



*MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn
MF8280Cw / MF8230Cn*

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	10
Instalacja	11
Źródło zasilania	13
Obsługa urządzenia	14
Konserwacja i przeglądy	16
Materiały eksploatacyjne	17
Przygotowanie urządzenia	19
Sprawdzanie elementów zestawu	21
Rozpakowywanie urządzenia	25
Przygotowanie zasobników z tonerem	28
Ładowanie papieru	30
Instalacja słuchawki (opcjonalnie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)	32
Podłączanie przewodu zasilania	34
Włączanie urządzenia i konfiguracja ustawień początkowych	35
Podłączanie do komputera	38
Podłączanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)	40
Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN	42
Podłączanie za pomocą złącza USB	44
Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)	45
Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu	46
Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki	47
Wybór trybu odbioru	49
Podłączanie linii telefonicznej	51
Podstawowe informacje na temat obsługi	54
Części i ich funkcje	56
Strona przednia	57
Strona tylna	59
Wnętrze	60
Otwór podawania ręcznego	61
Szuflada na papier	62
Panel sterowania	63
Przyciski skrótów	66
Wyświetlacz	67
Logowanie się na urządzeniu	70
Umieszczanie dokumentów	71
Ładowanie papieru	74
Umieszczanie papieru w szufladzie na papier	77
Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego	80
Ładowanie kopert	83
Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru	85
Określanie formatu i typu papieru	87
Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier	88
Określanie formatu i typu papieru w otworze podawania ręcznego	89
Rejestrowanie domyślnych ustawień papieru dla otworu podawania ręcznego	91
Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru	93
Korzystanie z panelu sterowania	96
Wprowadzanie tekstu	98

Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)	100
Zapisywanie odbiorców w książce adresowej	101
Rejestrowanie ulubionych odbiorców	103
Rejestracja wielu odbiorców do wybierania grupowego	105
Regulacja poziomu głośności	107
Przechodzenie w tryb uśpienia	109
Ustawianie czasu automatycznego wyłączenia (dotyczy tylko modeli MF8540Cdn / MF8230Cn)	111
Kopiowanie	112
Podstawowe operacje podczas kopiowania	113
Wybór papieru do kopiowania	115
Anulowanie kopiowania	116
Różne ustawienia kopiowania	118
Powiększanie lub zmniejszanie	119
Określanie typu dokumentu	120
Regulacja poziomu zabarwienia	121
Regulowanie zestawienia kolorów	123
Regulacja ostrości	124
Kopiowanie 2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	125
Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)	127
Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]	128
Kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie	130
Usuwanie ciemnych obramowań i linii ramki (Usuwanie ramki)	131
Układanie kopii wg numeru strony	132
Dostosowywanie konfiguracji ustawień kopiowania do potrzeb	133
Zmiana ustawień domyślnych	134
Zapisywanie najczęściej używanych ustawień kopiowania	135
Faksowanie	136
Wysyłanie faksów	138
Anulowanie wysyłania faksu	141
Różne ustawienia faksowania	142
Regulacja rozdzielczości	143
Regulacja poziomu zabarwienia	144
Regulacja ostrości	145
Skanowanie dokumentów 2-stronnych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	146
Określanie odbiorców faksów	147
Określanie odbiorców za pomocą klawiszy numerycznych (faks)	148
Wybór z książki adresowej (faks)	150
Określanie ostatnio wybieranych odbiorców (faks)	154
Wybór odbiorców z serwera LDAP (faks)	155
Zmiana ustawień domyślnych	158
Odbieranie faksów	159
Wysyłanie i odbieranie faksów dostosowane do indywidualnych wymagań	162
Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)	163
Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)	164
Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)	166
Przekazywanie odebranych faksów	169
Wybór dokumentu do przekazania	170
Automatyczne przekazywanie wszystkich odebranych dokumentów	171

Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych	174
Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów	176
Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)	178
Wysyłanie faksów z komputera	179
Dodawanie stron tytułowych do faksów wysyłanych z komputera	181
Korzystanie z książki adresowej	184
Zapisywanie odbiorców	185
Korzystanie z zapisanych odbiorców	188
Importowanie / eksportowanie danych książki adresowej	190
Użytkowanie urządzenia w roli drukarki	195
Drukowanie z komputera	196
Drukowanie dokumentu	198
Anulowanie drukowania	200
Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania	202
Różne ustawienia drukowania	204
Powiększanie lub zmniejszanie	205
Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	207
Układanie wydruków wg numeru strony	209
Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu	210
Drukowanie plakatów	211
Drukowanie broszury (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	212
Drukowanie obramowania	214
Drukowanie dat i numerów stron	215
Drukowanie znaków wodnych	216
Ustawianie trybu koloru	218
Określanie źródła papieru	220
Określanie typu dokumentu	222
Oszczędzanie toneru	223
Łączenie i drukowanie wielu dokumentów	225
Konfiguracja ustawień drukowania z poziomu urządzenia	228
Drukowanie dokumentu zabezpieczonego kodem PIN (Zabezpieczone drukowanie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	229
Przygotowanie do użycia funkcji Zabezpieczone drukowanie	230
Drukowanie za pomocą funkcji Zabezpieczone drukowanie	231
Dostosowywanie konfiguracji ustawień wydruku do potrzeb	235
Rejestrowanie kombinacji często używanych ustawień wydruku	236
Zmiana ustawień domyślnych	238
Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)	239
Zmiana ustawień domyślnych wydruku z urządzenia USB	246
Korzystanie z technologii Google Cloud Print	247
Przygotowanie do korzystania z technologii Google Cloud Print	248
Drukowanie za pomocą technologii Google Cloud Print	251
Korzystanie z technologii AirPrint	252
Użytkowanie urządzenia w roli skanera	257
Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera	258
Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia	259
Skanowanie z użyciem przycisku [Scan > PC]	262
Skanowanie z poziomu komputera	266

Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox	267
Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox	273
Skanowanie z użyciem aplikacji	278
Konfiguracja ustawień skanowania w programie ScanGear MF	280
Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym	281
Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym	283
Wygodne skanowanie z poziomu urządzenia	294
Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB	295
Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	298
Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	302
Anulowanie wysłania dokumentów (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	304
Określanie szczegółowych ustawień	305
Określanie formatu skanowania	306
Wybór formatu pliku	307
Regulacja poziomu zabarwienia	309
Określanie orientacji dokumentu	310
Określanie typu dokumentu	311
Skanowanie dokumentów 2-stronnych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	312
Regulacja ostrości	313
Ustawianie równowagi między rozmiarem pliku a jakością obrazu	314
Ustawianie wartości gamma	315
Wybieranie odbiorców (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	316
Określanie odbiorców za pomocą klawiszy numerycznych (e-mail)	317
Wybór z książki adresowej	318
Określanie ostatnio wybieranych odbiorców	322
Wybór odbiorców z serwera LDAP (e-mail)	323
Zmiana ustawień domyślnych	326
Sprawdzanie wysłanych dokumentów w pliku dziennika (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	328
Sieć	329
Podłączanie do sieci	330
Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)	332
Podłączanie do sieci przewodowej LAN	333
Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)	334
Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS	336
Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS	338
Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego	340
Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień	343
Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego	346
Konfiguracja adresu IP	348
Ustawianie adresu IPv4	349
Konfiguracja adresów IPv6	352
Wyświetlanie ustawień sieciowych	355
Konfiguracja urządzenia w celu drukowania i faksowania danych z komputera	358
Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD	359

Konfiguracja portów drukarki	362
Konfiguracja serwera wydruku	365
Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do poczty e-mail lub folderów udostępnionych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	368
Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do poczty e-mail	369
Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail	370
Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail	374
Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do folderów udostępnionych	377
Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania	378
Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym	382
Konfiguracja ustawień sieci Ethernet	383
Zmiana maksymalnej jednostki transmisji	385
Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią	386
Konfiguracja usługi DNS	387
Konfiguracja protokołu SMB	391
Konfiguracja usługi WINS	393
Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)	395
Konfiguracja protokołu SNMP	398
Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP	400
Konfiguracja komunikacji SLP z programem imageWARE	405
Zabezpieczenia	408
Ochrona urządzenia przed nieupoważnionym dostępem	409
Ustawienia uprawnień dostępu	410
Ustawianie identyfikatora menedżera systemu	411
Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów	413
Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory	420
Określanie adresów IP dla zasad zapory	421
Określanie adresów MAC dla zasad zapory	424
Zmiana numerów portów	427
Ustawienia proxy	428
Ograniczanie funkcji urządzenia	430
Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)	431
Ustawienie kodu PIN do książki adresowej	432
Ograniczenie dostępnych odbiorców	433
Blokada faksowania z komputera (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)	434
Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców	435
Sprawdzanie odbiorców przed wysłaniem dokumentów	436
Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)	438
Ograniczenie funkcji USB	439
Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP	441
Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika	442
Wprowadzenie wydajnych funkcji zabezpieczeń	443
Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika	444
Konfiguracja ustawień protokołu IPSec	447
Konfiguracja uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X	454
Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych	458
Generowanie par kluczy	459

Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych	461
Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych	464
Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika	466
Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika	467
Ekran y zdalnego interfejsu użytkownika	469
Zarządzanie dokumentami i sprawdzanie stanu urządzenia	472
Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika	475
Zapisywanie/ładowanie zarejestrowanych danych	477
Zapisywanie/ładowanie książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)	478
Zapisywanie/ładowanie ustawień	481
Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)	485
Lista menu ustawień	487
Ustawienia Sieciowe	488
Właściwości	496
Ustawienia Zegara	501
Ustawienia wspólne	505
Ustawienia Kopiowania	508
Ustawienia Faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)	510
Ustawienia Skanowania	517
Ustawienia Wydruku z Nośnika Pamięci	521
Ustawienia drukarki	524
Regulacja/Konserwacja	542
Ustawienia Zarządzania Systemem	546
Inicjuj Menu	556
Rozwiązywanie problemów	557
Usuwanie zakleszczonego papieru	558
W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie	566
Jeśli wyświetlany jest kod błędu	578
Typowe problemy	586
Problemy z instalacją/ustawieniami	587
Problemy z kopiowaniem	590
Problemy z drukowaniem	591
Problemy z faksem/telefonem (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)	592
Drukowanie nie przebiega poprawnie	593
Jakość wydruku nie jest zadowalająca	594
Papier marszczy się lub zwija	597
Papier jest załadowany nieprawidłowo	598
Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany	599
Konserwacja urządzenia	600
Czyszczenie urządzenia	601
Obudowa	602
Płyta szklana	603
Podajnik	604
Moduł utrwalania	605
Pasek przenoszący	606
Wymiana zasobników z tonerem	607
Sposób wymiany zasobników z tonerem	609
Informacje na temat wymiany kaset z tonerem	611

Przenoszenie urządzenia	612
Utrzymanie i poprawa jakości wydruku	614
Korekcja gradacji	615
Korekcja niedopasowania kolorów wydruków	619
Regulacja wartości odwzorowania koloru tekstu w dokumentach kolorowych	620
Drukowanie raportów i list	621
Raport wyników TX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)	622
Raport zarządzania połączeniami (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)	624
Raport Wyników RX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)	625
Raport funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów	626
Lista książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)	627
Lista danych użytkownika/Listy danych menedżera systemu	628
Lista zasad IPSec	629
Lista Czcionek PCL (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	630
Wyświetlanie wartości licznika	631
Inicjowanie ustawień	632
Inicjowanie menu	633
Inicjowanie klucza oraz certyfikatu	634
Inicjowanie książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)	635
Inicjowanie ustawień zarządzania systemem	636
Dodatek	637
Wyróżnione funkcje	638
Ekologia i niższe koszty	639
Większa wydajność	641
Opcje cyfrowe	643
Więcej funkcji dodatkowych	645
Dane techniczne	647
Dane techniczne urządzenia	648
Dane techniczne opcjonalnej szuflady na papier (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	650
Dane techniczne dla sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)	651
Typ dokumentu	652
Obszar skanowania	653
Papier	654
Parametry kopiowania	657
Dane techniczne faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)	658
Dane techniczne skanera	659
Dane techniczne drukarki	660
Parametry wysyłania wiadomości e-mail (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	661
Dane techniczne skanowania do folderów udostępnianych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	662
Korzystanie z programu e-Podręcznik	663
Instalowanie programu e-Podręcznik	664
Odinstalowywanie programu e-Podręcznik	669
Układ ekranu programu e-Podręcznik	672
Przeglądanie programu e-Podręcznik	677
Inne	679

[Podstawowe operacje systemu Windows](#)

680

[Uwaga](#)

685

[Kontakt z firmą Canon](#)

691

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Ostrzeżenia zawarte w tym rozdziale mają na celu zapobiec uszkodzeniu sprzętu oraz obrażeniom ciała użytkowników urządzenia i innych osób. Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem zapoznaj się z tym rozdziałem i zastosuj się do wskazówek, aby prawidłowo korzystać z urządzenia. Nie należy wykonywać żadnych czynności nieopisanych w tym podręczniku. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikłe z użytkowania innego niż opisane w tym podręczniku, niewłaściwego użycia lub napraw/zmian wykonanych przez podmiot inny niż firma Canon lub upoważniona do tego jednostka.

Instalacja

Aby bezpiecznie i wygodnie korzystać z urządzenia, należy dokładnie zapoznać się z poniższymi środkami ostrożności i zainstalować urządzenie w odpowiednim miejscu.

OSTRZEŻENIE

Nie należy instalować urządzenia w miejscach, w których może dojść do pożaru lub porażenia prądem

- miejsca, w których otwory wentylacyjne będą zasłonięte (zbyt blisko ścian, łóżek, dywanów lub podobnych obiektów)
- miejsca wilgotne lub zakurzone
- miejsca wystawione na bezpośrednie działanie słońca lub na zewnątrz pomieszczeń
- miejsca, w których występują wysokie temperatury
- miejsca wystawione na działanie otwartego ognia
- w pobliżu alkoholi, rozcieńczalników lub innych substancji łatwopalnych

Inne ostrzeżenia

- Do urządzenia nie należy podłączać kabli nieposiadających odpowiednich aprobat. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Na urządzeniu nie należy umieszczać naszyjników ani żadnych innych elementów metalowych ani pojemników wypełnionych płynami. W przypadku kontaktu ciał obcych z częściami elektrycznymi wewnątrz urządzenia może dojść do pożaru lub porażenia prądem.
- Podczas instalacji i odłączania opcjonalnych akcesoriów należy pamiętać o wyłączeniu zasilania, odłączeniu wtyczki zasilającej z gniazdka oraz wyjęciu z urządzenia wszystkich kabli interfejsu i zasilających. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia kabla zasilającego lub kabla interfejsu, co grozi pożarem lub porażeniem prądem.
- Nie używać tego urządzenia w pobliżu jakichkolwiek urządzeń medycznych. Promieniowanie radiowe emitowane przez to urządzenie może zakłócać poprawne działanie urządzeń medycznych, co grozi poważnym wypadkiem.
- Jeśli do urządzenia dostanie się ciało obce, należy wyjąć wtyczkę zasilającą z gniazda sieciowego i skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon.

PRZESTROGA

Nie należy instalować urządzenia w następujących miejscach

Urządzenie może przewrócić się, powodując obrażenia ciała.

- miejsca niestabilne
- miejsca narażone na wibracje



Pozostałe środki ostrożności

- Podczas przenoszenia urządzenia należy przestrzegać instrukcji zawartych w tym podręczniku. Nieprawidłowo przenoszone urządzenie może upaść, powodując obrażenia.
- Podczas instalacji należy uważać, aby ręce nie dostały między urządzenie a podłogę lub ściany ani między szuflady na papier. Może to spowodować obrażenia.

WAŻNE

Nie należy instalować urządzenia w poniższych miejscach, gdyż grozi to uszkodzeniem

- pomieszczenie, w którym dochodzi do nagłych zmian temperatury lub wilgotności
- pomieszczenie, w którym działa wyposażenie generujące fale magnetyczne lub elektromagnetyczne
- laboratorium lub pomieszczenie, w którym przeprowadzane są reakcje chemiczne
- miejsce narażone na działanie gazów toksycznych lub powodujących korozję
- miejsce o podłożu, które może się odkształcać pod wpływem ciężaru urządzenia lub w którym urządzenie może się zapadać (np. dywan)



Należy unikać miejsc o słabej wentylacji

To urządzenie wytwarza niewielką ilość ozonu i innych gazów podczas normalnej pracy. Jest to ilość nieszkodliwa niezależnie od wrażliwości na ozon lub inne gazy. Działanie ozonu i innych gazów może być zauważalne podczas długich cykli produkcyjnych, zwłaszcza w pomieszczeniach o słabej wentylacji. Zaleca się, aby pomieszczenie, w którym pracuje urządzenie było odpowiednio wentylowane, co zapewni wygodne środowisko pracy.

Nie należy instalować urządzenia w miejscu, gdzie występuje kondensacja

W poniższych sytuacjach może dojść do tworzenia się kropelek wody (kondensatu) wewnątrz urządzenia, co może spowodować zakleszczenie papieru, pogorszenie jakości wydruku lub uszkodzenie sprzętu. Przed użyciem maszyna powinna dostosować się do temperatury i wilgotności otoczenia przez co najmniej dwie godziny.

- Jeśli pomieszczenie, w którym używane jest urządzenie, nagrzewa się gwałtownie.
- Kiedy urządzenie jest przenoszone z chłodnego lub suchego miejsca w miejsce gorące lub wilgotne.

Podczas korzystania z sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

- Urządzenie powinno znajdować się w odległości nieprzekraczającej 50 m od bezprzewodowego routera LAN.
- Nie należy ustawiać urządzenia w miejscu, w którym sygnał jest blokowany. Sygnał może być osłabiony, jeśli jest przekazywany przez ścianę lub podłogę.
- Urządzenie powinno znajdować się z dala od telefonów bezprzewodowych, kuchenek mikrofalowych lub innych źródeł fal radiowych.

Na wysokości 3000 m nad poziomem morza lub wyżej

Urządzenia wyposażone w twardy dysk mogą działać nieprawidłowo podczas użytkowania na dużych wysokościach, tj. 3000 metrów nad poziomem morza lub wyższych.

Źródło zasilania

Urządzenie jest przystosowane do pracy z prądem o napięciu od 220 do 240 V i częstotliwością 50/60 Hz.

OSTRZEŻENIE

- Należy stosować wyłącznie zasilacz o parametrach napięcia zgodnych z określonymi wymaganiami. W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Należy używać wyłącznie przewodu dostarczonego wraz z urządzeniem — użycie innego przewodu może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie należy przerabiać, mocno wyginać oraz ciągnąć przewodu ani wykonywać jakichkolwiek czynności, które grożą jego uszkodzeniem. Nie należy kłaść ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilania. Uszkodzenie przewodu zasilania grozi pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.
- Nie podłączać ani nie odłączać wtyczki mokrymi rękami — może to doprowadzić do porażenia prądem.
- Do zasilania urządzenia nie należy używać przedłużaczy ani rozdzielaczy. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy związać ani związywać przewodu zasilającego — może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Wtyczkę zasilającą należy wsunąć do końca do gniazdka elektrycznego. W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Podczas burzy z piorunami wtyczka zasilania powinna być wyjęta z gniazda sieciowego. W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia sprzętu.

PRZESTROGA

Nie należy blokować dostępu do gniazda zasilania gdy podłączone jest do niego urządzenie, aby w razie awarii można było bez przeszkód wyjąć wtyczkę z gniazda zasilania.

WAŻNE

Podczas podłączania zasilania

- Nie należy podłączać urządzenia do zasilacza awaryjnego.
- W przypadku podłączenia urządzenia do źródła zasilania z kilkoma gniazdami nie należy używać pozostałych gniazd do zasilania innych urządzeń.
- Nie należy podłączać przewodu zasilającego do gniazda zasilania w komputerze.

Pozostałe środki ostrożności

Zakłócenia elektryczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia lub utratę danych.

Obsługa urządzenia

⚠ OSTRZEŻENIE

- W przypadku stwierdzenia nietypowych odgłosów, zapachu lub dymu wydobywającego się z urządzenia lub wytwarzania przez nie nadmiernych ilości ciepła, należy natychmiast wyjąć przewód zasilający z gniazda sieciowego i skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Canon. Kontynuowanie eksploatacji może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie wolno demontować ani modyfikować urządzenia. Wewnątrz urządzenia znajdują się podzespoły działające pod wysokim napięciem i w wysokiej temperaturze, dlatego grozi to pożarem lub porażeniem prądem.



- Miejsce instalacji urządzenia powinno być zabezpieczone przed dostępem dzieci do przewodu zasilającego i innych przewodów oraz elementów elektrycznych i części wewnętrznych. W przeciwnym razie może dojść do nieprzewidzianych wypadków.
- W pobliżu urządzenia nie korzystać z łatwopalnych aerozoli. W przypadku kontaktu substancji łatwopalnych z częściami elektrycznymi wewnątrz urządzenia może dojść do pożaru lub porażenia prądem.
- Podczas przenoszenia urządzenia należy wyłączyć zasilanie urządzenia i komputera, a następnie odłączyć przewód zasilający oraz kable interfejsu. Zaniedbanie tych czynności grozi uszkodzeniem przewodów zasilających lub interfejsu, a w rezultacie pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.
- Podczas podłączania lub odłączania kabla USB po podłączeniu wtyczki zasilającej do gniazdka nie należy dotykać metalowych części złącza, gdyż może to doprowadzić do porażenia prądem.

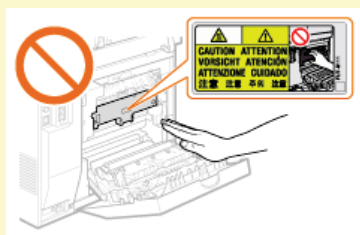
W przypadku osób korzystających z rozrusznika serca

To urządzenie generuje pole magnetyczne o niskim natężeniu. Osoby korzystające z rozrusznika serca i odczuwające dolegliwości w pobliżu urządzenia powinny się od niego oddalić i zasięgnąć porady lekarskiej.

⚠ PRZESTROGA

- Nie należy kłaść ciężkich przedmiotów na urządzeniu, gdyż mogą upaść, powodując obrażenia.
- Dla własnego bezpieczeństwa, jeśli urządzenie ma nie być używane przez dłuższy czas, należy odłączyć przewód zasilania.
- Zachować ostrożność podczas otwierania i zamykania pokryw, aby uniknąć zranienia się w dłoń.
- Należy trzymać ręce i ubrania z dala od wałków znajdujących się w obszarze wyprowadzania papieru. Jeśli wałki pochwycą dłoń lub odzież, może dojść do zranienia.
- Wewnątrz urządzenia i w obszarze wyjściowym papieru panują wysokie temperatury, zarówno podczas używania urządzenia jak i bezpośrednio po jego zakończeniu. Należy unikać kontaktu z tymi miejscami, aby zapobiec oparzeniom. Papier opuszczający urządzenie może być również gorący, zachowaj ostrożność. W przeciwnym razie może dojść do poparzeń.

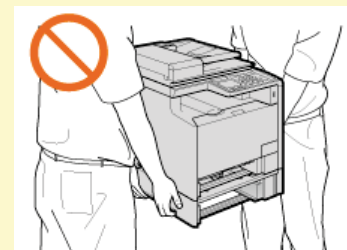
MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



- Podczas kopiowania grubej książki umieszczonej na płycie szklanej nie należy zbyt mocno naciskać na podajnik. Może to uszkodzić płytę szklaną i spowodować obrażenia.
- Należy uważać, aby nie upuścić na płytę szklaną ciężkiego przedmiotu, np. słownika. Może to uszkodzić płytę szklaną i spowodować obrażenia.
- Nie wolno przenosić urządzenia z zainstalowaną szufladą na papier lub opcjonalną szufladą na papier. Szuflada na papier może wypaść, powodując obrażenia.



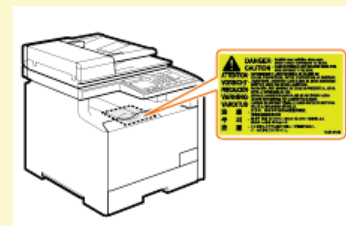
Promień lasera

Niniejsze urządzenie zostało przyporządkowane jako produkt laserowy do klasy 1 zgodnie z normą IEC 60825-1: 2007, EN60825-1: 2007. Promień lasera może być niebezpieczny dla ciała ludzkiego. Promień lasera jest zamknięty w zespole skanera laserowego za pomocą pokrywy, nie istnieje więc niebezpieczeństwo narażenia na działanie promienia lasera podczas normalnej pracy urządzenia. Należy uważnie przeczytać poniższe uwagi i instrukcje bezpieczeństwa.

- Nie wolno otwierać pokryw innych niż wskazane w podręczniku.
- Nie należy usuwać etykiety ostrzegawczej umieszczonej na pokrywie modułu skanera.

Jeśli urządzenie jest używane w inny sposób niż poprzez sterowanie, regulację i procedury operacyjne opisane w tym podręczniku, może wystąpić zagrożenie szkodliwym promieniowaniem.

Jeśli promień lasera będzie nieosłonięty i trafi w oczy, może spowodować ich uszkodzenie.



WAŻNE

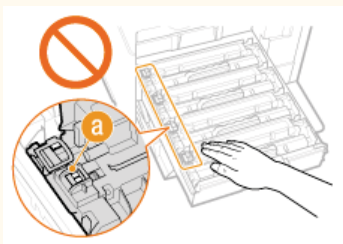
W trakcie przenoszenia urządzenia

Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia w trakcie przenoszenia, należy wykonać następujące czynności.

- Wyjmij zasobniki z tonerem.
- Urządzenie należy zapakować w bezpieczny sposób do oryginalnego pudła z materiałami opakowaniowymi.

Pozostałe środki ostrożności

- Należy przestrzegać instrukcji umieszczonych na etykiecie ostrzegawczej znajdującej się na urządzeniu.
- Nie należy gwałtownie poruszać urządzenia ani nim potrząsać.
- Nie należy otwierać ani zamykać na siłę drzwi, osłon oraz innych części. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Nie należy podejmować prób demontażu zasobnika z tonerem (a). Może to spowodować uszkodzenie urządzenia.



- Aby zapobiec zakleszczeniu papieru, nie należy wyłączać zasilania, otwierać/zamykać panelu sterowania lub pokryw ani ładować/wyciągać papieru w trakcie drukowania.
- Należy użyć przewodu telefonicznego o długości nieprzekraczającej 3 m.

Konserwacja i przeglądy

Urządzenie należy czyścić co pewien czas. Nagromadzony kurz może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia. Podczas czyszczenia należy przestrzegać poniższych zasad. Jeśli podczas pracy wystąpi problem, należy zapoznać się z informacjami zawartymi w części **Rozwiązywanie problemów**. Jeśli problemu nie da się usunąć lub jeśli użytkownik uzna, że urządzenie wymaga przeglądu, należy zapoznać się z częścią **Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany**.

OSTRZEŻENIE

- Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyłączyć zasilanie i wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego. W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Co pewien czas należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego i wyczyścić ją z kurzu i zanieczyszczeń za pomocą suchej szmatki. Nagromadzony kurz może pochłaniać wilgoć z powietrza i spowodować pożar podczas kontaktu z prądem elektrycznym.
- Do czyszczenia urządzenia należy używać wilgotnej, dobrze wykręconej szmatki. Szmatkę należy zwilżać wyłącznie wodą. Nie należy używać alkoholu, benzyny, rozcieńczalników i innych substancji łatwopalnych. Nie należy używać chusteczek ani ręczników papierowych. Kontakt tych materiałów z częściami elektrycznymi wewnątrz urządzenia może wytworzyć elektryczność statyczną i spowodować pożar lub porażenie prądem.
- Przewód zasilający i wtyczkę należy okresowo sprawdzać pod kątem uszkodzeń. Należy sprawdzić, czy w urządzeniu nie ma oznak rdzy, wżerów, rys, pęknięć lub przegrzewania. Dalsza eksploatacja urządzenia bez odpowiedniej obsługi technicznej może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

PRZESTROGA

- Wewnątrz urządzenia znajdują się podzespoły działające w wysokiej temperaturze i pod wysokim napięciem. Dotknięcie tych podzespołów może spowodować oparzenia. Nie należy dotykać żadnej nieopisanej w podręczniku części urządzenia.
- Podczas ładowania lub usuwania zakleszczonych dokumentów lub papieru należy uważać, aby nie skaleczyć dłoni krawędzią arkusza.

WAŻNE

Podczas usuwania papieru zakleszczonego wewnątrz urządzenia lub wymiany zasobników z tonerem należy uważać, aby nie rozsypać toneru na ręce lub odzież. W przypadku zabrudzenia odzieży lub rąk tonerem należy je niezwłocznie umyć zimną wodą.

Materiały eksploatacyjne

⚠ OSTRZEŻENIE

- Nie należy wrzucać zużytych zasobników z tonerem do ognia. Nie należy przechowywać zasobników z tonerem i papieru w pobliżu ognia. Może to spowodować zapłon resztek toneru wewnątrz zasobnika i doprowadzić do poparzeń lub pożaru.
- W razie przypadkowego rozsypania tonera, należy ostrożnie zetrzeć luźny toner wilgotną, miękką szmatką, unikając wdychania proszku tonera. Do zebrania rozsypanego tonera nie należy używać odkurzaczy niewyposażonych w zabezpieczenia przed wybuchem pyłu. Może to spowodować uszkodzenie odkurzacza lub wybuch pyłu w wyniku wyładowania statycznego.

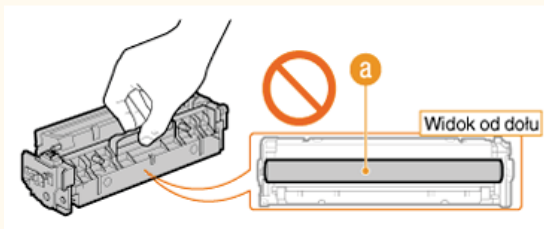
⚠ PRZESTROGA

- Należy uważać, aby nie wdychać toneru. Jeśli do tego dojdzie, należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.
- Nie należy dopuścić do kontaktu toneru z oczami lub ustami. W przypadku dostania się toneru do oczu lub ust należy natychmiast przepłukać je zimną wodą i skonsultować się z lekarzem.
- Nie należy dopuścić do kontaktu toneru ze skórą. Jeśli do tego dojdzie, należy przemyć ją zimną wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnień na skórze konieczny jest natychmiastowy kontakt z lekarzem.
- Zasobniki z tonerem i inne materiały eksploatacyjne należy przechowywać z dala od dzieci. W przypadku przedostania się toneru do organizmu należy niezwłocznie skontaktować się z lekarzem lub specjalistycznym ośrodkiem leczenia zatruc.
- Nie należy demontować lub modyfikować zasobnika z tonerem. Może to spowodować rozsypanie toneru.
- Taśmę zabezpieczającą należy usunąć w całości z zasobnika z tonerem bez użycia nadmiernej siły. W przeciwnym razie może dojść do rozsypania toneru.

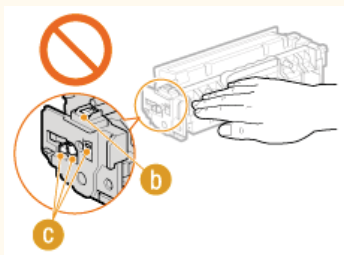
WAŻNE

Obsługa zasobnika z tonerem

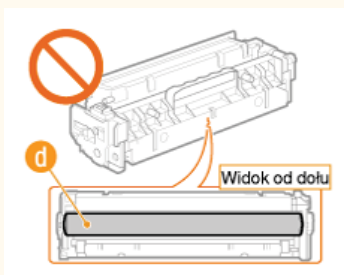
- Zasobnik z tonerem należy trzymać za uchwyt, nie dotykając powierzchni bębna (a).



- Nie należy dotykać pamięci kasety z tonerem (b) ani styków elektrycznych (c).



- Nie należy dopuścić do zarysowania powierzchni bębna (d) ani wystawiać jej na działanie światła.



- Zasobnika z tonerem nie należy wyjmować z urządzenia lub z torebki ochronnej bez potrzeby.

Przechowywanie zasobnika z tonerem

- Zasobnik należy przechowywać w podanych warunkach, aby zapewnić bezpieczne i prawidłowe użytkowanie.
Zakres temperatury przechowywania: od 0 do 35 °C
Zakres wilgotności przechowywania: 35 do 85% RH (wilgotność względna/bez kondensacji)*
- Zasobnik z tonerem należy przechowywać w zamknięciu do czasu jego użycia.
- Po wyjęciu zasobnika z tonerem w celu jego przechowania należy przymocować pokrywę ochronną bębna, a następnie umieścić zasobnik w oryginalnej torbie ochronnej lub owinąć grubym materiałem.
- Nie należy przechowywać zasobnika w pozycji pionowej ani góra do dołu. Toner stwardnieje i może nie powrócić do pierwotnego położenia nawet po wstrząśnięciu.

* Nawet w wypadku przechowywania w odpowiednim zakresie wilgotności wewnątrz i na zewnątrz zasobnika z tonerem mogą tworzyć się krople wody, jeśli wewnątrz lub na zewnątrz zasobnika wystąpi różnica temperatur. Kondensacja może mieć negatywny wpływ na jakość wydruku zasobników z tonerem.

Zasobnika z tonerem nie należy przechowywać w następujących miejscach

- miejsca wystawione na działanie otwartego ognia
- miejsca wystawione na działanie bezpośredniego światła słonecznego lub mocnego światła przez ponad pięć minut
- miejsca, w których występuje duże stężenie soli
- miejsca, w których występują gazy powodujące korozję (np. aerozole, amoniak)
- miejsca wystawione na działanie wysokiej temperatury lub dużej wilgotności
- miejsca wystawione na gwałtowne zmiany temperatury lub wilgotności, które mogą wywoływać kondensację
- miejsca o dużym stężeniu pyłów
- miejsca dostępne dla dzieci

Należy zwrócić uwagę, czy kasetę z tonerem jest na pewno oryginalna

Na rynku są dostępne podróbione kasety z tonerem, które są sprzedawane jako oryginalne produkty firmy Canon. Stosowanie podróbionych kaset z tonerem może spowodować pogorszenie jakości druku lub pracy urządzenia. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za awarie, uszkodzenia lub zniszczenia spowodowane używaniem nieoryginalnych kaset z tonerem.

Więcej informacji znajduje się w rozdziale <http://www.canon.com/counterfeit>.

Okres dostępności części zamiennych i zasobników z tonerem

Części zamienne oraz zasobniki z tonerem przeznaczone do tego urządzenia będą dostępne w sprzedaży przez co najmniej siedem (7) lat po zakończeniu produkcji tego modelu urządzenia.

Opakowanie zasobnika z tonerem

- Torbę ochronną na zasobnik z tonerem i pokrywę ochronną bębna należy zachować. Są one wymagane podczas transportu urządzenia.
- Elementy opakowania mogą zostać zmienione lub umieszczone w innym miejscu, a także dodane lub usunięte bez uprzedzenia.
- Zdjętą taśmę uszczelniającą należy zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

Utylizacja zużytego zasobnika z tonerem

Wyrzucając zużyty zasobnik z tonerem, należy przymocować pokrywę ochronną bębna, włożyć zasobnik do torby ochronnej, aby zapobiec wydostaniu się toneru, a następnie zutylizować zasobnik zgodnie z lokalnymi przepisami.

Przygotowanie urządzenia

Aby przygotować urządzenie, postępuj zgodnie z instrukcjami opisanymi poniżej w krokach od 1 do 9. Aby uzyskać więcej informacji na temat czynności przedstawionych w poszczególnych krokach, kliknij łącze, aby przejść do odpowiedniego rozdziału.

Krok 1 [▶ Sprawdzenie elementów zestawu](#)



Krok 2 [▶ Rozpakowywanie urządzenia](#)



Krok 3 [▶ Przygotowanie zasobników z tonerem](#)



Krok 4 [▶ Ładowanie papieru](#)



Krok 5 [▶ Instalacja słuchawki \(opcjonalnie\) \(dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw\)](#)



Krok 6 [▶ Podłączanie przewodu zasilania](#)



Krok 7 [▶ Włączanie urządzenia i konfiguracja ustawień początkowych](#)



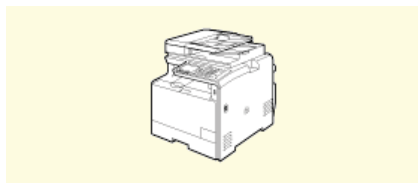
Krok 8 [▶ Podłączanie do komputera](#)



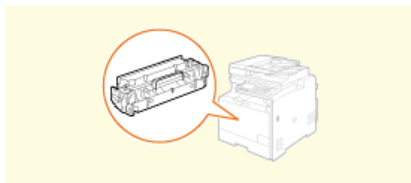


Sprawdzanie elementów zestawu

W przypadku braku lub uszkodzenia któregoś z elementów zestawu należy skontaktować się z autoryzowanym punktem serwisowym lub centrum obsługi klienta firmy Canon.



Urządzenie



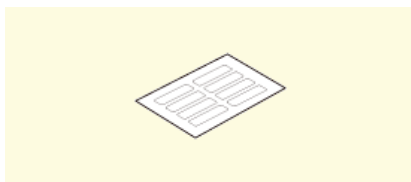
Zasobnik(i) z tonerem



Przewód zasilający



Pierwsze kroki



Etykieta z klawiszami skrótów

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn Tylko



User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)



Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika)

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw Tylko



Kabel telefoniczny



Zaciski kabla słuchawki

MF8580Cdw / MF8280Cw Tylko



Instrukcja konfiguracji bezprzewodowej sieci LAN



User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)



Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika)

UWAGA

- Elementy zestawu mogą się różnić w zależności od kraju lub regionu.
- Do urządzenia nie dołączono kabla USB, kabla sieci LAN ani routera. W razie konieczności należy zaopatrzyć się w te akcesoria.
- Należy sprawdzić, czy używany przewód USB ma poniższe oznaczenie.



Dołączony zasobnik z tonerem

W poniższej tabeli przedstawiono średnią wydajność zasobników z tonerem dołączonych do urządzenia.

* Średnia wydajność została określona na podstawie normy ISO/IEC 19798 (międzynarodowa norma dotycząca „sposobu określenia wydajności zasobnika z tonerem w drukarkach kolorowych i urządzeniach wielofunkcyjnych zawierających moduł drukowania” opracowana przez organizację ISO (International Organization for Standardization – Międzynarodowa Organizacja Standaryzacyjna)) przy drukowaniu na papierze formatu A4 i domyślnym poziomie zabarwienia druku.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn


Oryginalny zasobnik z tonerem firmy Canon	Średnia wydajność zasobnika z tonerem*
Canon Cartridge 718 Black Starter (czarny)	1200 arkuszy
Canon Cartridge 718 Yellow Starter (żółty) Canon Cartridge 718 Magenta Starter (amarantowy) Canon Cartridge 718 Cyan Starter (cyjankowy)	Y (żółty), M (amarantowy) i C (cyjankowy): 1400 arkuszy

MF8280Cw / MF8230Cn

Oryginalny zasobnik z tonerem firmy Canon	Średnia wydajność zasobnika z tonerem*
Canon Cartridge 731 Black Starter (czarny)	800 arkuszy
Canon Cartridge 731 Yellow Starter (żółty) Canon Cartridge 731 Magenta Starter (amarantowy) Canon Cartridge 731 Cyan Starter (cyjankowy)	Y (żółty), M (amarantowy) i C (cyjankowy): 800 arkuszy

UWAGA

- Wymianę zasobników z tonerem należy przeprowadzić na podstawie powyższej tabeli z danymi o ich średniej wydajności. Jednakże w zależności od środowiska instalacyjnego lub rozmiaru albo rodzaju papieru możliwa jest konieczność wymiany zasobnika z tonerem przed upływem szacowanego terminu ważności.
- Zamienniki zasobników z tonerem różnią się od zasobników dołączonych do urządzenia, więc ich wydajność może również być inna.

 **Informacje na temat wymiany kaset z tonerem**

- Ustawienie krótszego niż domyślny (4 godziny) automatycznego czasu wyłączenia może spowodować skrócenie okresu eksploatacji zasobników z tonerem.

Informacje o dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)

Dysk User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) zawiera sterowniki, narzędzia oraz inne przydatne oprogramowanie. Wybrane elementy należy zainstalować zgodnie z potrzebą.

Sterowniki MF	W folderze znajdują się sterowniki drukarki, sterownik faksu (tylko modele MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw) i skanera, jak również program MF Network Scan Utility (Wielofunkcyjne narzędzie do skanowania sieci) używany do skanowania dokumentów w sieci.
MF Toolbox	Narzędzie umożliwiające korzystanie z zeskanowanych obrazów w aplikacjach, dodawanie obrazów do wiadomości e-mail oraz zapisywanie ich na dysku twardym.
Presto! PageManager	Aplikacja zapewnia różne sposoby zarządzania zeskanowanymi obrazami. Na ekranie instalacji wybierz pozycję [Instalacja niestandardowa], aby zainstalować oprogramowanie.

UWAGA

W zależności od używanego systemu operacyjnego niektóre funkcje mogą być niedostępne. Najnowszą wersję oprogramowania można znaleźć na stronie internetowej firmy Canon. Zalecane jest sprawdzenie środowiska operacyjnego itd. i pobranie wymaganej wersji odpowiedniego oprogramowania.

Instrukcje dołączone do urządzenia

Do urządzenia dołączone są wyszczególnione poniżej instrukcje. Należy korzystać z nich w razie konieczności.

Pierwsze kroki		Należy najpierw przeczytać niniejszy podręcznik. Opisano w nim podstawowe czynności przygotowujące urządzenie do rozpoczęcia pracy począwszy od rozpakowania po instalację.
Instrukcja konfiguracji bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)		W podręczniku przedstawiono procedurę łączenia urządzenia z routerem bezprzewodowej sieci LAN oraz instrukcje usuwania problemów podczas konfiguracji ustawień. Należy również zapoznać się z częścią Pierwsze kroki.
e-Podręcznik (ten podręcznik)		Jest to podręcznik wyświetlany w przeglądarce internetowej. Opisano w nim wszystkie funkcje urządzenia. Umożliwia przeglądanie informacji według kategorii lub wyszukiwanie informacji na dany temat według słowa kluczowego.  Korzystanie z programu e-Podręcznik
Podręcznik instalacji sterownika MF		W podręczniku przedstawiono sposób instalacji sterowników MF, narzędzia MF Toolbox oraz oprogramowania znajdującego się na dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika).
Podręcznik konfiguracji wysyłania (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)		Podręcznik opisuje, jak dokonać konfiguracji ustawień oraz przeprowadzić przygotowania do wysyłania zeskanowanych obrazów pocztą elektroniczną oraz jak zapisywać zeskanowane obrazy do folderów udostępnianych.

» Przejdź do rozdziału **Rozpakowywanie urządzenia**

Rozpakowywanie urządzenia

Należy zapoznać się z środkami ostrożności opisanymi w rozdziale **Instalacja** i **Obsługa urządzenia**, a następnie przenieść urządzenie w miejsce docelowe i ściągnąć pomarańczową taśmę oraz wszystkie elementy opakowania. Kształt i położenie elementów opakowania opisanych w tym podręczniku może różnić się od tych użytych przy urządzeniu, ponieważ elementy te mogą zostać zmienione, uzupełnione lub usunięte bez powiadomienia.

UWAGA

Należy zachować elementy opakowania

Dołączone przy zakupie pudło i elementy opakowania są potrzebne podczas transportu urządzenia przy zmianie miejsca instalacji lub w celu przeprowadzenia prac konserwacyjnych.

Instalacja opcjonalnej szuflady na papier (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Przed przestawieniem urządzenia należy zainstalować opcjonalną szufladę na papier (szuflada 2). Szczegóły dotyczące instalacji szuflady na papier znajdują się w podręczniku instalacji dołączonym do opcjonalnej szuflady na papier.

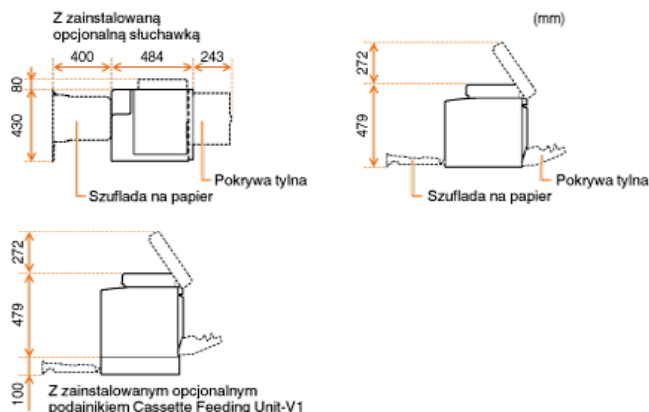
1 Sprawdź miejsce instalacji.

Wymagania dotyczące instalacji

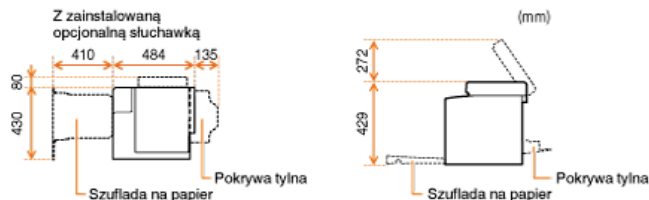
Urządzenie powinno być ustawione w miejscu o następującej charakterystyce:

- Odpowiednio duża przestrzeń
Zapewnij przynajmniej 100 mm odstępu po prawej stronie oraz z tyłu urządzenia.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



- dobra wentylacja
- płaska i równa powierzchnia
- stabilna powierzchnia zdolna utrzymać ciężar urządzenia

Warunki eksploatacji

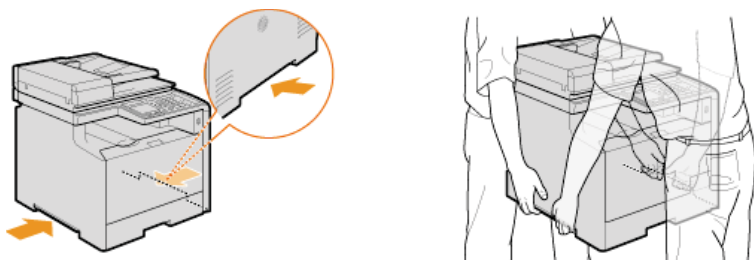
- Temperatura: od 10 do 30 °C
- Wilgotność: od 20 do 80% wilgotności względnej (bez kondensacji)

2 Wyciągnij urządzenie z plastikowego worka i przenieś w miejsce instalacji.

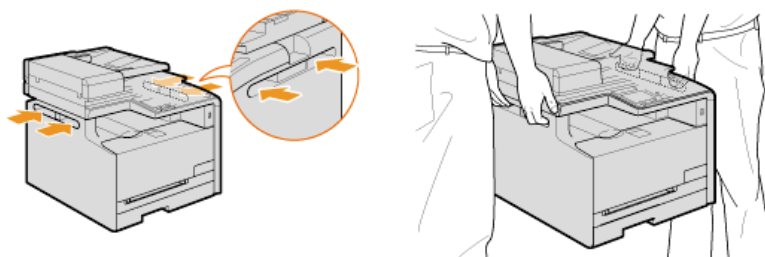
•

- Urządzenie należy przenosić z pomocą drugiej osoby, trzymając je za uchwyty po obu stronach.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

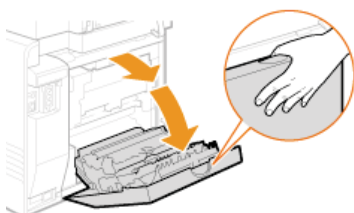


MF8280Cw / MF8230Cn

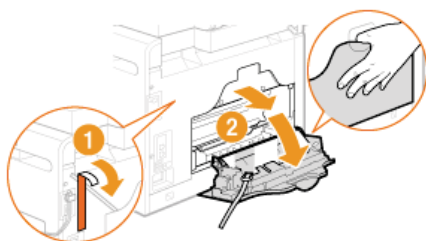


3 Otwórz całkowicie pokrywę tylną.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

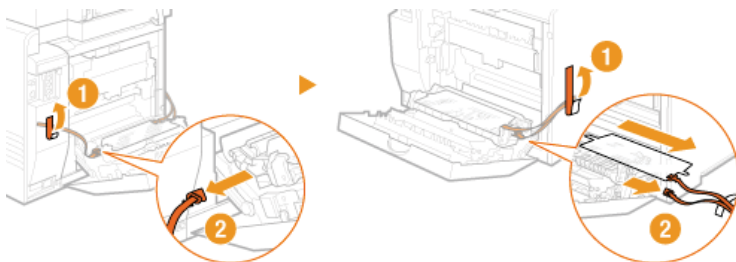


MF8280Cw / MF8230Cn

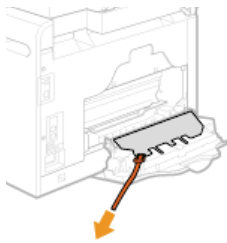


4 Ściągnij taśmę i elementy opakowania.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

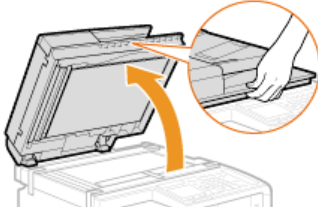


MF8280Cw / MF8230Cn

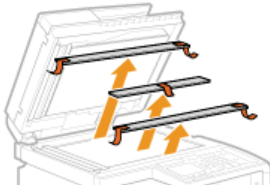


5 Zamknij pokrywę tylną.

6 Otwórz podajnik.



7 Ściągnij taśmę i elementy opakowania.



8 Ostrożnie zamknij podajnik.

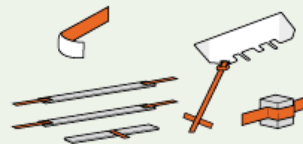
UWAGA

Upewnij się, że wszystkie elementy opakowania zostały zdjęte z urządzenia.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



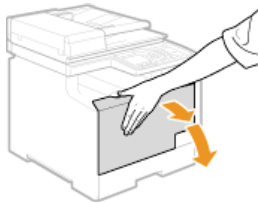
» Przejdź do rozdziału **Przygotowanie zasobników z tonerem**

Przygotowanie zasobników z tonerem

Urządzenie jest fabrycznie wyposażone w zasobnik z tonerem. Aby móc korzystać z urządzenia, należy odkleić taśmę zabezpieczającą z zasobnika. Przed przygotowaniem zasobników z tonerami należy zapoznać się ze środkami ostrożności opisanymi w rozdziale

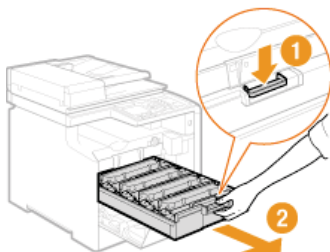
🔸 **Konserwacja i przeglądy** i 🔸 **Materiały eksploatacyjne**.

1 Otwórz pokrywę przednią.

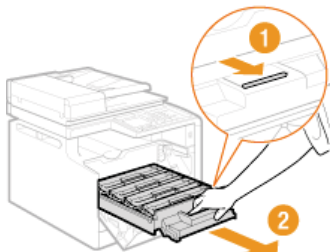


2 Wysuń tacę z zasobnikami.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

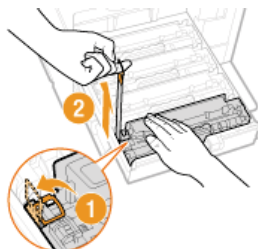


MF8280Cw / MF8230Cn



3 Wyjmij taśmę uszczelniającą, ciągnąc ją prosto do góry i przytrzymując zasobnik z tonerem.

- Całkowita długość taśmy uszczelniającej wynosi w przybliżeniu 50 cm.
- Każdemu z czterech kolorów odpowiada osobny zasobnik z tonerem. Należy wyciągnąć taśmę uszczelniającą z każdego zasobnika z tonerem.



WAŻNE:

Podczas wyciągania taśmy uszczelniającej

Jeśli taśma pozostaje wewnątrz zasobnika z tonerem, jakość wydruku, także faksów, może ulec pogorszeniu. Ponowne wydrukowanie faksu nie jest możliwe, ponieważ funkcja faksu automatycznie usuwa dane po wydrukowaniu.

- Nie wolno wyciągać taśmy pod kątem. W przypadku zerwania taśmy wyciągnięcie pozostającej części może okazać się niemożliwe.
- Jeśli taśma zablokuje się podczas wyciągania, nie należy przerywać jej wyjmowania do momentu, aż zostanie całkowicie usunięta z urządzenia.

4 Wsuń tacę z zasobnikami.

5 Zamknij przednią pokrywę.

UWAGA

Upewnij się, że wszystkie cztery paski taśmy uszczelniającej zostały wyciągnięte z urządzenia.

» **Przejdź do rozdziału**  **Ładowanie papieru**

Ładowanie papieru

W tym rozdziale przedstawiono wkładanie papieru formatu A4 do szuflady na papier. Przed włożeniem papieru należy zapoznać się ze środkami ostrożności opisanymi w rozdziale **☉ Konserwacja i przeglądy**.

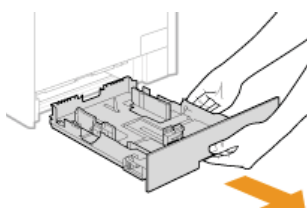
WAŻNE

Ładowanie papieru o formacie innym niż A4

Po pierwszym uruchomieniu urządzenia zostaje wyświetlony ekran ustawień wstępnych. Aby załadować papier, należy postępować zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie. Na tym etapie do urządzenia można załadować tylko papier w formacie A4. Papier w innym formacie można załadować po zakończeniu konfiguracji ustawień wstępnych oraz zmianie formatu i typu papieru.

- ☉ Umieszczanie papieru w szufladzie na papier
- ☉ Określanie formatu i typu papieru

1 Wyciągnij szufladę na papier.

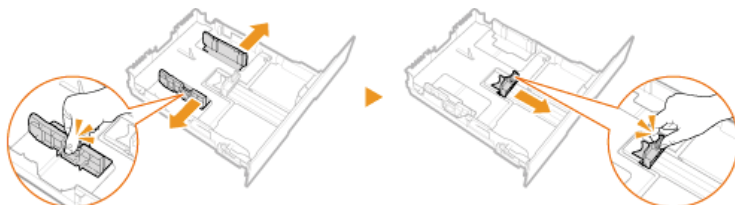


WAŻNE:

Szufladę należy trzymać oburącz i wysuwać ją delikatnie. W przeciwnym wypadku szuflada może upaść i ulec uszkodzeniu, jeśli wysunie się zbyt łatwo.

2 Rozsuń prowadnice papieru.

- ☉ Aby rozsunąć prowadnice, naciśnij dźwignię zwalniającą blokadę. Modele MF8280Cw / MF8230Cn nie zostały wyposażone w dźwignię zwalniającą blokadę prowadnic bocznych papieru.



3 Załaduj papier tak, aby stos stykał się równo z tylną ścianą szuflady.

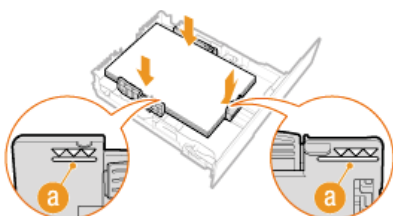
- ☉ Dobrze przekartkuj stos papieru i wyrównaj brzegi na równej powierzchni.



WAŻNE:

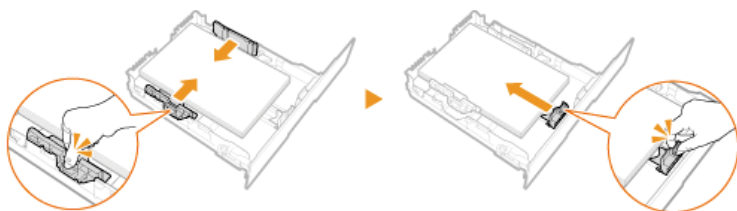
Nie należy przekraczać oznaczenia linii ogranicznika stosu podczas ładowania papieru

Należy się upewnić, że ilość papieru nie przekracza linii ogranicznika (a). Załadowanie zbyt dużej ilości papieru może prowadzić do jego zakleszczenia.



4 Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

- Naciśnij dźwignię zwolnienia blokady i zsuń prowadnice papieru do momentu zrównania się z krawędziami papieru.



WAŻNE:

Ostrożnie dosuń prowadnice papieru do krawędzi stosu

Zbyt szerokie lub zbyt wąskie ustawienie prowadnic może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

5 Wsuń szufladę na papier do urządzenia.

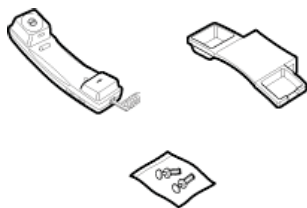
- » Przejdź do rozdziału ● Instalacja słuchawki (opcjonalnie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw) lub ● Podłączanie przewodu zasilania

ŁĄCZA

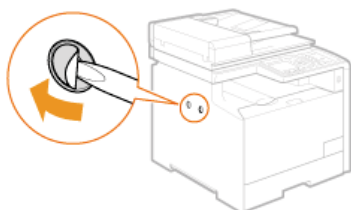
● Ładowanie papieru

Instalacja słuchawki (opcjonalnie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

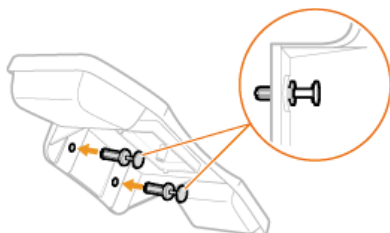
Zainstaluj opcjonalną słuchawkę w urządzeniu. Przed rozpoczęciem instalacji przygotuj wszystkie niezbędne części.



1 Wyciągnij dwie osłony.



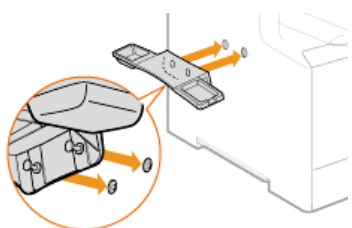
2 Umieść zatyczki z bolcem w otworach w podstawie słuchawki.



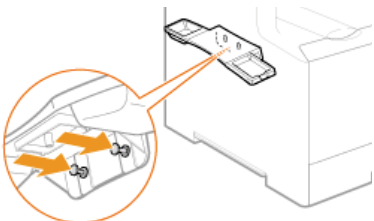
UWAGA:

Na tym etapie nie należy całkowicie wsuwać bolców do zatyczek.

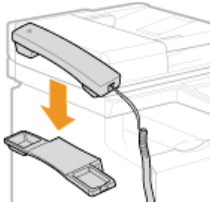
3 Włóż zatyczki (z podstawką) do otworów w urządzeniu.



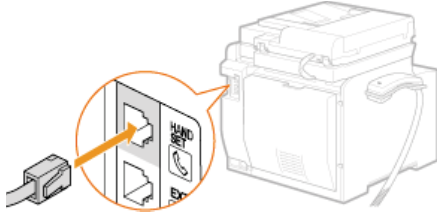
4 Ostrożnie wciśnij bolce w zatyczki aż do oporu.



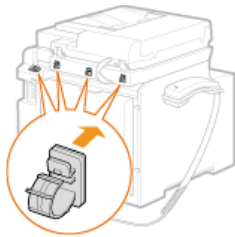
5 Połóż słuchawkę na podstawie.



6 Podłącz kabel modularny słuchawki do gniazda słuchawki.



7 Załóż cztery zaciski kabla słuchawki.



8 Przelóż kabel przez zaciski i zatrzaśnij je.



» Przejdź do rozdziału **Podłączanie przewodu zasilania**

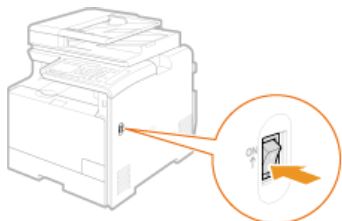
Podłączanie przewodu zasilania

Podłącz przewód zasilania do urządzenia. Przed podłączeniem przewodu zasilania zapoznaj się ze środkami ostrożności opisanymi w rozdziale **Źródło zasilania**.

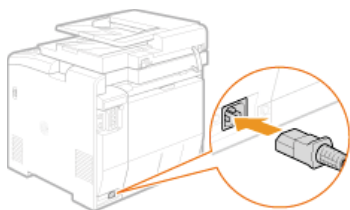
UWAGA

Na tym etapie nie należy podłączać kabla USB. Z przeprowadzeniem podłączenia za pomocą kabla USB należy wstrzymać się do momentu zainstalowania oprogramowania.

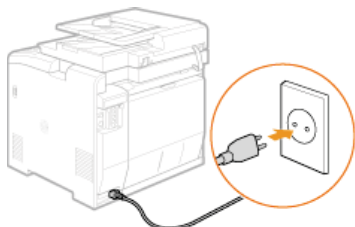
1 Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone.



2 Podłącz złącze żeńskie przewodu zasilania do gniazda zasilania znajdującego się z tyłu urządzenia.



3 Podłącz złącze męskie przewodu zasilania do ściennego gniazda zasilania.

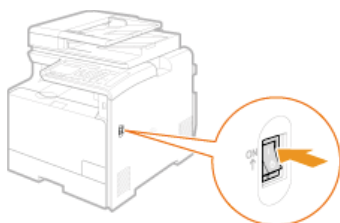


» Przejdź do rozdziału **Włączanie urządzenia i konfiguracja ustawień początkowych**

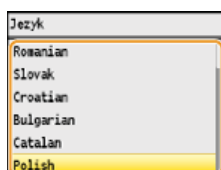
Włączanie urządzenia i konfiguracja ustawień początkowych

Aby skonfigurować ustawienia początkowe, włącz urządzenie i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

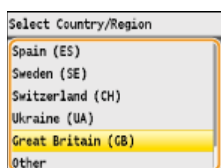
1 Włącz urządzenie.



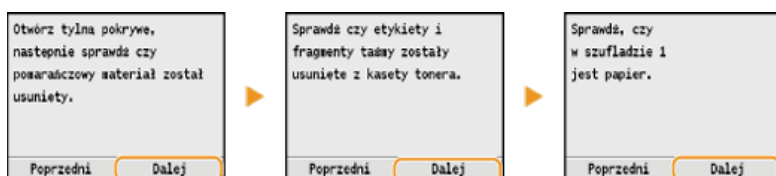
2 Wybierz język za pomocą przycisków ▲/▼, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



3 Wybierz kraj lub region za pomocą przycisków ▲/▼, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



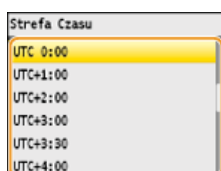
4 Przeczytaj wyświetlane komunikaty z przypomnieniami i naciśnij przycisk <Dalej>, aby kontynuować.



UWAGA:

Gdy na wyświetlaczu pojawi się komunikat <Otwórz tylną pokrywę, usuń arkusz ochronny.>, należy usunąć elementy opakowania znajdujące się pod pokrywą tylną. **🔴Rozpakowywanie urządzenia**

5 Wybierz strefę czasową według UTC za pomocą przycisków ▲/▼ i naciśnij przycisk **OK**.

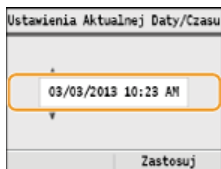


UWAGA: UTC

Uniwersalny czas koordynowany (UTC) to czas wzorcowy, według którego na świecie ustala się czas zegarowy i godziny. Odpowiednie ustawienie strefy czasowej według UTC jest wymagane przy połączeniach internetowych.

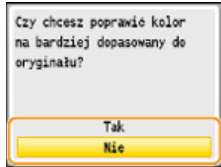
6 Wprowadź datę i godzinę, a następnie naciśnij przycisk <Zastosuj>.

- Użyj przycisków ▲/▼ do ustawienia odpowiednich wartości i przełączania między opcją <AM> i <PM>.
- Użyj przycisków ◀/▶ do przesuwania kursora.



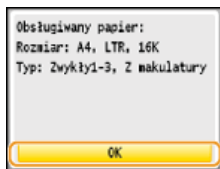
7 Za pomocą przycisków ▲/▼ zdecyduj, czy skorygować kolory, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

- Korekcja kolorów umożliwi drukowanie kopii, które w większym stopniu odtwarzają kolory i zabarwienie oryginalnego dokumentu. Czas niezbędny do skorygowania kolorów to około 2–4 minut. Kolory można skorygować później.



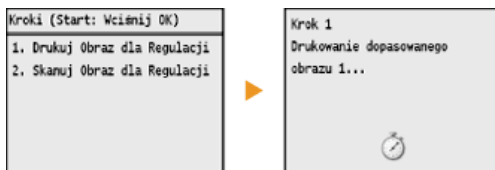
■ Korygowanie kolorów

1 Upewnij się, że na ekranie jest wyświetlany odpowiedni format i typ papieru, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



2 Potwierdź, naciskając przycisk **OK**.

- Urządzenie drukuje obraz korygujący.



3 Otwórz podajnik po zniknięciu ekranu wyświetlonego podczas drukowania.

4 Umieść wydrukowany obraz korygujący na płycie szklanej zadrukowaną stroną skierowaną w dół.

- Połóż obraz korygujący tak, aby czarny pas był skierowany w stronę tylnej części urządzenia.



5 Ostrożnie zamknij podajnik.

6 Naciśnij przycisk **Kolor**.

- Urządzenie rozpoczyna skanowanie obrazu korygującego.

7 Otwórz podajnik i zdejmij obraz korygujący.

8 Ostrożnie zamknij podajnik.

UWAGA

Jeśli wyświetlany jest komunikat <Naprawa zakończona niepowodzeniem.>

- Czy w szufladzie znajduje się papier zwykły lub makulaturowy w formacie A4 lub Letter?
- Czy obraz korygujący został położony zadrukowaną stroną w dół z czarnym pasem znajdującym się w tylnej

stronie urządzenia?

- Czy wystąpiło zakleszczenie papieru?

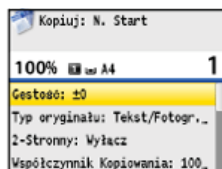
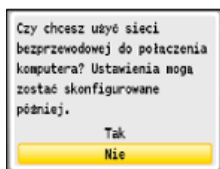
▶ **Usuwanie zakleszczonego papieru**

Aby ponownie przeprowadzić korektę kolorów

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie do momentu pojawienia się ekranu po prawej z kroku 8, a następnie przeprowadź ponowną korektę kolorów.

▶ **Dostosuj kopię obrazu**

8 Sprawdź, czy wyświetla się jeden z poniższych ekranów.



- » **Aby uzyskać informacje, jak podłączyć urządzenie do komputera, należy przejść do sekcji ▶ Podłączanie do komputera**
- » **Jeżeli nie chcesz podłączać urządzenia do komputera i używasz modeli MF8540Cdn / MF8230Cn, wstępna konfiguracja ustawień jest gotowa. Jeżeli używasz modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw, za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Nie> i naciśnij przycisk **OK**, a następnie przejdź do sekcji ▶ Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

Podłączanie do komputera

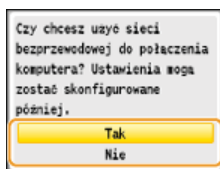
Dostępne są trzy opcje podłączenia urządzenia do komputera: za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, przewodowej sieci LAN lub złącza USB. Wybierz odpowiednią opcję podłączenia dostosowaną do warunków i urządzeń.

Podłączanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)



Nie jest wymagane użycie kabla sieci LAN, ponieważ urządzenie łączy się z routerem, wykorzystując komunikację bezprzewodową (fale radiowe).

Jeśli chcesz na tym etapie połączyć urządzenie z komputerem za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk **OK**, a następnie przejdź do sekcji **Podłączanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**. Jeśli chcesz nawiązać połączenie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN później, za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Nie> i naciśnij przycisk **OK**, a następnie przejdź do sekcji **Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)** w celu konfiguracji ustawień faksu.

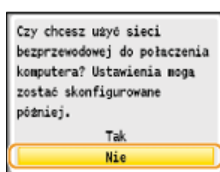


Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN

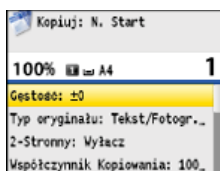


Podłączenie urządzenia do routera odbywa się za pomocą kabla sieciowego LAN.

Jeśli wyświetlony zostanie poniższy ekran, za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Nie> i naciśnij przycisk **OK**, a następnie przejdź do sekcji **Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN**.



Jeśli wyświetlony zostanie poniższy ekran, przejdź do sekcji **Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN**.



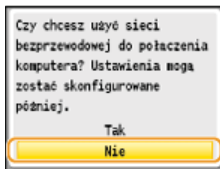
Podłączanie za pomocą złącza USB



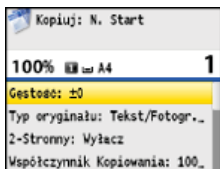
Urządzenie jest podłączone do komputera za pomocą kabla USB.

Jeśli wyświetlony zostanie poniższy ekran, za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Nie> i naciśnij przycisk **OK**, a następnie przejdź

do sekcji **Podłączanie za pomocą złącza USB.**



Jeśli wyświetlony zostanie poniższy ekran, przejdź do sekcji **Podłączanie za pomocą złącza USB.**



UWAGA

- Urządzenie jest dostarczane bez kabla LAN i routera. W razie konieczności należy zaopatrzyć się w te akcesoria.
- Aby uzyskać informacje dotyczące obsługi połączenia przewodowego i bezprzewodowego LAN przez router, należy zapoznać się z podręcznikiem dołączonym do routera lub skontaktować z producentem.
- Wyszczególnione poniżej systemy operacyjne są zgodne z dołączonym oprogramowaniem, np. ze sterownikami używanymi do podłączenia urządzenia do komputera. Aktualne informacje na temat obsługiwanych systemów operacyjnych i pakietów Service Pack znajdują się na stronie internetowej firmy Canon (<http://www.canon.com/>).

Windows XP/Vista/7/8/Server 2003*/Server 2008*/Server 2012*

* Te systemy operacyjne obsługują wyłącznie połączenie sieciowe. Funkcja skanowania nie jest obsługiwana.

Podłączanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

Urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN. Nie jest wymagane użycie kabla sieci LAN, ponieważ urządzenie łączy się z routerem, wykorzystując komunikację bezprzewodową (fale radiowe).

UWAGA

- Urządzenie jest dostarczane bez routera bezprzewodowej sieci LAN. W razie konieczności należy zaopatrzyć się w router.
- Router bezprzewodowy powinien być zgodny ze standardem IEEE 802.11b/g/n i obsługiwać pasmo o częstotliwości 2,4 GHz. Aby uzyskać dalsze informacje, należy zapoznać się z podręcznikiem dołączonym do routera lub skontaktować z producentem.
- Urządzenie nie może być podłączone do sieci przewodowej i bezprzewodowej LAN jednocześnie. Używając połączenia sieci bezprzewodowej LAN, nie należy podłączać do urządzenia kabla sieci LAN. Może to skutkować awarią urządzenia.
- W celu używania urządzenia w biurze skontaktuj się z administratorem sieci.

1 Sprawdź ustawienia urządzenia i sieci.



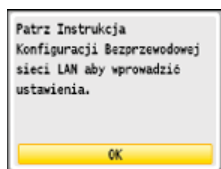
- Czy komputer i router są podłączone prawidłowo? Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z podręcznikami użytkownika dołączonymi do urządzeń lub skontaktuj się z ich producentami.
- Czy proces konfiguracji ustawień sieciowych w komputerze został zakończony? W przypadku nieodpowiedniej konfiguracji sieci korzystanie z połączenia za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN nie jest możliwe nawet po przeprowadzeniu dalszej części procedury.

2 Sprawdź router.


- Sprawdź, czy na routerze znajduje się przycisk WPS. Procedura różni w zależności od tego, czy router jest wyposażony w przycisk WPS czy też nie.

3 Skonfiguruj ustawienia bezprzewodowej sieci LAN.


- Aby skonfigurować ustawienia bezprzewodowej sieci LAN, zapoznaj się z Instrukcją konfiguracji bezprzewodowej sieci LAN lub **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw).**

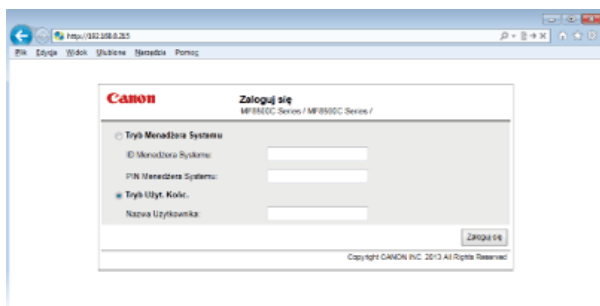


UWAGA:

Jeśli powyższy komunikat nie jest wyświetlany, naciśnij przycisk  ► <Ustawienia Sieciowe> ► <Ustawienia Sieci Bezprzewodowej>, aby go wyświetlić.

4 Upewnij się, że proces konfiguracji ustawień został zakończony pomyślnie.

- 1 Sprawdź adres IP.  Wyświetlanie ustawień sieciowych**
 - Zapisz wyświetlany adres IP.
- 2 Otwórz przeglądarkę internetową.**
- 3 Wprowadź adres „http://(adres IP urządzenia)/” w polu adresu przeglądarki i naciśnij klawisz [ENTER].**
 - Wyświetlenie ekranu Zdalnego interfejsu użytkownika oznacza prawidłowe nawiązanie połączenia.



UWAGA:

Jeśli ekran Zdalnego interfejsu użytkownika nie jest wyświetlany

Należy sprawdzić, czy urządzenie zostało prawidłowo podłączone do komputera za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN. **🔴 Problemy z instalacją/ustawieniami**

5 Zainstaluj oprogramowanie.

- Zainstaluj sterowniki MF, narzędzie MF Toolbox oraz inne elementy oprogramowania. Więcej informacji znajduje się w rozdziale **Podręcznik instalacji sterownika MF**.

» **Po zainstalowaniu oprogramowania przejdź do sekcji **🔴 Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)****

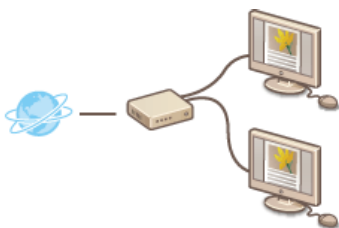
Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN

Urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem routera przewodowej sieci LAN. Podłącz urządzenie do routera za pomocą kabla sieciowego LAN.

UWAGA

- Urządzenie jest dostarczane bez kabla LAN i routera. W razie konieczności należy zaopatrzyć się w te akcesoria. Do połączeń LAN należy używać skrętki kategorii 5 lub wyższej.
- Sprawdź, czy w routerze znajdują się wolne porty umożliwiające podłączenie urządzenia i komputera.
- Urządzenie obsługuje połączenia 10BASE-T oraz 100BASE-TX. W celu podłączenia urządzenia do sieci o standardzie 100BASE-TX Ethernet wszystkie urządzenia podłączone do sieci LAN (router, kabel sieci LAN oraz karta sieciowa komputera) muszą obsługiwać połączenia 100BASE-TX.
- Urządzenie nie może być podłączone do sieci przewodowej i bezprzewodowej LAN jednocześnie. Przed zmianą rodzaju połączenia z bezprzewodowej sieci LAN na przewodową sieć LAN, zmień metodę połączenia na opcję <Sieć LAN przewodowa>.
 - 🔴 **Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**
- W celu używania urządzenia w biurze skontaktuj się z administratorem sieci.

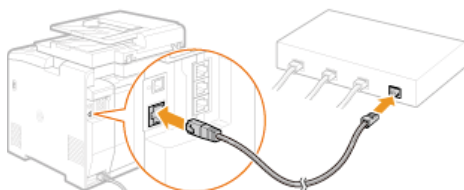
1 Sprawdź ustawienia urządzenia i sieci.



- Czy kabel sieciowy LAN został w odpowiedni sposób podłączony do komputera i routera? Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z podręcznikami użytkownika dołączonymi do urządzeń lub skontaktuj się z ich producentami.
- Czy proces konfiguracji ustawień sieciowych w komputerze został zakończony? W przypadku nieodpowiedniej konfiguracji sieci korzystanie z połączenia za pośrednictwem przewodowej sieci LAN nie jest możliwe nawet po przeprowadzeniu dalszej części procedury.

2 Podłącz kabel LAN.

- Podłącz urządzenie do routera za pomocą kabla sieci LAN.
- Wsuń złącze do gniazda, aby zatrasnęło się we właściwym położeniu.



3 Odczekaj około 2 minut.

- W tym czasie adres IP zostanie automatycznie ustawiony.

UWAGA:

Adres IP można ustawić ręcznie. 🔴 **Konfiguracja adresu IP**

4 Upewnij się, że proces konfiguracji ustawień został zakończony pomyślnie. ☑

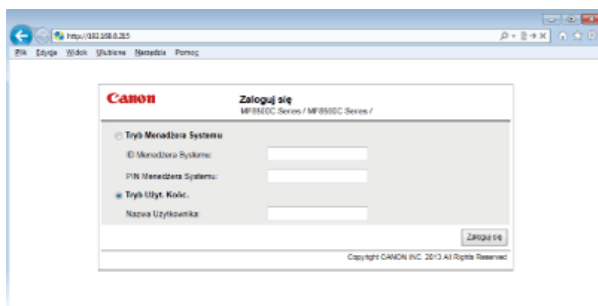
1 Sprawdź adres IP. 🔴 Wyświetlanie ustawień sieciowych

- Zapisz wyświetlany adres IP.

2 Otwórz przeglądarkę internetową.

3 Wprowadź adres „http://(adres IP urządzenia)/” w polu adresu przeglądarki i naciśnij klawisz [ENTER].

- Wyświetlenie ekranu Zdalnego interfejsu użytkownika oznacza prawidłowe nawiązanie połączenia.



UWAGA:

Jeśli ekran Zdalnego interfejsu użytkownika nie jest wyświetlany

Należy upewnić się, że urządzenie, komputer i router są poprawnie podłączone za pomocą kabli sieci LAN oraz że poprawnie skonfigurowano adres IP. [▶ Problemy z instalacją/ustawieniami](#)

5 Zainstaluj oprogramowanie.

- Zainstaluj sterowniki MF, narzędzie MF Toolbox oraz inne elementy oprogramowania. Więcej informacji znajduje się w rozdziale **Podręcznik instalacji sterownika MF**.
- » **Jeżeli używasz modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw, przejdź do sekcji [▶ Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu](#) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw) po zainstalowaniu oprogramowania.**
- » **Jeżeli używasz modeli MF8540Cdn / MF8230Cn, konfiguracja połączeń z komputerem jest gotowa.**

Podłączanie za pomocą złącza USB

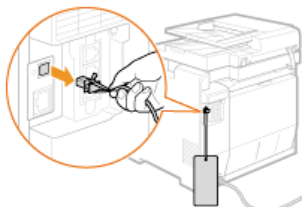
Zainstaluj oprogramowanie, a następnie podłącz urządzenie do komputera przy użyciu kabla USB. Urządzenie jest dostarczane bez kabla USB. W razie konieczności należy zaopatrzyć się w kabel.

1 Zainstaluj oprogramowanie.

- Zainstaluj sterowniki MF, narzędzie MF Toolbox oraz inne elementy oprogramowania. Więcej informacji znajduje się w rozdziale **Podręcznik instalacji sterownika MF**.

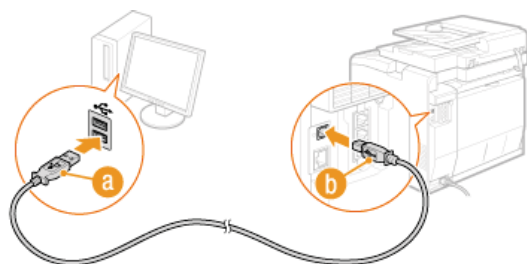
2 Wyciągnij osłonę zabezpieczającą port USB znajdujący się z tyłu urządzenia.

- Pociągnij za linkę, aby ściągnąć osłonę.



3 Podłącz kabel USB.

- Podłącz płaską końcówkę (a) do portu USB komputera.
- Podłącz kwadratową końcówkę (b) do portu USB urządzenia.



UWAGA:

Jeśli na ekranie pojawi się okno dialogowe z prośbą o zainstalowanie oprogramowania, odłącz przewód USB od komputera, kliknij przycisk [Cancel] (Anuluj), a następnie powtórz procedurę od kroku 1.

- » W przypadku korzystania z MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw przejdź do **Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**
- » Jeżeli używasz modeli MF8540Cdn / MF8230Cn, konfiguracja połączeń z komputerem jest gotowa.

Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Aby skonfigurować faks, postępuj zgodnie z instrukcjami przedstawionymi w krokach od 1 do 4. W pierwszej kolejności określ odpowiedni tryb odbioru zgodny z przeznaczeniem, a następnie stosuj się do wyświetlanych instrukcji, aby skonfigurować ustawienia. Aby uzyskać więcej informacji na temat czynności przedstawionych w poszczególnych krokach, kliknij łącze, aby przejść do odpowiedniego rozdziału.

Krok 1 ▶ Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu



Krok 2 ▶ Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki



Krok 3 ▶ Wybór trybu odbioru






Krok 4 ▶ Podłączanie linii telefonicznej



Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu

Przed przystąpieniem do konfiguracji ustawień faksu określ odpowiedni tryb odbioru zgodny z przeznaczeniem.

Przeznaczenie	Tryb odbioru	
Tylko faks / bez korzystania z telefonu 	<Automatycznie> To ustawienie umożliwia korzystanie z faksu bez możliwości używania telefonu lub dodatkowej słuchawki.	
Głównie telefon / ograniczone korzystanie z faksu 	<Ręcznie> Umożliwia podłączenie telefonu do urządzenia. To ustawienie sprawdza się głównie w przypadku korzystania z telefonu. Przychodzące fakсы można odbierać ręcznie.	
Korzystanie z faksu i telefonu 	Funkcja automatycznej sekretarki	<Automatyczna Sekretarka> Umożliwia podłączenie automatycznej sekretarki. Osoby dzwoniące mogą nagrać wiadomość, gdy nie możesz odebrać telefonu. Urządzenie automatycznie odbiera przychodzące fakсы.
	Funkcja standardowego telefonu	<Faks/Tel Automatyczne Przełączenie> Umożliwia podłączenie aparatu telefonicznego. Urządzenie automatycznie odbiera przychodzące fakсы, a aparat telefoniczny emituje sygnał dźwiękowy przychodzącej rozmowy.

UWAGA

- W zależności od rodzaju podłączonego aparatu urządzenie może nie być w stanie poprawnie wysłać lub odbierać faksów.
- W zależności od kraju lub regionu można także ustawić ręcznie inny tryb odbioru niż opisane powyżej.

Odbieranie faksów

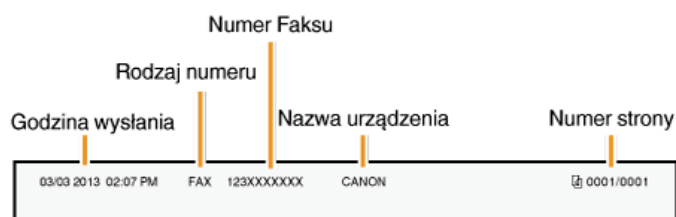
>> Przejdź do rozdziału  Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki

ŁĄCZA

 Odbieranie faksów

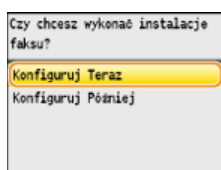
Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki

Zarejestruj numer faksu i nazwę jednostki urzędnika. Ta informacja jest drukowana w górnej części każdej strony wysyłanej z urządzenia.



1 Naciśnij przycisk **FAX**.

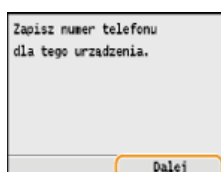
2 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję **<Konfiguruj Teraz>** i naciśnij przycisk **OK**.



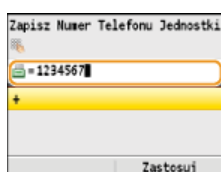
UWAGA:

W przypadku wyboru opcji **<Konfiguruj Później>** tryb odbioru zostaje ustawiony na **<Automatycznie>**. Aby skonfigurować ustawienia faksu w późniejszym czasie, należy wyświetlić ekran ustawień faksu, naciskając przycisk **☰** **> <Ustawienia Faksu>** **> <Przewodnik Ustawień Faksu>**.

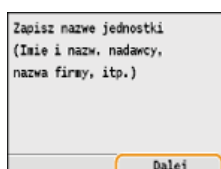
3 Naciśnij przycisk **<Dalej>**.



4 Wprowadź numer faksu za pomocą klawiszy numerycznych (**☑** Wprowadzanie tekstu) i naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.

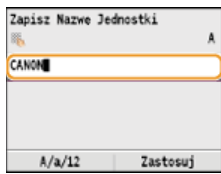


5 Naciśnij przycisk **<Dalej>**.



6 Wprowadź nazwę jednostki (np. nazwę użytkownika lub firmy) (**☑** Wprowadzanie tekstu) i naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.

- Wprowadź maksymalnie 24 znaki alfanumeryczne.
- Przy użyciu przycisków **<A/a/12>** można przełączać tryby wprowadzania.



>> **Przejdź do rozdziału**  **Wybór trybu odbioru**


ŁĄCZA

 **Wysyłanie faksów**

Wybór trybu odbioru

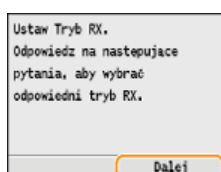
Odpowiedni tryb odbioru należy wybrać przed wykonaniem czynności opisanych w rozdziale (**Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu**).

UWAGA


W przypadku wcześniejszego wyboru pozycji <Konfiguruj Później> na ekranie ustawień faksu (**Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**) naciśnij przycisk  > <Ustawienia Faksu> > <Przewodnik Ustawień Faksu>, aby wyświetlić ekran ustawień faksu.

1 Naciśnij przycisk <Dalej>.

- Poniższy ekran jest wyświetlany po zarejestrowaniu nazwy jednostki (**Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**).



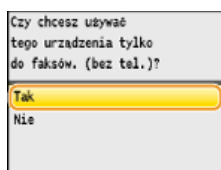
2 Wybierz tryb odbioru zgodny z przeznaczeniem.

- Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Tak> lub <Nie> i naciśnij przycisk , aby wybrać tryb odbioru.

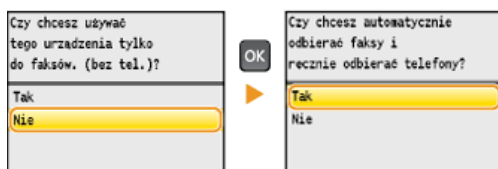
UWAGA:

W zależności od kraju lub regionu można także ustawić ręcznie inny tryb odbioru niż opisane poniżej. **Odbieranie faksów**

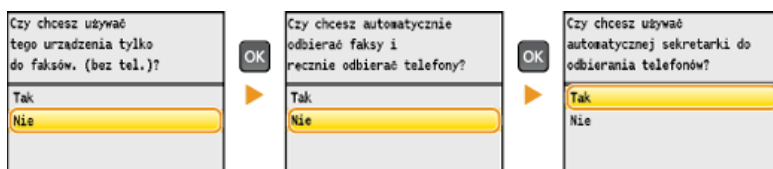
■ Aby ustawić tryb odbioru na <Automatycznie>



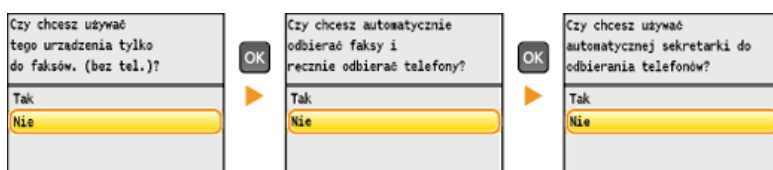
■ Aby ustawić tryb odbioru na <Faks/Tel Automatyczne Przełączenie>



■ Aby ustawić tryb odbioru na <Automatyczna Sekretarka>



■ Aby ustawić tryb odbioru na <Ręcznie>



3 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.

» Przejdź do rozdziału » Podłączanie linii telefonicznej


ŁĄCZA

» Odbieranie faksów

Podłączanie linii telefonicznej

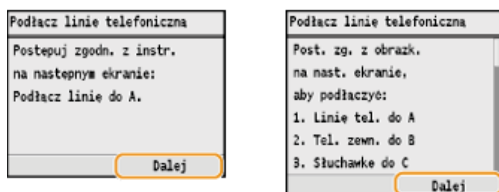
Podłącz linię telefoniczną do urządzenia.

UWAGA

W przypadku wcześniejszego wyboru pozycji <Konfiguruj Później> na ekranie ustawień faksu (🔴 **Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**) naciśnij przycisk  > <Ustawienia Faksu> > <Przewodnik Ustawień Faksu>, aby wyświetlić ekran ustawień faksu.

1 Naciśnij przycisk <Dalej>.

- Po ustawieniu trybu odbioru (🔴 **Wybór trybu odbioru**) zostanie wyświetlony jeden z poniższych ekranów.



2 Podłącz linię telefoniczną do urządzenia.

Informacje dotyczące podłączania linii telefonicznej

Produkt jest wyposażony w przewód linii telefonicznej oraz adapter umożliwiający podłączenie linii. W zależności od kraju i regionu podłączenie przewodu linii do telefonicznego gniazda ściennego może wymagać użycia adaptera. Jeśli użyjesz załączonego adaptera, aby poprawnie podłączyć przewód postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.

- Korzystając z adaptera, należy używać przewodu telefonicznego ze złączem 6-stykowym dołączonym w zestawie.

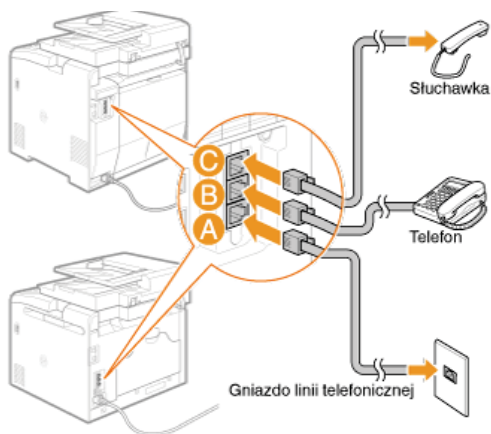


- Nie należy podłączać do adaptera przewodu telefonicznego ze złączem 2-stykowym. Produkt lub podłączony aparat telefoniczny mogą nie działać prawidłowo.



- Adaptery różnią się w zależności od kraju lub regionu. Należy wybrać odpowiedni typ adaptera.

- Podłącz kabel telefoniczny do gniazda linii telefonicznej w urządzeniu (A) i gniazda ściennego.
- W przypadku korzystania z aparatu telefonicznego lub automatycznej sekretarki podłącz sprzęt do gniazda telefonu zewnętrznego (B).
- W przypadku korzystania z dodatkowej słuchawki podłącz ją do gniazda słuchawki (C).

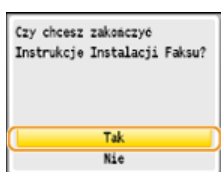


UWAGA:

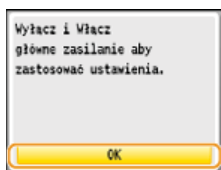
W przypadku podłączenia zewnętrznego aparatu telefonicznego z funkcją faksu ustaw telefon na ręczne odbieranie faksów.

3 Naciśnij przycisk <Dalej> po podłączeniu linii telefonicznej.

4 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .



5 Naciśnij przycisk .

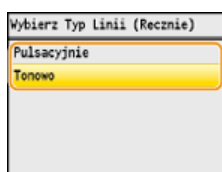
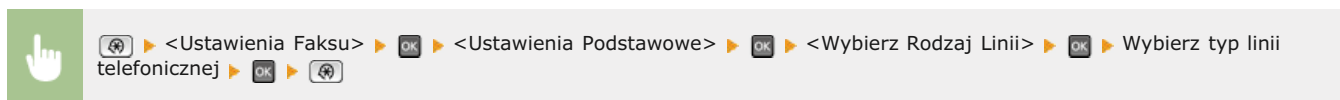


6 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.
- Typ linii telefonicznej jest ustawiany automatycznie po ponownym uruchomieniu urządzenia.

Jeśli typ linii telefonicznej nie zostanie ustawiony automatycznie

Aby ustawić typ linii telefonicznej, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami. W przypadku braku informacji dotyczących typu linii telefonicznej należy skontaktować się z lokalnym dostawcą usług telefonicznych. Ustawienie <Wybierz Rodzaj Linii> może być niedostępne w zależności od kraju, w którym używane jest urządzenie.



ŁĄCZA

▶ Instalacja



Wysyłanie faksów

▶ Odbieranie faksów

Podstawowe informacje na temat obsługi

W tym rozdziale opisano podstawowe operacje, które są często wykonywane w celu użycia funkcji urządzenia, takie jak na przykład korzystanie z panelu sterowania oraz ładowanie papieru i dokumentów.

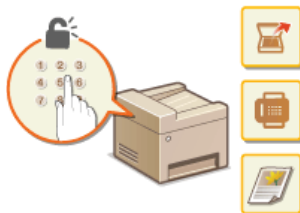
■ Części i ich funkcje

W tej sekcji opisano zewnętrzne i wewnętrzne części urządzenia oraz ich funkcje, a także sposób korzystania z przycisków na panelu sterowania i wyświetlania informacji na wyświetlaczu. **▶ Części i ich funkcje**



■ Logowanie się na urządzeniu

W tej sekcji opisano sposób logowania się po wyświetleniu ekranu umożliwiającego wprowadzenie identyfikatora wydziału i kodu PIN. **▶ Logowanie się na urządzeniu**



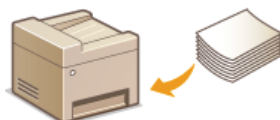
■ Umieszczanie dokumentów

W tej części opisano, w jaki sposób należy umieszczać dokumenty na płycie szklanej i w podajniku. **▶ Umieszczanie dokumentów**



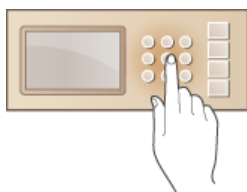
■ Ładowanie papieru

W tej części opisano, w jaki sposób należy umieszczać papier w szufladzie na papier oraz w otworze podawania ręcznego. **▶ Ładowanie papieru**



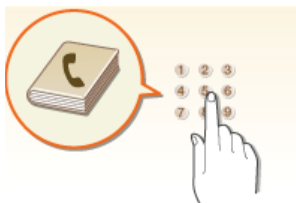
■ Korzystanie z panelu sterowania

W tej sekcji opisano sposób wykonywania różnych operacji, takich jak dostosowywanie i sprawdzanie ustawień za pomocą przycisków na panelu sterowania. Znajdują się tu również informacje na temat wprowadzania tekstu i liczb, co jest niezbędne przy wykonywaniu czynności, takich jak rejestrowanie informacji w książce adresowej czy wysyłanie faksów. **▶ Korzystanie z panelu sterowania**



■ Rejestrowanie w książce adresowej

W tej sekcji opisano sposoby definiowania odbiorców w celu wysłania faksów i zeskanowanych dokumentów. **▶ Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**



■ Regulacja poziomu głośności

W tej sekcji opisano sposób dostosowywania poziomu głośności dźwięków emitowanych przez urządzenie, na przykład w momencie ukończenia przesyłania faksu lub po wystąpieniu błędu. **▶ Regulacja poziomu głośności**



■ Przechodzenie w tryb uśpienia

W tej sekcji opisano sposób konfiguracji trybu uśpienia. **▶ Przechodzenie w tryb uśpienia**



■ Ustawianie czasu automatycznego wyłączenia

Ta sekcja opisuje sposób aktywowania ustawienia <Automatyczny Czas Wyłączenia>. **▶ Ustawianie czasu automatycznego wyłączenia (dotyczy tylko modeli MF8540Cdn / MF8230Cn)**

Części i ich funkcje

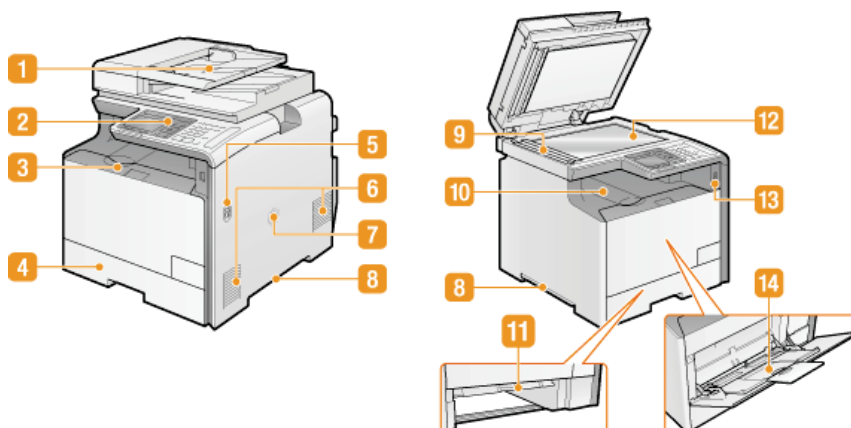
W tej części opisano części urządzenia (zewnętrzne, przednie, tylne oraz wewnętrzne) i ich funkcje. Oprócz prezentacji części urządzenia służących do wykonywania podstawowych czynności, takich jak umieszczanie dokumentów, ładowanie papieru oraz wymiana zasobników z tonerem, znajdują się tu także informacje na temat przycisków na panelu sterowania oraz na ekranie. Sekcja ta zawiera wskazówki dotyczące właściwego użytkowania urządzenia.



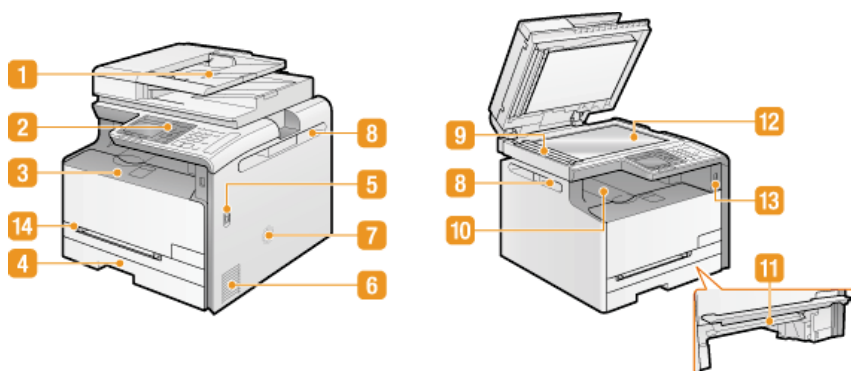
- ▶ Strona przednia
- ▶ Strona tylna
- ▶ Wnętrze
- ▶ Otwór podawania ręcznego
- ▶ Szuflada na papier
- ▶ Panel sterowania
- ▶ Przyciski skrótów
- ▶ Wyświetlacz

Strona przednia

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



1 Podajnik

Automatycznie umieszcza w urządzeniu dokumenty do zeskanowania. Gdy w podajniku umieszczonych zostanie kilka arkuszy, dokumenty mogą być skanowane w sposób ciągły. ▶ **Umieszczanie dokumentów**

2 Panel sterowania

Panel sterowania składa się z przycisków, takich jak klawisze numeryczne oraz przycisk [Start], wyświetlacza oraz wskaźników stanu. Za jego pomocą można wykonywać wszystkie operacje i konfigurować ustawienia. ▶ **Panel sterowania** ▶ **Wyświetlacz**

3 Przednia pokrywa

Otwierana przy wymianie zasobników z tonerem lub usuwaniu zacięć papieru. ▶ **Sposób wymiany zasobników z tonerem**
▶ **Usuwanie zakleszczonego papieru**

4 Szuflada na papier

Można w niej umieścić często używany rodzaj papieru. ▶ **Umieszczanie papieru w szufladzie na papier**

5 Przycisk zasilania

Służy do włączania i wyłączania urządzenia. Aby zrestartować urządzenie, wyłącz je, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

6 Otwory wentylacyjne

Przez otwory wentylacyjne wydostaje się powietrze z wnętrza urządzenia w celu jego ochłodzenia. Przedmioty umieszczone przed tymi otworami mogą uniemożliwić wentylację. ▶ **Instalacja**

7 Głośnik

Emituje dźwięki wytwarzane przez urządzenie, takie jak sygnały faksu i sygnały ostrzegawcze.

8 Uchwyty do podnoszenia

Urządzenie należy przenosić, trzymając je za uchwyty do podnoszenia. ▶ **Przenoszenie urządzenia**

9 Obszar skanowania

Dokumenty do zeskanowania umieszczone w podajniku są automatycznie podawane do obszaru skanowania.

10 Taca wyprowadzania papieru

Zadrukowane arkusze są umieszczane na tacy wyprowadzającej.

11 Prowadnica podawania ręcznego

Aby usunąć papier zakleszczony w otworze podawania ręcznego, przesunąć prowadnicę podawania ręcznego w dół. **➤ Usuwanie zakleszczonego papieru**

12 Płyta szklana

Na płycie szklanej umieszcza się dokumenty do skanowania. Na płycie szklanej należy także umieszczać grube lub oprawione dokumenty, np. książki, których nie można załadować do podajnika. **➤ Umieszczanie dokumentów**

13 Port pamięci USB

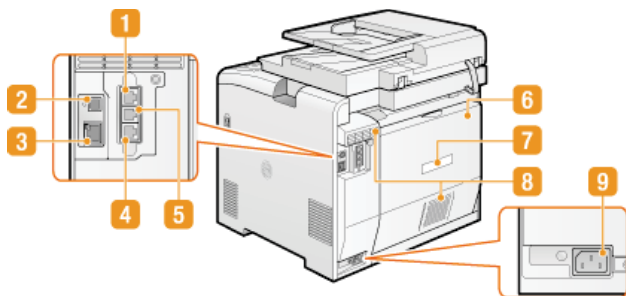
Możliwe jest podłączenie urządzenia pamięci USB do sprzętu i bezpośrednie wydrukowanie danych. W pamięci USB urządzenia można również bezpośrednio zapisać zeskanowane dokumenty. **➤ Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)**
➤ Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB

14 Otwór podawania ręcznego

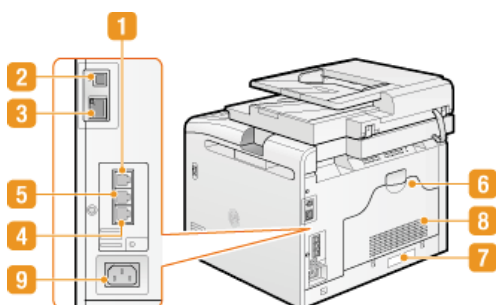
Papier ładuje się do otworu podawania ręcznego, gdy tymczasowo używany będzie format papieru inny niż znajdujący się w szufladzie na papier. **➤ Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego**

Strona tylna

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



1 Gniazdo słuchawki (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Służy do podłączania dodatkowej słuchawki. ▶ **Instalacja słuchawki (opcjonalnie)** (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

2 Port USB

Umożliwia podłączenie kabla USB, za pośrednictwem którego nawiązane zostanie połączenie między urządzeniem i komputerem.

▶ **Podłączanie za pomocą złącza USB**

3 Port LAN

Umożliwia podłączenie urządzenia do routera przewodowego LAN lub innego sprzętu za pomocą kabla LAN. ▶ **Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN**

4 Gniazdo linii telefonicznej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Służy do podłączania urządzenia do linii telefonicznej za pomocą kabla telefonicznego. ▶ **Podłączanie linii telefonicznej**

5 Gniazdo telefonu zewnętrznego (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Umożliwia podłączenie telefonu lub automatycznej sekretarki. ▶ **Podłączanie linii telefonicznej**

6 Pokrywa tylna

Tę pokrywę otwiera się podczas usuwania zacięć papieru. ▶ **Usuwanie zakleszczonego papieru**

7 Etykieta informacyjna

Na etykiecie znajduje się numer seryjny, który jest niezbędny do uzyskiwania informacji na temat urządzenia. ▶ **Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany**

8 Otwory wentylacyjne

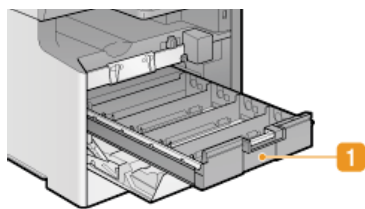
Przez otwory wentylacyjne wydostaje się powietrze z wnętrza urządzenia w celu jego ochłodzenia. Przedmioty umieszczone przed tymi otworami mogą uniemożliwić wentylację. ▶ **Instalacja**

9 Gniazdo zasilania

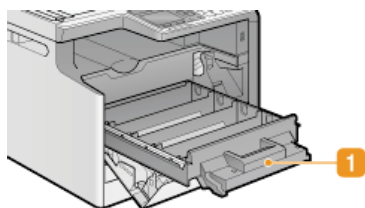
Służy do podłączania przewodu zasilającego. ▶ **Podłączanie przewodu zasilania**

Wnętrze

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



1 Taca z zasobnikami z tonerem

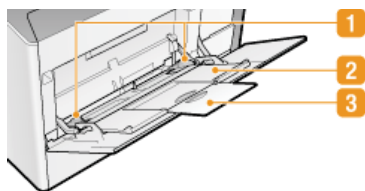
Służy do instalacji zasobników z tonerem. Kolejność umieszczania zasobników w przegrodach to: Y (żółty), M (amarantowy), C (cyjankowy) i K (czarny), licząc od tylnej przegrody. **► Sposób wymiany zasobników z tonerem**

ŁĄCZA

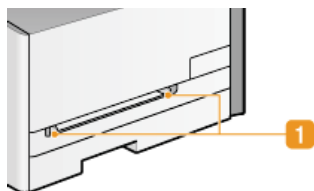
► Wymiana zasobników z tonerem

Otwór podawania ręcznego

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



1 Prowadnice papieru

Prowadnice należy precyzyjnie dopasować do szerokości papieru, aby papier był podawany do urządzenia prosto.

2 Taca na papier (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Ładując papier, można wysunąć także tacę na papier.

3 Przedłużenie tacy (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

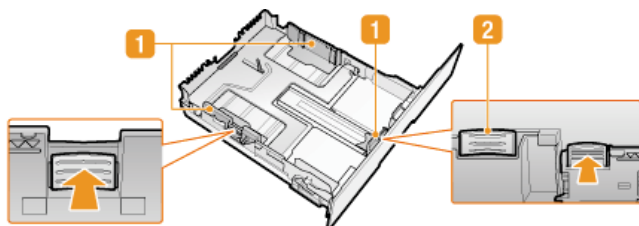
Przedłużenie tacy wysuwa się w przypadku ładowania papieru o dużym formacie.

ŁĄCZA

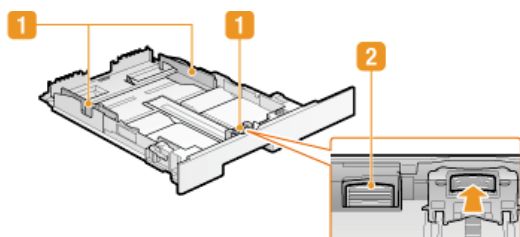
► Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego

Szuflada na papier

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



1 Prowadnice papieru

Prowadnice należy precyzyjnie dopasować do formatu papieru, aby papier był podawany do urządzenia prosto. Aby zwolnić blokady i przesunąć prowadnice papieru, należy przycisnąć dźwignie zwalniające blokady, które na ilustracji zostały oznaczone strzałkami.

2 Dźwignia zwalniająca blokadę (do przedłużenia szuflady na papier)

W przypadku ładowania papieru w formacie Legal należy przedłużyć szufladę na papier. Aby zwolnić blokadę i zwiększyć długość szuflady na papier, należy nacisnąć dźwignię.

UWAGA

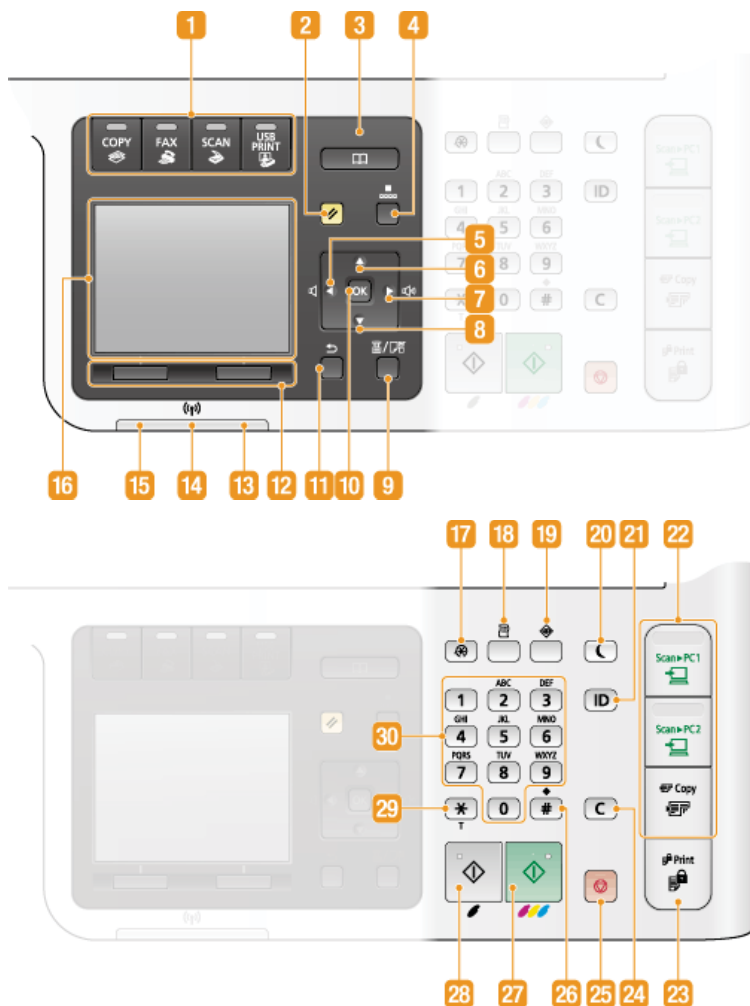
W przypadku załadowania papieru w formacie Legal

Przednia część szuflady na papier nie znajduje się w jednej płaszczyźnie z urządzeniem, gdy zamocowana jest wydłużona szuflada na papier.

ŁĄCZA

Umieszczanie papieru w szufladzie na papier

Panel sterowania



UWAGA

Na powyższej ilustracji pokazano panel sterowania w modelu MF8580Cdw. Dostępne przyciski i przypisane im funkcje różnią się w zależności od modelu.

1 Przyciski wyboru funkcji

Służą do uruchamiania funkcji kopiowania, faksowania, skanowania lub drukowania bezpośrednio z urządzenia USB. Funkcja faksowania jest dostępna tylko w modelach MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw. ► **Wyświetlacz**

2 Przycisk [Resetuj]

Naciśnięcie tego przycisku powoduje anulowanie zmian dokonanych w ustawieniach i przywrócenie ich wcześniejszej konfiguracji.

3 Przycisk [Książka adresowa] (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Służy do wyświetlania odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej, a także rejestrowania i edytowania odbiorców w książce adresowej. ► **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

4 Przycisk [Wybieranie kodowane] (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Umożliwia korzystanie z wybierania kodowego. Po naciśnięciu przycisku należy wprowadzić trzycyfrowy numer, aby wyświetlić zarejestrowanego dla niego odbiorcę.

5 Przycisk [◀]

- Umożliwia powrót do poprzedniego ekranu podczas konfiguracji ustawień.
- Jego naciśnięcie podczas wprowadzania tekstu przesuwa kursor w lewą stronę.
- Przycisk służy również do zmniejszania poziomu głośności lub wartości ustawienia, takiego jak np. gęstość skanowania lub kopiowania.

6 Przycisk [▲]

- Umożliwia wybór elementu znajdującego się nad aktualnie zaznaczonym elementem podczas konfiguracji ustawień.
-

- Jego naciśnięcie podczas zmiany wartości ustawień powoduje zwiększenie wartości.

7 Przycisk [▶]

- Umożliwia przejście do kolejnego ekranu podczas konfiguracji ustawień.
- Jego naciśnięcie podczas wprowadzania tekstu przesuwa kursor w prawą stronę.
- Przycisk służy również do zwiększania poziomu głośności lub wartości ustawienia, takiego jak gęstość skanowania lub kopiowania.

8 Przycisk [▼]

- Umożliwia wybór elementu znajdującego się pod aktualnie zaznaczonym elementem podczas konfiguracji ustawień.
- Jego naciśnięcie podczas zmiany wartości ustawień powoduje zmniejszenie wartości.

9 Przycisk [Wybierz papier/ustawienia]

Jego naciśnięcie umożliwia wybór papieru, który ma zostać użyty lub ustawienie rozmiaru i rodzaju papieru załadowanego w źródle papieru. ▶ **Określanie formatu i typu papieru**

10 Przycisk [OK]

Jego naciśnięcie powoduje zastosowanie ustawień lub określonych parametrów.

11 Przycisk [Wstecz]

Należy go nacisnąć, aby powrócić do poprzedniego ekranu. Naciśnięcie tego przycisku podczas konfiguracji ustawień powoduje, że ustawienia nie są zastosowywane, a na wyświetlaczu pojawia się poprzedni ekran.

12 Przyciski wielofunkcyjne (lewy/prawy)

Gdy na dole ekranu zostaje wyświetlony element, taki jak <Na widełkach> lub <Zarejestruj>, naciśnięcie przycisku znajdującego się pod wyświetlonym elementem spowoduje jego wybranie lub zastosowanie albo przejście do dalszych opcji. ▶ **Korzystanie z panelu sterowania**

13 Wskaźnik [Błąd]

Miga lub świeci się w przypadku wystąpienia błędu, takiego jak np. zacięcie papieru.

14 Wskaźnik Wi-Fi (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

Świeci się, gdy urządzenie jest połączone z siecią bezprzewodową LAN.

15 Wskaźnik [Przetwarzanie/dane]

Miga, gdy wykonywane są operacje, takie jak wysyłanie lub drukowanie. Świeci się, gdy istnieją dokumenty oczekujące na przetworzenie.

16 Wyświetlacz

Wyświetlane są na nim ekrany operacji i statusu kopiowania, faksowania i innych funkcji, a także stan urządzenia oraz komunikaty o błędach. Pojawiają się na nim również ekrany umożliwiające konfigurację ustawień urządzenia. ▶ **Wyświetlacz**

17 Przycisk [Menu]

Jego naciśnięcie umożliwia rozpoczęcie konfiguracji wielu ustawień urządzenia, takich jak <Ustawienia Zegara> lub <Właściwości>. ▶ **Lista menu ustawień**

18 Przycisk [Raport]

Jego naciśnięcie pozwala wydrukować raport lub listę oraz określić ustawienia drukowania raportów. ▶ **Drukowanie raportów i list**

19 Przycisk [Monitor Stanu]

Służy do sprawdzania statusu drukowania albo faksowania, do wyświetlania historii użytkownika lub do podglądu ustawień sieciowych, np. ustawień adresu IP urządzenia. Umożliwia także sprawdzenie stanu urządzenia — skontrolowanie pozostałej ilości papieru lub toneru oraz zweryfikowanie, czy wystąpiły błędy. ▶ **Wyświetlacz**

20 Przycisk [Oszczędzanie energii]

Naciśnięcie tego przycisku wprowadza urządzenie w stan uśpienia. Przycisk świeci się na żółto-zielono, kiedy urządzenie znajduje się w trybie uśpienia. Ponowne naciśnięcie przycisku wyłącza stan uśpienia. ▶ **Przechodzenie w tryb uśpienia**

21 Przycisk [ID]

Przycisk należy nacisnąć po wprowadzeniu identyfikatora i kodu PIN w celu zalogowania się, gdy włączone jest zarządzanie identyfikatorami wydziałów. Ponowne naciśnięcie tego przycisku po zakończeniu pracy z urządzeniem umożliwia wylogowanie się. ▶ **Logowanie się na urządzeniu**

22 Przyciski skrótów

Przyciski skrótów ułatwiają przesyłanie zeskanowanych dokumentów do komputera i pozwalają zaoszczędzić papier podczas robienia kopii. ▶ **Przyciski skrótów**

23 Przycisk [Zabezpieczony wydruk] (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Służy do uruchamiania wydruku dokumentów chronionych. Aby wydrukować dokument chroniony, naciśnij przycisk, wybierz chroniony dokument do wydruku i wpisz przypisany do komputera kod PIN. ▶ **Drukowanie dokumentu zabezpieczonego kodem PIN (Zabezpieczone drukowanie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

24 Przycisk [Kasuj]

Jego naciśnięcie pozwala usunąć wprowadzony tekst i cyfry.

25 Przycisk [Stop]

Służy do anulowania kopiowania, faksowania i innych operacji.

26 Przycisk [#]

Jego naciśnięcie umożliwia wprowadzanie symboli, takich jak „@” czy „/”.

27 Przycisk [Start] (Kolor)

Umożliwia skanowanie lub kopiowanie dokumentów w kolorze. Ponadto naciśnięcie tego przycisku przy rozpoczęciu wydruku obrazów z urządzenia pamięci USB pozwala na wydrukowanie ich w kolorze.

28 Przycisk [Start] (Czarno-białe)

Umożliwia skanowanie lub kopiowanie dokumentów w trybie czarno-białym. Ponadto naciśnięcie tego przycisku przy rozpoczęciu wydruku obrazów z urządzenia pamięci USB pozwala na wydrukowanie ich w trybie czarno-białym.

29 Przycisk [*]

- Jego naciśnięcie umożliwia przełączanie pomiędzy typami wprowadzanego tekstu.
- Służy również do włączania wybierania tonowego np. podczas korzystania z usługi informacyjnej faksu. ▶ **Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych**

30 Przyciski numeryczne (przyciski [0]-[9])

Służą do wprowadzania tekstu i cyfr. ▶ **Wprowadzanie tekstu**

ŁĄCZA

▶ **Korzystanie z panelu sterowania**

Przyciski skrótów

Przyciski skrótów znajdujące się po prawej stronie panelu operacyjnego pozwalają łatwiej i sprawniej wykonywać operacje. Za pomocą przycisków skrótów można zapisywać zeskanowane obrazy na komputer lub zmniejszyć ilość papieru zużywanego podczas tworzenia kopii.



1 Przycisk [Scan > PC1]/[Scan > PC2]

Skanowanie najłatwiej wykonać za pomocą właśnie tych przycisków. Najpierw należy zarejestrować ustawienia dla każdego przycisku, tzn. wybrać komputer, na którym zapisane zostaną zeskanowane dane lub format końcowego dokumentu — np. kolorowy plik PDF lub JPEG. Następnie wystarczy załadować dokument i nacisnąć przycisk **[Scan > PC1]** lub **[Scan > PC2]**, aby rozpocząć skanowanie. Zeskanowany dokument zostanie zapisany na komputerze w wybranym formacie. **▶ Skanowanie z użyciem przycisku [Scan > PC]**

2 Przycisk [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]

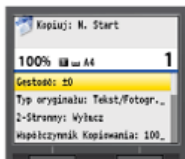
Do przycisku **[eCopy]** wstępnie zarejestrowane zostały ustawienia umożliwiające zaoszczędzenie papieru poprzez kopiowanie dwóch (lub czterech) stron dokumentu na jednej stronie arkusza papieru. Model MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn został wyposażony także w funkcję kopiowania 2-stronnego, która pozwala zaoszczędzić jeszcze więcej papieru. **▶ Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]**

ŁĄCZA

▶ Panel sterowania

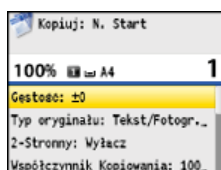
Wyświetlacz

Wyświetlane są na nim ekrany kopiowania, skanowania i innych funkcji, a także ekrany umożliwiające określenie ustawień tych operacji. Wyświetlacz pozwala również na sprawdzanie informacji dotyczących komunikatów o błędach i stanu komunikacji.



Ekran główny

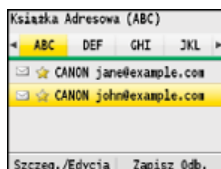
Po naciśnięciu przycisku **COPY**, **FAX**, **SCAN** lub **USB PRINT** wyświetlony zostaje ekran główny wybranej funkcji. Poniżej jako przykład pokazano ekran główny kopiowania.



- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Wysłanie faksów
- ▶ Użytkowanie urządzenia w roli skanera
- ▶ Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)

Ekran książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

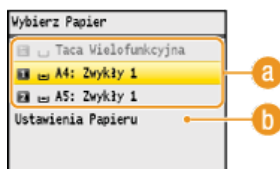
Naciśnięcie przycisku **☰** powoduje wyświetlenie ekranu <Książka Adresowa>. Przycisk ten umożliwia określenie odbiorcy faksu lub zeskanowanego dokumentu. Z poziomu tego ekranu można również rejestrować i edytować odbiorców.



- ▶ Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Ekran <Wybierz Papier>

Po wciśnięciu przycisku **📄** (Wybierz papier/ustawienia) w celu wybrania papieru do kopiowania lub drukowania, zostaje wyświetlony ekran <Wybierz Papier>. Na ekranie wybierz rodzaj papieru. Naciśnięcie tego przycisku pozwala również na zmianę ustawień papieru w przypadku załadowania innego niż poprzednio formatu papieru. Aby papier był właściwie podawany, ustawienia papieru muszą zostać poprawnie określone.



a Wybór papieru

Funkcja ta służy do wyboru papieru, na którym drukowane będą dokumenty.

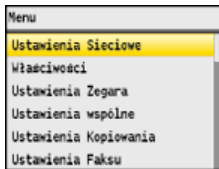
b <Ustawienia Papieru>

Za pomocą tej opcji można określić rozmiar i typ papieru załadowany do szuflady na papier. Możliwe jest także zarejestrowanie ustawień dla papieru często umieszczanego w otworze podawania ręcznego. ▶ **Określanie formatu i typu papieru**

Ekran <Menu>

Naciśnięcie przycisku **☰** powoduje wyświetlenie ekranu <Menu>. Z jego poziomu można rozpocząć konfigurację ogólnych ustawień urządzenia, takich jak <Ustawienia wspólne> lub <Ustawienia Zegara>, a także wielu ustawień każdej z funkcji np. faksowania czy

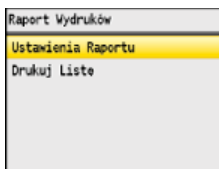
skanowania.



Lista menu ustawień

Ekran <Raport Wydruków>

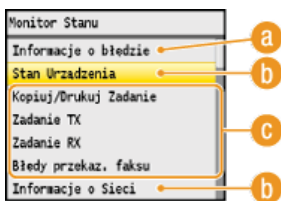
Naciśnięcie przycisku (Raport) powoduje wyświetlenie ekranu <Raport Wydruków>. Z jego poziomu można drukować raporty dotyczące np. wysyłania lub otrzymywania faksów lub listy książki adresowej. Możliwe jest także określenie, czy raporty mają być drukowane automatycznie.



Drukowanie raportów i list

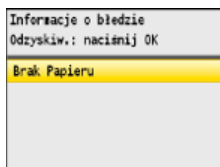
Ekran <Monitor Stanu>

Po naciśnięciu przycisku (Monitor Stanu) wyświetlony zostaje ekran umożliwiający sprawdzenie statusu drukowanych, wysyłanych lub otrzymywanych dokumentów, a także stanu maszyny np. poziomu toneru w zasobnikach lub danych na temat ustawień sieciowych, np. ustawień adresu IP urządzenia.



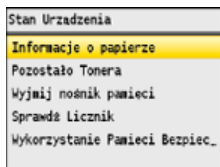
<Informacje o błędzie>

Opcja ta umożliwi wyświetlenie szczegółów błędów, które się pojawiły. **W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**



<Stan Urządzenia>

Za pomocą tej opcji można wyświetlić informacje o stanie maszyny np. ilość pozostałego papieru lub toneru.



<Informacje o papierze>

Umożliwia wyświetlenie informacji, czy w każdej kasecie znajduje się papier.

<Pozostało Tонера>

Pozwala sprawdzić pozostałą ilość toneru.

<Wyjmij nośnik pamięci>

Opcji tej należy użyć, aby bezpiecznie odłączyć urządzenie pamięci USB. **Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)** **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**

<Sprawdź Licznik>

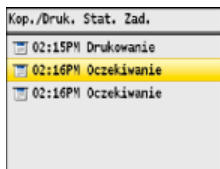
Służy do wyświetlania osobno łącznej liczby wydruków w trybie czarno-białym i w kolorze. **Wyświetlanie wartości licznika**

<Wykorzystanie Pamięci Bezpiecz. Wydruku> (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Umożliwia wyświetlenie ilości pamięci aktualnie zajmowanej przez dane dokumentów chronionych. **Drukowanie dokumentu zabezpieczonego kodem PIN (Zabezpieczone drukowanie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

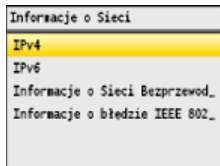
C Status zadań kopiowania/drukowania/wysyłania/odbierania

Służy do wyświetlania bieżącego statusu wybranego elementu. Poniżej jako przykład pokazano ekran <Kop./Druk. Stat. Zad.>.



i <Informacje o Sieci>

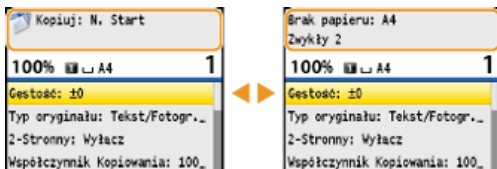
Umożliwia wyświetlenie ustawień sieciowych, np. ustawień adresu IP urządzenia, oraz stanu sieci, np. poprawności działania bezprzewodowej komunikacji LAN.



W Wyświetlanie ustawień sieciowych

Gdy wyświetlony jest komunikat

Komunikaty są wyświetlane u góry ekranu, np. gdy w źródle skończy się zapas papieru lub gdy poziom toneru jest niski. Na wyświetlaczu pojawia się naprzemiennie komunikat i normalny ekran.



W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie

Gdy wystąpi błąd

W niektórych sytuacjach po wystąpieniu błędu wyświetlone zostają wskazówki podające, jak na niego zareagować. Aby rozwiązać problem, należy postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie. Poniżej jako przykład pokazano ekran wyświetlany w przypadku zacięcia papieru (**W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**).



ŁĄCZA

W Korzystanie z panelu sterowania

Logowanie się na urządzeniu

Gdy włączona jest funkcja Zarządzanie identyfikatorami wydziałów, przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem wymagane jest logowanie. Po wyświetleniu ekranu logowania należy wykonać przedstawione poniżej czynności, aby wprowadzić identyfikator wydziału i kod PIN. Proces logowania może być także wymagany w przypadku ID Menedżera Systemu.

Wpr. ID Wydz. i PIN
Logowanie: Naciśn. ID
Wylog.: Naciśn. ID

ID Wydziału:

PIN:
Kopia Czarno-Biała
Skanowanie

1 Wprowadź identyfikator.

- 1 Użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać opcję <ID Wydziału> (lub <ID Menedż.>).
- 2 Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź numer składający się maksymalnie z siedmiu cyfr i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

ID Wydziału

1234567

Zastosuj

- Jeśli nie zarejestrowano kodu PIN, przejdź do kroku 3.

2 Wprowadź kod PIN.

- 1 Wybierz <PIN>.
- 2 Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź numer składający się maksymalnie z siedmiu cyfr i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

3 Naciśnij przycisk **ID**.

- Ekran logowania zmieni się na ekran główny.
- Po zakończeniu pracy z urządzeniem ponownie naciśnij przycisk **ID**, aby wyświetlić ekran logowania.

ŁĄCZA

- 🔗 Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów
- 🔗 Ustawianie identyfikatora menedżera systemu

Umieszczanie dokumentów

Dokumenty umieszcza się na płycie szklanej lub w podajniku. Płyta szklana służy do skanowania dokumentów oprawionych, np. książek, lub o dużej objętości. W podajniku można umieścić dwie sztuki lub więcej arkuszy dokumentów, dzięki czemu mogą być skanowane w sposób ciągły. Informacje na temat rodzajów dokumentów umieszczanych na płycie szklanej lub w podajniku oraz informacje o możliwym do zeskanowania obszarze dokumentów znajdują się w rozdziale **Typ dokumentu** oraz **Obszar skanowania**.



Umieszczanie dokumentów na płycie szklanej

Umieszczanie dokumentów w podajniku

WAŻNE

Należy używać arkuszy całkowicie suchych

Przed umieszczeniem dokumentów w urządzeniu upewnij się, że klej, tusz lub korektor na dokumencie całkowicie wyschły.

Aby uniknąć zakleszczenia papieru

Ze względu na możliwość zakleszczenia papieru w podajniku nie wolno umieszczać następujących rodzajów dokumentów:

- Papieru pofałdowanego lub pomarszczonego
- Kalki ani papieru kalkowego
- Zwiniętego lub pogiętego papieru
- Papier powlekany
- Papieru rozdartego
- Pergaminu ani cienkiego papieru
- Spiętych oraz połączonych dokumentów
- Papieru wydrukowanego przez drukarkę termiczną
- Foli



UWAGA

Aby skanowanie dokumentów było bardziej precyzyjne

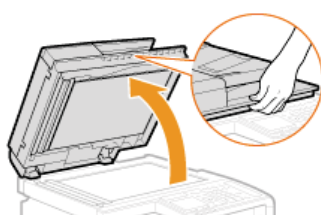
Dokumenty umieszczone w podajniku są skanowane w czasie ładowania do urządzenia. Natomiast dokumenty umieszczone na płycie szklanej podczas skanowania pozostają nieruchome. Aby dokumenty zostały zeskanowane z większą precyzją, zalecane jest umieszczenie ich na płycie szklanej.

Skanowanie kalki kreślarskiej lub folii

Aby zeskanować przezroczyste dokumenty (np. kalkę kreślarską lub folie), umieść je na płycie szklanej.

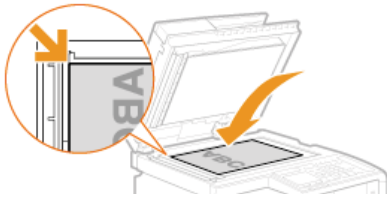
Umieszczanie dokumentów na płycie szklanej

1 Otwórz podajnik.



2 Umieść dokument na płycie szklanej zadrukowaną stroną w dół.

- Wyrównaj róg dokumentu w stosunku do lewego górnego rogu płyty szklanej.



UWAGA:

Aby zeskanować przezroczyste dokumenty (np. kalkę kreślarską lub folie), przykryj je gładkim białym papierem.

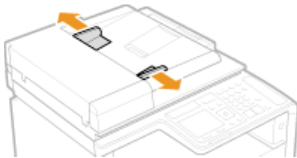
3 Ostrożnie zamknij podajnik.

- Urządzenie jest gotowe do skanowania dokumentu.
- Po zakończeniu skanowania dokumentu zdejmij go z płyty szklanej.

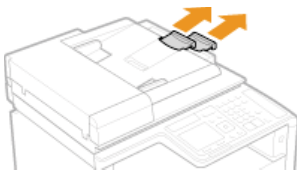
Umieszczanie dokumentów w podajniku

1 Rozsuń prowadnice.

- Rozsuń prowadnice tak, aby ich odległość wynosiła nieco więcej niż rzeczywista szerokość dokumentu.



- W przypadku ładowania dokumentów o dużych rozmiarach wysuń przedłużenie tacy, aby zapobiec ich wypadnięciu poza krawędź podajnika.



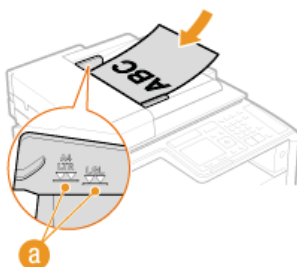
2 Przekartkuj stos dokumentów i wyrównaj brzegi.

- Przekartkuj stos dokumentów, dzieląc go na mniejsze partie i wyrównaj brzegi, delikatnie stukając stosem o płaską powierzchnię kilka razy.



3 Umieść dokumenty w podajniku zadrukowaną stroną do góry.

- Upewnij się, że stos dokumentów nie wychodzi poza ograniczniki ilości włożonego papieru (a).



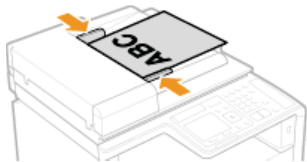
WAŻNE:

- Nie należy umieszczać w urządzeniu arkuszy różnego formatu jednocześnie.
- Możliwe jest włożenie maksymalnie 50 arkuszy naraz. Jeśli załadowane zostanie 51 lub więcej arkuszy skanowanie może zostać

przerwane lub może wystąpić zacięcie papieru.

4 Wyrównaj prowadnice względem krawędzi dokumentu.

- Należy przysunąć do siebie prowadnice dokumentów tak, aby były dobrze dopasowane do krawędzi dokumentu.



- Urządzenie jest gotowe do skanowania dokumentu.

WAŻNE:

Należy upewnić się, że ustawienie prowadnic dokumentów odpowiada krawędziom dokumentu.

Ustawienie prowadnic dokumentów za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

Gdy dokumenty są skanowane

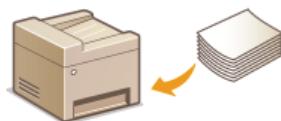
Nie należy dodawać ani usuwać dokumentów.

Po zakończeniu skanowania

Należy usunąć dokumenty spod podajnika, aby zapobiec zakleszczeniu papieru.

Ładowanie papieru

Papier można umieścić w szufladzie na papier oraz w otworze podawania ręcznego. Powinno się w niej umieścić zwykle używany rodzaj papieru. Szuflada na papier jest przydatna, gdy zużywa się duże ilości papieru. Otwór podawania ręcznego jest używany, gdy tymczasowo stosuje się inny rozmiar i rodzaj papieru niż ten, który znajduje się w szufladzie na papier. Informacje o dostępnych formatach papieru znajdują się w rozdziale **Papier**.



Typ papieru i ustawienia urządzenia

W poniższej tabeli sprawdź ustawienia papieru, które należy wprowadzić w zależności od jego rodzaju i masy. W celu uzyskania dokładniejszych informacji na temat wprowadzania ustawień papieru w urządzeniu należy zapoznać się z sekcją **Określanie formatu i typu papieru**. Informacje na temat ilości papieru, którą można załadować do każdego źródła znajdują się w rozdziale **Papier**.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

Typ papieru	Gramatura papieru	Ustawienie papieru w urządzeniu
Papier zwykły	od 60 do 74 g/m ²	<Zwykły 1>*1
	od 70 do 84 g/m ²	<Zwykły 2>*1 *2
	od 75 do 90 g/m ²	<Zwykły 3>*2
Papier z makulatury	od 60 do 74 g/m ²	<Z Makulatury>
Papier kolorowy	od 60 do 74 g/m ²	<Kolorowy>
Papier gruby	od 86 do 119 g/m ²	<Gruby 1>
	od 120 do 128 g/m ²	<Gruby 2>
	od 129 do 163 g/m ²	<Gruby 3>
Koperta	—	<Koperta>
Papier powlekany	od 100 do 110 g/m ²	<Powlekany 1>
	od 120 do 130 g/m ²	<Powlekany 2>
	od 155 do 165 g/m ²	<Powlekany 3>
	od 210 do 220 g/m ²	<Powlekany 4>
Folia przezroczysta	—	<Folia Przezroczysta>
Etykieta	—	<Etykiety>

*1 Jako typ papieru w przypadku papieru od 70 do 74 g/m² można wybrać <Zwykły 1> lub <Zwykły 2>. Jeśli po wybraniu jednego z tych dwóch ustawień, wystąpią poniższe problemy, należy wybrać drugie ustawienie.

- Papier się gniecie.
- W pustych miejscach są odbicia druku.
- Toner nie jest dobrze osadzony i wydruki są wyblakłe.

*2 Jako typ papieru w przypadku papieru od 75 do 84 g/m² można wybrać <Zwykły 2> lub <Zwykły 3>. Jeśli po wybraniu jednego z tych dwóch ustawień, wystąpią poniższe problemy, należy wybrać drugie ustawienie.

- Papier się gniecie.
- W pustych miejscach są odbicia druku.
- Toner nie jest dobrze osadzony i wydruki są wyblakłe.

Typ papieru	Gramatura papieru	Ustawienie papieru w urządzeniu
Papier zwykły	od 60 do 74 g/m ²	<Zwykły 1>*1
	od 70 do 84 g/m ²	<Zwykły 2>*1 *2
	od 75 do 90 g/m ²	<Zwykły 3>*2
Papier z makulatury	od 60 do 74 g/m ²	<Z Makulatury>
Papier kolorowy	od 60 do 74 g/m ²	<Kolorowy>
Papier gruby	od 85 do 120 g/m ²	<Gruby 1>
	od 121 do 163 g/m ²	<Gruby 2>
Koperta	—	<Koperta>
Papier powlekany	od 100 do 110 g/m ²	<Powlekany 1>
	od 111 do 130 g/m ²	<Powlekany 2>
	od 131 do 160 g/m ²	<Powlekany 3>
	od 161 do 220 g/m ²	<Powlekany 4>
Folia przezroczysta	—	<Folia Przezroczysta>
Etykieta	—	<Etykiety>
Karta katalogowa	—	<Gruby 2>*3
Papier cienki	60 g/m ²	<Cienki>

*1 Jako typ papieru w przypadku papieru od 70 do 74 g/m² można wybrać <Zwykły 1> lub <Zwykły 2>. Jeśli po wybraniu jednego z tych dwóch ustawień, wystąpią poniższe problemy, należy wybrać drugie ustawienie.

- Papier się gniecie.
- W pustych miejscach są odbicia druku.
- Toner nie jest dobrze osadzony i wydruki są wyblakłe.

*2 Jako typ papieru w przypadku papieru od 75 do 84 g/m² można wybrać <Zwykły 2> lub <Zwykły 3>. Jeśli po wybraniu jednego z tych dwóch ustawień, wystąpią poniższe problemy, należy wybrać drugie ustawienie.

- Papier się gniecie.
- W pustych miejscach są odbicia druku.
- Toner nie jest dobrze osadzony i wydruki są wyblakłe.

*3 Jako rodzaj papieru do kart katalogowych można także określić <Zwykły 1>, <Zwykły 2>, <Zwykły 3>, <Z Makulatury>, <Kolorowy>, <Gruby 1>, <Koperta> lub <Cienki>.

WAŻNE

Nie wolno używać następujących typów papieru:

- Papieru pofałdowanego lub pomarszczonego
- Zwiniętego lub pociętego papieru
- Papieru rozdartego
- Papieru wilgotnego
- Papieru bardzo cienkiego
- Papieru wydrukowanego przez drukarkę termiczną
- Papieru z bardzo wyraźną fakturą
- Papieru błyszczącego

Obsługa i przechowywanie papieru

- Papier przechowuj na płaskiej powierzchni.

- Aby zabezpieczyć papier przed wilgocią lub wysuszeniem, trzymaj go w oryginalnym opakowaniu.
- Papier przechowuj w sposób uniemożliwiający jego zwiniecie lub zagięcie.
- Nie umieszczaj papieru pionowo ani nie układaj w zbyt duży stos.
- Unikaj wystawiania papieru na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, a także umieszczania w lokalizacjach o wysokiej wilgotności, niezwykle suchych albo charakteryzujących się dużymi wahaniami temperatury lub wilgotności.

UWAGA

Drukowanie na zawilgoconym papierze

W miejscu wyprowadzania papieru może pojawić się para, a kropelki wody mogą tworzyć się po tylnej stronie panelu sterowania lub w miejscu wyprowadzania papieru. Nie są to zjawiska nietypowe — wilgoć jest wyparowywana z papieru pod wpływem ciepła wytwarzanego podczas utrwalania toneru (dzieje się tak zazwyczaj przy niskiej temperaturze pomieszczenia).

ŁĄCZA

- ▶ Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru

Umieszczanie papieru w szufladzie na papier

Szuflada na papier służy do przechowywania zwykle używanego rodzaju papieru. Gdy wydruk ma być wykonany na innym typie papieru niż ten, który znajduje się w szufladzie na papier, należy go załadować do otworu podawania ręcznego. **Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego**

WAŻNE

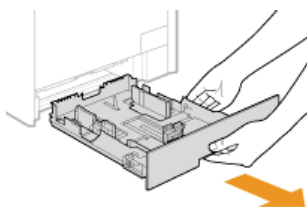
Papier należy ładować w orientacji pionowej.

Papieru nie można ładować w orientacji poziomej. Papier należy ładować w orientacji pionowej.

UWAGA

Umieszczając papier w dodatkowej szufladzie na papier, należy postępować zgodnie z poniższą procedurą (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn).

1 Wyciągnij szufladę na papier.

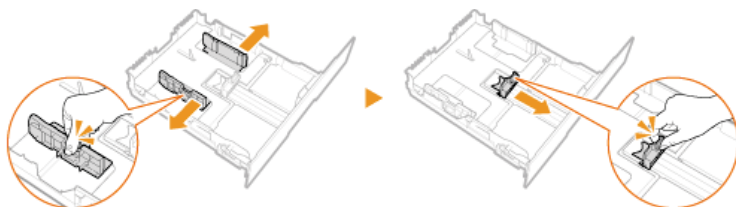


WAŻNE:

Szufladę należy trzymać oburącz i wysuwać ją delikatnie. W przeciwnym wypadku szuflada może upaść i ulec uszkodzeniu, jeśli wysunie się zbyt łatwo.

2 Rozsuń prowadnice papieru.

- Aby rozsunąć prowadnice, naciśnij dźwignię zwalniającą blokadę. Modele MF8280Cw / MF8230Cn nie zostały wyposażone w dźwignię zwalniającą blokadę prowadnic bocznych papieru.

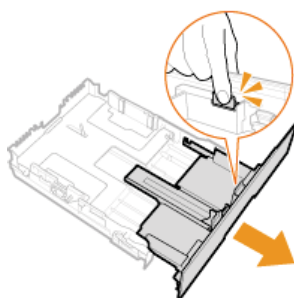


UWAGA:

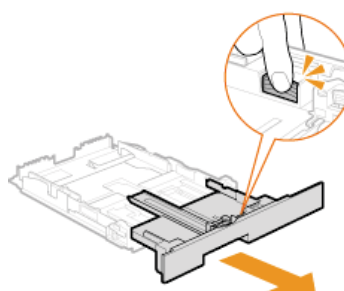
Wkładanie papieru w formacie Legal

Aby wysunąć szufladę na papier, naciśnij dźwignię zwalniającą blokadę.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



Skrótowe oznaczenia formatów na prowadnicach papieru

Skróty na prowadnicach papieru w szufladzie oznaczają następujące formaty papieru:

- LGL: Legal
- LTR: Letter
- EXEC: Executive

3 Załaduj papier tak, aby stos stykał się równo z tylną ścianą szuflady.

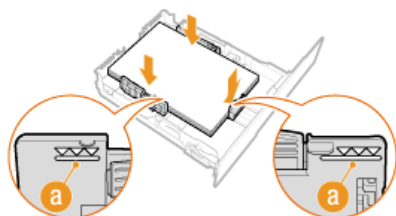
- Dobrze przekartkuj stos papieru i wyrównaj brzegi na równej powierzchni.



WAŻNE:

Nie należy wkładać ilości papieru wychodzącej poza linie ogranicznika stosu

Należy upewnić się, że stos papieru nie wychodzi poza ogranicznik stosu papieru (a). Załadowanie zbyt dużej ilości papieru może prowadzić do jego zakleszczenia.

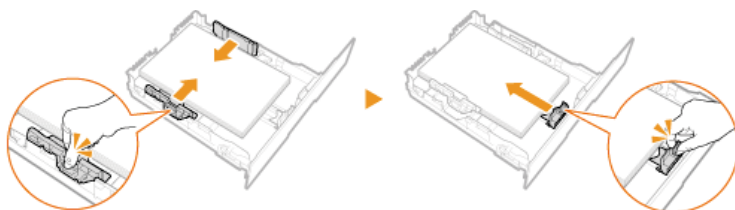


UWAGA:

Informacje na temat ładowania kopert i papieru z logo znajdują się w rozdziale **Ładowanie kopert** i **Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru**.

4 Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

- Naciśnij dźwignię zwolnienia blokady i zsuń prowadnice papieru do momentu zrównania się z krawędziami papieru.



WAŻNE:

Należy upewnić się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

Ustawienie prowadnic papieru za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

5 Wsuń szufladę na papier do urządzenia.

UWAGA:

W przypadku załadowania papieru w formacie Legal

Przednia część szuflady na papier nie znajduje się w jednej płaszczyźnie z urządzeniem, gdy zamocowana jest wydłużona szuflada na papier.

» Przejdź do rozdziału **Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier**

WAŻNE:

W przypadku zmiany rozmiaru lub rodzaju papieru

Domyślne ustawienia fabryczne rozmiaru i rodzaju papieru to odpowiednio <A4> i <Zwykły 2>. Jeśli do urządzenia zostanie załadowany inny format lub typ papieru, należy zmienić odpowiednie ustawienia. Jeśli nie zostaną one właściwie skonfigurowane, urządzenie nie będzie drukować poprawnie.

Drukowanie na tylnej stronie zadrukowanego arkusza (Ręczne drukowanie 2-stronne)

Istnieje możliwość wydruku na tylnej stronie zadrukowanego arkusza. Należy wygładzić zagięcia, które mogły pojawić się na papierze i włożyć arkusz do szuflady na papier lub otworu podawania ręcznego (**Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego**), umieszczając arkusz stroną przeznaczoną do zadrukowania do góry (wcześniej zadrukowana strona powinna znajdować się na dole).

- Jeśli używa się otworu podawania ręcznego, należy ładować jeden arkusz papieru na jeden wydruk.
- Można używać jedynie papieru zadrukowanego za pomocą tego urządzenia.
- Nie można drukować na wcześniej zadrukowanej stronie arkusza.
- Jeśli wydruki wyglądają na wyblakłe, należy wybrać opcję <Włącz> dla <Szuflada 1>, <Szuflada 2> lub <Taca Wielofunkcyjna> w zależności od źródła papieru wskazanego w opcji <Ustawienia Ręcznego Podawania Oryginału (Tylko dla 2-Str.)>. **Przetwarzanie Specjalne**
- Jeśli używany jest papier formatu A5, odwrotna strona może nie zostać wydrukowana poprawnie.

ŁĄCZA

▶ Papier

Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego

Gdy wydruk ma być wykonany na innym typie papieru niż ten, który znajduje się w szufladzie na papier, należy go załadować do otworu podawania ręcznego. Szuflada na papier służy do przechowywania zwykle używanego rodzaju papieru. **Umieszczanie papieru w szufladzie na papier**

► For the MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

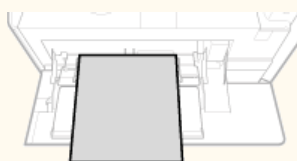
► For the MF8280Cw / MF8230Cn

WAŻNE

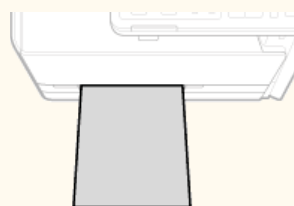
Papier należy ładować w orientacji pionowej.

Papieru nie można ładować w orientacji poziomej. Należy upewnić się, że papier został załadowany w orientacji pionowej, tak jak pokazano na poniższych ilustracjach.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



For the MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

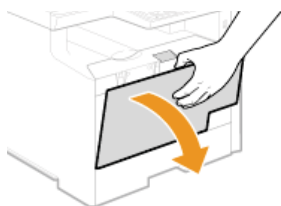
WAŻNE

Należy pamiętać o włożeniu szuflady na papier.

Urządzenie nie wykona wydruku, gdy szuflada na papier nie jest zamontowana, nawet jeśli papier zostanie umieszczony w otworze podawania ręcznego. W przypadku próby wydruku bez włożenia szuflady na papier wyświetlany jest komunikat o błędzie.

1 Otwórz pokrywę.

- Pokrywę otwiera się, chwytając za jej górną środkową część.



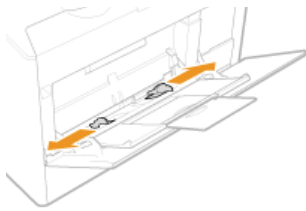
2 Wysuń tacę na papier oraz przedłużenie tacy.

- Ładując papier, można wysunąć także przedłużenie tacy.



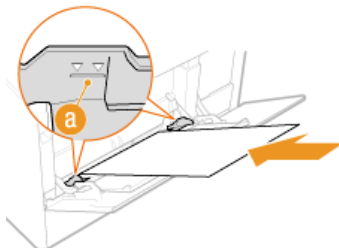
3 Rozsuń prowadnice papieru.

- Rozsuń prowadnice papieru.



4 Wsuwaj papier do otworu podawania ręcznego, aż dalsze przesunięcie go nie będzie możliwe.

- Załaduj papier w orientacji pionowej (krótsze krawędzie powinny być skierowane w stronę urządzenia) stroną do zadrukowania w górę. Papieru nie można ładować w orientacji poziomej.
- Dobrze przekartkuj stos papieru i wyrównaj brzegi na równej powierzchni.



WAŻNE:

Nie należy wkładać ilości papieru wychodzącej poza linię ogranicznika stosu

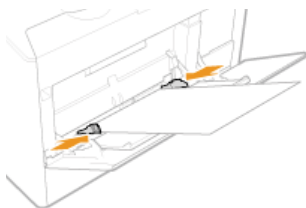
Należy upewnić się, że stos papieru nie wychodzi poza ogranicznik stosu papieru (a). Załadowanie zbyt dużej ilości papieru może prowadzić do jego zakleszczenia.

UWAGA:

Informacje na temat ładowania kopert i papieru z logo znajdują się w rozdziale **Ładowanie kopert** i **Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru**.

5 Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

- Należy przysunąć do siebie prowadnice papieru tak, aby były dobrze dopasowane do krawędzi papieru.



WAŻNE:

Należy upewnić się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

Ustawienie prowadnic papieru za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

» Przejdź do rozdziału **Określanie formatu i typu papieru w otworze podawania ręcznego**

For the MF8280Cw / MF8230Cn

WAŻNE

Należy pamiętać o włożeniu szuflady na papier.

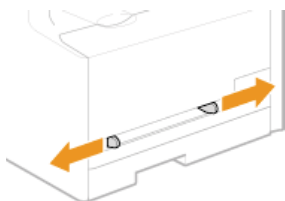
Urządzenie nie wykona wydruku, gdy szuflada na papier nie jest zamontowana, nawet jeśli papier zostanie umieszczony w otworze podawania ręcznego. W przypadku próby wydruku bez włożenia szuflady na papier wyświetlany jest komunikat o błędzie.

Należy ładować tylko jeden arkusz papieru jednocześnie

Możliwe jest załadowanie tylko jednego arkusza papieru na wydruk.

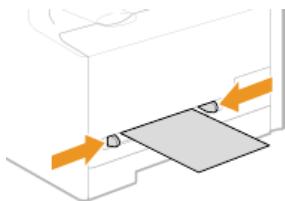
1 Rozsuń prowadnice papieru.

- Rozsuń prowadnice papieru.



2 Włóż papier i dostosuj położenie prowadnic papieru do jego szerokości.

- Załaduj papier w orientacji pionowej (krótsze krawędzie powinny być skierowane w stronę otworu podajnika) stroną do zadrukowania w górę. Papieru nie można ładować w orientacji poziomej.
- Wsuń od 10 do 20 mm papieru do otworu podawania ręcznego, a następnie dostosuj prowadnice papieru, tak aby były dobrze dopasowane do krawędzi papieru.



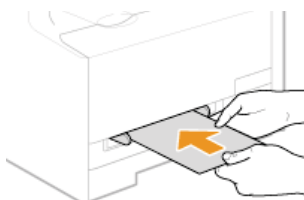
WAŻNE:

Należy upewnić się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

Ustawienie prowadnic papieru za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

3 Powoli włóż arkusz do tylnej części otworu podawania ręcznego.

- Przy wsuwaniu papieru do otworu zostaje on nieznacznie wciągnięty do urządzenia.



UWAGA:

Informacje na temat ładowania kopert i papieru z logo znajdują się w rozdziale **Ładowanie kopert** i **Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru**.

» Przejdź do rozdziału **Określanie formatu i typu papieru w otworze podawania ręcznego**

ŁĄCZA

▶ Papier

Ładowanie kopert

Przed załadowaniem kopert należy wygładzić możliwe zagięcia. Należy również zwrócić uwagę na umieszczenie ich we właściwej orientacji i odpowiednią stroną do góry.

- 🕒 **Przed załadowaniem kopert**
- 🕒 **Do szuflady papieru**
- 🕒 **W szczelinie podawania ręcznego**

UWAGA

W tej sekcji opisano sposób ładowania kopert w wybranej orientacji oraz czynności do wykonania przed ich załadowaniem. Ogólne informacje na temat ładowania kopert w szufladzie na papier lub otworze podawania ręcznego znajdują się w sekcji

- 🕒 **Umieszczanie papieru w szufladzie na papier** oraz 🕒 **Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego**.

Przed załadowaniem kopert

Wykonanie poniższych czynności pozwoli przygotować koperty do załadowania.

UWAGA

W przypadku modelu MF8280Cw / MF8230Cn do otworu podawania ręcznego można wkładać tylko jedną kopertę naraz. Należy wykonać czynności opisane w punktach od 1 do 3, aby przygotować koperty do załadowania.

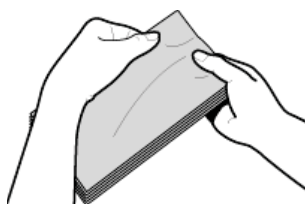
- 1 Zamknij klapkę każdej koperty.



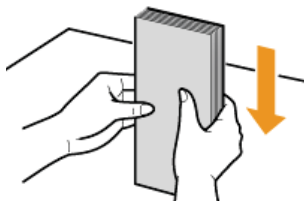
- 2 Dociśnij je, aby wypuścić z nich zbędne powietrze i upewnij się, że ich krawędzie ściśle do siebie przylegają.



- 3 Wyprostuj zagięte rogi kopert i wygładź zagniecenia.



- 4 Wyrównaj krawędzie kopert na płaskiej powierzchni.



Do szuflady papieru

Załaduj koperty Monarch (dotyczy tylko modeli MF8280Cw / MF8230Cn), COM10, DL lub ISO-C5 w orientacji pionowej (dłuższe krawędzie powinny znajdować się po bokach) niezaklejoną stroną (przednią) do góry. Nie można drukować na tylnej stronie kopert.

UWAGA

- Kopert Monarch nie można załadować do szuflady na papier w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn. Należy je umieszczać w otworze podawania ręcznego.
- Koperty należy wkładać tak, aby ich krawędź z zamknięciem znajdowała się po lewej stronie, zgodnie ilustracją.



W szczelinie podawania ręcznego

Załaduj koperty Monarch, COM10, DL lub ISO-C5 w orientacji pionowej (krótsze krawędzie powinny znajdować frontem) niezaklejoną stroną (przednią) do góry. Nie można drukować na tylnej stronie kopert.

WAŻNE

Ładuj tylko jedną kopertę do MF8280Cw / MF8230Cn przy każdym wydruku.

UWAGA

Koperty należy wkładać tak, aby ich krawędź z zamknięciem znajdowała się po lewej stronie, zgodnie ilustracją.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru

Używając uprzednio zadrukowanego papieru z logo, podczas ładowania papieru należy zwrócić uwagę na jego ułożenie. Aby drukowanie zostało przeprowadzone na właściwej stronie arkusza z logo, papier należy załadować w odpowiedni sposób.



- ▶ Wykonywanie 1-stronnych wydruków na papierze z logo
- ▶ Wykonywanie 2-stronnych wydruków na papierze z logo (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

UWAGA

W tym rozdziale opisano sposób ładowania uprzednio zadrukowanego papieru odpowiednią stroną w górę i we właściwej orientacji. Ogólne informacje na temat ładowania papieru w szufladzie na papier lub otworze podawania ręcznego znajdują się w sekcji

- ▶ Umieszczanie papieru w szufladzie na papier lub
- ▶ Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego.

Wykonywanie 1-stronnych wydruków na papierze z logo

Załaduj papier stroną z logo (przeznaczoną do wydruku dokumentu) do góry.

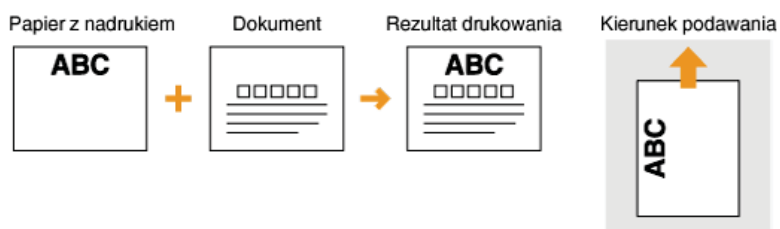
WAŻNE

Ładuj tylko jeden arkusz papieru do otworu podawania ręcznego MF8280Cw / MF8230Cn przy każdym wydruku.

Drukowanie na papierze z logo w orientacji pionowej



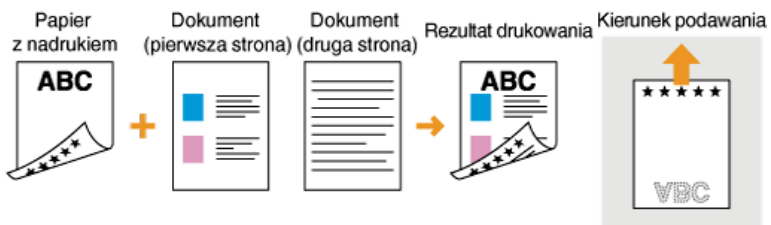
Drukowanie na papierze z logo w orientacji poziomej



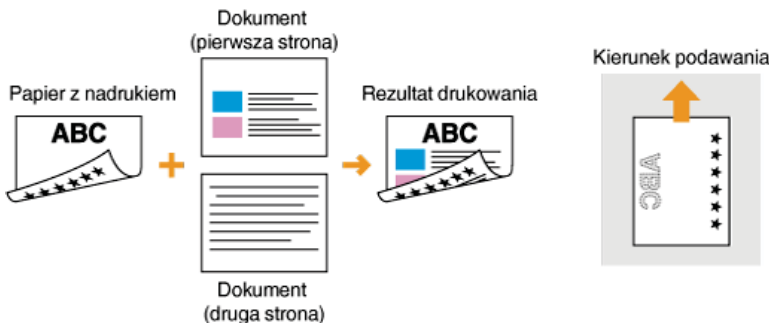
Wykonywanie 2-stronnych wydruków na papierze z logo (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Załaduj papier przednią stroną z logo (przeznaczoną do wydruku pierwszej strony dokumentu) w dół.

Drukowanie na papierze z logo w orientacji pionowej



Drukowanie na papierze z logo w orientacji poziomej



UWAGA

Ustawienie <Przełączanie Metody Podawania Papieru> (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

W przypadku drukowania na uprzednio zadrukowanym papierze konieczna jest zmiana kierunku ułożenia strony za każdym razem, gdy wykonywane jest drukowanie 1- i 2-stronne. Jednak jeśli opcja <Przełączanie Metody Podawania Papieru> jest ustawiona na <Priorytet Stron Wydruku>, wybrany kierunek ułożenia strony przy ładowaniu jednostronnie zadrukowanego papieru do wydruku 2-stronnego (strona z logo do dołu) może być również używany w przypadku druku 1-stronnego. Ustawienie to jest szczególnie przydatne, gdy wydruki 1-stronne są wykonywane tak samo często jak 2-stronne. **Przełączanie Metody Podawania Papieru**

Określanie formatu i typu papieru


Niezbędne jest ustawienie rozmiaru i typu papieru zgodnego z rodzajem papieru załadowanego w szufladzie na papier. Gdy ładowany rodzaj papieru jest inny niż ostatnio używany, należy zmienić ustawienia papieru.

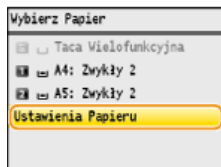
WAŻNE

Jeśli ustawienia nie są zgodne z rozmiarem i typem załadowanego papieru, może wystąpić zacięcie papieru lub błąd drukowania.

Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier

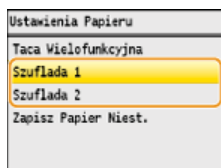
1 Naciśnij przycisk (Wybierz papier/ustawienia).

- Jeśli wyświetlony zostanie poniższy ekran <Wybierz Papier>, użyj opcji ▲/▼, aby wybrać <Ustawienia Papieru> i naciśnij .

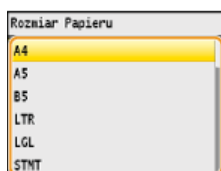


2 Wybierz opcję <Szuflada 1> lub <Szuflada 2>, a następnie naciśnij przycisk .

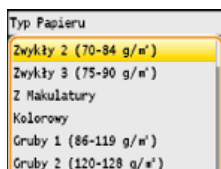
- Opcja <Szuflada 2> jest wyświetlana, tylko jeśli zainstalowano dodatkową szufladę na papier (szuflada 2) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn).



3 Wybierz format papieru i naciśnij przycisk .



4 Wybierz typ papieru i naciśnij przycisk .

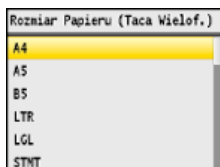


ŁĄCZA

- ▶ Umieszczanie papieru w szufladzie na papier
- ▶ Papier

Określanie formatu i typu papieru w otworze podawania ręcznego

Pokazany na ilustracji ekran jest wyświetlany, gdy papier jest ładowany do otworu podawania ręcznego. Należy postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby wybrać ustawienia zgodne z formatem i typem załadowanego papieru.



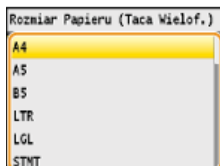
UWAGA

Jeśli pokazany powyżej ekran nie jest wyświetlany podczas ładowania papieru

Jeśli do otworu podawania ręcznego ładowany jest zawsze ten sam format i typ papieru, można pominąć konfigurację ustawień, rejestrując go jako ustawienie domyślne. Jednak po zarejestrowaniu ustawienia domyślnego ekran pokazany powyżej nie jest wyświetlany. Aby go wyświetlić, należy wybrać opcję <Wyłącz> dla ustawienia <Zarejestruj Domyślne Ustawienia> (**Rejestrowanie domyślnych ustawień papieru dla otworu podawania ręcznego**).

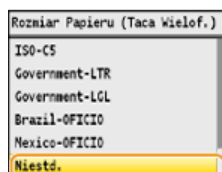
1 Wybierz rozmiar papieru.

- Wybierz format papieru za pomocą przycisków ▲/▼, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



■ Ładowanie papieru o niestandardowym formacie ▼

1 Wybierz opcję <Niestd.> i naciśnij przycisk **OK**.



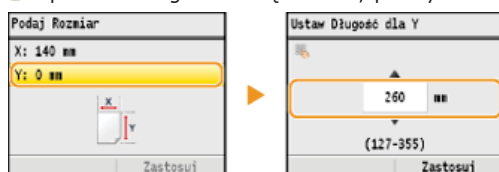
2 Określ długość krawędzi <X> (krótszej).

- Wybierz opcję <X> i naciśnij przycisk **OK**.
- Wprowadź długość krawędzi <X> za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk <Zastosuj>.

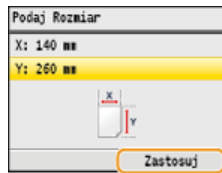


3 Określ długość krawędzi <Y> (dłuższej).

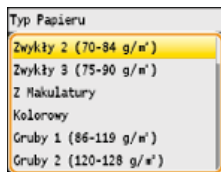
- Wybierz opcję <Y> i naciśnij przycisk **OK**.
- Wprowadź długość krawędzi <Y>, po czym naciśnij przycisk <Zastosuj>.



4 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.



2 Wybierz typ papieru i naciśnij przycisk .



ŁĄCZA

- ▶ Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego
- ▶ Papier


Rejestrowanie domyślnych ustawień papieru dla otworu podawania ręcznego

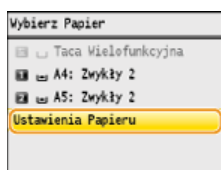
Możliwe jest zarejestrowanie domyślnych ustawień papieru dla otworu podawania ręcznego. Dzięki zarejestrowaniu ustawień nie będzie konieczne ich określanie za każdym razem, gdy do otworu podawania ręcznego ładowany jest ten sam format i rodzaj papieru.

UWAGA

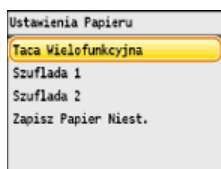
Po zarejestrowaniu ustawienia domyślnego ekran ustawień papieru nie jest wyświetlany przy jego ładowaniu i używana jest zawsze ta sama konfiguracja. Jeśli załadowany zostanie inny format lub typ papieru bez zmiany ustawień, urządzenie może nie drukować poprawnie. Aby uniknąć tego problemu, należy wyłączyć ustawienia domyślne, wybierając opcję <Wyłącz> w kroku 3, po czym załadować papier.

1 Naciśnij przycisk (Wybierz papier/ustawienia).

- Jeśli wyświetlony zostanie poniższy ekran <Wybierz Papier>, użyj opcji ▲/▼, aby wybrać <Ustawienia Papieru> i naciśnij .

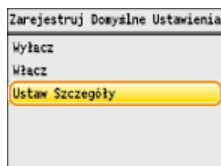


2 Wybierz opcję <Taca Wielofunkcyjna> i naciśnij przycisk .

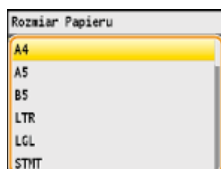


3 Wybierz opcję <Ustaw Szczegóły> i naciśnij przycisk .

- Jeśli opcja <Ustaw Szczegóły> jest niedostępna, wybierz opcję <Włącz>, naciśnij przycisk , a następnie powtórz kroki 1 i 2.

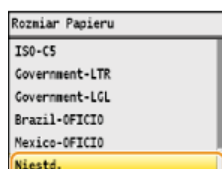


4 Wybierz format papieru i naciśnij przycisk .



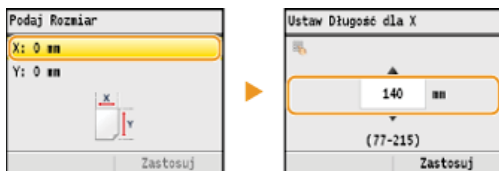
■ Rejestrowanie papieru o niestandardowym formacie

1 Wybierz opcję <Niestd.> i naciśnij przycisk .



2 Określ długość krawędzi <X> (krótszej).

- Wybierz opcję <X> i naciśnij przycisk **OK**.
- Wprowadź długość krawędzi <X> za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk <Zastosuj>.

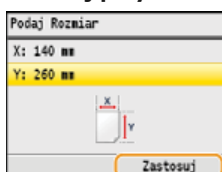


3 Określ długość krawędzi <Y> (dłuższej).

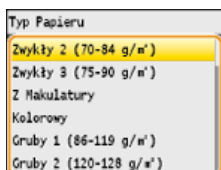
- Wybierz opcję <Y> i naciśnij przycisk **OK**.
- Wprowadź długość krawędzi <Y>, po czym naciśnij przycisk <Zastosuj>.



4 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.



5 Wybierz typ papieru i naciśnij przycisk **OK**.




ŁĄCZA

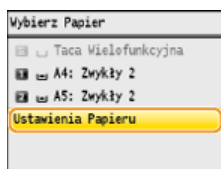
- ▶ Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego
- ▶ Papier

Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru

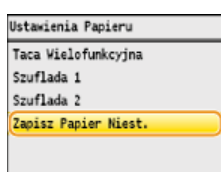
Zarejestrować można maksymalnie trzy często używane niestandardowe formaty papieru.

1 Naciśnij przycisk (Wybierz papier/ustawienia).

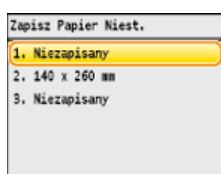
- Jeśli wyświetlony zostanie poniższy ekran <Wybierz Papier>, użyj opcji ▲/▼, aby wybrać <Ustawienia Papieru> i naciśnij .



2 Wybierz opcję <Zapisz Papier Niest.> i naciśnij przycisk .



3 Wybierz opcję <Nie zarejestr.> i naciśnij przycisk .

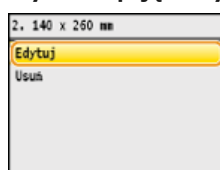


- Jeśli formaty papieru oznaczone od <1> do <3> zostały już zarejestrowane, aby kontynuować można zmienić lub usunąć dane ustawienie. Czynności, które należy wykonać, aby zmienić lub usunąć ustawienia zostały opisane poniżej.

■ Zmiana ustawienia

1 Wybierz zarejestrowany format, który chcesz zmienić i naciśnij przycisk .

2 Wybierz opcję <Edytuj>, naciśnij przycisk i przejdź do kroku 4.



■ Usuwanie ustawienia

1 Wybierz zarejestrowany format, który chcesz usunąć i naciśnij przycisk .

2 Wybierz opcję <Usuń> i naciśnij przycisk .

3 Wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .

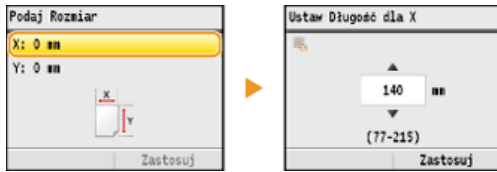


Określ odpowiedni format papieru.

4

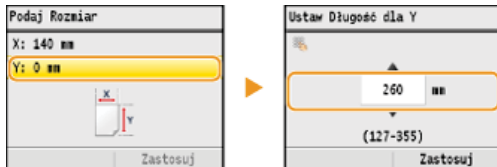
1 Określ długość krawędzi <X> (krótszej).

- Wybierz opcję <X> i naciśnij przycisk **OK**.
- Wprowadź długość krawędzi <X> za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk <Zastosuj>.

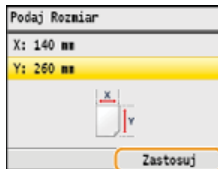


2 Określ długość krawędzi <Y> (dłuższej).

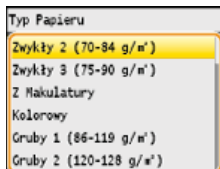
- Wybierz opcję <Y> i naciśnij przycisk **OK**.
- Wprowadź długość krawędzi <Y>, po czym naciśnij przycisk <Zastosuj>.



3 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.



5 Wybierz typ papieru i naciśnij przycisk **OK**.



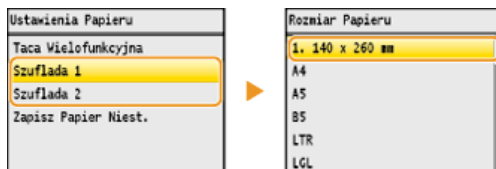
Wybór zarejestrowanego ustawienia niestandardowego formatu papieru

Formaty papieru zarejestrowane według opisanej powyżej procedury są wyświetlane na ekranie umożliwiającym wybór rozmiaru papieru.

■ Wybór formatu papieru do szuflady na papier

Na ekranie określającym rozmiar załadowanego w szufladach papieru wyświetlane są zarejestrowane formaty papieru.

🕒 Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier

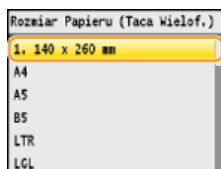


UWAGA:

Wyświetlone zostają tylko zarejestrowane formaty papieru, które można załadować do szuflady na papier. 🕒 **Papier**

■ Wybór formatu papieru do otworu podawania ręcznego

Po załadowaniu papieru do otworu podawania ręcznego wyświetlony zostaje ekran umożliwiający wybór formatu papieru dla otworu podawania ręcznego. Znajdują się na nim zarejestrowane formaty papieru. 🕒 **Określanie formatu i typu papieru w otworze podawania ręcznego**



UWAGA:

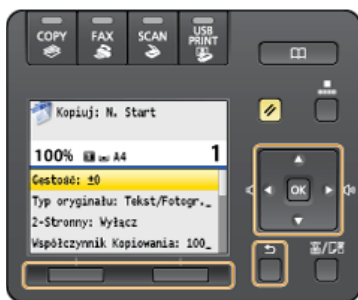
Zarejestrowane formaty papieru są wyświetlane na ekranie po sprecyzowaniu domyślnych ustawień papieru dla otworu podawania ręcznego. Ekran ten umożliwia wybór jednego z wyświetlonych rozmiarów jako domyślnego formatu papieru dla otworu podawania ręcznego. **▶ Rejestrowanie domyślnych ustawień papieru dla otworu podawania ręcznego**

ŁĄCZA

- ▶ Umieszczanie papieru w szufladzie na papier
- ▶ Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego

Korzystanie z panelu sterowania

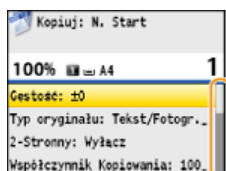
Za pomocą przedstawionych poniżej przycisków skonfiguruj ustawienia i dostosuj wartości.



Korzystanie z przycisków ▲ / ▼

■Przewijanie ekranu

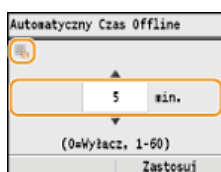
Gdy nie wszystkie elementy można wyświetlić naraz na jednym ekranie, po jego prawej stronie widoczny jest pasek przewijania. Jeśli wyświetlony jest pasek przewijania, do poruszania się w górę lub w dół służą przyciski ▲/▼. Zaznaczenie danego elementu powoduje odwrócenie kolorów tekstu oraz tła tego elementu.



■Zmiana wartości ustawienia

Przyciski ▲/▼ służą do wprowadzania liter i cyfr. Wartość można także wprowadzić bezpośrednio za pomocą klawiszy numerycznych, gdy w lewym górnym rogu ekranu widoczna jest ikona przycisków numerycznych, tak jak pokazano poniżej.

▶Wprowadzanie tekstu



UWAGA:

Liczby w nawiasie poniżej pola wprowadzania wartości oznaczają zakres dostępnych wartości.

Korzystanie z przycisków ◀ / ▶

■Przechodzenie do kolejnego/powracanie do poprzedniego ekranu

Aby przejść do następnego ekranu, naciśnij przycisk ▶. Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij przycisk ◀.



UWAGA:

Do następnego ekranu można również przejść, naciskając przycisk [OK], a wrócić do poprzedniego ekranu, naciskając przycisk [Wstecz].

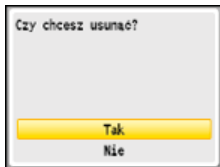
■Dostosowywanie wartości ustawienia

Przyciski ◀/▶ służą także do dostosowywania wartości na skali.



Korzystanie z przycisku

Przycisk  służy do potwierdzania ustawienia.



Korzystanie z przycisków wielofunkcyjnych (lewy/prawy)

Na dole ekranu mogą pojawić się takie elementy, jak <Tło> i <Zastosuj> pokazane na ekranie poniżej. Aby wybrać jeden z nich, należy nacisnąć odpowiadający mu przycisk wielofunkcyjny (lewy/prawy).




Przyciski wielofunkcyjne (lewy/prawy)

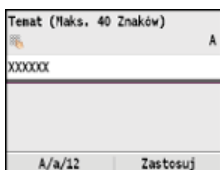
UWAGA:

Odnośnienia do przycisków wielofunkcyjnych w e-Podręczniku

Instrukcje zawarte w e-Podręczniku odnoszą się do elementów wyświetlanych u dołu ekranu zamiast do odpowiadających im przycisków wielofunkcyjnych. Na przykład w opisie instrukcji wyboru opcji <Tło> widocznej na ekranie powyżej, w instrukcji użyte zostanie sformułowanie „Wybierz opcję <Tło>” zamiast sformułowania „Aby wybrać opcję <Tło>, naciśnij lewy przycisk wielofunkcyjny”.

Korzystanie z klawiszy numerycznych

Przyciski numeryczne służą do wprowadzania tekstu i cyfr.  **Wprowadzanie tekstu**



WSKAZÓWKI

- Istnieje możliwość zmiany wielu ustawień związanych ze sposobem wyświetlania, takich jak prędkość przewijania lub język wyświetlania:
 - **Ustawienia Wyświetlania**
- Informacje na temat zmiany ekranu wyświetlanego, gdy urządzenie pozostaje bezczynne przez określony czas, znajdują się w sekcji:
 - **Funkcja po Automatycznym Ponownym Uruchomieniu**

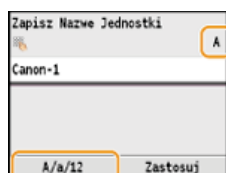
Wprowadzanie tekstu

W tej sekcji omówiono sposób wprowadzania tekstu i cyfr.




Przełączanie rodzaju tekstu


Naciśnięcie przycisku <A/a/12> umożliwia przełączanie pomiędzy typami wprowadzanego tekstu. Bieżący tryb tekstu sygnalizuje symbol „A”, „a” lub „12” wyświetlony po prawej stronie nad polem wprowadzania tekstu.














UWAGA:



Do przełączenia rodzaju tekstu można także użyć przycisku .

Dostępne rodzaje znaków




Poniżej przedstawiono rodzaje znaków, które można wprowadzić za pomocą przycisków numerycznych i przycisku .

Klawisz	A	a	12
	@ . - _ /		1
	ABC	abc	2
	DEF	def	3
	GHI	ghi	4
	JKL	jkl	5
	MNO	mno	6
	PQRS	pqrs	7
	TUV	tuv	8
	WXYZ	wxyz	9
	(Opcja niedostępna)		0
	(spacja) @ . / - _ ! ? & \$ % # () [] { } < > * + = " , ; : ' ^ ` \ ~		(Opcja niedostępna)











Usuwanie tekstu

Każde naciśnięcie przycisku  powoduje usunięcie jednego znaku. Aby usunąć cały wprowadzony tekst, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk .

Przesuwanie kursora (wprowadzanie spacji)

Do przesuwania kursora służy przycisk  lub . Aby wprowadzić spację, należy przesunąć kursor do końca tekstu, za którym chce się ją umieścić, a następnie nacisnąć przycisk .

Przykład: „Canon-1”

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk <A/a/12> (lub przycisk ) , aż wybrane zostanie ustawienie <A>.
- 2 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „C”.
- 3 Naciśnij kilkakrotnie przycisk <A/a/12> (lub przycisk ) , aż wybrane zostanie ustawienie <a>.
- 4 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „a”.
- 5 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „n”.
- 6 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „o”.
- 7 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „n”.
- 8 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „-”.
- 9 Naciśnij kilkakrotnie przycisk <A/a/12> (lub przycisk ) , aż wybrane zostanie ustawienie <12>.
- 10 Naciśnij przycisk .
- 11 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.

Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)



Często używanych odbiorców można zarejestrować w książce adresowej, co ułatwia ich wybieranie. W książce adresowej można zapisać maksymalnie 200 adresów. Odbiorców można wyszukiwać alfabetycznie z list w książce adresowej lub poprzez wprowadzenie trzycyfrowego numeru (numera wybierania kodowego). Określanie odbiorców można przyspieszyć, używając następujących opcji.

■ Ulubione

Zarejestrowanie dużej liczby adresów w książce adresowej utrudnia odnalezienie tego, który jest w danej chwili potrzebny. Aby tego uniknąć, można rejestrować często używanych odbiorców jako Ulubionych. Odbiorców zarejestrowanych jako Ulubionych można wyszukiwać na liście Ulubione (zakładka <★> w książce adresowej). Możliwe jest zapisanie maksymalnie 19 ulubionych odbiorców.

🔴 Rejestrowanie ulubionych odbiorców

■ Wybieranie grupowe


Istnieje możliwość zaznaczenia wielu już zarejestrowanych odbiorców i zapisania ich razem jako grupy. Dzięki temu można wysyłać fakсы i wiadomości e-mail do wielu odbiorców naraz. Można określić maksymalnie 199 odbiorców (100 w przypadku odbiorców e-mail) w jednej grupie. Grupy można także zapisać w zakładce Ulubione. 🔴 **Rejestracja wielu odbiorców do wybierania grupowego**

UWAGA

- Aby zarejestrować udostępniony folder jako miejsce docelowe zapisu zeskanowanych dokumentów, należy użyć programu Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania lub Zdalnego interfejsu użytkownika.
 - 🔴 **Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania**
 - 🔴 **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**
- Książkę adresową można zapisać na komputerze jako plik (jednak nie można jej edytować za pomocą komputera). Możliwe jest również importowanie zapisanej książki adresowej z komputera do urządzenia. 🔴 **Zapisywanie/ładowanie zarejestrowanych danych**
- Listę odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej można wydrukować.
 - 🔴 **Lista książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**
- W przypadku dostępu do serwera LDAP odbiorców można rejestrować odbiorców wyszukanych w Książce adresowej z serwera. Wcześniej należy wybrać ustawienia połączenia z serwerem LDAP. 🔴 **Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

Zapisywanie odbiorców w książce adresowej

Po zarejestrowaniu odbiorców można edytować lub usunąć. W książce adresowej można zapisać maksymalnie 200 adresów.

- 1 Naciśnij przycisk **FAX** lub **SCAN**.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Naciśnij przycisk **<Zapisz Odb.>**.
 - Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i nacisnąć przycisk **OK**. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
- 4 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję **<Wybieranie Kodowane>** i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz opcję **<Faks>** lub **<E-Mail>**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - Naciśnij przycisk **<Faks>**, jeśli rejestrowany jest numer faksu lub przycisk **<E-Mail>** w przypadku rejestrowania adresu e-mail.
 - Rodzaje adresów określających odbiorców, które można wybrać, różnią się w zależności od modelu urządzenia.

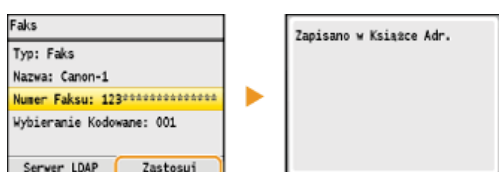
■ Rejestracja odbiorców za pomocą serwera LDAP

UWAGA:

W przypadku dostępu do serwera LDAP odbiorców można zarejestrować odbiorców wyszukanych w Książce adresowej z serwera. Wcześniej należy wybrać ustawienia połączenia z serwerem LDAP.




Ustawienie serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

- 1 Naciśnij przycisk **<Serwer LDAP>**.
 - 2 Wyszukaj odbiorcę, którego chcesz zarejestrować.
 - Procedura postępowania znajduje się w krokach 3 do 8 w **Wybór odbiorców z serwera LDAP (faks)**.
 - Zgodnie z treścią zarejestrowaną na serwerze LDAP, nazwa użytkownika i numer faksu/adres e-mail określonego odbiorcy zarejestrowanego na serwerze LDAP zostanie wstawiony automatycznie.
 - 3 Wybierz odbiorcę i naciśnij przycisk **OK**.
 - 4 Przejdź do kroku 10.
-
- 6 Wybierz opcję **<Nazwa>** i naciśnij przycisk **OK**.
 - Zarejestrowanie **<Nazwa>** nie jest obowiązkowe. Jeśli zarejestrujesz **<Nazwa>**, odbiorcę będzie można wyszukać według porządku alfabetycznego.
 - 7 Wprowadź nazwę za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.
 - 8 Wybierz opcję **<Numer Faksu>** lub **<Adres E-Mail>**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - 9 Wprowadź numer lub adres za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.
 - 10 Naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.
 - Odbiorcom automatycznie przypisywany jest trzycyfrowy numer. Po zarejestrowaniu można go edytować.






■ Edytowanie informacji o zarejestrowanych odbiorcach

Po zarejestrowaniu odbiorców można zmieniać informacje z nimi związane, takie jak numery, nazwy, typy oraz numery wybierania kodowego.

- 1 Naciśnij przycisk **FAX** lub **SCAN**.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Za pomocą przycisku **◀/▶** wybierz zakładkę zawierającą odbiorcę, którego chcesz edytować.
- 4 Użyj przycisku **▲/▼**, aby zaznaczyć odbiorcę, którego chcesz edytować, po czym naciśnij przycisk **<Szczeg./Edycja>**.
- 5 Naciśnij przycisk **<Edytuj>**.
 - Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i nacisnąć przycisk . **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
- 6 Zaznacz element, który chcesz edytować, naciśnij przycisk , dokonaj zmian, po czym naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.
- 7 Naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.



■ Usuwanie zarejestrowanego odbiorcy

- 1 Naciśnij przycisk **FAX** lub **SCAN**.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Za pomocą przycisku **◀/▶** wybierz zakładkę zawierającą odbiorcę, którego chcesz usunąć.
- 4 Użyj przycisku **▲/▼**, aby zaznaczyć odbiorcę, którego chcesz usunąć, po czym naciśnij przycisk **<Szczeg./Edycja>**.
- 5 Naciśnij przycisk **<Usuń>**.
 - Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i nacisnąć przycisk . **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
- 6 Wybierz opcję **<Tak>** i naciśnij przycisk .

Rejestrowanie ulubionych odbiorców

Często używanych odbiorców można zapisać w książce adresowej w zakładce Ulubione. Po zarejestrowaniu odbiorców można edytować lub usunąć. W zakładce Ulubione można zapisać maksymalnie 19 odbiorców.

UWAGA

Trzycyfrowe numery nie są przypisywane do ulubionych odbiorców.

1 Naciśnij przycisk  lub .

2 Naciśnij przycisk .

3 Naciśnij przycisk <Zapisz Odb.>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i nacisnąć przycisk .  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

4 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ulubione> i naciśnij przycisk .

5 Wybierz opcję <Faks> lub <E-Mail>, a następnie naciśnij przycisk .

- Naciśnij przycisk <Faks>, jeśli rejestrowany jest numer faksu lub przycisk <E-Mail> w przypadku rejestrowania adresu e-mail.
- Rodzaje adresów określających odbiorców, które można wybrać, różnią się w zależności od modelu urządzenia.

■ Rejestracja odbiorców za pomocą serwera LDAP


UWAGA:

W przypadku dostępu do serwera LDAP odbiorców można zarejestrować odbiorców wyszukanych w Książce adresowej z serwera. Wcześniej należy wybrać ustawienia połączenia z serwerem LDAP.

- **Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

1 Naciśnij przycisk <Serwer LDAP>.

2 Wyszukaj odbiorcę, którego chcesz zarejestrować.

- Procedura postępowania znajduje się w krokach 3 do 8 w  **Wybór odbiorców z serwera LDAP (faks)**.
- Zgodnie z treścią zarejestrowaną na serwerze LDAP, nazwa użytkownika i numer faksu/adres e-mail określonego odbiorcy zarejestrowanego na serwerze LDAP zostanie wstawiony automatycznie.

3 Wybierz odbiorcę i naciśnij przycisk .

4 Przejdź do kroku 10.

6 Wybierz opcję <Nazwa> i naciśnij przycisk .

- Zarejestrowanie <Nazwa> nie jest obowiązkowe. Jeśli zarejestrujesz <Nazwa>, odbiorcę będzie można wyszukać według porządku alfabetycznego.

7 Wprowadź nazwę za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

8 Wybierz opcję <Numer Faksu> lub <Adres E-Mail>, a następnie naciśnij przycisk .

9 Wprowadź numer lub adres za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

10 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.



■ Edytowanie informacji o zarejestrowanych odbiorcach w zakładce Ulubione

Po zarejestrowaniu odbiorców można zmieniać informacje z nimi związane, takie jak numery, nazwy i typy.

- 1 Naciśnij przycisk **FAX** lub **SCAN**.
- 2 Naciśnij przycisk **[Książka Adresowa]**.
- 3 Za pomocą przycisków **◀/▶** wybierz opcję **<★>**.
- 4 Użyj przycisku **▲/▼**, aby zaznaczyć odbiorcę, którego chcesz edytować, po czym naciśnij przycisk **<Szczeg./Edycja>**.
- 5 Naciśnij przycisk **<Edytuj>**.
 - Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i nacisnąć przycisk **OK**. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
- 6 Zaznacz element, który chcesz edytować, naciśnij przycisk **OK**, dokonaj zmian, po czym naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.
- 7 Naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.




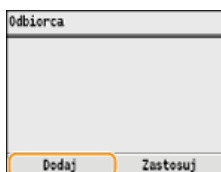
■ Usuwanie zarejestrowanego odbiorcy

- 1 Naciśnij przycisk **FAX** lub **SCAN**.
- 2 Naciśnij przycisk **[Książka Adresowa]**.
- 3 Za pomocą przycisków **◀/▶** wybierz opcję **<★>**.
- 4 Użyj przycisku **▲/▼**, aby zaznaczyć odbiorcę, którego chcesz usunąć, po czym naciśnij przycisk **<Szczeg./Edycja>**.
- 5 Naciśnij przycisk **<Usuń>**.
 - Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i nacisnąć przycisk **OK**. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
- 6 Wybierz opcję **<Tak>** i naciśnij przycisk **OK**.

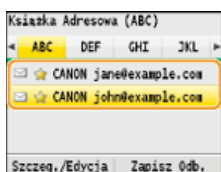
Rejestracja wielu odbiorców do wybierania grupowego

Kilku odbiorców można połączyć w grupę. Po zarejestrowaniu grupy możliwe jest dodawanie i usuwanie odbiorców.

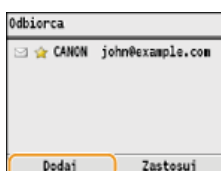
- 1 Naciśnij przycisk **FAX** lub **SCAN**.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Naciśnij przycisk **<Zapisz Odb.>**.
 - Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i nacisnąć przycisk **OK**. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
- 4 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję **<Wybieranie Kodowane>** i naciśnij przycisk **OK**.
 - Grupy można także zapisać w zakładce Ulubione. Wybierz opcję **<Ulubione>**, aby zarejestrować grupę jako element Ulubionych.
- 5 Wybierz opcję **<Grupa>** i naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Wybierz opcję **<Nazwa>** i naciśnij przycisk **OK**.
 - Zarejestrowanie **<Nazwa>** nie jest obowiązkowe. Jeśli zarejestrujesz **<Nazwa>**, odbiorcę będzie można wyszukać według porządku alfabetycznego.
- 7 Wprowadź nazwę za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.
- 8 Wybierz opcję **<Liczba odbiorców>** i naciśnij przycisk **OK**.
- 9 Naciśnij przycisk **<Dodaj>**.



- 10 Użyj opcji **◀/▶**, aby wybrać zakładkę i opcji **▲/▼**, aby wybrać konkretny numer i adres, a następnie naciśnij **OK**.

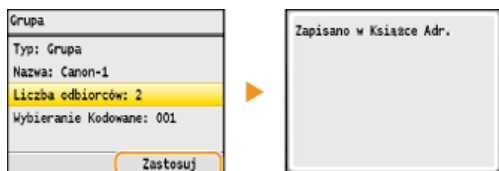


- 11 Naciśnij przycisk **<Dodaj>**.



- 12 Powtarzaj kroki 10 i 11, aż zarejestrujesz wszystkich odbiorców, a następnie naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.

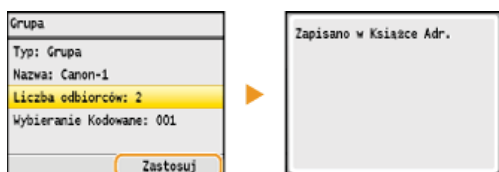
- 13 Naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.



■ Edytowanie informacji o zarejestrowanych grupach

Po zarejestrowaniu odbiorców można zmieniać informacje związane z grupą, takie jak nazwy, odbiorcy i numery wybierania kodowego.

- 1 Naciśnij przycisk **FAX** lub **SCAN**.
- 2 Naciśnij przycisk **[Menu]**.
- 3 Za pomocą przycisków **◀/▶** wybierz opcję **<[Color Icon]>**.
- 4 Użyj przycisku **▲/▼**, aby zaznaczyć odbiorcę, którego chcesz edytować, po czym naciśnij przycisk **<Szczeg./Edycja>**.
- 5 Naciśnij przycisk **<Edytuj>**.
 - Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i nacisnąć przycisk **[OK]**. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
- 6 Zaznacz element, który chcesz edytować, naciśnij przycisk **[OK]**, dokonaj zmian, po czym naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.
- 7 Naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.













■ Usuwanie grupy

- 1 Naciśnij przycisk **FAX** lub **SCAN**.
- 2 Naciśnij przycisk **[Menu]**.
- 3 Za pomocą przycisków **◀/▶** wybierz opcję **<[Color Icon]>**.
- 4 Użyj przycisku **▲/▼**, aby zaznaczyć odbiorcę, którego chcesz usunąć, po czym naciśnij przycisk **<Szczeg./Edycja>**.
- 5 Naciśnij przycisk **<Usuń>**.
 - Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i nacisnąć przycisk **[OK]**. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
- 6 Wybierz opcję **<Tak>** i naciśnij przycisk **[OK]**.

Regulacja poziomu głośności

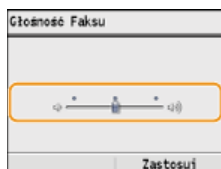
W wielu różnych sytuacjach urządzenie emituje dźwięki. Dzieje się tak np. w momencie zakończenia wysyłania faksu, gdy zatnie się papier lub wystąpi błąd. Możliwe jest ustawienie głośności każdego z tych dźwięków.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Właściwości> i naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz opcję <Regulacja Poziomu Głośności> i naciśnij przycisk .
- 4 Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk .

Ustawienie	Opis	Procedura
<Sygnał Faksu>*	Dźwięk emitowany podczas przesyłania faksu	<ul style="list-style-type: none"> ● <Włącz> (Dźwięk jest emitowany) ►  ► Przejdź do kroku 5. ● <Wyłącz> (Dźwięk nie jest emitowany) ►  ► Przejdź do kroku 6.
<Sygnał Dzwonka>*	Dźwięk emitowany, gdy odbierany jest faks przychodzący.	
<Sygnał Wykonania TX>*	Dźwięk emitowany po zakończeniu wysyłania faksu.	<ul style="list-style-type: none"> ● <Włącz> (Dźwięk jest emitowany) ►  ► Przejdź do kroku 5. ● <Wyłącz> (Dźwięk nie jest emitowany) ►  ► Przejdź do kroku 6. ● <Tylko w Przypadku Błędu> ►  ► Przejdź do kroku 5.
<Sygnał Wykonania RX>*	Dźwięk emitowany po zakończeniu odbierania faksu	
<Sygnał Wykonania Skanowania>*	Dźwięk emitowany po zakończeniu skanowania faksu	
<Sygnał Wprowadzania>	Dźwięk emitowany po każdym naciśnięciu przycisku na panelu sterowania	<ul style="list-style-type: none"> ● <Włącz> (z dźwiękiem) lub <Wyłącz> (bez dźwięku) ►  ► Przejdź do kroku 6.
<Sygnał Nieprawidłowego Wyboru>	Dźwięk emitowany, gdy za pomocą przycisków wykonana zostanie nieprawidłowa operacja, np. gdy wprowadzona zostanie liczba spoza prawidłowego zakresu ustawienia.	
<Ton Dostarczenia Materiałów>	Dźwięk emitowany, gdy toner w zasobniku jest bliski wyczerpania	
<Sygnał Ostrzeżenia>	Dźwięk sygnalizujący wystąpienie zacięcia papieru lub innego błędu	
<Sygnał Wykonania Zadania>	Dźwięk emitowany po zakończeniu operacji, takiej jak kopiowanie lub skanowanie	
<Alarm Oszczędzania Energii>	Dźwięk emitowany po przejściu urządzenia w tryb uśpienia lub wyłączeniu tego trybu	


* Dostępne tylko w modelach MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw.

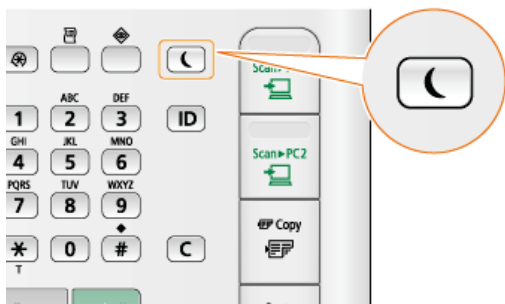
- 5 Za pomocą przycisków ◀/▶ ustaw dźwięk, po czym naciśnij przycisk <Zastosuj>.



6 Naciśnij przycisk , aby zamknąć ekran menu.


Przechodzenie w tryb uśpienia

Funkcja przechodzenia w tryb uśpienia umożliwia zmniejszenie zużycia energii przez urządzenie poprzez odcięcie dopływu energii do panelu sterowania. Jeśli przez jakiś czas za pomocą urządzenia nie będą wykonywane żadne operacje, na przykład podczas przerwy obiadowej, można zaoszczędzić energię, naciskając przycisk  na panelu sterowania. Możliwe jest także skorzystanie z ustawienia Czas automatycznego uśpienia, dzięki któremu urządzenie zostaje automatycznie przełączone w stan uśpienia, jeśli pozostaje bezczynne przez określony czas.



UWAGA

Tryb uśpienia

Po przejściu urządzenia w tryb uśpienia przycisk  zaczyna świecić na żółto-zielono.

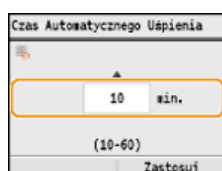
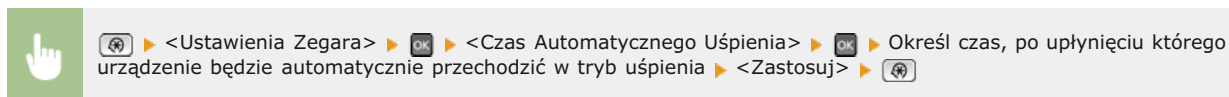
Sytuacje, w których urządzenie nie przechodzi w tryb uśpienia

- Kiedy urządzenie pracuje
- Wskaźnik [Przetwarzanie/dane] świeci się lub miga
- Urządzenie wykonuje operacje, takie jak regulacja czy czyszczenie.
- Wystąpiło zacięcie papieru.
- Słuchawka telefonu zewnętrznego lub opcjonalna słuchawka jest podniesiona.
- Wyświetlony jest ekran menu.
- Zadanie oczekuje na skanowanie i przesłanie do urządzenia pamięci USB lub komputera.
- Na ekranie wyświetlany jest komunikat o błędzie. (Istnieją pewne wyjątki. Urządzenie czasem przechodzi w tryb uśpienia mimo wyświetlania komunikatów o błędzie).


Ustawianie automatycznego licznika trybu uśpienia

Domyślne ustawienia fabryczne związane z czasem, po którego upływie urządzenie przechodzi w tryb uśpienia, zostały opisane poniżej. Zalecane jest korzystanie z ustawień fabrycznych pozwalających zaoszczędzić najwięcej energii. Aby zmienić czas, po upływie którego urządzenie przechodzi w tryb uśpienia, należy wykonać czynności opisane poniżej.

- MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn: 10 minut (zakres ustawienia to: od 10 do 60 minut)
- MF8280Cw / MF8230Cn: 20 minut (zakres ustawienia to: od 20 do 60 minut)



Kończenie trybu uśpienia

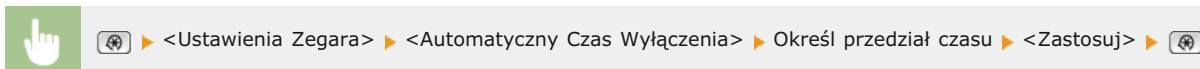
Aby wyłączyć tryb uśpienia, należy nacisnąć przycisk .

UWAGA

W przypadku podłączenia dodatkowej słuchawki lub zewnętrznego telefonu tryb uśpienia zostaje wyłączony po podniesieniu słuchawki.

Ustawianie czasu automatycznego wyłączenia (dotyczy tylko modeli MF8540Cdn / MF8230Cn)

Włączenie tego ustawienia umożliwia ustawienie automatycznego wyłączenia urządzenia. Po upływie określonego czasu bezczynności od momentu przejścia w tryb uśpienia następuje automatyczne wyłączenie urządzenia. Istnieje możliwość zmniejszenia zużycia energii w nocy i w okresie urlopu, jeśli zapomnisz wyłączyć urządzenie.



WAŻNE

Przed wprowadzeniem ustawienia <Automatyczny Czas Wyłączenia>

Jeżeli ustawienie <Automatyczny Czas Wyłączenia> jest włączone, urządzenie może się automatycznie wyłączać nawet w przypadku obsługi urządzenia za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika lub za pomocą Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania. Może wystąpić awaria, w szczególności w przypadku wyłączenia urządzenia podczas importowania danych. Przed rozpoczęciem importowania danych za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika lub za pomocą Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania ustaw opcję <Automatyczny Czas Wyłączenia> na <0> (Wyłącz).

UWAGA

- Ustawienie domyślne to 4 godziny.
- Jeżeli jakiegokolwiek ustawienie w [Ustawieniach licznika] zostanie zmienione za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika, gdy urządzenie znajduje się w trybie uśpienia, licznik ustawienia <Automatyczny Czas Wyłączenia> zostanie wyzerowany. Urządzenie automatycznie się wyłącza po upływie określonego czasu bezczynności od momentu wyzerowania licznika.

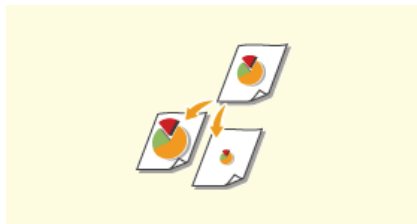
Kopiowanie

W tym rozdziale opisano podstawowe operacje związane z kopiowaniem oraz inne użyteczne funkcje, takie jak kopiowanie 2-stronne oraz kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie.

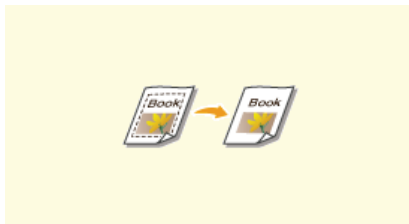
Wykonywanie podstawowych operacji

- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Anulowanie kopiowania
- ▶ Wybór papieru do kopiowania

Korzystanie z ustawień kopiowania dopasowanych do potrzeb



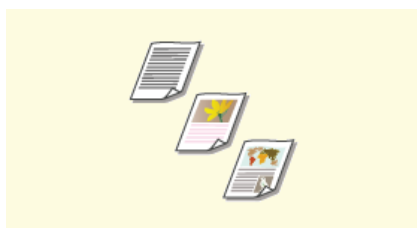
▶ Powiększanie lub zmniejszanie



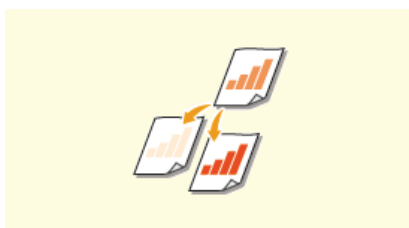
▶ Usuwanie ciemnych obramowań i linii ramki (Usuwanie ramki)



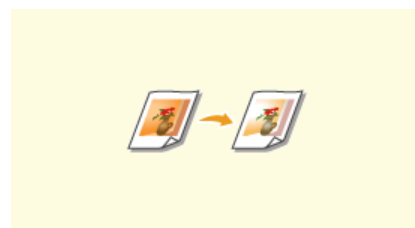
▶ Układanie kopii wg numeru strony



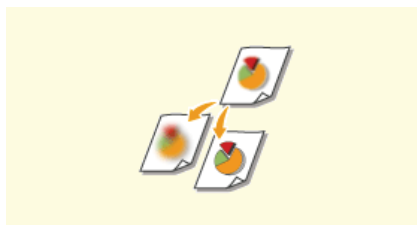
▶ Określanie typu dokumentu



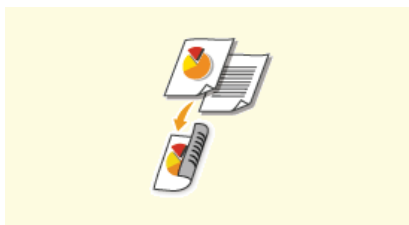
▶ Regulacja poziomu zabarwienia



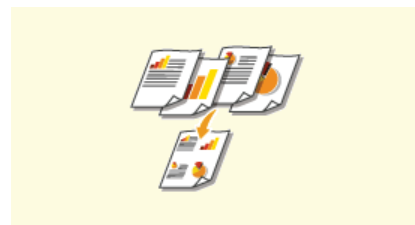
▶ Regulowanie zestawienia kolorów



▶ Regulacja ostrości



▶ Kopiowanie 2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



▶ Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)



▶ Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]



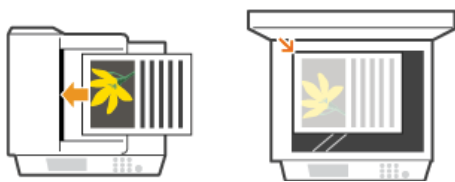
▶ Kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie

Upraszczenie częstych operacji kopiowania

- ▶ Zmiana ustawień domyślnych
- ▶ Zapisywanie najczęściej używanych ustawień kopiowania


Podstawowe operacje podczas kopiowania

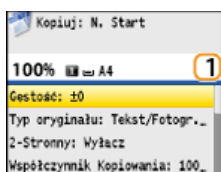
1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów






2 Naciśnij przycisk .

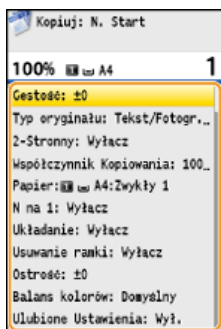
3 Wprowadź liczbę kopii za pomocą przycisków numerycznych.

- Można wprowadzić wartość z zakresu od 1 do 99.
- Naciśnij przycisk , aby anulować wprowadzoną liczbę.




4 Określ ustawienia kopiowania w zależności od potrzeb.

- Za pomocą przycisków / wybierz ustawienia.  **Różne ustawienia kopiowania**



5 Naciśnij przycisk .

- Rozpocznie się kopiowanie.
- Jeśli chcesz anulować kopiowanie, naciśnij <Anuluj>  <Tak>  .  **Anulowanie kopiowania**

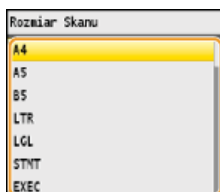
■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1


Dokument jest skanowany automatycznie.

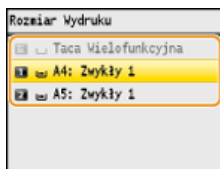
■ W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 1

W zależności od skonfigurowanych ustawień podczas kopiowania wielu dokumentów wyświetlany jest ekran umożliwiający wybór rozmiaru dokumentu i źródła papieru. Należy wykonać poniższą procedurę.



1 Wybierz rozmiar dokumentu za pomocą przycisków /, a następnie naciśnij przycisk .



- 2 Wybierz źródło papieru zawierające papier, którego chcesz użyć, po czym naciśnij przycisk .



- Jeśli ekran nie zostaje wyświetlony, przejdź do kroku 3.

- 3 Umieść na płycie szklanej następną dokument i naciśnij przycisk  .





- Powtarzaj ten krok do momentu, aż zeskanowany zostanie cały dokument.

- 4 Naciśnij przycisk <Rozp. Kopiow.>.

UWAGA:

- Jeśli na ekranie zostanie wyświetlony komunikat <Niezgodn. Rozm. Pap. i Ustawień> lub <Pamięć pełna. Skanowanie zost. anulowane. Czy chcesz drukować?>.

▶ **W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**

- Możliwe jest sprawdzenie historii kopiowania np. czasu wykonania kopii oraz ich liczby. Naciśnij przycisk  (Monitor Stanu) ▶ <Kopiuj/Drukuj Zadanie> ▶  ▶ <Kopiowanie Zadania Logowania> ▶  ▶ Wybierz skopiowany dokument, o którym chcesz uzyskać informacje, i naciśnij przycisk .

WAŻNE

Kopiowanie dokumentów zawierających tekst lub obrazy zajmujące cały obszar strony

Obszar przy krawędziach może nie zostać skopiowany. Więcej informacji na temat skanowania marginesów znajduje się w części

▶ **Obszar skanowania.**

WSKAZÓWKI

- Wykonywanie kopiowania zawsze z tymi samymi ustawieniami:
 - ▶ **Zmiana ustawień domyślnych**
- Rejestracja kombinacji ustawień, której można użyć w razie potrzeby:
 - ▶ **Zapisywanie najczęściej używanych ustawień kopiowania**

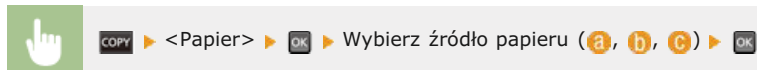
Wybór papieru do kopiowania

Należy wybrać źródło papieru zawierające papier, który ma zostać użyty.

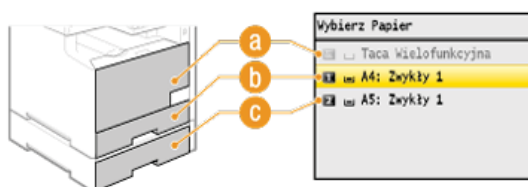
UWAGA

Najpierw należy ustawić rozmiar i typ papieru zgodny z papierem załadowanym w źródle.

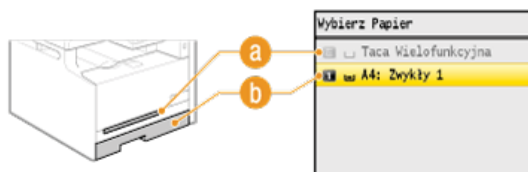
- ▶ **Określanie formatu i typu papieru**
- ▶ **Ładowanie papieru**



MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



a < >

Wybór papieru załadowanego w otworze podawania ręcznego.

b < >

Wybór papieru znajdującego się w szufladzie na papier.



c < > (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Wybór papieru znajdującego się w dodatkowej szufladzie.

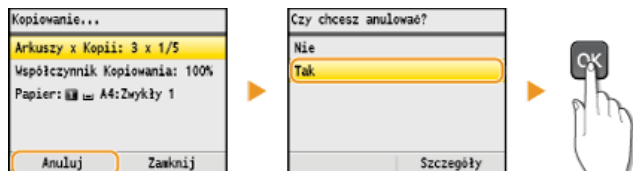
ŁĄCZA

- ▶ **Podstawowe operacje podczas kopiowania**

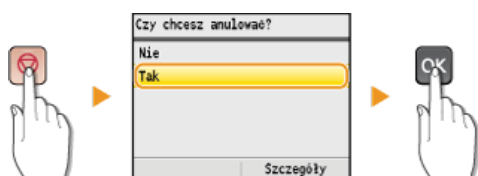
Anulowanie kopiowania

Aby anulować kopiowanie natychmiast po naciśnięciu przycisku , należy wybrać opcję <Anuluj> wyświetloną na ekranie lub nacisnąć przycisk  na panelu sterowania. Operację można także anulować po sprawdzeniu statusu kopiowania.

Wybór opcji <Anuluj> wyświetlonej na ekranie podczas kopiowania

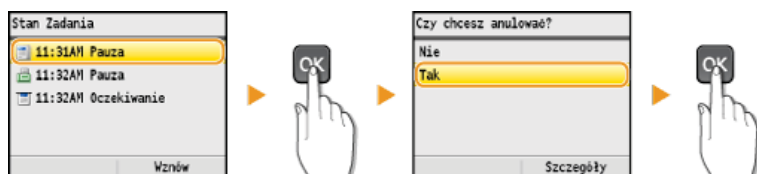


Naciśnięcie przycisku anuluje operację



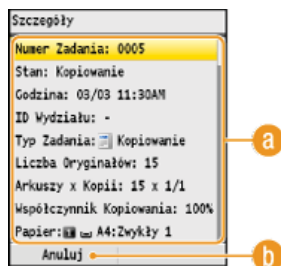
Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów

Dokumenty zostały zeskanowane i oczekują na wydruk. Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz dokument, którego kopiowanie chcesz anulować.




Użycie przycisku (Monitor Stanu) w celu anulowania

  (Monitor Stanu) ► <Kopiuj/Drukuj Zadanie> ►  ► <Stan Zadania> ►  ► Wybierz kopiowany dokument wyświetlany na ekranie <Kop./Druk. Stat. Zad.> ►  ► <Anuluj> ► <Tak> ► 



a Szczegóły kopiowania

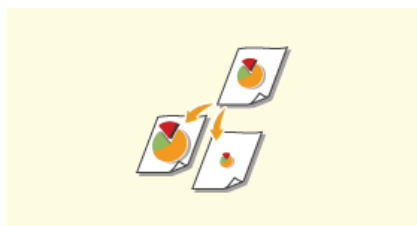
Zostaną wyświetlone: liczba kopii, ustawienia oraz inne informacje. Aby sprawdzić szczegóły kopiowania bez anulowania kopiowania, należy nacisnąć przycisk  (Monitor Stanu), aby powrócić do ekranu głównego kopiowania.

b <Anuluj>

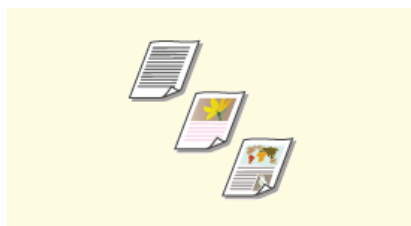
Anuluje kopiowanie.

Różne ustawienia kopiowania

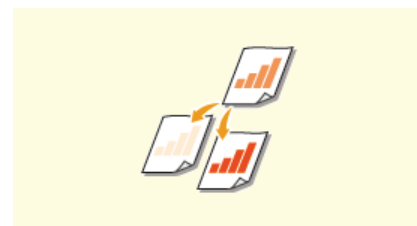
Dostępna jest szeroka gama ustawień pozwalających na dostosowanie operacji do potrzeb, umożliwiając one np. zaoszczędzenie papieru lub zmodyfikowanie dokumentów tak, aby były bardziej czytelne.



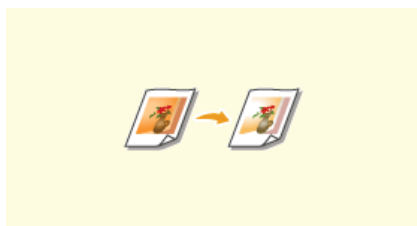
▶ Powiększanie lub zmniejszanie



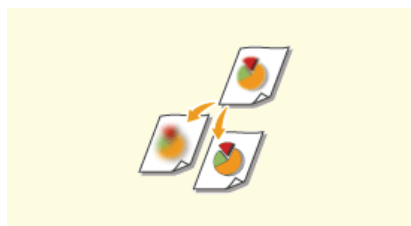
▶ Określanie typu dokumentu



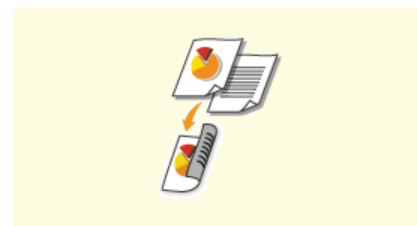
▶ Regulacja poziomu zabarwienia



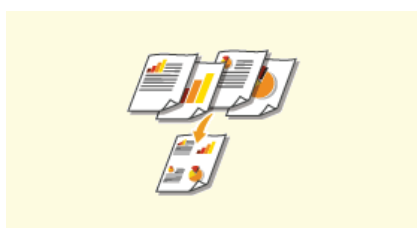
▶ Regulowanie zestawienia kolorów



▶ Regulacja ostrości



▶ Kopiowanie 2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



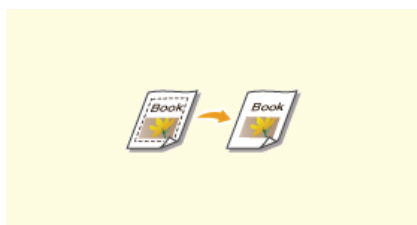
▶ Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)



▶ Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]



▶ Kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie



▶ Usuwanie ciemnych obramowań i linii ramki (Usuwanie ramki)

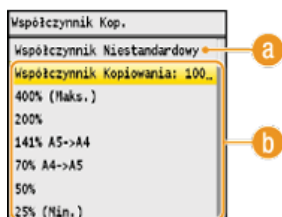
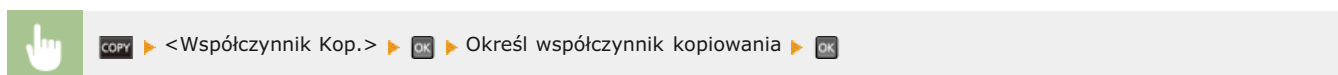


▶ Układanie kopii wg numeru strony

Powiększanie lub zmniejszanie



Istnieje możliwość powiększania lub zmniejszania kopii poprzez użycie wcześniej ustawionego współczynnika kopiowania, takiego jak <A5->A4>, lub ustawienie niestandardowego współczynnika kopiowania (z dokładnością do 1%).



a <Współczynnik Niestandardowy>

Za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych wprowadź współczynnik kopiowania, po czym naciśnij przycisk <Zastosuj>. Można ustawić współczynnik kopiowania z zakresu od 25 do 400% z dokładnością do 1%.

b Wstępnie ustawione współczynniki kopiowania

Użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać współczynnik kopiowania.

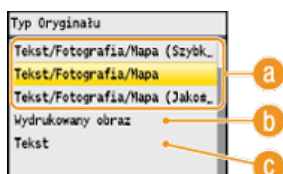
ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania

Określanie typu dokumentu



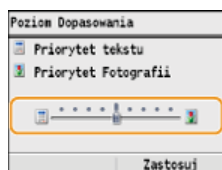
Istnieje możliwość wyboru optycznej jakości obrazu dla kopii określonego typu dokumentu np. dokumentu tylko z tekstem, dokumentu z tabelami i wykresami lub zdjęć z magazynu.



a <Tekst/Fotografia/Mapa>

Opcja odpowiednia do kopiowania dokumentów zawierających zarówno tekst jak i zdjęcia lub dokumentów zawierających szczegółowy zestaw linii, np. mapy. Można także zdecydować, czy priorytetem ma być prędkość kopiowania czy jakość obrazu.

- <Tekst/Fotografia/Mapa (Szybkość)>
Zostaje nadany priorytet prędkości w stosunku do jakości obrazu. To ustawienie ma zastosowanie tylko przy wyborze podczas kopiowania kolorowego.
- <Tekst/Fotografia/Mapa (Jakość)>
Opcja ta nadaje priorytet jakości obrazu względem prędkości. Możliwe jest również dostosowanie poziomu priorytetu nadanego jakości tekstu lub obrazu. Za pomocą przycisków ◀/▶ należy dostosować ustawienie, po czym nacisnąć przycisk <Zastosuj>.



b <Wydrukowany obraz>

Opcja odpowiednia przy kopiowaniu dokumentów zawierających zdjęcia np. magazynów lub broszur.

c <Tekst>

Opcja odpowiednia przy kopiowaniu dokumentów zawierających tylko tekst.

ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania


Regulacja poziomu zabarwienia



Jeśli tekst lub obrazy zawarte w dokumencie są za jasne lub za ciemne, można wyregulować poziom zabarwienia kopii. W przypadku gdy strony dokumentu są lekko zabarwione lub żółknięte, można również dostosować kolor tła, aby usunąć kolorowy odcień.

UWAGA

Gdy kopiowany jest dokument wydrukowany na cienkim papierze, jak np. gazeta, należy dostosować zarówno poziom zabarwienia, jak i kolor tła tak, aby tekst i obrazy na odwrotnej stronie nie były widoczne na kopii.

 **COPY** ▶ <Gęstość> ▶ **OK** ▶ Dostosuj poziom zabarwienia ▶ <Zastosuj>




a <-->

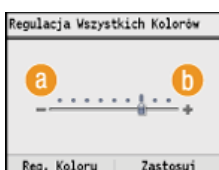
Zmniejszenie poziomu zabarwienia.

b <+>

Zwiększenie poziomu zabarwienia.

Regulacja koloru tła

 **COPY** ▶ <Gęstość> ▶ **OK** ▶ <Tło> ▶ <Regulacja (Ręcznie)> ▶ **OK** ▶ Dostosuj kolor tła ▶ <Zastosuj> ▶ <Zastosuj>



c

a <-->

Rozjaśnienie koloru tła.

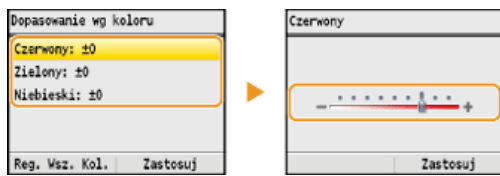
b <+>

Przyciemnienie koloru tła.

c <Reg. Koloru> 

Regulacja poszczególnych kolorów tła.

 <Reg. Koloru> ▶ Wybierz kolor ▶ **OK** ▶ Dostosuj poziom zabarwienia ▶ <Zastosuj> ▶ <Zastosuj> ▶ <Zastosuj>



ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Regulowanie zestawienia kolorów
- ▶ Regulacja ostrości

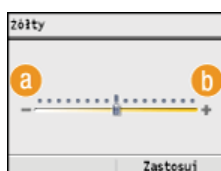
Regulowanie zestawienia kolorów



Można dostosować poziom kolorów: żółtego, amarantowego, cyjankowego i czarnego.



COPY ▶ <Balans kolorów> ▶ OK ▶ Wybierz kolor ▶ OK ▶ Ustaw poziom koloru ▶ <Zastosuj> ▶ <Zastosuj>



a <->

Rozjaśnienie wybranego koloru.

b <+>

Przyciemnienie wybranego koloru.

Przykład: Wykonywanie kopii o kolorach zbliżonych do oryginału

Jeśli kolory kopii nie są zgodne z odcieniami oryginału

Należy przeprowadzić regulację balansu kolorów

Żółty	-5
Cyjankowy	+7

Przykład: Wykonywanie kopii o kolorach jaśniejszych niż w oryginale

Bez regulacji balansu koloru

Po regulacji zestawienia kolorów

Żółty	-7
Amarantowy	+6
Cyjankowy	+5


ŁĄCZA

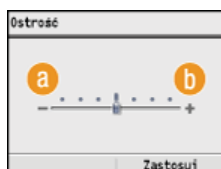
- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Regulacja poziomu zabarwienia
- ▶ Regulacja ostrości

Regulacja ostrości



Pozwala dostosować ostrość kopiowanego obrazu. Można zwiększyć ostrość w celu wyostrenia niewyraźnego tekstu i linii lub zmniejszyć ostrość, aby poprawić wygląd fotografii z magazynu.

 **COPY** ▶ <Ostrość> ▶ **OK** ▶ Dostosuj ostrość ▶ <Zastosuj>



a <->

Zmniejszenie ostrości, uzyskany obraz jest miększy.

Przykład: Poprawianie wyglądu fotografii z magazynu



b <+>

Zwiększenie ostrości obrazu.

Przykład: Wyostrenie tekstu i linii utworzonych za pomocą ołówka



ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Regulacja poziomu zabarwienia
- ▶ Regulowanie zestawienia kolorów

Kopiowanie 2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



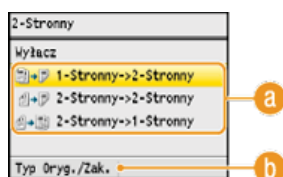
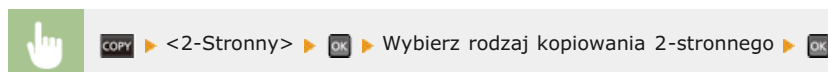
Można skopiować dwie strony dokumentu na obie strony arkusza. Można również skopiować dokument dwustronny na obie strony arkusza lub na dwie oddzielne strony.

UWAGA

- Opcja <2-Stronny> może nie być dostępna w przypadku niektórych formatów i typów papieru.
- **Papier**
- Opcja <2-Stronny> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Kopia Oszcz. Papieru> lub <Kopioiw. Karty ID>.

WSKAZÓWKI

Użycie przycisku **Copy** umożliwia połączenie funkcji kopiowania 2-stronnego i opcji <2 na 1>/<4 na 1>: **Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]**



a Rodzaje kopiowania 2-stronnego

Poniższa ilustracja prezentuje rodzaje kopiowania 2-stronnego.

1-Stronny->2-Stronny



2-Stronny->2-Stronny



2-Stronny->1-Stronny

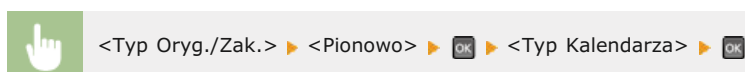


b <Typ Oryg./Zak.>

Określenie, czy zmienione ma zostać bindowanie, np. w przypadku dokumentów w formacie książkowym, których kopie mają mieć formę kalendarza.

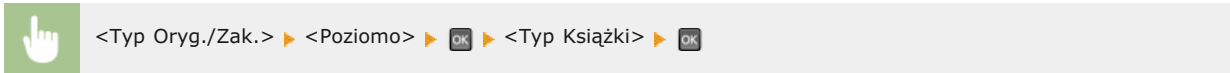
■ 1-Stronny->2-Stronny

- Kopiowanie dokumentów w orientacji pionowej w formie kalendarza (bindowanie krawędzi krótkiej)



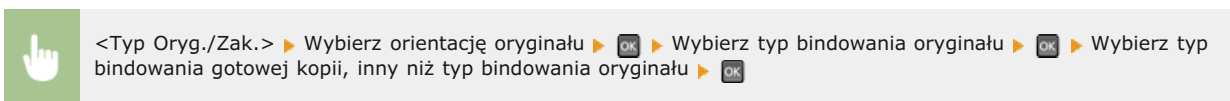
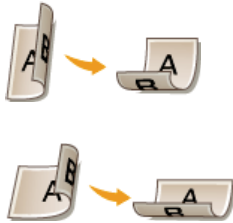
- Kopiowanie dokumentów w orientacji poziomej w formacie książkowym (bindowanie krawędzi krótkiej)





■ 2-Stronny->2-Stronny ▾

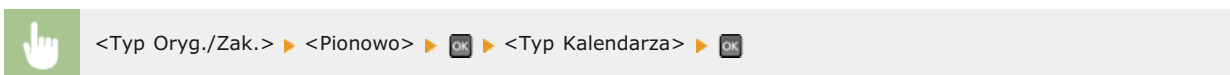
- Wykonywanie kopii z innym typem bindowania niż dokument oryginalny



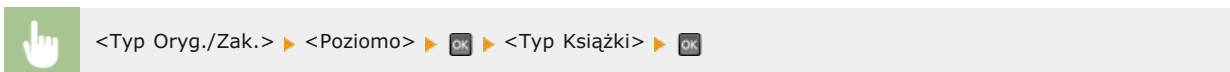
■ 2-Stronny->1-Stronny ▾

Skonfigurowanie tego ustawienia umożliwia dostosowanie orientacji zadrukowanego papieru.

- Kopiowanie 2-stronnych dokumentów w orientacji pionowej i w formie kalendarza (bindowanie krawędzi krótkiej)



- Kopiowanie 2-stronnych dokumentów w orientacji poziomej i w formacie książkowym (bindowanie krawędzi krótkiej)



ŁĄCZA


- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)
- ▶ Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]

Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)





Możliwe jest skopiowanie dwóch lub czterech dokumentów na jednym arkuszu w pomniejszonym rozmiarze. Zmniejsza to liczbę stron, umożliwiając oszczędność papieru.






UWAGA

- Użycie opcji <2 na 1>/<4 na 1> automatycznie zmniejsza współczynnik kopiowania (współczynnik kopiowania wyświetla się na ekranie). Współczynnik kopiowania można zwiększyć lub jeszcze bardziej zmniejszyć przed naciśnięciem przycisku , ale w przypadku jego zwiększenia obszar przy krawędziach może nie zostać skopiowany.
- Opcja <2 na 1>/<4 na 1> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Usuwanie ramki>, <Kopia Oszcz. Papieru>, lub <Kopiowanie Karty ID>.
- Gdy na jednej stronie kopiowanych jest wiele dokumentów, na kopii mogą zostać utworzone marginesy.

WSKAZÓWKI

Użycie przycisku  umożliwia połączenie funkcji kopiowania 2-stronnego i opcji <2 na 1>/<4 na 1>:  **Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]**




 > <N na 1> >  > Wybierz ustawienie <2 na 1> lub <4 na 1> >  > Wybierz rozmiar dokumentu na ekranie <Rozmiar Skanu> >  > Na ekranie <Rozmiar Wydruku> wybierz źródło papieru zawierające rodzaj papieru, który ma zostać użyty > 

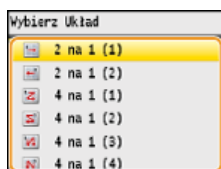


a <2 na 1>/<4 na 1>

Aby skopiować dwie strony dokumentu na jeden arkusz, należy wybrać opcję <2 na 1>, natomiast aby skopiować cztery strony dokumentu na jeden arkusz, należy wybrać opcję <4 na 1>.

b <Wybierz Układ>

Należy określić ułożenie dokumentów na stronie. Za pomocą przycisków ▲/▼ należy wybrać odpowiedni układ, po czym nacisnąć przycisk .




ŁĄCZA



- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Kopiowanie 2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]

Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]







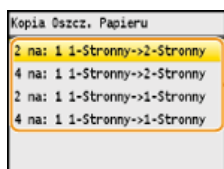
Opcje <2 na 1>/<4 na 1> umożliwiają kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu, a za pomocą opcji <2-Stronny> można skopiować dokument dwustronnie. Dzięki użyciu przycisku , który łączy w sobie te funkcje, oszczędzanie papieru jest łatwiejsze niż w przypadku korzystania z nich oddzielnie.

UWAGA

- Ustawienia drukowania 2-stronnego <Kopia Oszcz. Papieru> mogą nie być dostępne w przypadku niektórych formatów i typów papieru. **Papier**
- Użycie opcji <Kopia Oszcz. Papieru> automatycznie zmniejsza współczynnik kopiowania (współczynnik kopiowania wyświetla się na ekranie). Współczynnik kopiowania można zwiększyć lub jeszcze bardziej zmniejszyć przed naciśnięciem przycisku  , ale w przypadku jego zwiększenia obszar przy krawędziach może nie zostać skopiowany.
- Opcja <Kopia Oszcz. Papieru> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Usuwanie ramki>, <2-Stronny>, <2 na 1>/<4 na 1> lub <Kopioiw. Karty ID>.
- Gdy na jednej stronie kopiowanych jest wiele dokumentów, na kopii mogą zostać utworzone marginesy.











  Wybierz papier, zapisz ustawienia kopiowania . Na ekranie <Rozmiar Skanu> wybierz format dokumentu. 



a Ustawienia umożliwiające oszczędność papieru

Można wybrać jedną z czterech kombinacji ustawień.

	Oryginał (orientacja pionowa)	Kopia
<2 na: 1 1-Stronny->2-Stronny> (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)		
<4 na: 1 1-Stronny->2-Stronny> (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)		
<2 na: 1 1-Stronny->1-Stronny>		
<4 na: 1 1-Stronny->1-Stronny>		

ŁĄCZA

Podstawowe operacje podczas kopiowania

- ▶ **Kopiowanie 2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- ▶ **Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)**

Kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie



Funkcja <Kopio. Karty ID> służy do kopiowania obu stron dowodu tożsamości na jednej stronie arkusza. Jest ona przydatna przy kopiowaniu prawa jazdy lub dowodu osobistego.

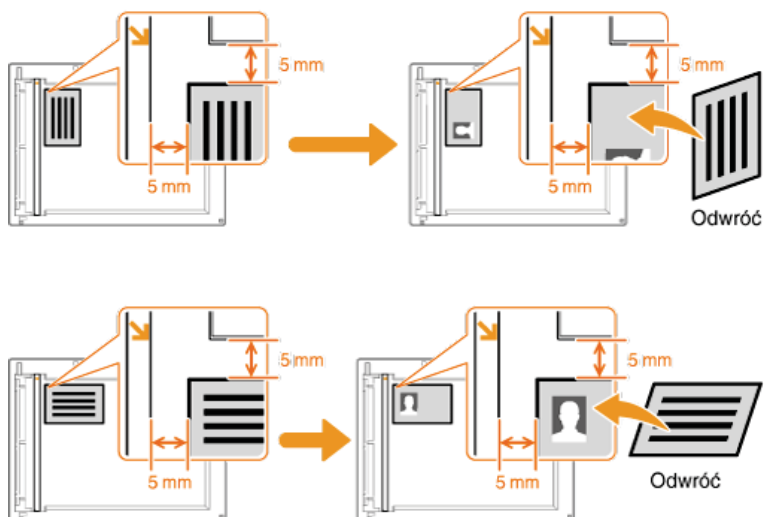
UWAGA

- Funkcja <Kopio. Karty ID> jest dostępna przy kopiowaniu na formacie A4/Letter lub większym.
- Parametr <Współczynnik Kop.> jest automatycznie ustawiany na wartość <100%>.
- Opcja <Kopio. Karty ID> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Usuwanie ramki>, <Kopia Oszcz. Papieru>, <2-Stronny> lub <2 na 1>/<4 na 1>.



Umieść dowód na płycie ► **COPY** ► <N na 1> ► **OK** ► <Kopiowanie Karty ID> ► **OK** ► ► Odwróć dowód na drugą stronę ►

■ Umieszczanie dowodu na płycie



ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania

Usuwanie ciemnych obramowań i linii ramki (Usuwanie ramki)



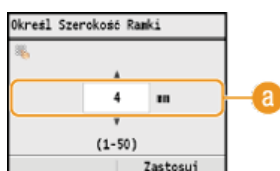
W przypadku kopiowania dokumentów, które mają mniejszy format niż papier używany do wydruku, wokół krawędzi skopiowanego obrazu mogą pojawić się linie ramki. Podczas kopiowania sąsiadujących ze sobą stron grubej książki mogą pojawić się ciemne obramowania. Opcja <Usuwanie ramki> pozwala usunąć linie ramki oraz ciemne obramowania.

UWAGA

- Szerokość ramki do usunięcia jest zwiększana lub zmniejszana w zależności od wartości ustawienia <Współczynnik Kop.>.
- Opcja <Usuwanie ramki> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Kopia Oszcz. Papieru>, <2 na 1>/<4 na 1> lub <Kopiow. Karty ID>.



COPY ▶ <Usuwanie ramki> ▶ OK ▶ <Włącz> ▶ OK ▶ Określ szerokość ramki do usunięcia ▶ <Zastosuj> ▶ Wybierz rozmiar dokumentu na ekranie <Rozmiar Skanu> ▶ OK



a Szerokość ramki

Użyj przycisków ▲/▼ lub przycisków numerycznych, aby wprowadzić szerokość ramki (od 1 do 50 mm), a następnie naciśnij przycisk <Zastosuj>.

Przykład: Usuwanie ciemnych obramowań oraz linii ramki



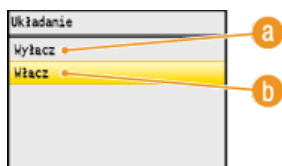
ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania

Układanie kopii wg numeru strony

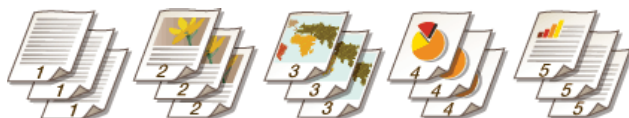


Gdy wykonywanych jest wiele kopii wielostronicowego dokumentu, można włączyć opcję <Układanie>, wybierając ustawienie <Włącz>, aby ułożyć kopie według kolejności stron. Funkcja ta jest przydatna podczas przygotowywania kopii dokumentów na spotkania lub prezentacje.



a <Wyłącz>

Kopie są grupowane według numerów stron, ale nie są segregowane. Jeśli na przykład wykonywane są trzy kopie pięciostronicowego dokumentu, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5.



b <Włącz>


Kopie są grupowane tak, aby tworzyły komplety dokumentów ułożone według stron. Jeśli na przykład wykonywane są trzy kopie pięciostronicowego dokumentu, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5.




ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania

Dostosowywanie konfiguracji ustawień kopiowania do potrzeb

Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdym włączeniu urządzenia lub naciśnięciu przycisku . Zarejestrowanie często używanych ustawień jako domyślnych eliminuje konieczność konfiguracji tych samych ustawień za każdym razem, gdy wykonywane są kopie. Dodatkowo możliwe jest zarejestrowanie kombinacji wielu ustawień kopiowania i używanie ich, gdy są potrzebne.


UWAGA

Urządzenie jest wstępnie skonfigurowane — używane są domyślne ustawienia fabryczne ( **Lista menu ustawień**). Możliwa jest ich zmiana i rejestracja ustawień domyślnych dostosowanych do własnych potrzeb.



Często kopiuję dokumenty, których strony są zapełnione informacjami, i zawsze zmniejszam współczynnik kopiowania do 95%.




Wartość współczynnika kopiowania należy ustawić na 95% i zarejestrować to ustawienie jako domyślne. Od tej pory można wykonywać kopie, nie zmieniając współczynnika kopiowania.  **Zmiana ustawień domyślnych**



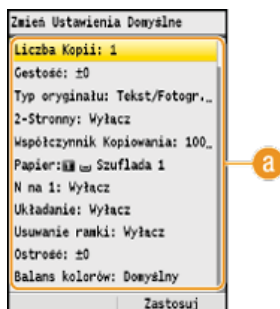
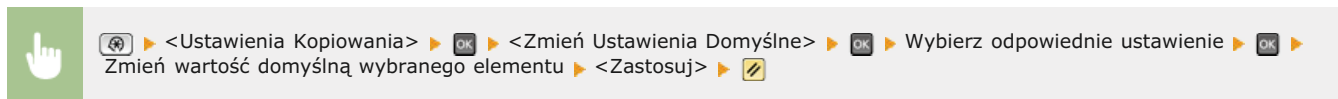
Zawsze wykonuję 2-stronne kopie dokumentów na nasze cotygodniowe spotkania i sortuję je w odpowiednią liczbę zestawów.



Należy przejść do menu <Ulubione Ustawienia> i zarejestrować kombinację funkcji <2-Stronny> oraz funkcji <Układanie> ustawionej w pozycji <Włącz>. Ułatwi to korzystanie z tej kombinacji ustawień, gdy tylko będzie taka potrzeba.  **Zapisywanie najczęściej używanych ustawień kopiowania**

Zmiana ustawień domyślnych

Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdym włączeniu urządzenia lub naciśnięciu przycisku . Dopasowanie ustawień domyślnych do często wykonywanych operacji eliminuje konieczność konfiguracji tych samych ustawień za każdym razem, gdy wykonywane są kopie.



Ustawienia

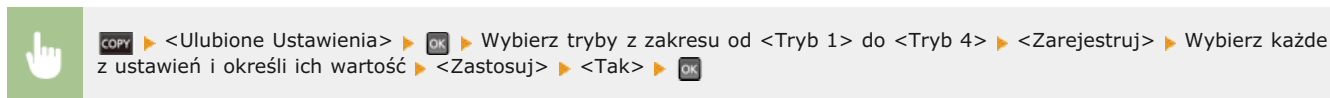
Należy wybrać element do konfiguracji i zmienić wartość domyślną.

ŁĄCZA

- Podstawowe operacje podczas kopiowania
- Różne ustawienia kopiowania
- Ustawienia Kopiowania

Zapisywanie najczęściej używanych ustawień kopiowania

Możliwe jest zapisanie maksymalnie czterech kombinacji najczęściej używanych ustawień kopiowania. Wybranie zapisanego ustawienia, gdy jest ono potrzebne, eliminuje konieczność konfiguracji tych samych ustawień za każdym razem, gdy wykonywane są kopie. Przykładowo, przy częstym ustalaniu liczby kopii na 5 należy ustawić opcję <Usuwanie ramki> na tryb <Włącz>, a podczas kopiowania zwiększyć poziom ostrości. Kombinacje ustawień można zapisać jako tryby z zakresu od <Tryb 1> do <Tryb 4>.



a Tryby z zakresu od <Tryb 1> do <Tryb 4>

Zapisz najczęściej używane kombinacje ustawień kopiowania jako jeden z trybów. Aby zmienić ustawienia trybu, który został już zapisany, wybierz dany tryb i ponownie naciśnij przycisk <Zarejestruj>.

b Ustawienia

Konfiguracja najczęściej używanych ustawień. **Różne ustawienia kopiowania**

UWAGA

- W celu usunięcia zapisanego zestawu ustawień naciśnij przycisk menu **COPY** > <Ulubione Ustawienia> > **OK** > wybierz tryb > <Usuń> > <Tak> > **OK**.
- W celu użycia zapisanego zestawu ustawień naciśnij przycisk menu **COPY** > <Ulubione Ustawienia> > **OK** > wybierz tryb > **OK**.
- Zarejestrowane ustawienia są zapisywane, nawet jeśli urządzenie zostanie wyłączone.
- Ustawienia trybu można zmienić po jego włączeniu.

ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania

Faksowanie

W tym rozdziale opisano podstawowe operacje faksowania oraz inne użyteczne funkcje dopasowane do potrzeb użytkownika, takie jak funkcja faks PC, umożliwiająca wysyłanie dokumentów bezpośrednio z komputera, książka adresowa usprawniająca wybór odbiorców oraz funkcja przekazywania pozwalająca odebrać faks poza biurem.

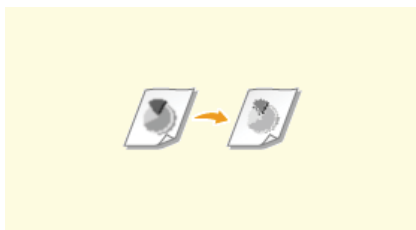
UWAGA

- Funkcje wysyłania faksu są dostępne w modelach MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw.
- Przed przystąpieniem do obsługi faksu należy przeprowadzić określone czynności. ▶ **Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**
- Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej. ▶ **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

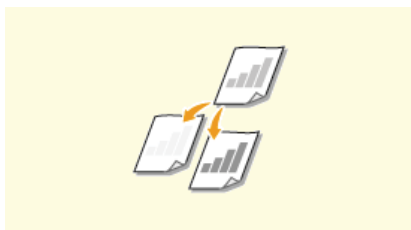
■ Wykonywanie podstawowych operacji

- ▶ **Wysyłanie faksów**
- ▶ **Anulowanie wysyłania faksu**
- ▶ **Odbieranie faksów**

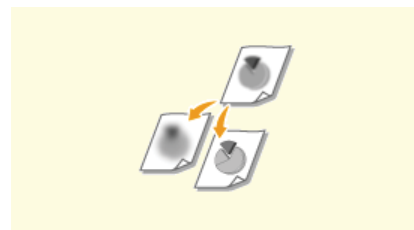
■ Wybór ustawień skanowania



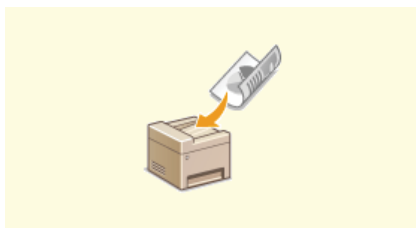
▶ **Regulacja rozdzielczości**



▶ **Regulacja poziomu zabarwienia**



▶ **Regulacja ostrości**

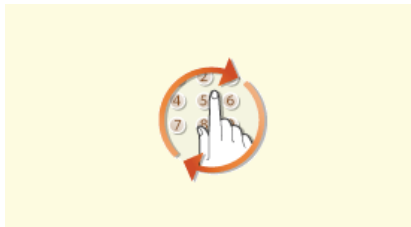


▶ **Skanowanie dokumentów 2-stronnych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

■ Łatwy i szybki wybór odbiorców



▶ **Wybór z książki adresowej (faks)**

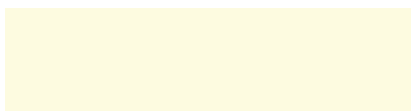
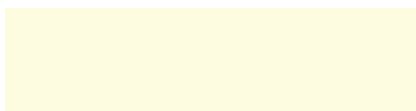


▶ **Określanie ostatnio wybieranych odbiorców (faks)**



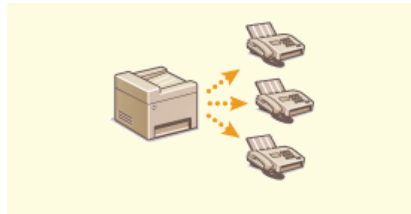
▶ **Wybór odbiorców z serwera LDAP (faks)**

■ Wysyłanie i odbieranie dostosowane do indywidualnych wymagań





▶ **Nawiązywanie połączenia przez wystaniem faksu (Wysyłanie ręczne)**



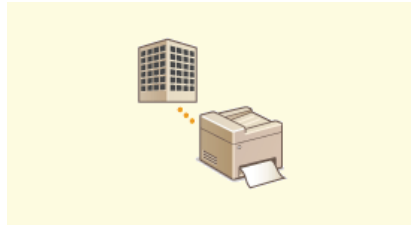
▶ **Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)**



▶ **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**

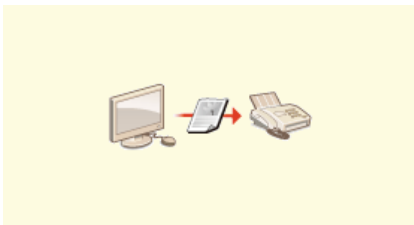


▶ **Przekazywanie odebranych faksów**



▶ **Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych**

■ Wysyłanie faksów bezpośrednio z komputera



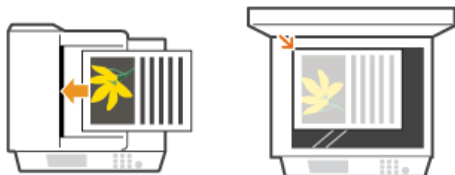
▶ **Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)**

Wysyłanie faksów

UWAGA

Przed przystąpieniem do obsługi faksu należy przeprowadzić określone czynności. **☛ Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

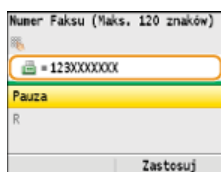
1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. **☛ Umieszczanie dokumentów**



2 Naciśnij przycisk **FAX**.

3 Za pomocą przycisków numerycznych wprowadź odbiorcę i naciśnij przycisk **<Zastosuj>**.

- Jeśli urządzenie jest podłączone do centrali PBX (Private Branch Exchange), użyj **▲/▼**, aby wybrać **<R>**, a następnie przed wprowadzeniem odbiorcy naciśnij **OK**. Jeśli **<R>** jest niedostępny, musisz zarejestrować ustawienia klawisza **R**. **☛ Ustawienia R-Key**
- W przypadku pomyłki naciśnij przycisk **C**. (Aby usunąć pojedyncze znaki, naciśnij i zwolnij przycisk. Aby usunąć wszystkie wprowadzone znaki jednocześnie, naciśnij przycisk i przytrzymaj go.)
- Informacje dotyczące łatwego wybierania odbiorców przy użyciu innych metod, np. książki adresowej, znajdują się w sekcji **☛ Określanie odbiorców faksów**.



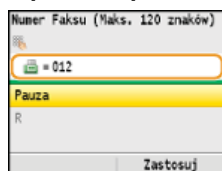
UWAGA:

Gdy dla opcji **<Potwierdź Wprow. Nr Faksu>** wybrano ustawienie **<Włącz>**, zostanie wyświetlony ekran z prośbą o ponowne wprowadzenie odbiorcy (**☛ Sprawdzanie odbiorców przed wysłaniem dokumentów**). Wprowadź tego samego odbiorcę, aby potwierdzić wybór.

■ Wysyłanie faksu za granicę **▼**

Aby określić odbiorcę, wprowadź prefiks międzynarodowy, numer kierunkowy kraju, numer kierunkowy miasta oraz numer faksu.

1 Wprowadź prefiks międzynarodowy.

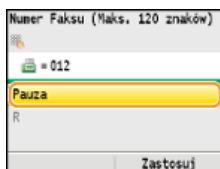


2 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję **<Pauza>** i naciśnij przycisk **OK**.

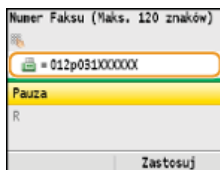
- Między numerami zostanie wprowadzona litera **<p>** (pauza). W takim przypadku najpierw zostanie wybrany numer 012, a następnie po dwóch sekundach wybrany zostanie następny numer.


UWAGA:

- Wprowadzanie pauz jest opcjonalne. Kolejne numery wprowadzane bez pauz mogą jednak zostać nierozpoznane.
- Pauzy można wprowadzać w sposób ciągły.
- Jedna pauza to 4 sekundy oczekiwania. Czas ten można zmienić według potrzeby. **☛ Ustaw Długość Pauzy**

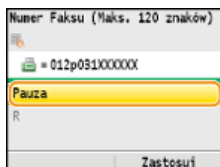


3 Wprowadź numer kierunkowy kraju, numer kierunkowy miasta oraz numer faksu.

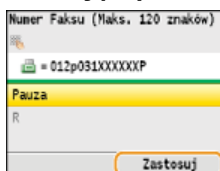


4 Aby wstawić pauzę na końcu numeru faksu, wybierz opcję <Pauza>, a następnie naciśnij .


- Czas oczekiwania w tym przypadku to 10 sekund. Nie można go zmienić.

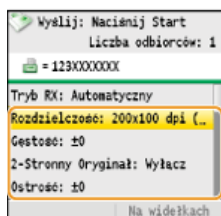


5 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.





4 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz ustawienia.  **Różne ustawienia faksowania**



5 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć wysyłanie.

- Rozpocznie się skanowanie.
- Jeśli chcesz anulować wysyłanie, naciśnij przycisk  ► <Tak> ► .

■W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Faksy zostają wysłane po zakończeniu skanowania.

■W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 1 .

Należy wykonać poniższe czynności.

1 Wybierz rozmiar dokumentu za pomocą przycisków ▲/▼, a następnie naciśnij przycisk .

- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do kroku 3.

2 Umieść na płycie szklanej następny dokument i naciśnij przycisk .

- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.

3 Naciśnij przycisk <Rozp. Wysył.>.

- Następuje wysyłanie faksów.



WSKAZÓWKI

- Wysyłanie faksów z zachowaniem tych samych ustawień:
 - ▶ **Zmiana ustawień domyślnych**
- Ustawianie sygnalizacji dźwiękowej, gdy słuchawka jest podniesiona:
 - ▶ **Alarm Podniesionej Słuchawki**
- Sprawdzanie sygnału wybierania przed wysłaniem w celu uniknięcia wysłania faksu do nieodpowiednich odbiorców:
 - ▶ **Sprawdź Sygnał Wybierania Przed Wysłaniem**

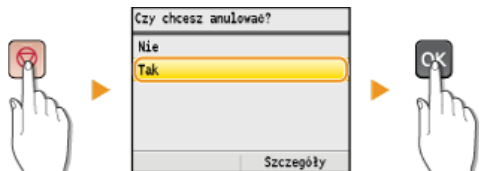
ŁĄCZA

- ▶ **Anulowanie wysyłania faksu**
- ▶ **Wysyłanie i odbieranie faksów dostosowane do indywidualnych wymagań**
- ▶ **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów**



Anulowanie wysyłania faksu

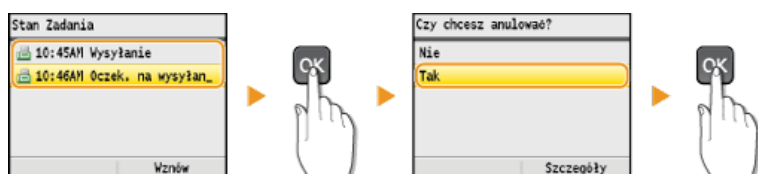
Aby anulować wysyłanie faksu bezpośrednio po naciśnięciu przycisku  (Czarno-biały), naciśnij przycisk  na panelu sterowania. Wysyłanie faksu można anulować również po sprawdzeniu stanu faksu.

Naciśnięcie przycisku anuluje operację

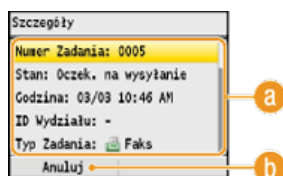
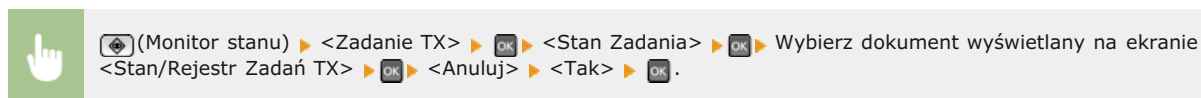


Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów


Dokumenty zostały zeskanowane i oczekują na przetworzenie. Za pomocą przycisków / wybierz dokument, który chcesz anulować.



Użycie przycisku (Monitor stanu) w celu anulowania



a Szczegóły faksu

Zostaną wyświetlone: numer wysłanego dokumentu, ustawienia oraz inne informacje. Aby sprawdzić szczegóły bez anulowania wysyłania, należy nacisnąć przycisk , aby powrócić do ekranu głównego faksu.

b <Anuluj>

Anuluje wysyłanie.

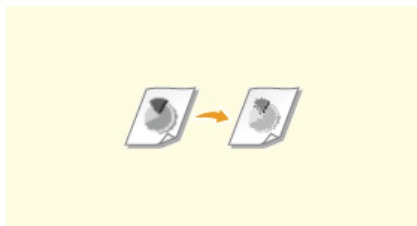
ŁĄCZA

► Wysyłanie faksów

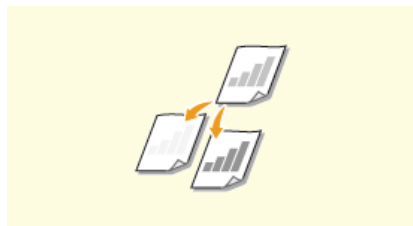
► Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Różne ustawienia faksowania

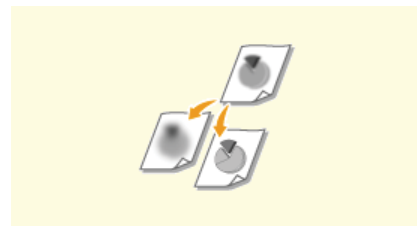
Dostępna jest szeroka gama ustawień pozwalających na dostosowanie operacji do potrzeb. Umożliwiają one np. ustawienie odpowiedniego zabarwienia lub zwiększenie wyrazistości obrazu.



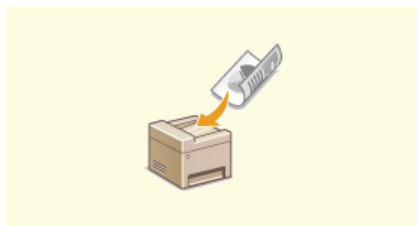
▶ **Regulacja rozdzielczości**



▶ **Regulacja poziomu zabarwienia**



▶ **Regulacja ostrości**



▶ **Skanowanie dokumentów 2-stronnych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

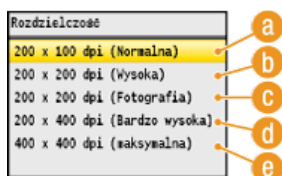
Regulacja rozdzielczości



Rozdzielczość można dostosować do typu dokumentu. Wraz ze zwiększeniem rozdzielczości zwiększa się wyrazistość obrazu, ale także czas wysyłania.



FAX ▶ <Rozdzielczość> ▶ OK ▶ Wybierz rozdzielczość ▶ OK



- a <200 x 100 dpi (Normalna)>**
Odpowiednie do dokumentów zawierających wyłącznie tekst.
- b <200 x 200 dpi (Wysoka)>**
Odpowiednie do dokumentów zawierających drobny tekst.
- c <200 x 200 dpi (Fotografia)>**
Odpowiednie do dokumentów zawierających fotografie.
- d <200 x 400 dpi (Bardzo wysoka)>**
Pozwala uzyskać rozdzielczość wyższą niż w trybie Wysoka.
- e <400 x 400 dpi (maksymalna)>**
Pozwala uzyskać rozdzielczość wyższą niż w trybie Bardzo wysoka.

ŁĄCZA

▶ Wysyłanie faksów

Regulacja poziomu zabarwienia



Jeśli tekst lub obrazy zawarte w dokumencie są za jasne lub za ciemne, można wyregulować poziom zabarwienia faksu.



FAX ▶ <Gęstość> ▶ **OK** ▶ Dostosuj poziom zabarwienia ▶ <Zastosuj>



a <->

Zmniejszenie poziomu zabarwienia.

b <+>

Zwiększenie poziomu zabarwienia.

ŁĄCZA

- ▶ Wysłanie faksów
- ▶ Regulacja ostrości

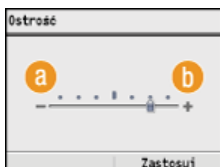
Regulacja ostrości



Przed wysłaniem obrazu można dostosować jego ostrość. Można zwiększyć ostrość w celu wyostrenia niewyraźnego tekstu i linii lub zmniejszyć ostrość, aby poprawić wygląd fotografii z magazynu.



FAX ▶ <Ostrość> ▶ OK ▶ Dostosuj ostrość ▶ <Zastosuj>



a <->

Zmniejszenie ostrości, uzyskany obraz jest miększy.

Przykład: Poprawianie wyglądu fotografii z magazynu



b <+>

Zwiększenie ostrości obrazu.

Przykład: Wyostrenie tekstu i linii utworzonych za pomocą ołówka



ŁĄCZA

- ▶ Wysłanie faksów
- ▶ Regulacja poziomu zabarwienia

Skanowanie dokumentów 2-stronnych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



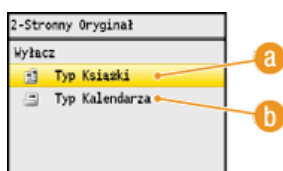
Urządzenie może automatycznie skanować obie strony dokumentów umieszczonych w podajniku.

WAŻNE

Należy umieścić dokumenty w podajniku. Funkcja automatycznego skanowania obu stron dokumentu jest niedostępna, gdy dokumenty są umieszczone na płycie szklanej lub gdy ustawiono funkcję Wysyłanie ręczne.



FAX ▶ <2-Stronny Oryginał> ▶ OK ▶ Wybierz opcję <Typ Książki> lub <Typ Kalendarza> ▶ OK



a <Typ Książki>

Wybierz tę opcję w przypadku dokumentów z obrazami po obu stronach ustawionymi w tym samym kierunku.

b <Typ Kalendarza>

Wybierz tę opcję w przypadku dokumentów z obrazami po obu stronach ustawionymi w przeciwnym kierunku.

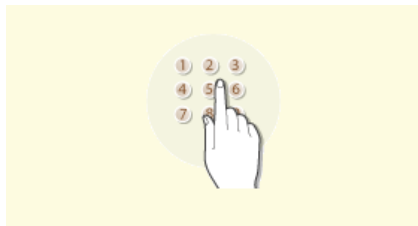
ŁĄCZA

▶ Wysyłanie faksów

▶ Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)

Określanie odbiorców faksów

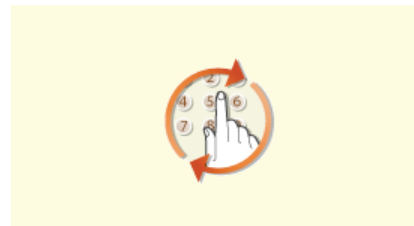
Odbiorców można wybrać, korzystając z książki adresowej, a także używając klawiszy numerycznych. Aby korzystać z książki adresowej, należy wcześniej zdefiniować odbiorców w książce adresowej. Można również wybrać wcześniejszych odbiorców. W przypadku dostępu do serwera LDAP odbiorców można wybrać z serwera.



▶ Określanie odbiorców za pomocą klawiszy numerycznych (faks)



▶ Wybór z książki adresowej (faks)



▶ Określanie ostatnio wybieranych odbiorców (faks)



▶ Wybór odbiorców z serwera LDAP (faks)

WSKAZÓWKI dotyczące poprawy zabezpieczeń

- Ograniczanie grupy odbiorców do pozycji z książki adresowej, z serwera LDAP lub do ostatnio wybranych:
 - ▶ **Ograniczenie dostępnych odbiorców**
- Blokowanie ostatnio wybranych odbiorców:
 - ▶ **Wyłączenie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**

ŁĄCZA

- ▶ Wysłanie faksów
- ▶ Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Określanie odbiorców za pomocą klawiszy numerycznych (faks)



Użyj klawiszy numerycznych na panelu sterowania, aby określić odbiorców.

WAŻNE

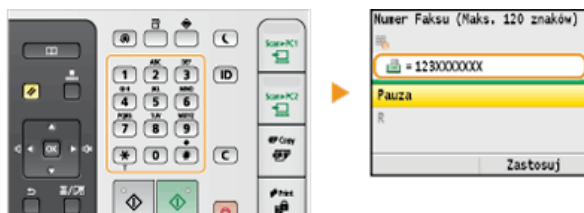
Jeśli dla opcji <Ogranicz Nowych Odbiorców> ustawiono wartość <Włącz>, odbiorców nie można określać, korzystając z klawiszy numerycznych.

Ograniczenie dostępnych odbiorców

1 Naciśnij przycisk **FAX**.

2 Za pomocą przycisków numerycznych wprowadź odbiorcę i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

- W przypadku pomyłki naciśnij przycisk **C**. (Aby usunąć pojedyncze znaki, naciśnij i zwolnij przycisk. Aby usunąć wszystkie wprowadzone znaki jednocześnie, naciśnij przycisk i przytrzymaj go.)



- Aby dodać kolejnych odbiorców, wybierz pozycję <Podaj Nowego Odbiorcę (Nowy)> za pomocą przycisków **▲/▼** i powtórz tę samą procedurę. Można zdefiniować maksymalnie 10 odbiorców.

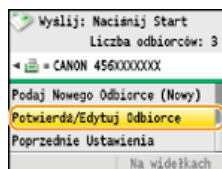
UWAGA:

- Gdy dla opcji <Potwierdź Wprowadzony Numer Faksu> wybrano ustawienie <Włącz>, zostanie wyświetlony ekran z prośbą o ponowne wprowadzenie odbiorcy (**Wyświetlanie ekranu potwierdzenia numeru faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**). Wprowadź tego samego odbiorcę, aby potwierdzić wybór.
- Maksymalna liczba odbiorców, których można zdefiniować za pomocą przycisków numerycznych w połączeniu z serwerem LDAP wynosi 10. Przykładowo, jeśli za pomocą serwera LDAP określono siedmiu odbiorców, maksymalnie trzech można dodać przy użyciu przycisków numerycznych.

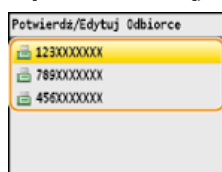
Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

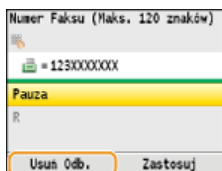
1 Wybierz opcję <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> i naciśnij przycisk **OK**.



2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk **OK**.




3 Naciśnij przycisk <Usuń Odb.>, wybierz pozycję <Tak> i naciśnij przycisk **OK**.



UWAGA

Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

Przed wyborem opcji <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> z kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków ◀/▶. Wyświetl odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)

Wybór z książki adresowej (faks)



Książka adresowa umożliwia wybór odbiorcy z listy zapisanych odbiorców lub wyszukanie odbiorcy według nazwy. Odbiorcę można również określić, wprowadzając bezpośrednio trzycyfrowy numer (numer wybierania kodowego) przypisany odbiorcy.

- ▶ Wybór odbiorców z książki adresowej
- ▶ Bezpośredni wybór odbiorców za pomocą numerów wybierania kodowego

UWAGA

Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej.

- ▶ Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Wybór odbiorców z książki adresowej

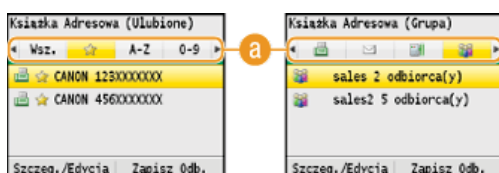
1 Naciśnij przycisk **FAX**.

2 Naciśnij przycisk .



- Można także użyć przycisków **▲/▼**, aby wybrać pozycję <Wprowadź z Książki Adresowej> na ekranie, a następnie nacisnąć przycisk **OK**.

3 Za pomocą przycisków **◀/▶** wybierz odpowiednią kartę.



a <Wsz.>

Wyświetla wszystkich odbiorców zapisanych w książce adresowej. Objaśnienia oznaczeń umieszczonych przy odbiorcach znajdują się poniżej.

<★>

Wyświetla listę odbiorców zapisanych w grupie Ulubione.

<A-Z>/<0-9>/<ABC> do <YZ>

Wyświetla odbiorców, których nazwy rozpoczynają się od liter wybranej karty.

<📠>

Wyświetla odbiorców faksów.

<✉>

Wyświetla odbiorców wiadomości e-mail. Aby wybrać odbiorców, używając tej karty, zapoznaj się z treścią sekcji **▶ Wybór z książki adresowej**.

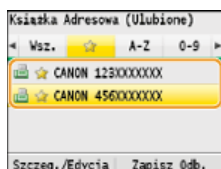
<📁>

Wyświetla odbiorców w folderach udostępnianych. Aby wybrać odbiorców, używając tej karty, zapoznaj się z treścią sekcji **▶ Wybór z książki adresowej**.

<👤>

Wyświetla listę odbiorców zapisanych w opcji Wybieranie grupowe.

4 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz odbiorcę, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



UWAGA:

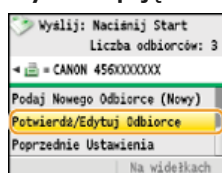
Aby wybrać wielu odbiorców

- Powtórz kroki od 2 do 4. Można zdefiniować maksymalnie 200 odbiorców.
- Aby zdefiniować dodatkowych odbiorców za pomocą przycisków numerycznych, użyj ▲/▼, aby wybrać na ekranie opcję <Podaj Nowego Odbiorcę (Nowy)>, a następnie naciśnij **OK**.

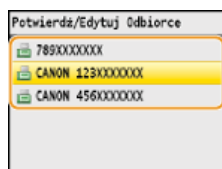
Usuwanie odbiorców ▼

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

1 Wybierz opcję <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> i naciśnij przycisk **OK**.

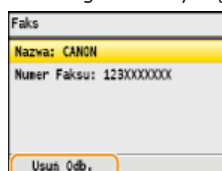


2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk **OK**.



3 Naciśnij przycisk <Usuń Odb.>, wybierz pozycję <Tak> i naciśnij przycisk **OK**.

- W przypadku określania odbiorców za pomocą opcji Wybieranie grupowe w kroku 2 na ekranie zostanie wyświetlona <Liczba odbiorców>. Wybór tej pozycji i naciśnięcie przycisku **OK** umożliwia wyświetlenie szczegółów dotyczących odbiorców w opcji Wybieranie grupowe.



UWAGA

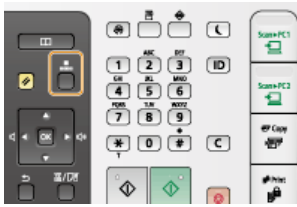
Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

Przed wyborem opcji <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> z kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków ◀/▶. Wyświetl odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk **C**.

Bezpośredni wybór odbiorców za pomocą numerów wybierania kodowego

1 Naciśnij przycisk **FAX**.

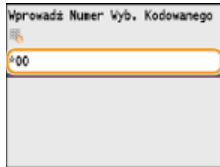
2 Naciśnij przycisk **C** (Wybieranie kodowane).



- Można także użyć przycisków ▲/▼, aby wybrać pozycję <Wybierz z Wybierania Kodowanego> na ekranie, a następnie nacisnąć przycisk **OK**.

3 Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź trzycyfrowy numer (od 001 do 181).

- W przypadku pomyłki naciśnij przycisk **C**. (Aby usunąć pojedyncze znaki, naciśnij i zwolnij przycisk. Aby usunąć wszystkie wprowadzone znaki jednocześnie, naciśnij przycisk i przytrzymaj go.)



UWAGA:

Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia

Jeśli dla opcji <Potwierdzenie Wybierania Kodowanego TX> wybrano ustawienie <Włącz>, wyświetlany jest ekran z odbiorcą i nazwą dla konkretnego numeru. (Widoczna jest nazwa i numer odbiorcy dla opcji Wybieranie grupowe.) Sprawdź treść, a następnie wybierz pozycję <OK> i naciśnij przycisk **OK**, jeśli wszystko się zgadza. Aby określić innego odbiorcę, wybierz pozycję <Anuluj>, naciśnij przycisk **OK** i ponownie wprowadź trzycyfrowy numer. **Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej**

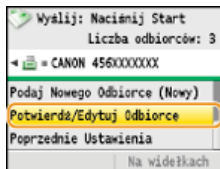
Aby wybrać wielu odbiorców

- Powtórz kroki 2 i 3. Określić można maksymalnie 181 odbiorców.
- Aby zdefiniować dodatkowych odbiorców za pomocą przycisków numerycznych, użyj ▲/▼, aby wybrać na ekranie opcję <Podaj Nowego Odbiorcę (Nowy)>, a następnie naciśnij **OK**.

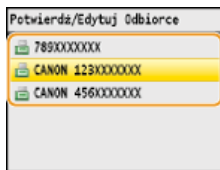
■ Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

1 Wybierz opcję <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> i naciśnij przycisk **OK**.

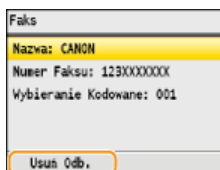


2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk **OK**.




3 Naciśnij przycisk <Usuń Odb.>, wybierz pozycję <Tak> i naciśnij przycisk **OK**.

- W przypadku określania odbiorców za pomocą opcji Wybieranie grupowe w kroku 2 na ekranie zostanie wyświetlona <Liczba odbiorców>. Wybór tej pozycji i naciśnięcie przycisku **OK** umożliwia wyświetlenie szczegółów dotyczących odbiorców w opcji Wybieranie grupowe.



UWAGA

Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

Przed wyborem opcji <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> z kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków ◀/▶. Wyświetl odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

- ▶ **Wysyłanie faksów**
- ▶ **Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)**

Określanie ostatnio wybieranych odbiorców (faks)



Odbiorcę można wybrać spośród trzech ostatnio używanych pozycji. W przypadku wyboru jednego z ostatnio używanych odbiorców urządzenie wybierze również te same ustawienia, takie jak stopień zabarwienia, zastosowane podczas poprzedniego wysyłania faksu do tego odbiorcy.

WAŻNE

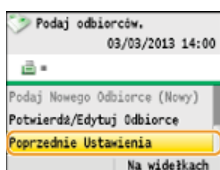
- Gdy dla opcji <Ogranicz Pon. Wysł. z Rejestru> wybrano ustawienie <Włącz>, funkcja ta jest niedostępna. **Wyłączenie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**
- Funkcja ostatnio wybranych odbiorców staje się niedostępna także po wyłączeniu urządzenia lub jeśli dla opcji <Ogranicz Nowych Odbiorców> wybrano ustawienie <Włącz>. **Ograniczenie dostępnych odbiorców**
- Odbiorcy określani w opcji Wysyłanie ręczne nie są dostępni w tej funkcji. **Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)**

UWAGA

Wybór odbiorcy przy użyciu tej funkcji spowoduje usunięcie wszystkich wcześniej wybranych odbiorców.

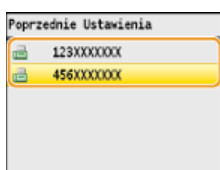
1 Naciśnij przycisk **FAX**.

2 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję <Poprzednie Ustawienia> i naciśnij przycisk **OK**.



3 Wybierz odbiorcę i naciśnij przycisk **OK**.

- W przypadku opcji Rozsyłanie sekwencyjne na ekranie jest wyświetlany tylko pierwszy z określonych odbiorców, ale faks zostanie wysłany do wszystkich wybranych odbiorców. **Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)**



- Określani są odbiorcy oraz odpowiednie ustawienia faksu.

ŁĄCZA

Wysyłanie faksów

Wybór odbiorców z serwera LDAP (faks)



W przypadku dostępu do serwera LDAP odbiorców można wybrać z pozycji zarejestrowanych na serwerze. Aby wybrać odbiorców, uzyskaj dostęp do serwera LDAP za pośrednictwem urządzenia, a następnie wyszukaj odbiorcę.

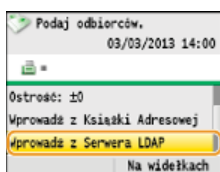
UWAGA

Wcześniej należy wybrać ustawienia połączenia z serwerem LDAP.

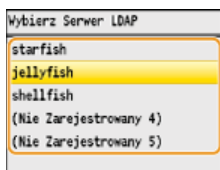
Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

1 Naciśnij przycisk **FAX**.

2 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję **<Wprowadź z Serwera LDAP>** i naciśnij przycisk **OK**.

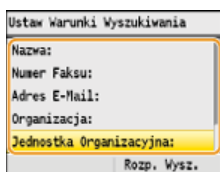


3 Wybierz odpowiedni serwer LDAP i naciśnij przycisk **OK**.



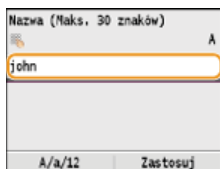
4 Wybierz kryteria wyszukiwania i naciśnij przycisk **OK**.

- Dostępne kryteria wyszukiwania odbiorców to: imię i nazwisko, numer faksu, adres e-mail, nazwa instytucji oraz nazwa działu. Można wybrać wiele kryteriów jednocześnie.



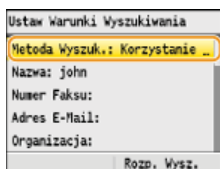
5 Wybierz kryteria wyszukiwania za pomocą przycisków numerycznych, a następnie naciśnij **<Zastosuj>**.

- Powyższy zrzut ekranowy przedstawia przykład sytuacji, gdy w kroku 4 została wybrana **<Nazwa>**, aby wyszukać odbiorcę według imienia i nazwiska.

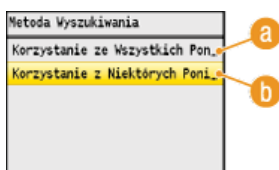


- Naciśnięcie przycisku **<A/a/12>** przełącza pomiędzy trybami wprowadzania (poza wyszukiwaniem według numeru faksu).
- Aby wybrać kilka kryteriów wyszukiwania, należy powtórzyć czynności opisane w punktach od 4 do 5.

6 Wybierz opcję **<Metoda Wyszukiwania>** i naciśnij przycisk **OK**.



7 Wybierz metodę wyszukiwania i naciśnij przycisk .



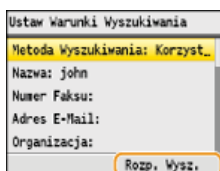
a <Korzystanie ze Wszystkich Poniższych Warunków>

Wyszukuje i wyświetla odbiorców spełniających kryteria wyszukiwania określone w kroku 4 i 5.

b <Korzystanie z Niektórych Poniższych Warunków>


Wyświetlani są wszyscy odbiorcy spełniający którekolwiek z kryteriów wyszukiwania określonych w kroku 4 i 5.

8 Naciśnij przycisk <Rozp. Wysz.>.



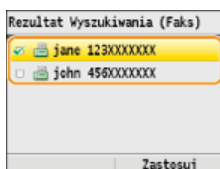
- Wyświetlani są odbiorcy spełniający kryteria wyszukiwania.

UWAGA:

Jeśli po naciśnięciu przycisku <Rozp. Wysz.> pojawia się ekran uwierzytelnienia, wprowadź nazwę użytkownika i hasło zapisane na serwerze LDAP i naciśnij przycisk <Zastosuj>.  **Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

9 Wybierz odbiorcę i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

- Można zdefiniować maksymalnie 10 odbiorców.



- Aby wyszukać odbiorcę, stosując inne kryteria wyszukiwania, powtórz kroki od 2 do 9.

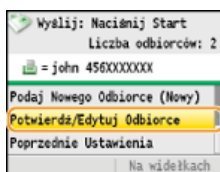
UWAGA:

Maksymalna liczba odbiorców, których można zdefiniować za pomocą przycisków numerycznych w połączeniu z serwerem LDAP wynosi 10. Przykładowo, jeśli za pomocą klawiszy numerycznych określono siedmiu odbiorców, maksymalnie trzech można dodać przy użyciu serwera LDAP.

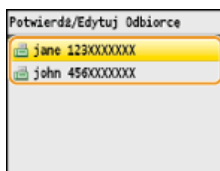
■ Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

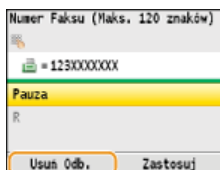
1 Wybierz opcję <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> i naciśnij przycisk .



2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk .



- 3 Naciśnij przycisk <Usuń Odb.>, wybierz pozycję <Tak> i naciśnij przycisk **OK**.



UWAGA


Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

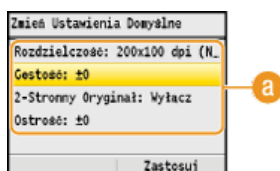
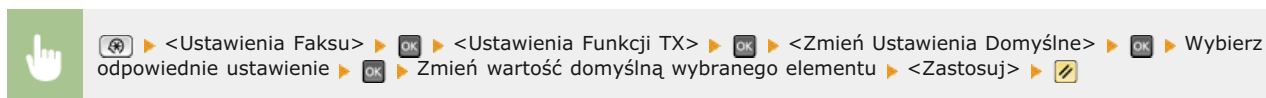
Przed wyborem opcji <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> z kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków ◀/▶. Wyświetl odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk **C**.

ŁĄCZA

- ▶ Wysłanie faksów
- ▶ Wysłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)

Zmiana ustawień domyślnych

Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdym włączeniu urządzenia lub naciśnięciu przycisku . Dopasowanie ustawień domyślnych do często wykonywanych operacji eliminuje konieczność konfiguracji tych samych ustawień za każdym razem, gdy wysyłane są fakсы.



Ustawienia

Należy wybrać element do konfiguracji i zmienić wartość domyślną.

ŁĄCZA

-  **Wysyłanie faksów**
-  **Różne ustawienia faksowania**
-  **Ustawienia Faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

Odbieranie faksów






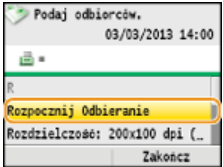

W tym rozdziale przedstawiono metody odbierania faksów oraz sposób przygotowania urządzenia do ich odbioru. Przed przystąpieniem do konfiguracji ustawień odbierania należy wykonywać określone procedury związane z korzystaniem z funkcji faksowania. **🔴 Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

UWAGA

Urządzenie może drukować odebrane fakсы na papierze w formacie A4 lub Letter. W przypadku drukowania odebranych faksów na papierze w innych formatach strona może zostać wydrukowana tylko częściowo lub na dwóch osobnych arkuszach.

■ Metody odbioru faksów

W urządzeniu dostępne są poniższe metody odbierania faksu. Wybierz metodę najlepiej dopasowaną do swoich potrzeb, a następnie skonfiguruj ją, postępując zgodnie z procedurami przedstawionymi w sekcji **🔴 Ustawianie urządzenia na odbieranie faksów**.

<p><Automatycznie></p> 	<p>Wyłącznie do odbierania faksów Urządzenie automatycznie odbiera połączenia faksowe. Nie można rozmawiać z rozmówcą, nawet w przypadku nawiązania połączenia.</p>
<p><Faks/Tel Automatyczne Przełączenie></p> 	<p>W przypadku połączenia faksowego Urządzenie automatycznie odbiera faks. W przypadku połączenia telefonicznego Słychać sygnał połączenia przychodzącego. Podnieś słuchawkę, aby odebrać połączenie. UWAGA: Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia.</p>
<p><Automatyczna Sekretarka></p> 	<p>W przypadku połączenia faksowego Urządzenie automatycznie odbiera faks po rozpoczęciu emisji sygnału nadchodzącego połączenia. W przypadku połączenia telefonicznego Zostaje uruchomiona automatyczna sekretarka umożliwiająca pozostawienie wiadomości. Podniesienie słuchawki przed rozpoczęciem nagrywania wiadomości przez automatyczną sekretarkę pozwala rozpocząć rozmowę. UWAGA:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Wcześniej należy podłączyć automatyczną sekretarkę do urządzenia. ● Należy ustawić opcję włączania automatycznej sekretarki po kilku sygnałach. ● Zalecamy rozpoczęcie nagrywanej wiadomości od 4 sekund ciszy lub ograniczenie długości nagrania do 20 sekund.
<p><Ręcznie></p> 	<p>W przypadku połączenia faksowego Słychać sygnał połączenia przychodzącego. Podnieś słuchawkę. Jeśli usłyszysz sygnał, naciśnij przycisk FAX, wybierz <Rozpocznij Odbieranie>, a następnie naciśnij przycisk , aby odebrać faks.</p>  <p>W przypadku połączenia telefonicznego Słychać sygnał połączenia przychodzącego. Podnieś słuchawkę. Jeśli nie słychać sygnału, można rozpocząć rozmowę. UWAGA:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia. ● Urządzenie można skonfigurować tak, aby fakсы były odbierane automatycznie, gdy sygnał nadchodzącej rozmowy jest emitowany przez określony czas. 🔴 Przełącz na Automatyczne RX
<p><Zmiana Sieci></p> 	<p>Urządzenie odróżnia wywołania faksowe i telefoniczne. Ten tryb jest dostępny tylko w niektórych krajach i wymaga abonowania usługi przełącznika sieciowego. UWAGA: Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia.</p>

UWAGA

- W zależności od rodzaju podłączonego aparatu urządzenie może nie być w stanie poprawnie wysłać lub odebrać faksów.
- W przypadku podłączania zewnętrznego aparatu z funkcją faksowania należy wyłączyć funkcję automatycznego odbierania faksów w aparacie.

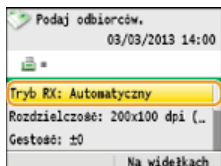
- Jeśli w momencie podniesienia słuchawki słycać sygnał, połączenie jest faksem. Można odebrać faks, używając telefonu, aby wprowadzić określony numer ID.

🔴 Odbiór faksów za pomocą telefonu (odbiór zdalny)

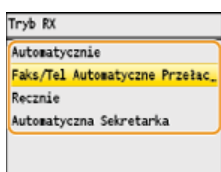
■ Ustawianie urządzenia na odbieranie faksów

1 Naciśnij przycisk **FAX**.

2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Tryb RX> i naciśnij przycisk **OK**.

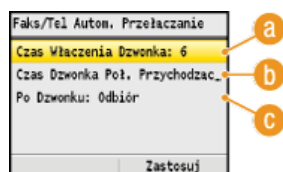


3 Wybierz metodę odbierania i naciśnij przycisk **OK**.



■ Podczas wyboru opcji <Faks/Tel. Autom. Przełączanie>

Skonfiguruj odpowiednio poniższe 3 ustawienia. Po zakończeniu konfiguracji naciśnij przycisk <Zastosuj>.



a <Czas Włączenia Dzwonka>

Wyznacza czas do określenia, czy nadchodzące połączenie jest rozmową telefoniczną czy faksem. (Wartości ustawień: od 5 do 30 sekund; ustawienie domyślne: 8 sekund)

b <Czas Dzw. Poł. Przych.>

Określa czas emisji sygnału przychodzącej rozmowy telefonicznej. (Wartości ustawień: od 15 do 300 sekund; ustawienie domyślne: 22 sekund)

c <Po Dzwonku>

Pozwala określić zachowanie urządzenia po nieodebranych połączeniu. Wybierz opcję <Zakończ>, aby rozłączyć połączenie lub <Odbiór>, aby odebrać nadchodzący faks. (Ustawienie domyślne: <Odbiór>)

WSKAZÓWKI

- Dwustronne drukowanie odbieranych dokumentów: 🔴 **Drukuj na Obu Stronach**
- Drukowanie informacji, takich jak data i godzina w dolnej części odbieranych dokumentów: 🔴 **Stopka Strony RX**
- Kontynuowanie drukowania przy niskim poziomie toneru: 🔴 **Kontynuuj Drukowanie Gdy Jest Mało Tonera**

■ Odbiór faksów za pomocą telefonu (odbiór zdalny)

Gdy słuchawka zostanie podniesiona i będzie słycać sygnał nadejścia faksu, nie ma konieczności podchodzenia do urządzenia, aby odebrać faks. Wprowadź określony numer ID (ustawienie domyślne: 25), używając telefonu, a następnie możesz rozpocząć odbiór faksu.

- 1** Podnieś słuchawkę, gdy słyhać sygnał nadchodzącego połączenia.
- 2** Po usłyszeniu sygnału wprowadź numer ID umożliwiający odbiór zdalny za pomocą telefonu.
 - Domyślny numer ID to 25. Numer można zmienić według potrzeb. **📞 Zdalne RX**
- 3** Odłóż słuchawkę.

ŁĄCZA

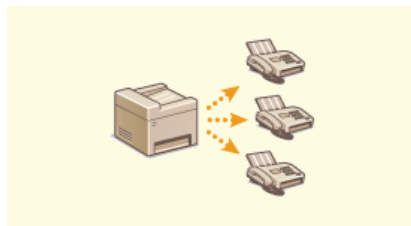
- 📞 Wysyłanie i odbieranie faksów dostosowane do indywidualnych wymagań
- 📞 Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Wysyłanie i odbieranie faksów dostosowane do indywidualnych wymagań

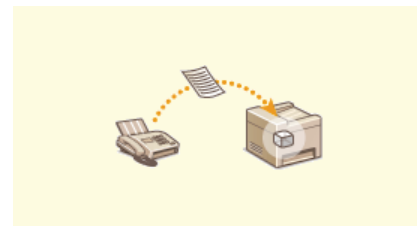
Oprócz podstawowych metod wysyłania i odbierania dostępne są również inne metody pozwalające dostosować działanie urządzenia do indywidualnych potrzeb użytkownika.



▶ **Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)**



▶ **Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)**



▶ **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**



▶ **Przekazywanie odebranych faksów**




▶ **Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych**

ŁĄCZA

- ▶ **Wysyłanie faksów**
- ▶ **Odbieranie faksów**
- ▶ **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów**





Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)



Faksy można wysyłać ręcznie w momencie zakończenia rozmowy. Pojedynczy sygnał w słuchawce oznacza, że odbiorca próbuje odebrać faks. Naciśnij przycisk  (Czarno-białe), aby wysłać faks.

UWAGA

Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia.

- 1 Umieść dokument(y) w urządzeniu.**  **Umieszczanie dokumentów**
 - W trybie Wysyłanie ręczne urządzenie nie skanuje automatycznie obu stron dokumentu.
 - Gdy dokument jest umieszczony na płycie szklanej, możliwe jest wysłanie tylko jednej strony.
- 2 Naciśnij przycisk .**
- 3 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.**  **Różne ustawienia faksowania**
- 4 Wybierz numer faksu odbiorcy.**
- 5 Poproś odbiorcę, o przełączenie swojego urządzenia w tryb odbioru faksu.**
 - Po sygnale przejdź do kroku 6.
- 6 Naciśnij przycisk  (Czarno-białe) i odłóż słuchawkę.**

ŁĄCZA

-  **Wysyłanie faksów**
-  **Anulowanie wysyłania faksu**
-  **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów**

Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)



Faks można wysłać nawet do 210 odbiorców jednocześnie. Aby określić wielu odbiorców, użyj klawiszy numerycznych* lub książki adresowej. W przypadku dostępu do serwera LDAP* można uzyskać dostęp do serwera za pośrednictwem urządzenia, a następnie wybrać maksymalnie 10 odbiorców.

* Maksymalna liczba odbiorców, których można zdefiniować za pomocą serwera LDAP lub przycisków numerycznych, w obu przypadkach wynosi 10. W przypadku używania klawiszy numerycznych w połączeniu z serwerem LDAP można wybrać w sumie 10 odbiorców. Przykładowo, jeśli za pomocą klawiszy numerycznych określono siedmiu odbiorców, maksymalnie trzech można dodać przy użyciu serwera LDAP.

WAŻNE

Gdy dla opcji <Ogranicz Rozgł. Sekwencyjne> wybrano ustawienie <Odrzuć Rozgłaszanie Sekwencyjne>, funkcja ta jest niedostępna.

🔴 **Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

UWAGA

Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej.

🔴 **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. 🔴 **Umieszczanie dokumentów**

2 Naciśnij przycisk **FAX.**

3 Wybierz odbiorcę.

- Aby określić odbiorcę przy użyciu klawiszy numerycznych, wprowadź numer faksu i naciśnij przycisk <Zastosuj>. Aby dodać kolejnych odbiorców, wybierz pozycję <Podaj Nowego Odbiorcę (Nowy)> za pomocą przycisków ▲/▼ i powtórz tę samą procedurę.

- Aby wybrać odbiorców z książki adresowej, przejdź do sekcji 🔴 **Wybór z książki adresowej (faks)**
- Aby wybrać odbiorców z serwera LDAP, przejdź do sekcji 🔴 **Wybór odbiorców z serwera LDAP (faks)**

4 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz ustawienia. 🔴 **Różne ustawienia faksowania**

5 Naciśnij przycisk **⏏ (Czarno-białe), aby rozpocząć wysyłanie.**

ŁĄCZA

- 🔴 **Wysyłanie faksów**
- 🔴 **Anulowanie wysłania faksu**

Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)



Zaraz po odebraniu faksy można przechowywać w pamięci bez konieczności ich drukowania. Przechowywane w taki sposób dokumenty można w każdej chwili wydrukować, a niepotrzebne dokumenty, np. bezpośrednie maile, usunąć, zanim zostaną wydrukowane i oszczędzić w ten sposób papier. Funkcja ta jest przydatna w przypadku drukowania poufnych dokumentów — mogą zostać wydrukowane w dowolnej chwili, a nieupoważnione osoby nie uzyskają do nich dostępu przez przypadek.

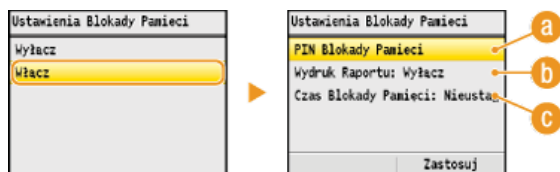
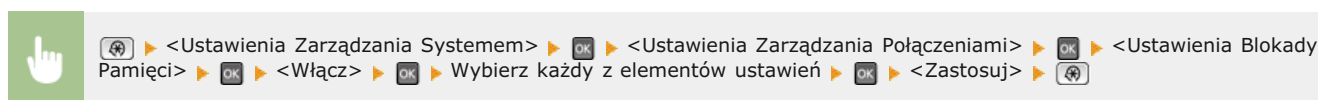
- ▶ **Zapisywanie dokumentów w pamięci**
- ▶ **Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci**
- ▶ **Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci**

UWAGA

Dokument przechowywany w pamięci można także przesłać do odbiorcy. ▶ **Wybór dokumentu do przekazania**

Zapisywanie dokumentów w pamięci

Aby zapisać odebrane dokumenty w pamięci, ustaw opcję <Ustawienia Blokad Pamięci> na <Włącz>. Można również wybrać dodatkowe ustawienia, np. ustawienie hasła zabezpieczającego dostęp do funkcji czy ustawienie przedziału czasowego w ciągu dnia, w którym odebrane dokumenty są zapisywane w pamięci.



a <PIN Blokad Pamięci>

Umożliwia zapisanie hasła o maksymalnej długości siedmiu cyfr. Aby zapisać hasło, wprowadź je przy użyciu klawiszy numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj>. Ponownie wprowadź te same cyfry, aby potwierdzić hasło i naciśnij przycisk <Zastosuj>. Podanie hasła jest konieczne do zmiany ustawień pamięci do zapisu lub do wyłączenia funkcji Odbiór do pamięci w celu wydrukowania wszystkich przechowywanych dokumentów. Jeśli nie chcesz zapisywać hasła, nic nie wprowadzaj i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

UWAGA:

Hasła składające się wyłącznie z zer, np. „00” czy „0000000”, są niedozwolone.

b <Wydruk raportu>

Umożliwia drukowanie raportów wyników RX przy każdej operacji zapisywania dokumentów w pamięci. Aby wydrukować raporty, wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk . Należy także w opcji <Raport Wyników RX> wybrać ustawienie <Włącz>. ▶ **Raport Wyników RX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

c <Czas Blokad Pamięci>

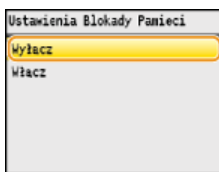
Określa przedział czasowy w ciągu dnia, w którym odebrane dokumenty są zapisywane w pamięci. Jeśli przedział czasowy nie został określony, a funkcja Odbiór do pamięci jest włączona, urządzenie zapisuje w pamięci każdy dokument.

Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci

Aby wydrukować odebrane dokumenty zapisane w pamięci, ustaw opcję <Ustawienia Blokad Pamięci> na <Wyłącz>. Wszystkie dokumenty przechowywane w pamięci zostaną wydrukowane.

UWAGA

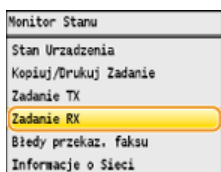
- Wybór określonego dokumentu do wydruku nie jest możliwy.
- Jeśli ustawiono godzinę wyłączenia funkcji, dokumenty są drukowane automatycznie o określonej godzinie.



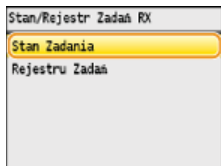
Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci

Dostępna jest funkcja wyświetlania informacji dotyczących dokumentów przechowywanych w pamięci, w tym numerów faksu nadawców i liczby przesłanych stron, istnieje również możliwość usuwania niepotrzebnych dokumentów.

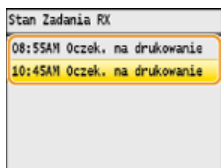
- 1** Naciśnij przycisk (Monitor Stanu).
- 2** Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Zadanie RX> i naciśnij przycisk .



- 3** Wybierz opcję <Stan Zadania> i naciśnij przycisk .

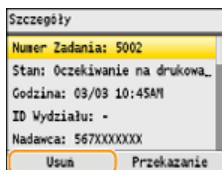


- 4** Wybierz dokument, o którym chcesz uzyskać informacje, i naciśnij przycisk .

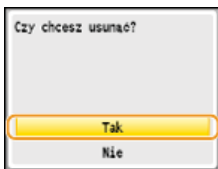


■ Aby usunąć sprawdzany dokument

- 1** Naciśnij przycisk <Usuń>.



- 2** Wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .



ŁĄCZA

- ▶ Odbieranie faksów
- ▶ Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Przekazywanie odebranych faksów



Odebrane dokumenty można przekazać do innych odbiorców. Określony dokument można wybrać spośród innych odebranych dokumentów przechowywanych w pamięci i przekazać go dalej lub ustawić urządzenie tak, aby przekazywało każdy odebrany faks do określonych odbiorców. Dokumenty mogą być przekazywane pod wskazany numer faksu, adres e-mail lub do folderu udostępnianego na komputerze. Jeśli dokument ma zostać przesłany na adres e-mail lub zapisany w folderze udostępnionym, zostanie skonwertowany do formatu PDF.

UWAGA

- Lista dostępnych odbiorców jest ograniczona do pozycji zapisanych w książce adresowej. Jeśli w książce adresowej nie zapisano żadnych odbiorców, należy to zrobić przed użyciem tej funkcji.
 - **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**
- Funkcja określania adresów e-mail i folderów udostępnionych jako odbiorców dostępna jest tylko w przypadku modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn.

Wybór dokumentu do przekazania

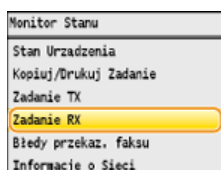
Urządzenie przekazuje dokument przechowywany w pamięci, wybrany spośród innych zapisanych pozycji. Aby skorzystać z tej opcji, należy najpierw włączyć funkcję Odbiór do pamięci. **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**

UWAGA

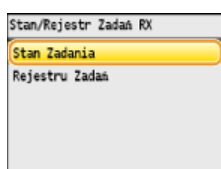
Przekazane dokumenty pozostają w pamięci do momentu wyłączenia funkcji Odbiór do pamięci — te same dokumenty można przekazywać wielokrotnie.

1 Naciśnij przycisk  (Monitor Stanu).

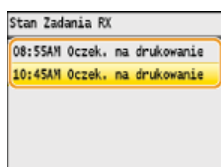
2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Zadanie RX> i naciśnij przycisk .



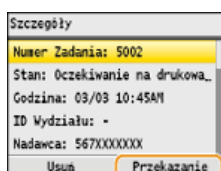
3 Wybierz opcję <Stan Zadania> i naciśnij przycisk .




4 Wybierz dokument, który chcesz przekazać, i naciśnij przycisk .

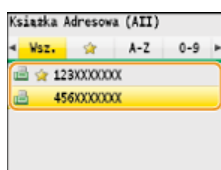


5 Naciśnij przycisk <Przekazanie>.



6 Wybierz odbiorcę z książki adresowej i naciśnij przycisk .

• Instrukcje dotyczące używania książki adresowej znajdują się w części **Wybór z książki adresowej (faks)**.



• Dokument jest przekazywany do określonego odbiorcy.

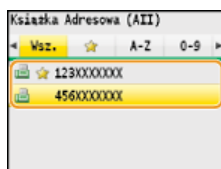
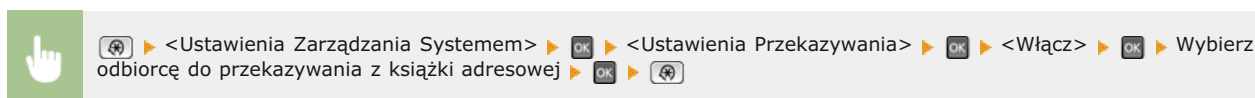
Automatyczne przekazywanie wszystkich odebranych dokumentów

Wszystkie odebrane dokumenty można przekazać do określonych odbiorców. Faksy można odbierać z każdego miejsca i o dowolnej porze, nawet znajdując się poza biurem.

- ▶ **Wybór ustawień automatycznego przekazywania dokumentów**
- ▶ **Drukowanie przekazywanych dokumentów**
- ▶ **Drukowanie / ponowne wysyłanie / usuwanie dokumentów, których nie udało się przekazać**

Wybór ustawień automatycznego przekazywania dokumentów

Gdy funkcja przekazywania jest włączona, wszystkie odbierane dokumenty są automatycznie przekazywane.

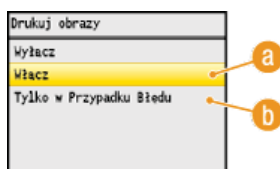
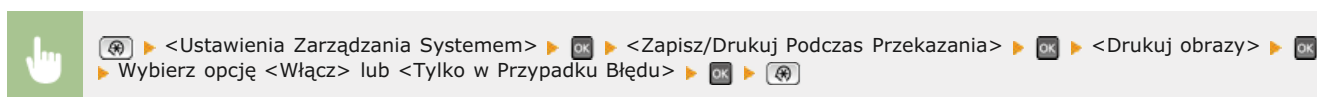


UWAGA

Instrukcje dotyczące używania książki adresowej znajdują się w części ▶ **Wybór z książki adresowej (faks)**.

Drukowanie przekazywanych dokumentów

Aby przejrzeć przekazywane dokumenty, można skorzystać z opcji drukowania przekazywanych dokumentów lub drukowania tylko tych dokumentów, których nie udało się przekazać.



a <Włącz>

Drukuje wszystkie przekazywane dokumenty.

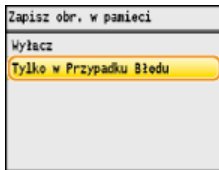
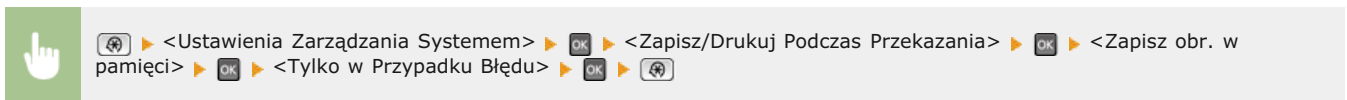
b <Tylko w Przypadku Błędu>

Drukuje dokumenty, których nie udało się przekazać.

Drukowanie / ponowne wysyłanie / usuwanie dokumentów, których nie udało się przekazać

Dokumenty, których nie udało się przekazać, można przechować w pamięci, wydrukować, wysłać lub usunąć później.

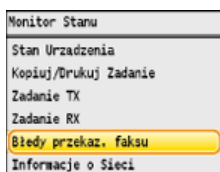
■ Przechowywanie w pamięci dokumentów, których nie udało się przekazać



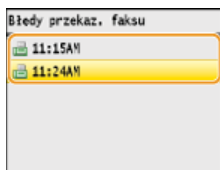
■ Drukowanie / ponowne wysłanie / usuwanie dokumentów przechowywanych w pamięci

1 Naciśnij przycisk  (Monitor Stanu).

2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Błędy przekaz. faksu> i naciśnij przycisk .

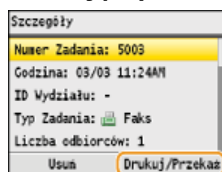


3 Wybierz dokument, o którym chcesz uzyskać informacje, i naciśnij przycisk .

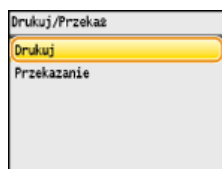


■ Aby wydrukować sprawdzony dokument

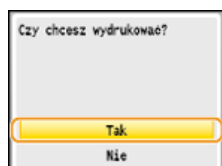
1 Naciśnij przycisk <Drukuj/Przełącz>.



2 Wybierz opcję <Drukuj> i naciśnij przycisk .

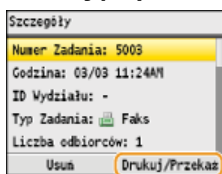


3 Wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .

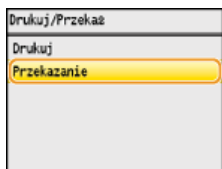


■ Aby ponownie wysłać sprawdzany dokument


- 1 Naciśnij przycisk <Drukuj/Przekaż>.

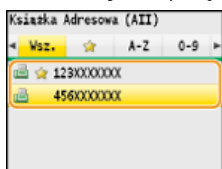


- 2 Wybierz opcję <Przekazanie> i naciśnij przycisk .



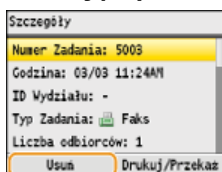
- 3 Wybierz odbiorcę z książki adresowej i naciśnij przycisk .

● Instrukcje dotyczące używania książki adresowej znajdują się w części  **Wybór z książki adresowej (faks)**.

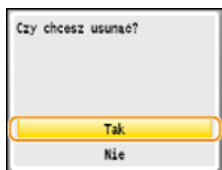


■ Aby usunąć sprawdzany dokument

- 1 Naciśnij przycisk <Usuń>.



- 2 Wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .



ŁĄCZA

-  Odbieranie faksów
-  Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych



Dzięki faksowym serwisom informacyjnym można z łatwością odbierać różne przydatne informacje od firm i instytucji dotyczące stylu życia lub pracy. W tym rozdziale przedstawiono typową procedurę korzystania z takich serwisów.

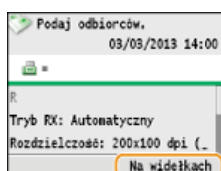
UWAGA

Rzeczywiste procedury mogą się różnić od opisanych poniżej w zależności od serwisu. Należy postępować zgodnie z procedurami przeznaczonymi dla konkretnego serwisu.

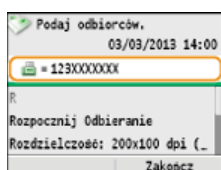
1 Naciśnij przycisk **FAX**.

2 Naciśnij przycisk **<Na widełkach>**.

- W przypadku korzystania z zewnętrznego aparatu telefonicznego lub dodatkowej słuchawki wystarczy podnieść słuchawkę zamiast naciskać przycisk **<Na widełkach>**.

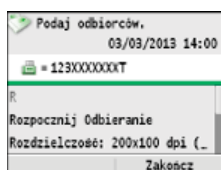


3 Po usłyszeniu sygnału wybierania wybierz serwis informacyjny.



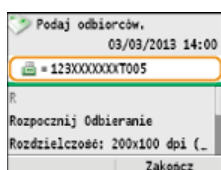
4 Po usłyszeniu nagrania powitalnego serwisu naciśnij przycisk *****.

- Wykonywanie tej czynności nie jest konieczne, jeśli urządzenie korzysta z linii wybierania tonowego.



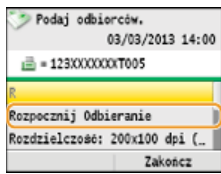
5 Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź numer serwisu przypisany do informacji, które chcesz odbierać.

- Numer serwisu można również wybrać, korzystając z klawiatury telefonu.



6 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz pozycję **<Rozpocznij Odbieranie>** i naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć odbieranie faksu.

- Podniesioną słuchawkę należy odłożyć.



ŁĄCZA

▶ Odbieranie faksów

Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Stany i dzienniki przesyłania danych dla faksów można sprawdzać osobno dla dokumentów wysłanych i odebranych. Szczegółowe informacje zawierają odbiorców i liczbę stron. Niepotrzebne dokumenty można usunąć.

WAŻNE

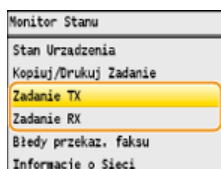
Gdy dla opcji <Wyświetlanie Rejestru Zadań> wybrano ustawienie <Wyłącz>, dzienniki przesyłania danych są niedostępne.

Wyświetlanie Rejestru Zadań

UWAGA

Nie można sprawdzić odbiorców w trybie wysyłania ręcznego, ponieważ nie są wyświetlani.

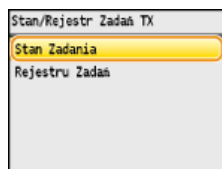
- 1 Naciśnij przycisk  (Monitor Stanu).
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Zadanie TX> lub <Zadanie RX> i naciśnij przycisk .



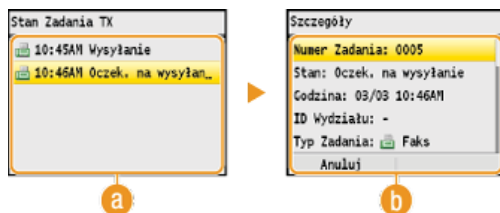
- 3 Sprawdź stany i dzienniki przesyłanych danych dla dokumentów wysłanych i odebranych.

■ Aby sprawdzić stany dla wysłanych i odebranych dokumentów

- 1 Wybierz opcję <Stan Zadania> i naciśnij przycisk .





- 2 Wybierz dokument, którego stan chcesz sprawdzić, i naciśnij przycisk .



a <Stan Zadania TX> / <Stan Zadania RX>

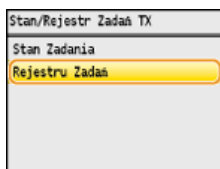
Wyświetla listę wysłanych i odbieranych dokumentów lub dokumentów oczekujących na przetworzenie.

b <Szczegóły>

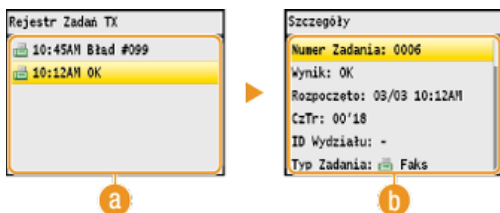
Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu wybranego z listy. W przypadku wyboru wielu odbiorców liczba wybranych pozycji jest wyświetlana na ekranie. Aby sprawdzić szczegóły dotyczące odbiorców, wybierz opcję <Liczba odbiorców>, a następnie naciśnij przycisk . Aby usunąć niepotrzebny dokument, naciśnij przycisk <Anuluj> lub <Usuń>, wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .

■ Aby sprawdzić dzienniki przesyłanych danych dla wysłanych i odebranych dokumentów

- 1 Wybierz opcję <Rejestru Zadań> i naciśnij przycisk .



2 Wybierz dokument, którego dziennik chcesz sprawdzić i naciśnij przycisk .



a <Rejestr Zadań TX>/<Rejestr Zadań RX>

Wyświetla listę wysłanych i odebranych dokumentów. Informacja <OK> zostaje wyświetlona w przypadku, gdy przesłano lub odebrano dokument, natomiast jeśli przesyłanie lub odbieranie dokumentu nie powiedzie się lub wystąpi błąd, na ekranie pojawi się informacja <Bład>.

b <Szczegóły>

Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu wybranego z listy.

UWAGA:

W przypadku wyświetlenia liczby trzycyfrowej w kolumnie <Wynik>

Numer ten oznacza kod błędu. **▶ Jeśli wyświetlany jest kod błędu**

ŁĄCZA

- ▶ Raport wyników TX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Raport zarządzania połączeniami (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Raport Wyników RX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

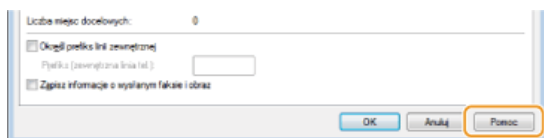
Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)

Dostępna jest funkcja wysyłania faksów utworzonych w programie komputerowym bezpośrednio z komputera. Pozwala wysłać faks bez konieczności jego drukowania i zaoszczędzić papier. Przed użyciem tej funkcji niezbędne jest przeprowadzenie określonych procedur, np. wykonanie konfiguracji podstawowych ustawień faksu (**🔴 Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**) i zainstalowanie sterownika faksu na komputerze (**Podręcznik instalacji sterownika MF**).



Informacje na temat pomocy dotyczącej sterownika faksu

Do ekranu Pomoc można przejść, klikając pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu. Na ekranie znajdują się informacje niedostępne w e-Podręczniku, w tym informacje o funkcjach sterownika, takich jak zapisywanie często używanych ustawień, oraz instrukcje dotyczące korzystania z tych funkcji.



UWAGA

Ekran sterownika faksu przedstawione w tym podręczniku mogą się różnić od ekranów na komputerze w zależności od systemu operacyjnego i wersji sterownika.

Wysyłanie faksów z komputera

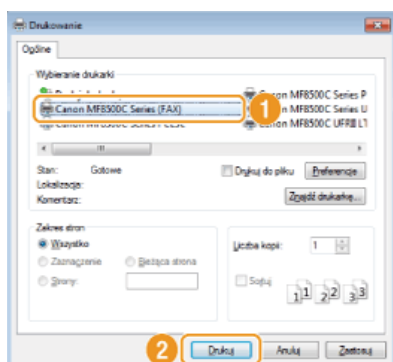
WAŻNE

- Gdy dla opcji <Zezwól Sterownikowi Faksu na TX> wybrano ustawienie <Wyłącz>, funkcja wysyłania faksów z komputera jest niedostępna.
 - **Blokada faksowania z komputera (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**
- Jeżeli w urządzeniu została włączona funkcja Zarządzanie identyfikatorami wydziałów, w używanym sterowniku faksu należy również włączyć funkcję Zarządzanie identyfikatorami wydziałów. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.
 - **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

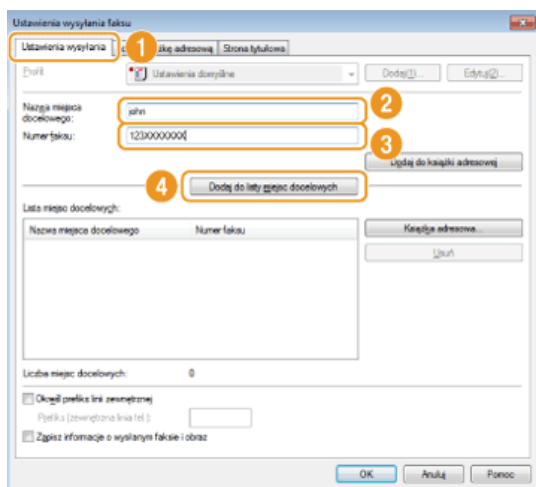
2 Wybierz odpowiedni sterownik faksu i kliknij przycisk [Drukuj].



UWAGA:

W przypadku systemu Windows 8/Server 2012, jeśli chcesz wysłać faks z aplikacji Windows Store, wyświetl pasek menu znajdujący się po prawej stronie ekranu i naciśnij [Devices] (Urządzenia) ► urządzenie, którego używasz ► [Print] (Drukuj). Wysyłając faks w ten sposób, może użyć tylko kilku funkcji faksu. Jeśli pojawi się komunikat [The printer requires your attention. Go to the desktop to take care of it.] (Wystąpił problem z drukarką. Przejdź na pulpit, aby naprawić problem.), przejdź na pulpit i wykonaj polecenia do kroku 3.

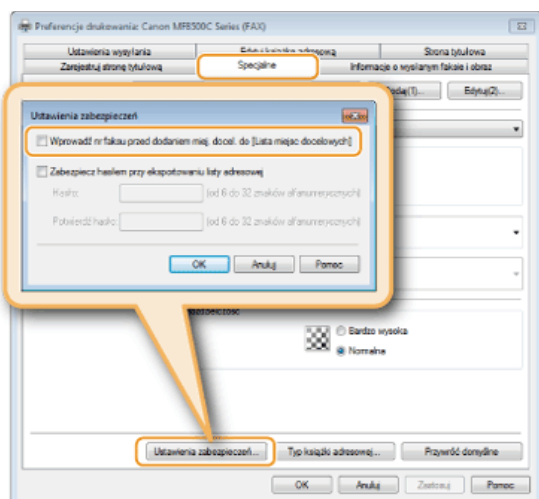
3 Na karcie [Ustawienia wysyłania], wprowadź dane w polu [Nazwa miejsca docelowego] i [Numer faksu], a następnie kliknij przycisk [Dodaj do listy miejsc docelowych].



- Jeśli musisz podać numer, aby urządzenie wybrało linię zewnętrzną, wybierz opcję [Określ prefiks linii zewnętrznej] i wprowadź numer w [Prefiks (zewnętrzna linia tel.)]. Określony numer zostanie dodany przed numerem faksu w momencie, gdy urządzenie będzie go wybierać.
- Aby uprościć wybór odbiorców z książki adresowej, przejdź do sekcji **Korzystanie z zapisanych odbiorców**.
- Wybranie opcji [Zapisz informacje o wysłanym fakse i obraz] umożliwia zapisanie dzienników wysyłanych dokumentów i sprawdzenie szczegółowych informacji na temat wysłanego dokumentu oraz jego obraz, odbiorcę i liczbę stron. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.

UWAGA:

W przypadku wyboru pozycji [Wprowadź nr faksu przed dodaniem miej. docel. do [Lista miejsc docelowych]] w oknie dialogowym wyświetlanym po kliknięciu opcji [Ustawienia zabezpieczeń] na karcie [Specjalne] zostanie po kliknięciu pozycji [Dodaj do listy miejsc docelowych] wyświetlone okno dialogowe w celu ponownego wprowadzenia numeru faksu. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.



4 Dołącz stronę tytułową do dokumentu według potrzeby. ➔ Dodawanie stron tytułowych do faksów wysyłanych z komputera

5 Kliknij przycisk [OK], aby wysłać dokument.

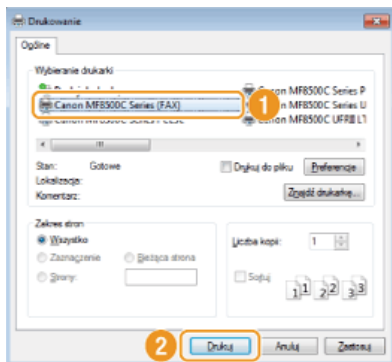
Dodawanie stron tytułowych do faksów wysyłanych z komputera

Do wysyłanego dokumentu można dołączyć stronę tytułową. Stronę tytułową można wybrać spośród trzech dostępnych szablonów w sterowniku faksu lub utworzyć własną. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.

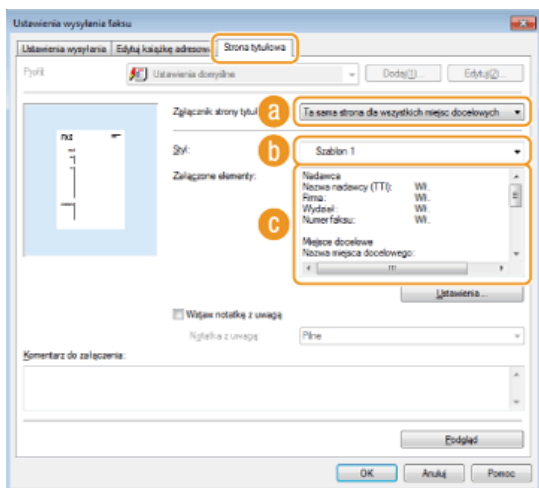
1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

2 Wybierz odpowiedni sterownik faksu i kliknij przycisk [Drukuj].



3 Kliknij kartę [Strona tytułowa] i przeprowadź konfigurację ustawień.



a [Załącznik strony tytułowej]

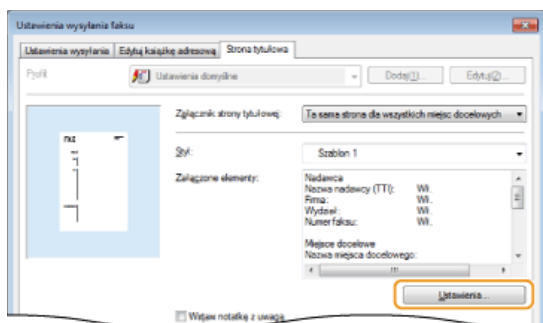
Wybierz [Osobna strona dla każdego miejsca docelowego] lub [Ta sama strona dla wszystkich miejsc docelowych].

b [Styl]

Wybierz jeden z trzech szablonów strony tytułowej (szablony od 1 do 3). Układ graficzny wybranego szablonu strony tytułowej jest wyświetlany po lewej stronie.

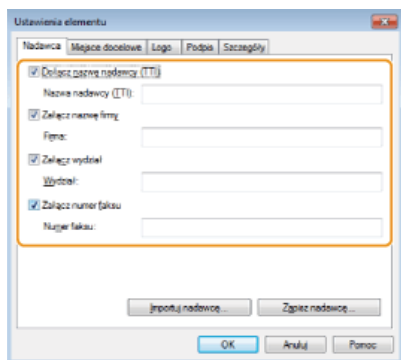
c [Załączone elementy]

Wyświetla elementy, które mają zostać uwzględnione na stronie tytułowej. Aby zmienić elementy, które mają być uwzględnione, kliknij przycisk [Ustawienia].



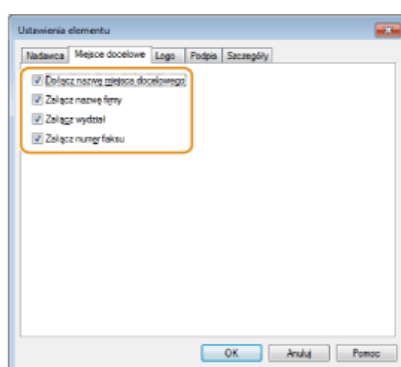
■Karta [Nadawca]

Wybierz elementy do wysłania, które chcesz załączyć i wprowadź informacje.



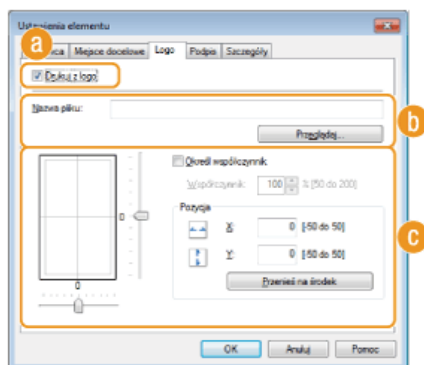
■Karta [Miejsce docelowe]

Wybierz pozycje dotyczące miejsca docelowego, które chcesz zawrzeć i wprowadź informacje. Na stronie tytułowej znajdują się nazwy miejsc docelowych, firm, działów i numery faksów wybrane w karcie [Ustawienia wysyłania] (Wysyłanie faksów z komputera).



■Karta [Logo]/karta [Podpis]

Skonfiguruj każde ustawienie. Poniższy ekran przedstawia przykład sytuacji, w której wybrano kartę [Logo].



a Z logotypami i podpisami lub bez nich

Wybierz polecenie [Drukuj z logo] lub [Drukuj z podpisem], aby na stronie tytułowej dołączyć logotypy lub podpisy. Bitmapy z logotypami lub podpisami powinny być wcześniej przygotowane.

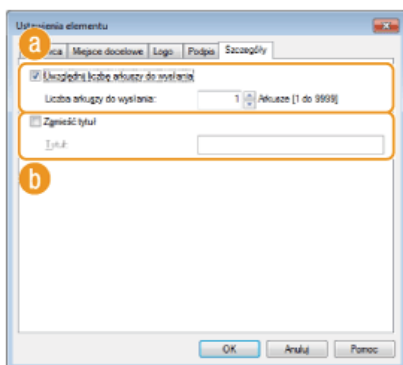
b Lokalizacja plików z logotypami lub podpisami

Określ lokalizację plików z logotypami lub podpisami. Kliknij przycisk [Przeglądaj], aby zlokalizować plik z logotypami lub podpisami.

c Rozmiar i pozycja określonych logo lub podpisów.

Dostosuj rozmiar i pozycję określonych logo lub podpisów w momencie sprawdzania obrazu wyświetlonego po lewej stronie.

■Karta [Szczegóły]



a [Uwzględnij liczbę arkuszy do wysłania]

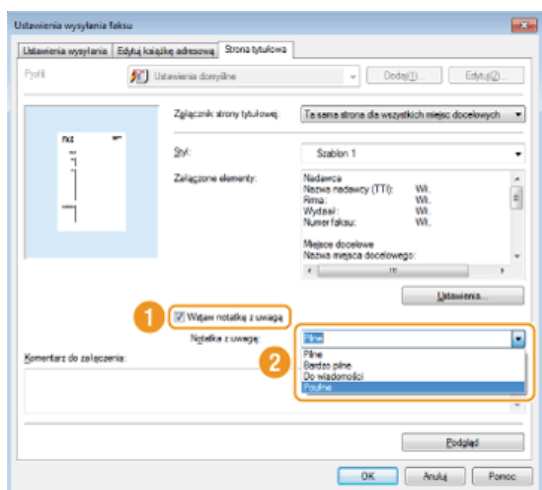
Zaznacz to pole, jeśli chcesz uwzględnić liczbę arkuszy do wysłania w stronie tytułowej i podaj liczbę arkuszy w polu [Liczba arkuszy do wysłania]. Arkusze do wysłania nie są automatycznie zliczane. Wartość określona w karcie zostaje umieszczona na stronie tytułowej.

b [Dołącz tytuł]

Zaznacz to pole, jeśli chcesz dodać tytuł do strony tytułowej i wprowadź tytuł w polu [Tytuł].

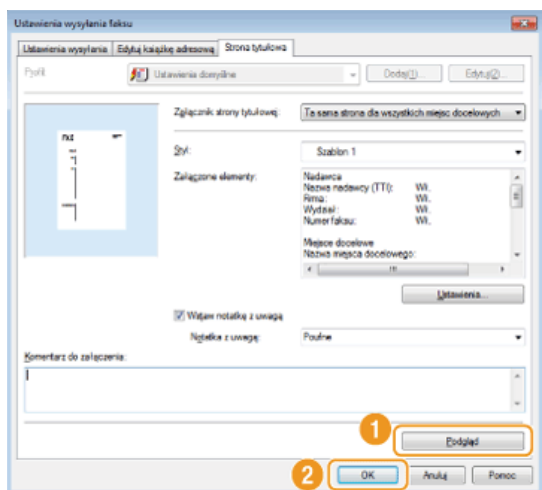
4 Aby wstawić ostrzeżenie, wybierz pozycję [Wstaw notatkę z uwagą] i wybierz uwagę listy rozwijanej [Notatka z uwagą].

- Dostępne ostrzeżenia to np. „Pilne” czy „Poufne”. Zamiast wybierać uwagę z listy, możesz również wprowadzić tekst bezpośrednio w polu [Notatka z uwagą].
- Możesz także dodać komentarz w polu [Komentarz do załączenia].



5 Kliknij pozycję [Podgląd], aby sprawdzić treść i układ strony tytułowej, a następnie kliknij przycisk [OK].

- Aby zmienić zawartość, wykonaj kroki od 3 ponownie.



- Określona strona tytułowa jest dołączana do faksu podczas jego wysyłania.

Korzystanie z książki adresowej



Gdy często używani odbiorcy faksów wysyłanych z komputera zostaną zapisani w książce adresowej, można potem z łatwością wybierać tych odbiorców podczas każdej próby wysyłania faksów z komputera. Do urządzenia można także zaimportować dane książki adresowej w postaci pliku w formacie CSV utworzonego w aplikacjach takich jak Microsoft Excel, jak również skorzystać z funkcji eksportowania danych do pliku w celu wykorzystania informacji na innym urządzeniu lub użycia w innym programie.

UWAGA

Dostęp do książki adresowej nie jest możliwy w przypadku braku uprawnień dostępu do folderu, w którym zapisano książkę adresową. Należy zalogować się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu do tego folderu lub zmienić lokalizację zapisu książki adresowej.

🔗 Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

Zapisywanie odbiorców

W tym rozdziale przedstawiono instrukcje zapisywania odbiorców w książce adresowej do wysyłania faksów z komputera. Dostępna jest funkcja tworzenia grupy odbiorców (Wybieranie grupowe) z poszczególnych odbiorców zapisanych w książce adresowej. Funkcja ta jest przydatna w przypadku wysyłania do wielu odbiorców jednocześnie.

▶ Zapisywanie odbiorców

▶ Zapisywanie wielu odbiorców jako jednego (Wybieranie grupowe)

UWAGA

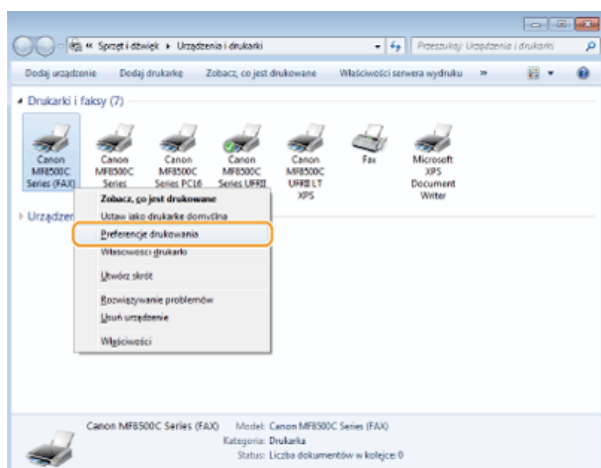
- Można zapisać maksymalnie 6000 odbiorców: 3000 pozycji dla pojedynczych odbiorców i 3000 dla grup odbiorców.
- Zapisaane grupy odbiorców można wybierać i łączyć oraz zapisywać jako oddzielne grupy.
- Dostęp do książki adresowej nie jest możliwy w przypadku braku uprawnień dostępu do folderu, w którym zapisano książkę adresową. Należy zalogować się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu do tego folderu lub zmienić lokalizację zapisu książki adresowej.

▶ Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

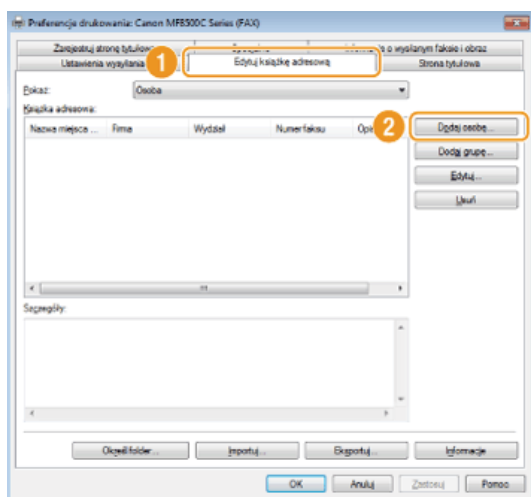
Zapisywanie odbiorców

1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki

2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).



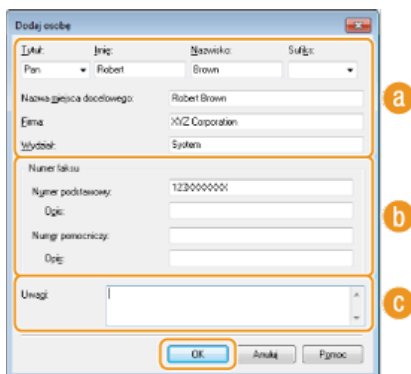
3 Kliknij kartę [Edytuj książkę adresową] ▶ [Dodaj osobę].



UWAGA:

Aby zmienić lub usunąć zapisanego odbiorcę, wybierz odbiorcę, korzystając z funkcji [Książka adresowa] i kliknij przycisk [Edytuj] lub [Usuń].

4 Skonfiguruj każdy zestaw ustawień i kliknij przycisk [OK].



a Adres

Wprowadź nazwę odbiorcy, firmy i działu.

b [Numer Faksu]

Wprowadź numer(y) faksu. W razie potrzeby między cyframi można umieścić myślniki. Aby dodać objaśnienie do numerów faksu, np. „Dom” czy „Biuro”, wprowadź je w pozycji [Opis].

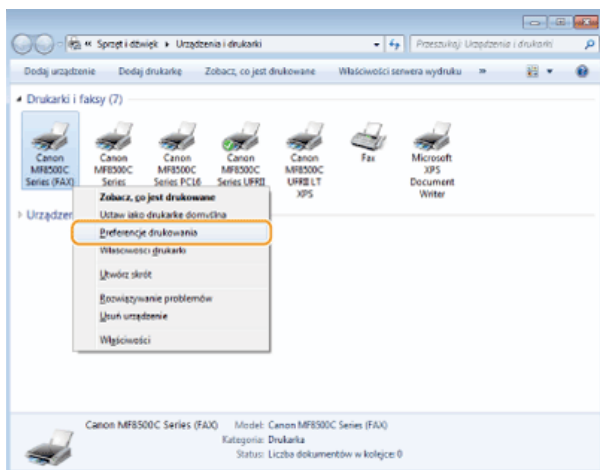
c [Uwagi]

W razie potrzeby wprowadź komentarze.

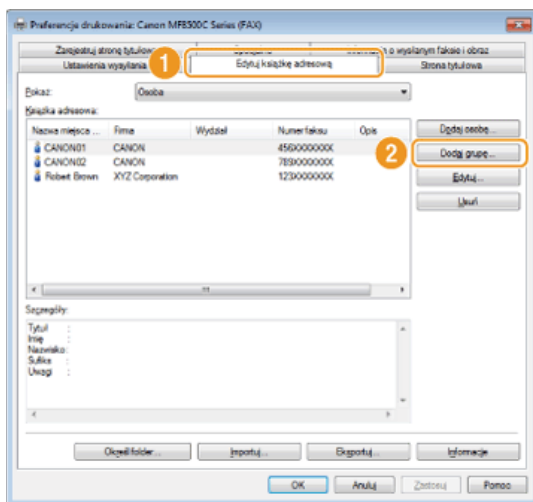
Zapisywanie wielu odbiorców jako jednego (Wybieranie grupowe)

1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki

2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).



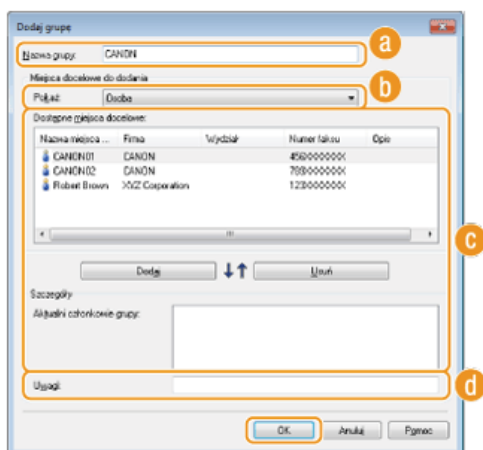
3 Kliknij kartę [Edytuj książkę adresową] ▶ [Dodaj grupę].



UWAGA:

Aby zmienić lub usunąć zapisanego odbiorcę, wybierz odbiorcę, korzystając z funkcji [Książka adresowa] i kliknij przycisk [Edytuj] lub [Usuń].

4 Skonfiguruj każdy zestaw ustawień i kliknij przycisk [OK].



a [Nazwa grupy]

Wprowadź nazwę grupy np. „Dział sprzedaży 1”.

b [Pokaż]

Wybierz typ odbiorców wyświetlanych w pozycji [Dostępne miejsca docelowe], z której można wybierać odbiorców zapisywanych do funkcji Wybieranie grupowe.

[Osoba]

Wyświetla pojedynczych odbiorców.

[Grupuj]

Wyświetla grupy odbiorców.

[Wszystkie]

Wyświetla wszystkich odbiorców zapisanych w książce adresowej.

c [Dostępne miejsca docelowe]

Wybierz odbiorców, których chcesz zapisać w opcji Wybieranie grupowe i kliknij przycisk [Dodaj]. Wybrani odbiorcy są wyświetlani na liście [Aktualni członkowie grupy].

UWAGA:

- Aby wybrać wielu odbiorców, klikaj odbiorców, przytrzymując klawisz [SHIFT] lub [CTRL].
- Aby usunąć odbiorcę z listy [Aktualni członkowie grupy], wybierz odbiorcę i kliknij przycisk [Usuń].

d [Uwagi]

W razie potrzeby wprowadź komentarze.

Korzystanie z zapisanych odbiorców

W tym rozdziale opisano, jak wybrać odbiorców zapisanych w książce adresowej. **Zapisywanie odbiorców**

UWAGA

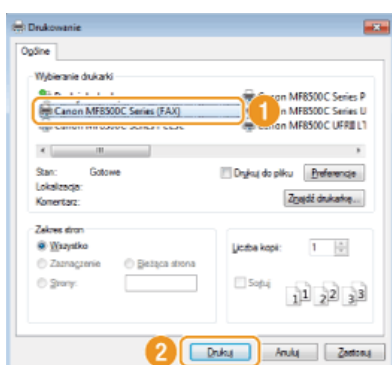
Dostęp do książki adresowej nie jest możliwy w przypadku braku uprawnień dostępu do folderu, w którym zapisano książkę adresową. Należy zalogować się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu do tego folderu lub zmienić lokalizację zapisu książki adresowej.

Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

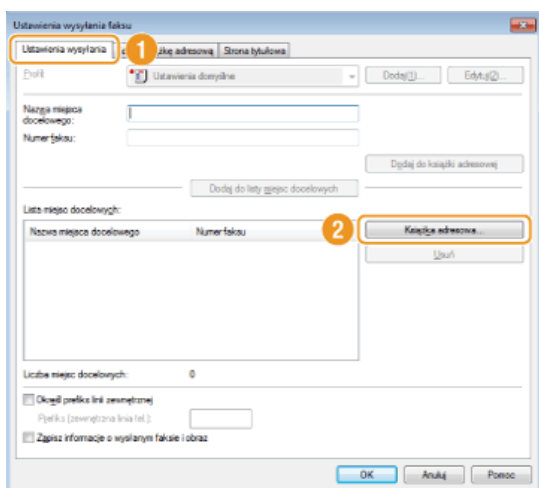
1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

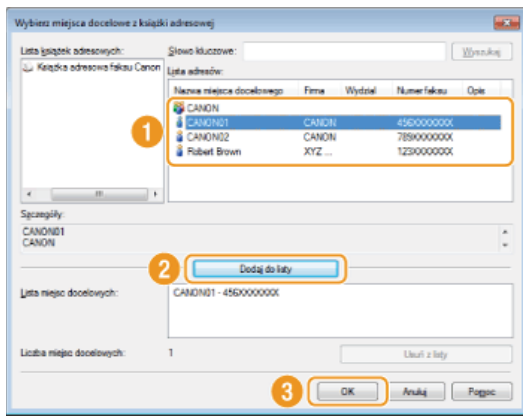
2 Wybierz odpowiedni sterownik faksu i kliknij przycisk [Drukuj].



3 Na karcie [Ustawienia wysyłania] kliknij przycisk ► [Książka adresowa].



4 Wybierz odbiorcę i kliknij przycisk [Dodaj do listy] ► [OK].



- Aby wybrać kilka miejsc docelowych, należy powtórzyć czynności opisane w punktach od 3 do 4.

Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej

Do urządzenia można zaimportować dane książki adresowej w postaci pliku w formacie CSV utworzonego w aplikacjach takich jak Microsoft Excel, jak również skorzystać z funkcji eksportowania danych do pliku w celu wykorzystania informacji na innym urządzeniu lub użycia w innym programie. Urządzenie obsługuje dwa formaty plików: CSV (*.csv) oraz pliki książki adresowej firmy Canon (*.abk).

- ▶ Importowanie danych książki adresowej
- ▶ Eksportowanie danych książki adresowej
- ▶ Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

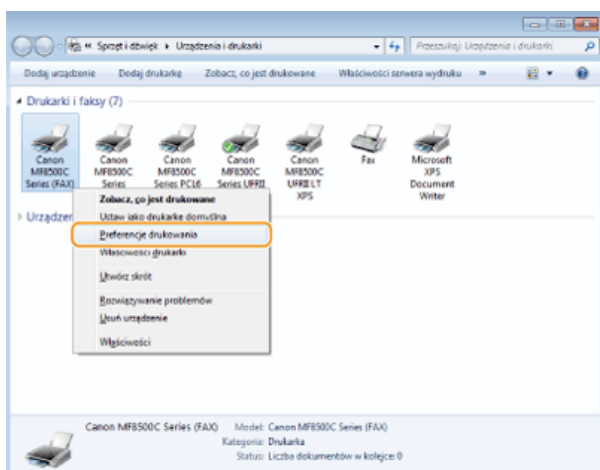
UWAGA

Dostęp do książki adresowej nie jest możliwy w przypadku braku uprawnień dostępu do folderu, w którym zapisano książkę adresową. Należy zalogować się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu do tego folderu lub zmienić lokalizację zapisu książki adresowej.

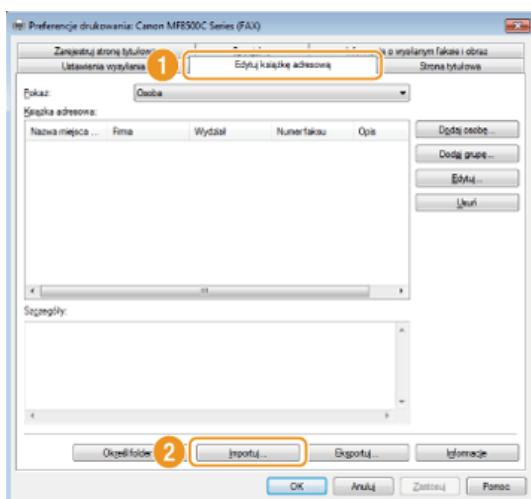
- ▶ Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

Importowanie danych książki adresowej

- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).

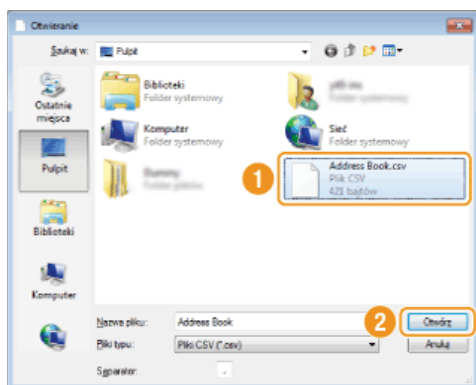


- 3 Kliknij kartę [Edytuj książkę adresową] ▶ [Importuj].

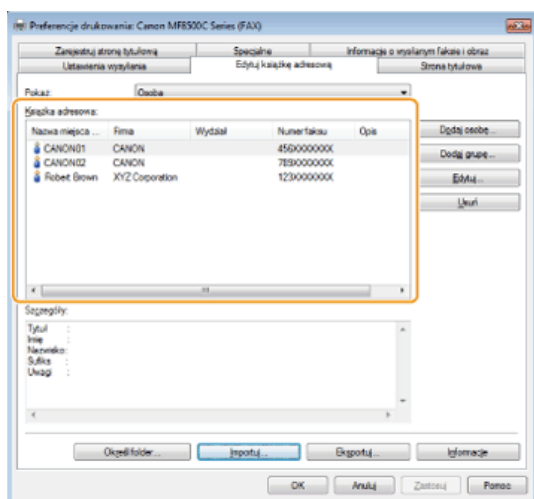


4 Wybierz plik do zaimportowania i kliknij przycisk [Otwórz].

- W przypadku pliku CSV określ zastosowane w pliku znaki rozdzielające.

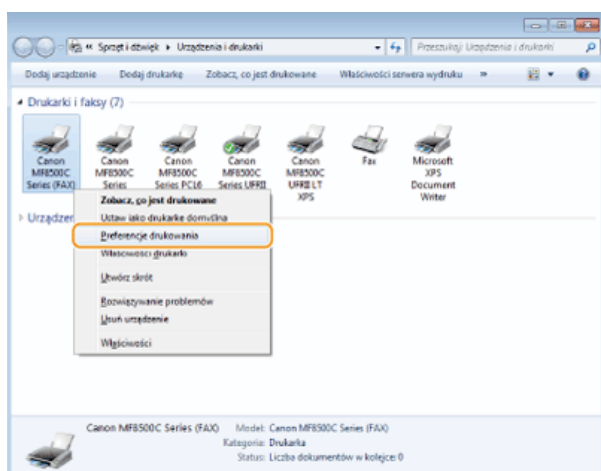


- Pozycje zaimportowane z pliku są wyświetlane w oknie [Książka adresowa].

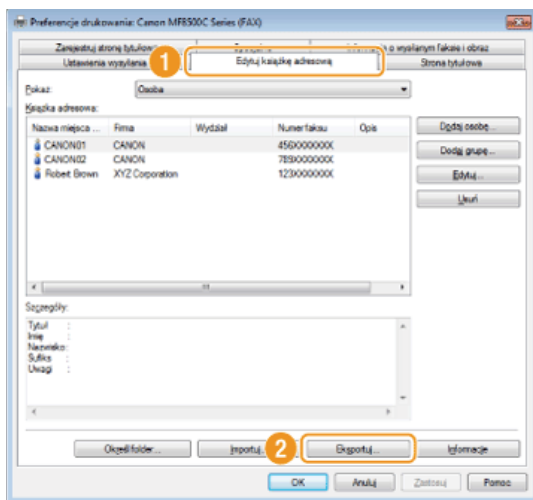


Eksportowanie danych książki adresowej

- Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).

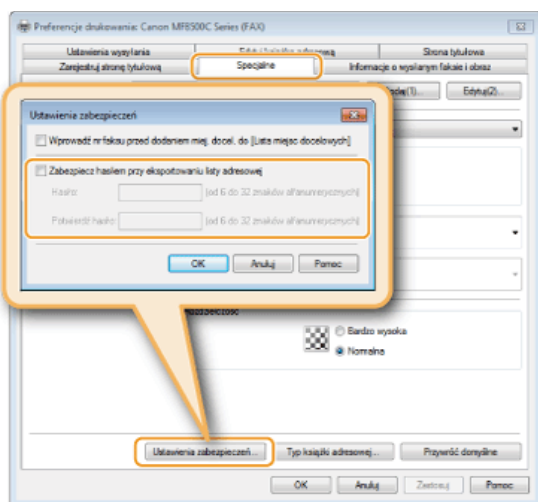


- Kliknij kartę [Edytuj książkę adresową] ▶ [Eksportuj].



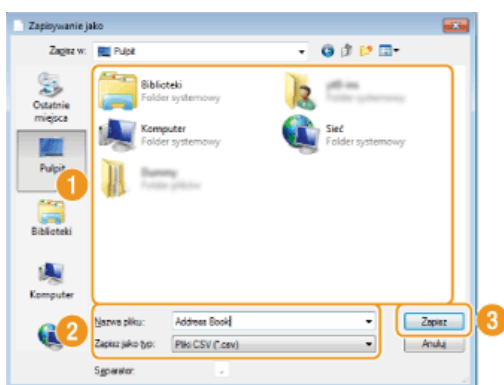
UWAGA:

W przypadku wyboru pozycji [Zabezpiecz hasłem przy eksportowaniu listy adresowej], umieszczonej w oknie dialogowym [Ustawienia zabezpieczeń] w karcie [Specjalne], po kliknięciu przycisku [Eksportuj] zostanie wyświetlone okno dialogowe wprowadzania hasła. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.



4 Wybierz lokalizację zapisu pliku, nazwę pliku oraz jego format, a następnie kliknij przycisk [Zapisz].

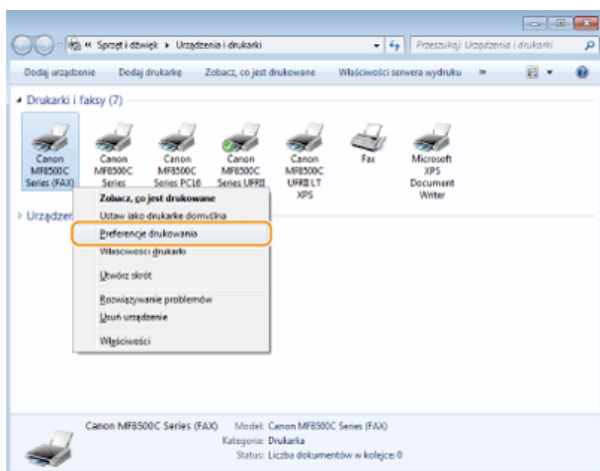
- W przypadku pliku CSV określ zastosowane w pliku znaki rozdzielające.



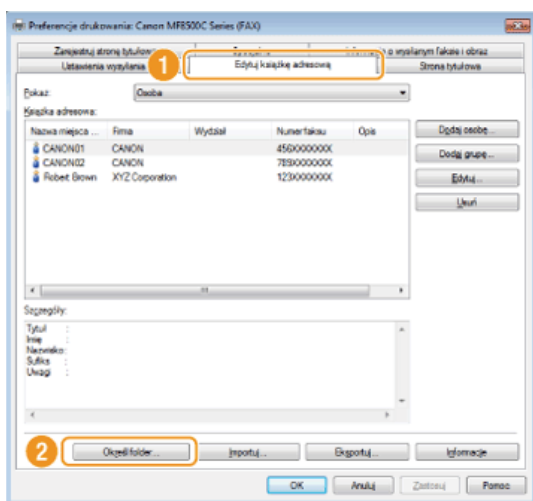
- Dane książki adresowej są eksportowane do podanej lokalizacji.

Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

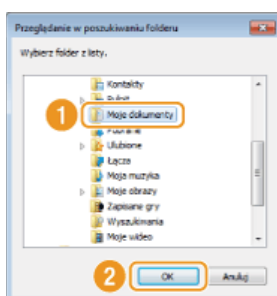
- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).



3 Kliknij kartę [Edytuj książkę adresową] ▶ [Określ folder].



4 Podaj lokalizację zapisu danych książki adresowej i kliknij przycisk [OK].



UWAGA:

Zapisz plik książki adresowej w folderze, do którego posiadasz uprawnienia zapisu, na przykład [My Documents] (Moje dokumenty).

5 W przypadku tworzenia nowej książki adresowej należy kliknąć przycisk [Nowy], natomiast w przypadku kopiowania istniejącej książki adresowej do określonego folderu kliknąć przycisk [Kopiuj].



● Książka adresowa zostanie utworzona lub skopiowana.

UWAGA:

Jeśli w folderze wskazanym w kroku 4 istnieje już książka adresowa, wyświetlany jest następujący komunikat. Aby użyć istniejącej książki adresowej, kliknij pozycję [Użyj istniejącej], natomiast w celu wykorzystania książki adresowej sterownika faksu kliknij pozycję [Zastąp].

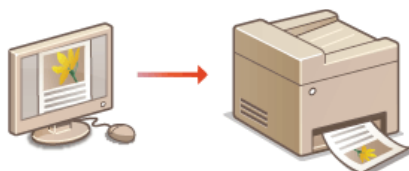


Użytkowanie urządzenia w roli drukarki

Istnieje wiele sposobów użytkowania urządzenia w roli drukarki. Można drukować znajdujące się na komputerze dokumenty za pomocą sterownika drukarki, pliki obrazów z urządzenia pamięci USB lub dane zapisane na urządzeniach przenośnych przy użyciu technologii Google Cloud Print™ lub AirPrint. Dostępny jest szeroki wachlarz funkcji drukowania, które można dopasować do potrzeb.

■ Drukowanie z komputera

Możliwe jest drukowanie dokumentu utworzonego za pomocą komputera przy użyciu sterownika drukarki. **🔗 Drukowanie z komputera**



■ Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)

Bezpośrednie podłączenie urządzenia pamięci USB do sprzętu umożliwia wydruk plików obrazów w formacie JPEG i TIFF przechowywanych na tym urządzeniu. Funkcja ta pozwala drukować bez konieczności korzystania z komputera. **🔗 Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)**



■ Korzystanie z technologii Google Cloud Print

Możliwe jest drukowanie bez korzystania ze sterownika drukarki, dzięki użyciu aplikacji lub usług na komputerach lub urządzeniach przenośnych obsługujących technologię Google Cloud Print. **🔗 Korzystanie z technologii Google Cloud Print**



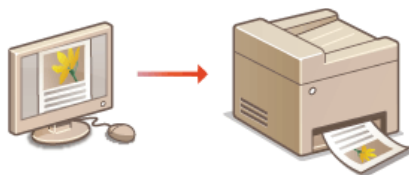
■ Korzystanie z technologii AirPrint

Możliwe jest drukowanie bez użycia sterownika drukarki, dzięki bezprzewodowemu przesyłaniu danych do wydruku z urządzeń firmy Apple. **🔗 Korzystanie z technologii AirPrint**



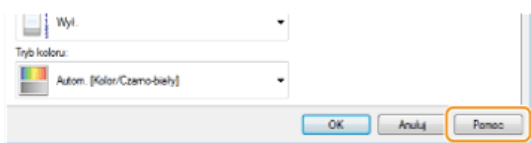
Drukowanie z komputera

Możliwe jest drukowanie dokumentów utworzonych za pomocą zainstalowanych na komputerze aplikacji przy użyciu sterownika drukarki. Sterownik drukarki zapewnia dostęp do użytecznych ustawień, takich jak Powiększanie/zmniejszanie i Drukowanie 2-stronne, pozwalających na drukowanie dokumentów na różne sposoby. Zanim możliwe będzie korzystanie z tych funkcji, konieczne jest wykonanie pewnych czynności, takich jak instalacja sterownika drukarki na komputerze. Więcej informacji znajduje się w rozdziale Podręcznik instalacji sterownika MF.



Informacje na temat Pomocy sterownika drukarki

Do ekranu Pomoc można przejść, klikając pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika drukarki. W oknie tym znajdują się szczegółowe informacje, których nie ma w e-Podręczniku.



UWAGA

- Ekran sterownika faksu przedstawione w tym podręczniku mogą się różnić od ekranów na komputerze w zależności od systemu operacyjnego i wersji sterownika.
- Jeśli używasz MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn, możesz użyć sterownika drukarki PCL5c i PCL6, a także UFRII LT. Dostępne ustawienia drukowania różnią się w zależności od sterownika. Więcej informacji znajduje się w menu [Pomoc] w każdym oknie sterownika drukarki.

■ Korzystanie z opcjonalnej szuflady na papier (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

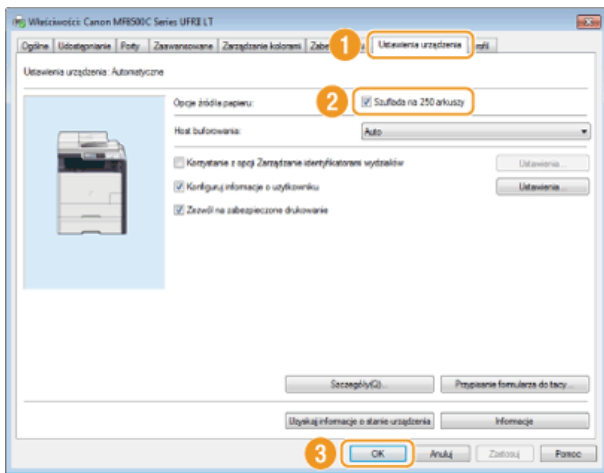
Jeśli w urządzeniu zamontowana jest dodatkowa szuflada na papier (szuflada 2), należy wykonać następujące czynności związane ze sterownikiem drukarki.

WAŻNE

Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze na konto administratora.

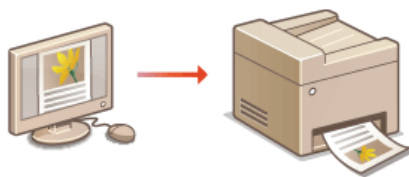


Otwórz folder drukarki (▶ **Wyświetlanie folderu Drukarki**) ▶ Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki ▶ [Printer Properties] (Właściwości drukarki) (lub [Properties] (Właściwości)) ▶ karta [Ustawienia urządzenia] ▶ Zaznacz pole wyboru [Szuflada na 250 arkuszy] ▶ [OK]



Drukowanie dokumentu

W tej sekcji opisano drukowanie dokumentów utworzonych za pomocą komputera przy użyciu sterownika drukarki.



1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

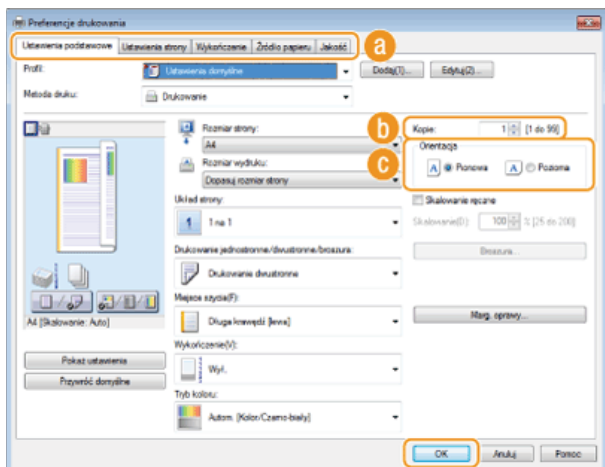
- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

2 Wybierz sterownik drukarki do urządzenia, po czym kliknij pozycję [Preferences] (Preferencje) (lub [Properties] (Właściwości)).



- Wyświetlone okno różni się w zależności od używanej aplikacji.

3 Określ ustawienia drukowania, takie jak liczba kopii i orientacja wydruku, a następnie kliknij przycisk [OK].



a Zakładki

Kliknięcie każdej z zakładek powoduje wyświetlenie kart z ustawieniami wydruku, które można modyfikować w zależności od potrzeb. ➤ **Różne ustawienia drukowania**

UWAGA:

W przypadku modeli MF8580CdW / MF8550Cdn / MF8540Cdn ustawienie domyślne to drukowanie 2-stronne. Można je zmienić w razie potrzeby. ➤ **Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580CdW / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

b [Kopie]

Określanie liczby kopii.

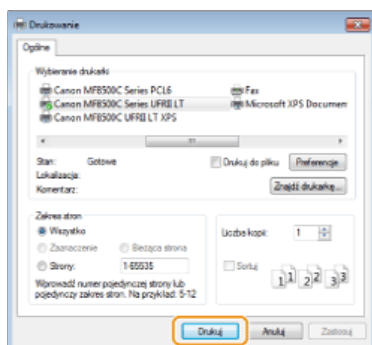
c [Orientacja]

Określanie orientacji wydruku ([Pionowa] lub [Pozioma]). Zwykle w sterowniku drukarki odzwierciedlone zostaje ustawienie orientacji dokumentu określone w wybranej aplikacji.

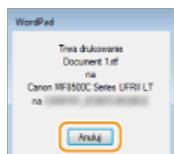
UWAGA:

Skonfigurowane w tym kroku ustawienia można zarejestrować jako „profil” i używać go przy każdym drukowaniu. Pozwala to wyeliminować konieczność konfiguracji tych samych ustawień przy każdym wydruku. ➤ **Rejestrowanie kombinacji często**

4 Kliknij przycisk [Drukowanie] (lub [OK]).



- Drukowanie rozpocznie się. W niektórych aplikacjach wyświetlany jest ekran podobny do poniższego.



- Aby anulować drukowanie, należy kliknąć przycisk [Anuluj] na pokazanym powyżej ekranie. Po zniknięciu ekranu lub gdy ekran nie zostaje wyświetlony drukowanie można anulować na inne sposoby. **• Anulowanie drukowania**

UWAGA:

W momencie drukowania w aplikacji Windows Store w systemie Windows 8/Server 2012

- Wyświetl pasek menu znajdujący się po prawej stronie ekranu i naciśnij lub kliknij opcję [Devices] (Urządzenia) ► urządzenie, którego używasz ► [Print] (Drukuj). Drukując w ten sposób, można użyć tylko części ustawień drukowania.
- Jeśli pojawi się komunikat [The printer requires your attention. Go to the desktop to take care of it.] (Drukarka wymaga Twojego działania. Przejdź na pulpit, aby podjąć działanie.), przejdź na pulpit i wykonaj polecenia z wyświetlonego okna dialogowego. Komunikat wyświetla się podczas drukowania z wykorzystaniem opcji Zabezpieczonego drukowania i w innych przypadkach.

ŁĄCZA

► Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania

Anulowanie drukowania

Drukowanie można anulować z poziomu komputera lub panelu sterowania urządzenia.

- ▶ Z poziomu komputera
- ▶ Z poziomu panelu sterowania

Z poziomu komputera

Zadanie drukowania można przerwać za pośrednictwem ikony drukarki wyświetlanej na pasku zadań na pulpicie.

1 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.

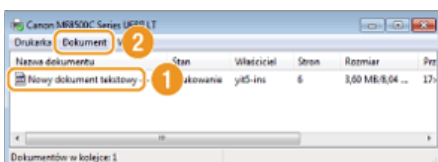


UWAGA:

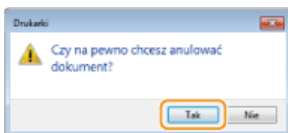
Jeżeli ikona drukarki nie została wyświetlona

Otwórz folder drukarki (▶ **Wyświetlanie folderu Drukarki**), kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij opcję [Wyświetl drukowany dokument] (lub kliknij dwukrotnie ikonę sterownika drukarki urządzenia).

2 Zaznacz dokument, który ma zostać anulowany i kliknij opcję [Dokument] ▶ [Anuluj].



3 Kliknij przycisk [Tak].



- Wydruk wybranych dokumentów zostaje anulowany.

UWAGA

Po anulowaniu drukowania kilka stron może zostać wyprowadzonych z urządzenia.

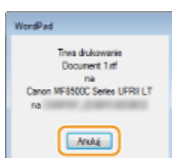
WSKAZÓWKI

Anulowanie w Zdalnym interfejsie użytkownika



Wydruk można anulować na stronie [Stan Zadania] w Zdalnym interfejsie użytkownika: ▶ **Sprawdzanie bieżącego stanu drukowanych dokumentów**

Anulowanie z poziomu aplikacji

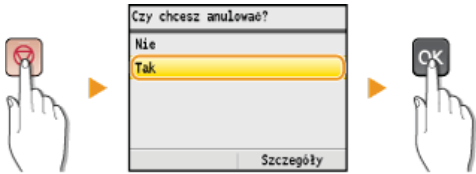
W niektórych aplikacjach wyświetlany jest ekran podobny do poniższego. Wydruk można anulować, klikając przycisk [Anuluj].



Z poziomu panelu sterowania

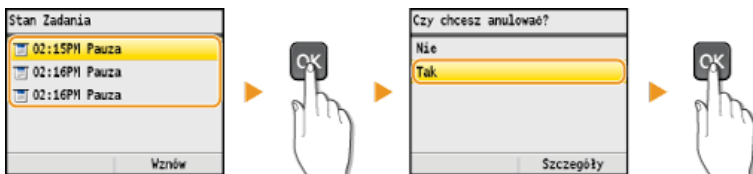
Do anulowania drukowania służy przycisk  lub  (Monitor Stanu).

■ Naciśnięcie przycisku anuluje operację








Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów

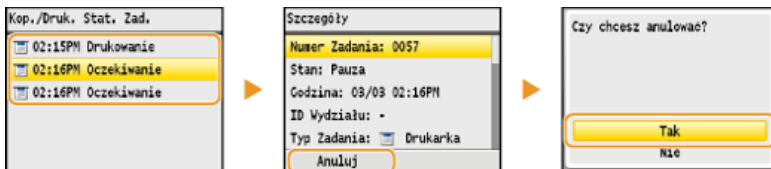
Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz dokument, który chcesz anulować.



■ Użycie przycisku (Monitor Stanu) w celu anulowania



 (Monitor Stanu) ► <Kopiuj/Drukuj Zadanie> ►  ► <Stan Zadania> ►  ► Wybierz dokument wyświetlany na ekranie <Kop./Druk. Stat. Zad.> ►  ► <Anuluj> ► <Tak> ► 



UWAGA

Po anulowaniu drukowania klika stron może zostać wyprowadzonych z urządzenia.

ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania

Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania

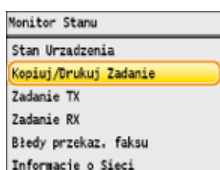
Istnieje możliwość sprawdzenia bieżących statusów drukowania oraz dzienników drukowanych dokumentów.

Przydatne porady

- Gdy przez dłuższy czas dokumenty nie są drukowane, istnieje możliwość wyświetlenia listy dokumentów oczekujących na wydruk.
- Gdy nie można odnaleźć wydruków, które powinny być zostać wykonane, można sprawdzić, czy nie wystąpił błąd.

1 Naciśnij przycisk  (Monitor Stanu).

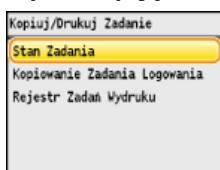
2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Kopiuj/Drukuj Zadanie> i naciśnij przycisk .



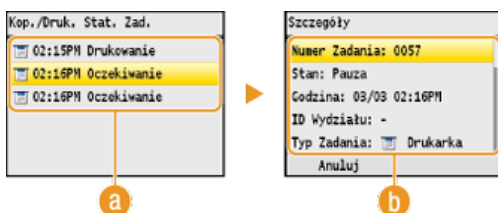
3 Sprawdź statusy lub dzienniki drukowania.

■Sprawdzanie statusów wydruków

1 Wybierz opcję <Stan Zadania> i naciśnij przycisk .



2 Wybierz dokument, którego stan chcesz sprawdzić, i naciśnij przycisk .



a <Kop./Druk. Stat. Zad.>

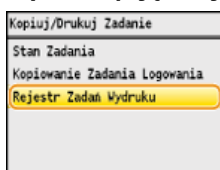
Wyświetlanie listy dokumentów, które w danym momencie są przetwarzane, kopiowane lub oczekują na przetworzenie.

b <Szczegóły>

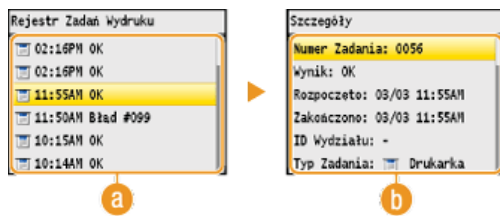
Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu wybranego z listy.

■Sprawdzanie dzienników wydruków

1 Wybierz opcję <Rejestr Zadań Wydruku> i naciśnij przycisk .



2 Wybierz dokument, którego dziennik chcesz sprawdzić i naciśnij przycisk .



a <Rejestr Zadań Wydruku>

Wyświetlanie listy dokumentów, które zostały wydrukowane. Komunikat <OK> jest wyświetlany po pomyślnym wydrukowaniu dokumentu. Jeżeli natomiast drukowanie dokumentu nie powiedzie się, ponieważ zostało anulowane lub wystąpił bład, na ekranie pojawi się komunikat <Bład>.

b <Szczegóły>

Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu wybranego z listy. Wyświetlona nazwa dokumentu lub użytkownika może nie być zgodna z rzeczywistą nazwą.

UWAGA:

W przypadku wyświetlenia liczby trzycyfrowej w kolumnie <Wynik>

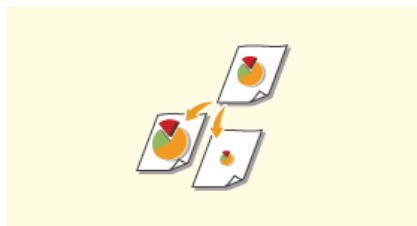
Numer ten oznacza kod błędu. **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**

ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu**
- ▶ Anulowanie drukowania**

Różne ustawienia drukowania

Dostępna jest szeroka gama ustawień, które umożliwiają dopasowanie wydruku do potrzeb np. funkcje Powiększanie/zmniejszanie i Drukowanie 2-stronne.



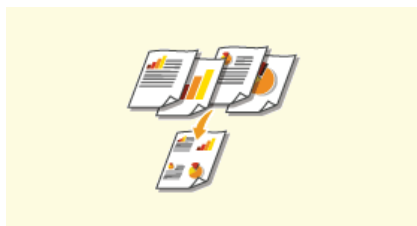
▶ Powiększanie lub zmniejszanie



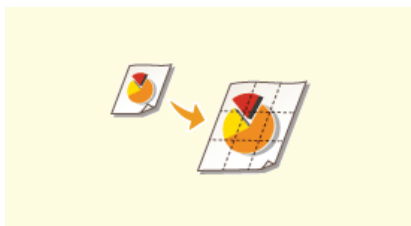
▶ Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



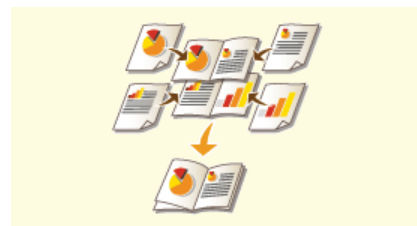
▶ Układanie wydruków wg numeru strony



▶ Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu



▶ Drukowanie plakatów



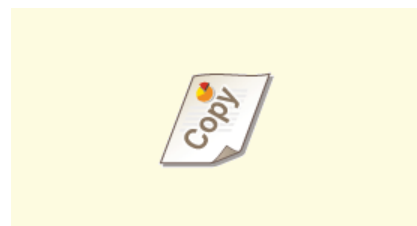
▶ Drukowanie broszury (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



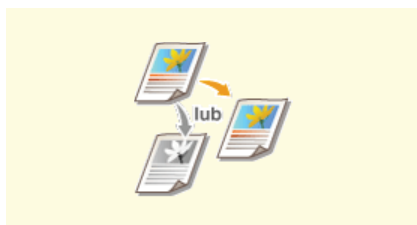
▶ Drukowanie obramowania



▶ Drukowanie dat i numerów stron



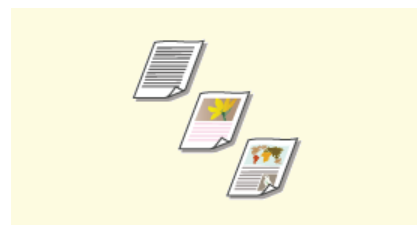
▶ Drukowanie znaków wodnych



▶ Ustawianie trybu koloru



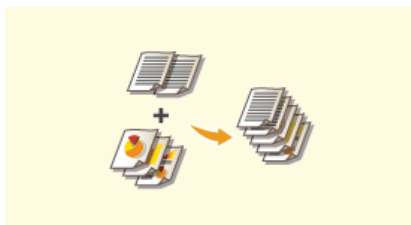
▶ Określanie źródła papieru



▶ Określanie typu dokumentu



▶ Oszczędzanie toneru



▶ Łączenie i drukowanie wielu dokumentów

Powiększanie lub zmniejszanie



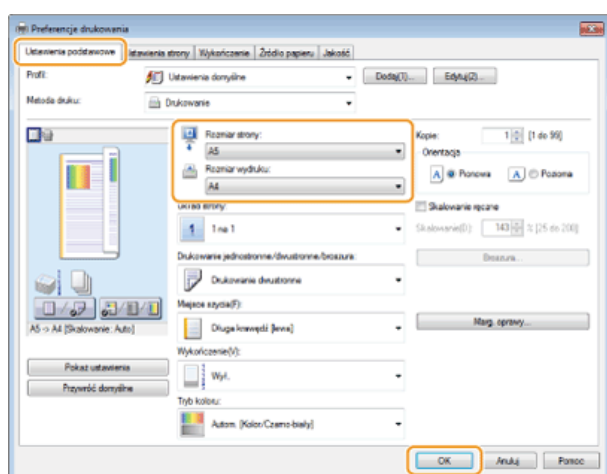
Istnieje możliwość wykonania powiększonych lub pomniejszonych kopii poprzez użycie wcześniej ustawionego współczynnika kopiowania, takiego jak A5 na A4 lub ustawienie niestandardowego współczynnika kopiowania z dokładnością do 1%.

Ustawianie współczynnika drukowania poprzez określenie rozmiaru oryginalnego dokumentu i formatu papieru (Wstępnie ustawiony współczynnik)

Współczynnik drukowania jest ustawiany automatycznie na podstawie określonego rozmiaru dokumentu i formatu papieru.



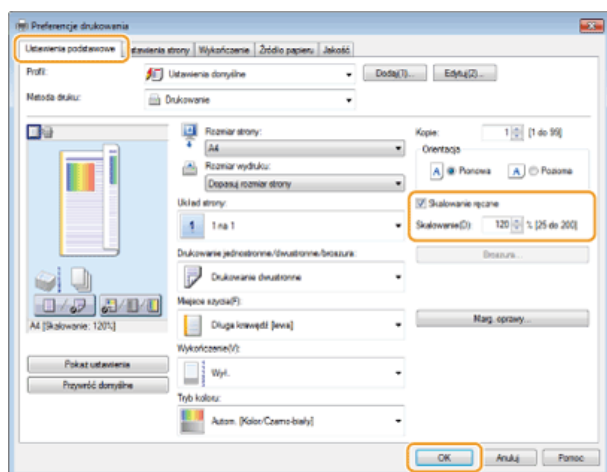
Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Wybierz rozmiar dokumentu w polu [Rozmiar strony] ▶ Wybierz format papieru w polu [Rozmiar wydruku] ▶ [OK]



Określanie współczynnika wydruku z dokładnością do 1%



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Zaznacz pole wyboru [Skalowanie ręczne] ▶ Wprowadź współczynnik drukowania w polu [Skalowanie] ▶ [OK]



UWAGA

- W zależności od wybranego formatu papieru ustawienie optymalnego współczynnika powiększania/zmniejszania może nie być możliwe. Na przykład na wydruku mogą pojawić się duże odstępy lub może na nim brakować części dokumentu.

- Ustawienia powiększania/zmniejszania w niektórych aplikacjach mogą być nadrzędne w stosunku do tych dostępnych w sterowniku drukarki.

ŁĄCZA

▶ Drukowanie dokumentu

Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



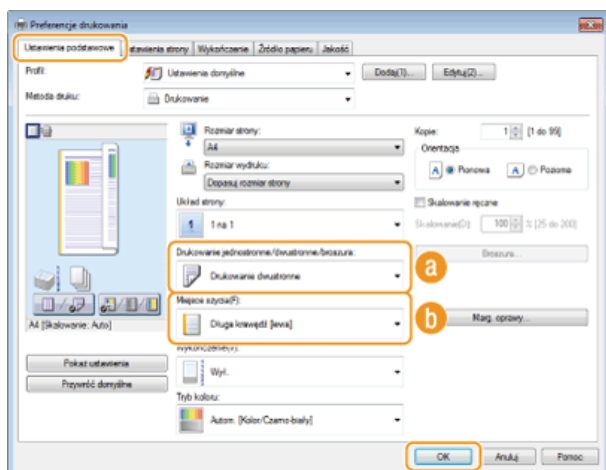
W przypadku użytkowania modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn możliwe jest wykonywanie zarówno wydruków 1-stronnych jak i 2-stronnych. Ustawienie domyślne to [Drukowanie dwustronne]. Można je zmienić w razie potrzeby.

UWAGA

Funkcja drukowania 2-stronnego może nie być dostępna w przypadku niektórych formatów i typów papieru. **Papier**



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Wybierz opcję [Drukowanie jednostronne] lub [Drukowanie dwustronne] w polu [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura] ▶ Wybierz krawędź, na której umieszczone zostanie szycie w polu [Miejsce szycia] ▶ [OK]



a [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura]

Wybór opcji [Drukowanie jednostronne] lub [Drukowanie dwustronne].

UWAGA:

Informacje na temat funkcji [Drukowanie broszury] znajdują się w części **Drukowanie broszury (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**.

b [Miejsce szycia]

Określanie krawędzi, wzdłuż której za pomocą narzędzia, takiego jak zszywacz, wykonane zostanie bindowanie. Orientacja wydruku dostosowana do wybranej krawędzi bindowania. Aby określić szerokość marginesu na krawędzi bindowania, kliknij pozycję [Margines na oprawę].

[Długa krawędź [lewa]]

Wydruk obrazów w taki sposób, że znajdują się one w orientacji poziomej po szyciu.



[Krótka krawędź [górną]]

Wydruk obrazów w taki sposób, że znajdują się one w orientacji pionowej po szyciu.



[Margines na oprawę]

Wybór marginesu na oprawę.



ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu
- ▶ Drukowanie broszury (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

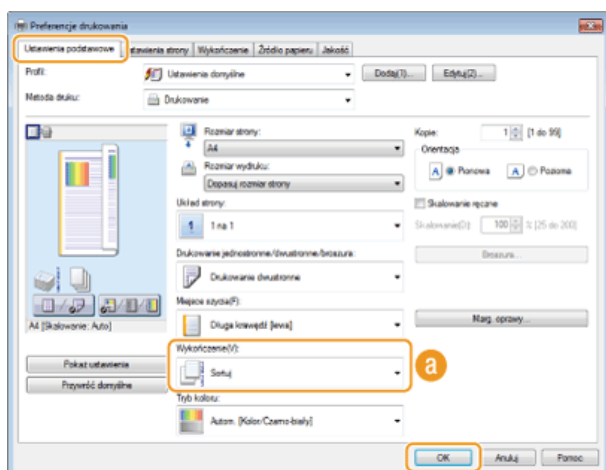
Układanie wydruków wg numeru strony



Gdy wykonywanych jest wiele wydruków kopii wielostronicowego dokumentu, można włączyć opcję [Sortuj], aby drukować komplety dokumentów ułożone według stron. Funkcja ta jest przydatna podczas przygotowywania kopii dokumentów na spotkania lub prezentacje.



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ► Wybierz opcję [Sortuj] lub [Grupuj] w sekcji [Wykończenie] ► [OK]



a [Wykończenie]

Określanie metody sortowania wydruków przy drukowaniu dokumentów wielostronicowych.

[Sortuj]

Wydruki są grupowane tak, aby tworzyły komplety dokumentów ułożone według stron. Jeśli na przykład wykonywane są trzy wydruki pięciostronicowego dokumentu, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5.



[Grupuj]

Wydruki nie są sortowane. Jeśli na przykład wykonywane są trzy wydruki pięciostronicowego dokumentu, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5.



UWAGA:

Jeśli wybrana zostanie opcja [Wył.], sortowanie wydruków będzie zależało od konfiguracji ustawień aplikacji.

ŁĄCZA

Drukowanie dokumentu

Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu



Możliwe jest wydrukowanie wielu stron na pojedynczym arkuszu. Na przykład istnieje możliwość wydruku czterech lub dziewięciu stron na jednym arkuszu za pomocą funkcji [4 na 1] lub [9 na 1]. Z funkcji tej można skorzystać, aby zaoszczędzić papier lub wyświetlić dokument w formie miniatur.

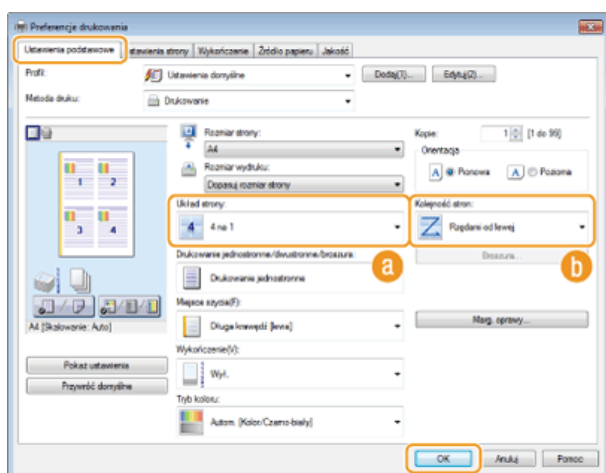
UWAGA

Aby zaoszczędzić więcej papieru, funkcji tej można użyć w połączeniu z drukowaniem 2-stronnym.

- ▶ **Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ W sekcji [Układ strony] określ liczbę stron, która ma zostać wydrukowana na jednym arkuszu ▶ W sekcji [Kolejność stron] wybierz sposób rozmieszczenia elementów na stronie ▶ [OK]



a [Układ strony]

Wybór liczby stron do wydrukowania na pojedynczym arkuszu — od [1 na 1] do [16 na 1]. Aby na przykład wydrukować 16 stron na pojedynczym arkuszu, należy wybrać opcję [16 na 1].



UWAGA:

- Informacje na temat opcji, takich jak [Plakat (2 x 2)], znajdują się w części ▶ **Drukowanie plakatów**.
- Wydruk może nie zostać wykonany poprawnie, jeśli ustawienie to zostanie połączone z ustawieniem aplikacji umożliwiającym sortowanie wydruków.

b [Kolejność stron]

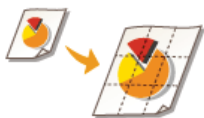
Wybierz sposób rozmieszczenia elementów na stronie. Na przykład jeśli wybrana zostanie opcja [Rzędami od lewej], pierwsza strona zostanie wydrukowana w lewym górnym rogu arkusza, a kolejne strony będą rozmieszczane na prawo od niej.



ŁĄCZA

- ▶ **Drukowanie dokumentu**
- ▶ **Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

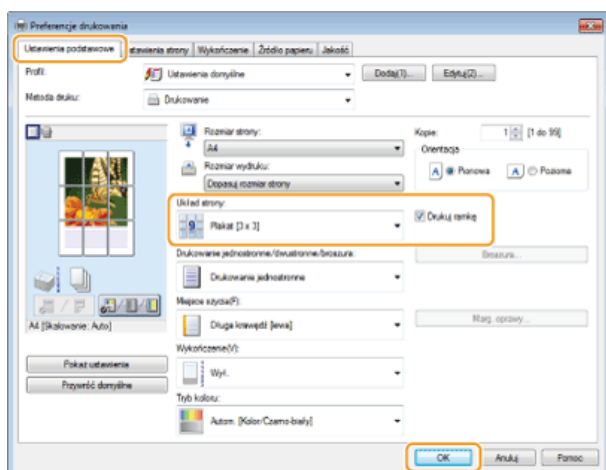
Drukowanie plakatów



Istnieje możliwość wydruku jednej strony na wielu arkuszach. Jeśli na przykład jednostronicowy dokument formatu A4 zostanie powiększony dziewięciokrotnie, po jego wydrukowaniu i sklejeniu powstanie plakat o wymiarach 3 x 3 arkusze formatu A4.



Zakładka [Ustawienia strony] ► W sekcji [Układ strony] wybierz wymiary plakatu (na przykład [Plakat (2 x 2)]) ► [OK]



- Dostępne są cztery ustawienia rozmiaru: [Plakat [1 x 2]], [Plakat [2 x 2]], [Plakat [3 x 3]] i [Plakat [4 x 4]].

UWAGA:

- Formatów plakatu nie można wybrać po włączeniu drukowania dwustronnego. Wybierz ustawienie [Drukowanie jednostronne] w oknie [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura], a następnie wybierz ustawienie formatu papieru.
- Wybierz opcję [Drukuj krawędzie], aby dodać krawędzie do wydruków. Krawędzie przydają się, jeśli trzeba skleić wydruki lub odciąć marginesy.

ŁĄCZA

- Drukowanie dokumentu
- Powiększanie lub zmniejszanie

Drukowanie broszury (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



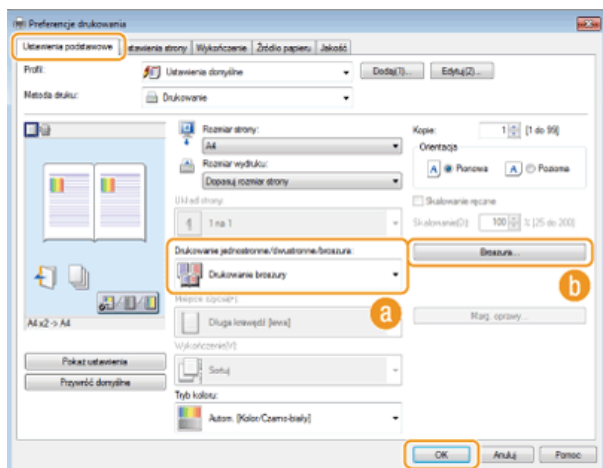
Możliwe jest wydrukowanie dwóch stron dokumentu na obu połowach arkusza, które następnie można złożyć, aby utworzyć broszurę. Sterownik drukarki kontroluje kolejność wydruku, tak aby numery stron były w odpowiedniej kolejności.

UWAGA

Opcja drukowania broszur może być niedostępna w przypadku niektórych formatów i typów papieru. Papier dostępny do druku 2-stronnego jest również dostępny do druku broszur. Patrz **Papier**.



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Wybierz opcję [Drukowanie broszury] w polu [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura] ▶ Kliknij opcję [Broszura], aby skonfigurować szczegółowe ustawienia w zależności od potrzeb ▶ [OK] ▶ [OK]



a [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura]

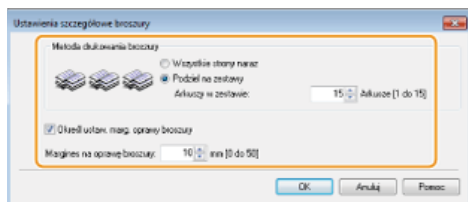
Należy wybrać opcję [Drukowanie broszury].

UWAGA:

Informacje na temat opcji [Drukowanie jednostronne] lub [Drukowanie dwustronne] znajdują się w części **Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**.

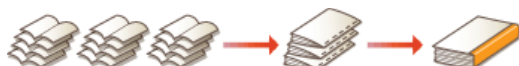
b [Broszura]

Wyświetlony zostaje poniższy ekran.



[Metoda drukowania broszury]

- [Wszystkie strony naraz]: Wydruk wszystkich stron na raz, jako jednego zestawu, dzięki czemu wykonanie broszury wymaga jedynie złożenia wydrukowanych stron na pół.
- [Podziel na zestawy]: Wydruk wielu zestawów podzielonych według liczby stron określonej w sekcji [Arkusze w zestawie]. Należy zszyć każdy zestaw, a następnie połączyć je wszystkie w broszurę. Tę opcję należy wybierać w przypadku dokumentów, które mają zbyt wiele stron, aby można je było wszystkie połączyć w jedną broszurę.



[Określ ustaw. marg. oprawy broszury]

W przypadku korzystania ze zszywacza lub innych narzędzi do bindowania konieczne jest określenie szerokości marginesu, który umożliwi zamocowanie oprawy. Należy zaznaczyć pole wyboru [Określ ustaw. marg. oprawy broszury] i określić szerokość marginesu w polu [Margines na oprawę broszury].

ŁĄCZA

 Drukowanie dokumentu

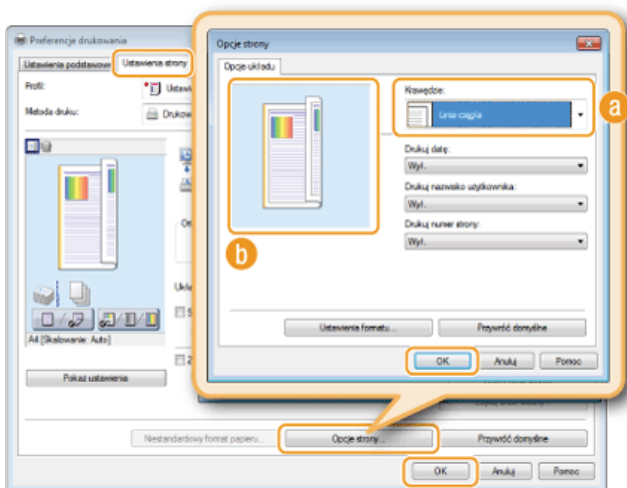
Drukowanie obramowania



Na wykonanych wydrukach w obszarze marginesów można umieścić obramowania, takie jak na przykład linie przerywane lub podwójne.



Zakładka [Ustawienia strony] ▶ Kliknij element [Opcje strony] ▶ Wybierz typ obramowania w sekcji [Krawędzie] ▶ [OK] ▶ [OK]



a [Krawędzie]

Wybierz rodzaj obramowania.

b Podgląd

Wyświetlenie podglądu strony z wybranym obramowaniem.

ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Drukowanie dat i numerów stron
- ▶ Drukowanie znaków wodnych

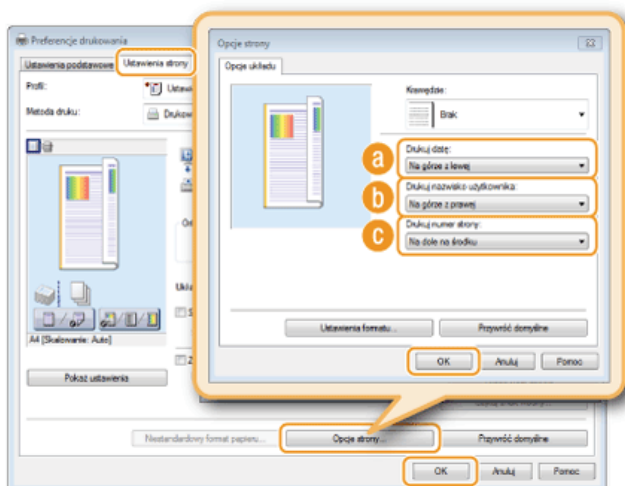
Drukowanie dat i numerów stron



Istnieje możliwość wydruku informacji takich jak daty lub numery stron, a dodatkowo można określić, gdzie na dokumencie mają zostać umieszczone te informacje (lewy górny róg, prawy dolny róg itd.).



Zakładka [Ustawienia strony] ▶ Kliknij element [Opcje strony] ▶ Wybierz miejsce, w którym umieszczona ma zostać data wydruku, nazwa użytkownika lub numer strony ▶ [OK] ▶ [OK]



a [Drukuj datę]

Wybór miejsca, w którym zostanie umieszczona data wydruku.

b [Drukuj nazwę użytkownika]

Określenie miejsca, w którym ma zostać umieszczona nazwa użytkownika (nazwa logowania) dla komputera używanego do wydruku dokumentu.

c [Drukuj numer strony]

Wybór miejsca, w którym zostanie umieszczony numer strony.

Zmiana formatu wydruku dat i numerów strony

Możliwa jest zmiana szczegółów formatowania, takich jak krój i rozmiar czcionki nadrukowywanej daty, nazwy logowania lub numerów strony. W pokazanym powyżej oknie Opcje strony należy kliknąć element [Ustawienia formatu], aby dostosować szczegóły.

ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Drukowanie obramowania
- ▶ Drukowanie znaków wodnych

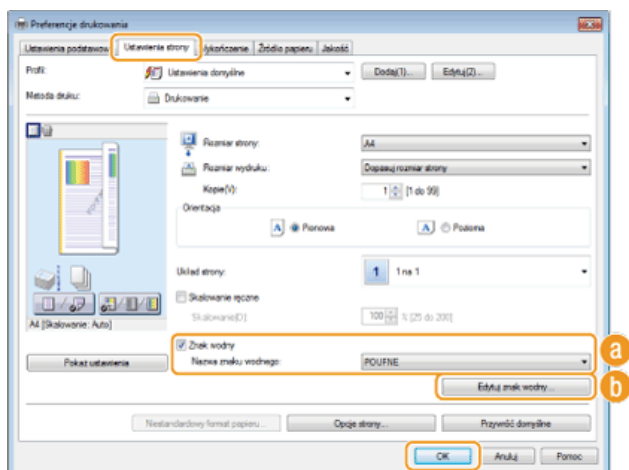
Drukowanie znaków wodnych



Na dokumencie mogą zostać nadrukowane znaki wodne np. „KOPIA” lub „POUFNE”. Można utworzyć nowe znaki wodne lub skorzystać z wcześniej zarejestrowanych.



Zakładka [Ustawienia strony] ▶ Zaznacz pole wyboru [Znak wodny] ▶ Wybierz znak wodny z listy [Nazwa znaku wodnego] ▶ [OK]

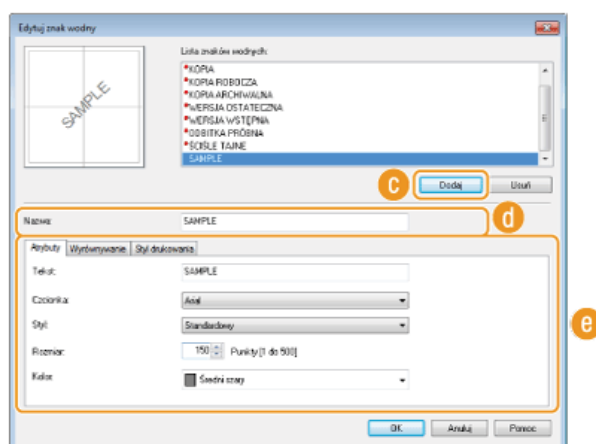


a [Znak wodny]/[Nazwa znaku wodnego]

Zaznaczenie pola wyboru [Znak wodny] umożliwia wyświetlenie spisu znaków wodnych znajdujących się na liście rozwijanej [Nazwa znaku wodnego]. Należy wybrać znak wodny z menu.

b [Edytuj znak wodny]

Wyświetlenie ekranu umożliwiającego utworzenie lub edycję znaków wodnych.



c [Dodaj]

Kliknięcie tego elementu pozwala utworzyć nowy znak wodny. Można rejestrować maksymalnie 50 znaków wodnych.

d [Nazwa]

Należy tu wprowadzić nazwę utworzonego znaku wodnego.

e [Atrybuty]/[Wyrównywanie]/[Styl drukowania]

Kliknięcie każdej z zakładek umożliwia określenie tekstu, koloru oraz miejsca nadruku znaku wodnego. Więcej informacji znajduje się w menu [Pomoc] w oknie sterownika drukarki.

ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Drukowanie obramowania
- ▶ Drukowanie dat i numerów stron

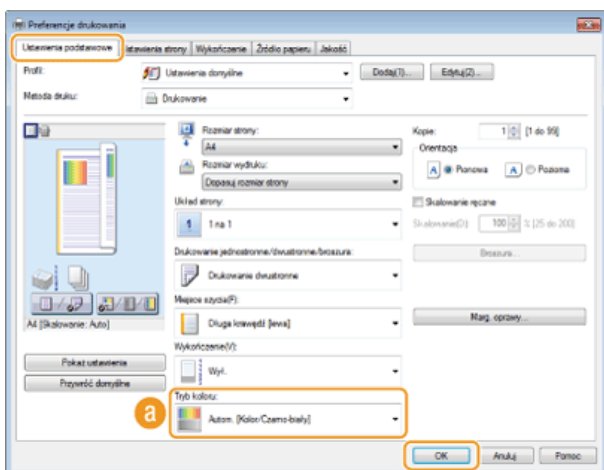
Ustawianie trybu koloru



Możliwy jest wybór trybu koloru (kolorowy lub czarno-biały). Jeśli dokument zawiera zarówno strony kolorowe jak i czarno-białe, wybór trybu automatycznego zapewnia automatyczny wydruk stron kolorowych w kolorze, a stron czarno-białych w trybie czarno-białym.



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Wybierz tryb koloru w sekcji [Tryb koloru] ▶ [OK]



a [Tryb koloru]

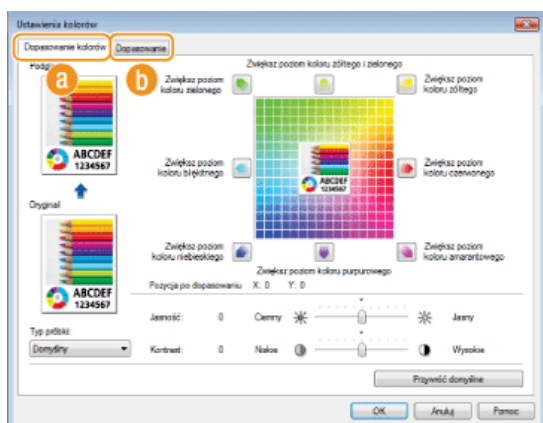
Można wybrać opcję [Czarno-biały] lub [Kolor]. Jeśli wybrane zostanie ustawienie [Autom. [Kolor/Czarno-biały]], tryb kolorów jest przełączany automatycznie strona po stronie.

Konfiguracja szczegółowych ustawień koloru

Możliwe jest również określenie szczegółowych ustawień koloru, takich jak dopasowanie kolorów oraz dopasowanie.



Zakładka [Jakość] ▶ Zaznacz pole wyboru [Ręczne ustawienia kolorów] ▶ Kliknij element [Ustawienia kolorów] ▶ Dopasuj ustawienia kolorów do potrzeb ▶ [OK] ▶ [OK].



a [Dopasowanie kolorów]

Regulacja tonacji, jasności oraz kontrastu.

b [Dopasowanie]

Konfiguracja ustawień dopasowania (ustawienia można dopasować na przykład tak, aby odcienie kolorów na wydrukach były takie same, jak te widoczne na ekranie komputera).

UWAGA

Więcej informacji znajduje się w menu [Pomoc] w oknie sterownika drukarki.

ŁĄCZA

▶ Drukowanie dokumentu

Określanie źródła papieru



Aby wykonać wydruki na papierze określonego typu i formatu, należy określić źródło papieru, do którego załadowano wybrany rodzaj papieru.

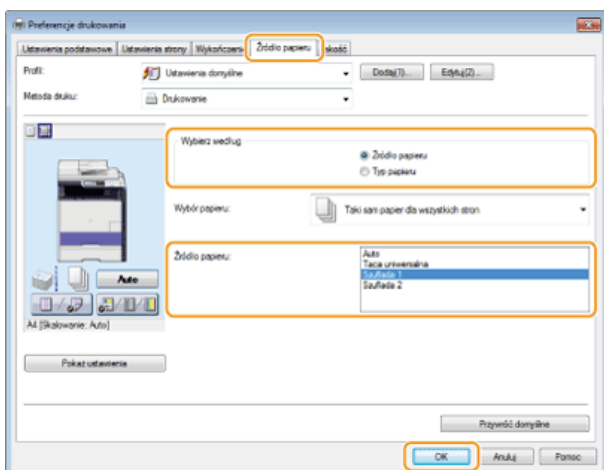
UWAGA

Przed wykonaniem wydruku należy określić format i typ papieru załadowany w źródle papieru.

- Ładowanie papieru
- Określanie formatu i typu papieru



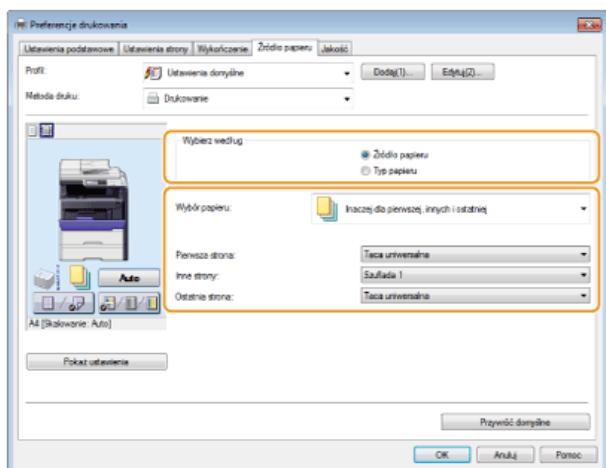
Zakładka [Źródło papieru] ▶ Zaznacz opcję [Źródło papieru] w sekcji [Wybierz według] ▶ Wybierz źródło papieru, do którego załadowano papier wybrany do wykonania wydruku w sekcji [Źródło papieru] ▶ [OK]



Po wybraniu źródła papieru jego kolor na ilustracji urządzenia wyświetlonej na ekranie komputera zmienia się na fioletowy.

Drukowanie wybranych stron na innym rodzaju papieru

Istnieje możliwość wydruku określonych stron dokumentu, np. okładki broszury, na kolorowym papierze. W takim przypadku należy załadować kolorowy papier na okładkę do otworu podawania ręcznego i zwykły papier na strony tekstu do szufłady na papier, a następnie dobrać ustawienia papieru na ekranie sterownika drukarki.



a [Wybierz według]

Tak jak w opisanych wyżej przykładach, aby użyć konkretnego rodzaju papieru do konkretnych stron, należy wybrać opcję [Źródło papieru].

b [Wybór papieru]

Należy zdecydować, jak powinien być dobierany papier, np. z użyciem opcji [Inaczej dla okładki i innych]* lub opcji [Inaczej dla pierwszej, innych i ostatniej]. Należy również określić, jakiego papieru należy użyć na okładkę oraz na strony tekstu.

* Wariant można wybrać przy użyciu opcji [Drukowanie broszury] w oknie [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura] na karcie [Ustawienia podstawowe].  **Drukowanie broszury (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

ŁĄCZA

Drukowanie dokumentu

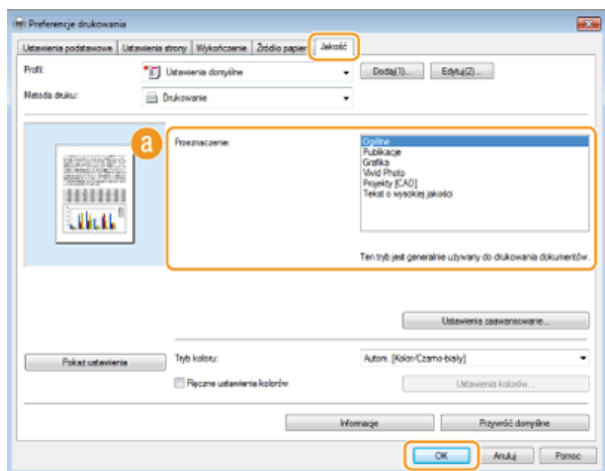
Określanie typu dokumentu



Możliwe jest określenie typu dokumentu w celu uzyskania optymalnej jakości obrazu. Dostępne są różne ustawienia dla dokumentów zdjęciowych, dokumentów zawierających tabele lub wykresy oraz dokumentów zawierających rysunki projektowe o cienkich liniach.



Zakładka [Jakość] ► Wybierz typ dokumentu w sekcji [Przeznaczenie] ► [OK]



a [Przeznaczenie]

Należy wybrać opcję odpowiadającą typowi dokumentu lub przeznaczeniu wydruku. Jeśli na przykład wydruki wykonywane są na użytek ogólny, należy wybrać opcję [Ogólne], a gdy drukowane są zdjęcia przy optymalnej jakości wydruku, należy zaznaczyć pozycję [Vivid Photo].

[Ogólne]

Uniwersalne ustawienie odpowiednie w przypadku drukowania większości dokumentów.

[Publikacje]

Opcja odpowiednia w przypadku drukowania dokumentów zawierających zdjęcia, tabele oraz wykresy.

[Grafika]

Ustawienie odpowiednie przy drukowaniu dokumentów zawierających tabele i wykresy.

[Vivid Photo]

Opcja odpowiednia do drukowania zdjęć.

[Projekty [CAD]]

Ustawienie odpowiednie przy drukowaniu rysunków projektowych zawierających wiele cienkich linii.

[Tekst o wysokiej jakości]

Ustawienie odpowiednie przy drukowaniu dokumentów zawierających drobny druk.

UWAGA:

Aby skonfigurować szczegółowe ustawienia każdego elementu w sekcji [Przeznaczenie], należy kliknąć pozycję [Ustawienia zaawansowane]. Więcej informacji znajduje się w menu [Pomoc] w oknie sterownika drukarki.

ŁĄCZA

► Drukowanie dokumentu

Oszczędzanie toneru



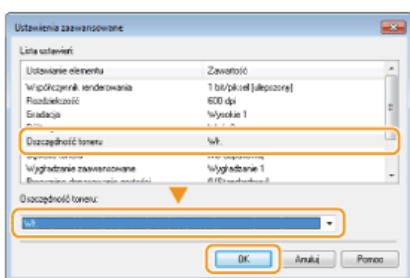
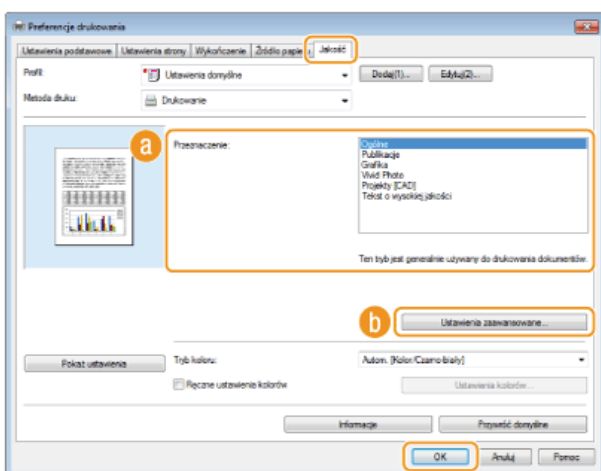
Możliwe jest skonfigurowanie ustawień sterownika drukarki, tak aby podczas drukowania dokumentów zużywane było mniej toneru.

WAŻNE

Po włączeniu opcji oszczędzania toneru cienkie linie i partie dokumentu o niższym poziomie zabarwienia mogą być na wydruku niewyraźne.



Zakładka [Jakość] ▶ Wybierz typ dokumentu w sekcji [Przeznaczenie] ▶ Kliknij element [Ustawienia zaawansowane] ▶ Zaznacz opcję [Oszczędność toneru] w zakładce [Ustawienia zaawansowane] ▶ Na liście rozwijanej zaznacz opcję [Wł.] ▶ [OK] ▶ [OK]



a [Przeznaczenie] b Określanie typu dokumentu

Wybór typu dokumentu, dla którego ma zostać włączona funkcja oszczędzania toneru.

b [Ustawienia zaawansowane]

Wyświetlone zostaje okno z ustawieniami. Kliknij opcję [Oszczędność toneru] i z rozwijanej listy znajdującej się na dole okna wybierz element [Wł.].

UWAGA:

- Dla każdego typu elementu możliwe jest określenie, czy funkcja oszczędzania toneru ma być włączona. Funkcję oszczędzania toneru można włączyć lub wyłączyć dla każdego typu dokumentu znajdującego się na liście w sekcji [Przeznaczenie].
- Zakładka [Ustawienia zaawansowane] umożliwia konfigurację różnych ustawień wydruku innych niż funkcja oszczędzania toneru. Więcej informacji znajduje się w menu [Pomoc] w oknie sterownika drukarki.

Łączenie i drukowanie wielu dokumentów

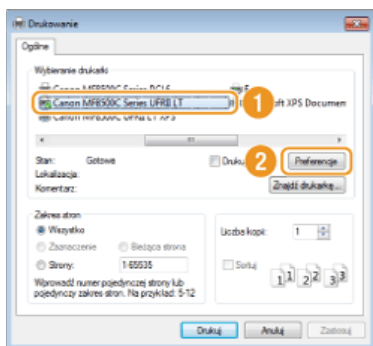


Za pomocą programu Canon PageComposer można łączyć wiele dokumentów w jedno zadanie drukowania i wydrukować je z określonymi ustawieniami. Funkcja ta umożliwia na przykład połączenie dokumentów utworzonych przy użyciu różnych aplikacji i wydruk wszystkich stron na papierze tego samego formatu.

1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

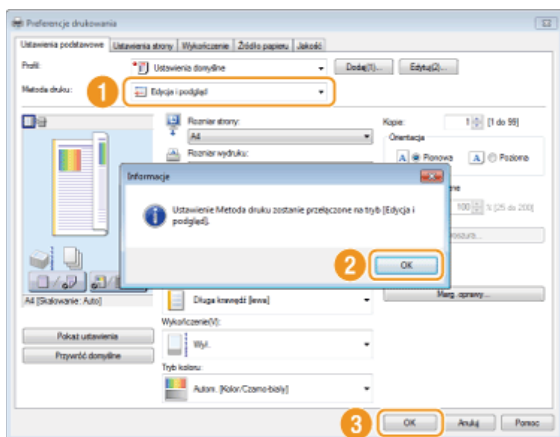
- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

2 Wybierz sterownik drukarki do urządzenia, po czym kliknij pozycję [Preferences] (Preferencje) (lub [Properties] (Właściwości)).

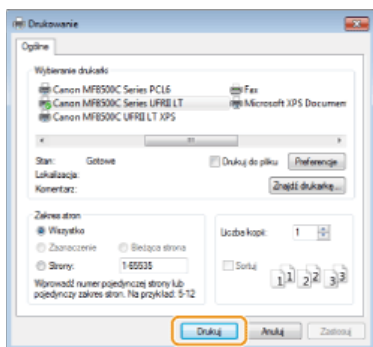


3 W sekcji [Metoda druku] zaznacz opcję [Edycja i podgląd].

- Kliknij przycisk [OK] znajdujący się w oknie podręcznym [Informacje].
- Kliknij przycisk [OK] znajdujący się na dole ekranu.



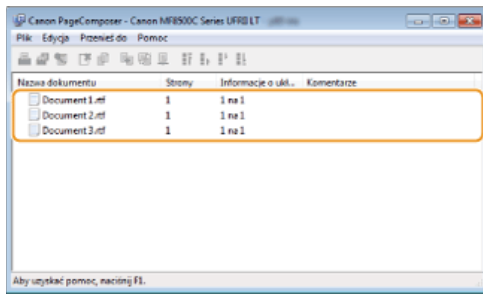
4 Kliknij przycisk [Drukowanie] (lub [OK]).



- Uruchomiony zostaje program Canon PageComposer. W tym kroku drukowanie nie rozpoczyna się.

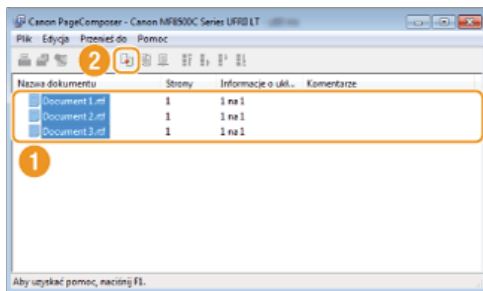
5 Powtórz kroki od 1 do 4 dla dokumentów, które chcesz połączyć.

- Dokumenty te zostają dodane do programu Canon PageComposer.



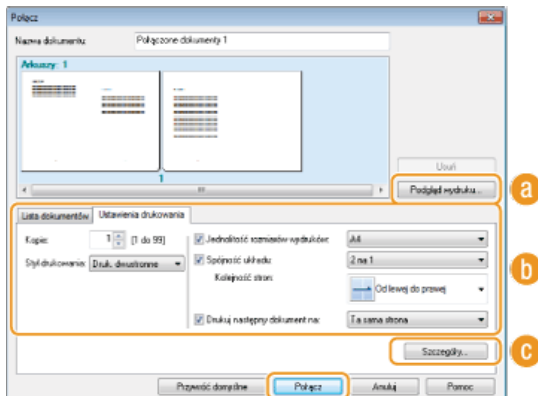
6 Z listy [Document Name] (Nazwa dokumentu) wybierz dokumenty, które mają zostać połączone, po czym kliknij przycisk [Combine].

- Aby wybrać wiele dokumentów, klikaj dokumenty, przytrzymując przycisk [SHIFT] lub [CTRL].



7 Zmień ustawienia zgodnie z wymaganiami i kliknij polecenie [Combine] (Połącz).

- Dokumenty wybrane w kroku 6 zostają połączone.

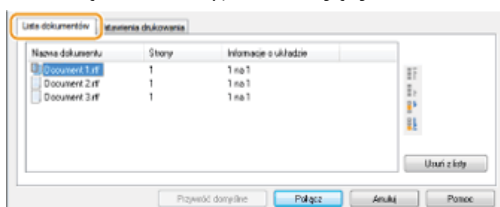


a [Print Preview] (Podgląd wydruku)

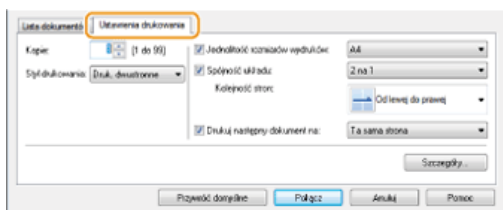
Wyświetlanie podglądu dokumentu, który ma zostać wydrukowany.

b [Document List] (Lista dokumentów)/[Print Settings] (Ustawienia wydruku)

- Kliknij zakładkę [Document List] (Lista dokumentów), aby wyświetlić dokumenty dodane w krokach od 1 do 4. Możesz usunąć dokumenty, zaznaczając je na liście i klikając opcję [Delete from List] (Usuń z listy).



- Kliknij zakładkę [Print Settings] (Ustawienia wydruku), aby wyświetlić ekran umożliwiający konfigurację ustawień drukowania takich jak liczba kopii oraz funkcja drukowania 1-stronnego/2-stronnego. Określone tutaj ustawienia mają zastosowanie do całego zadania drukowania.



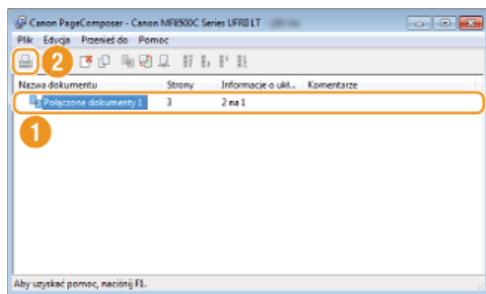
UWAGA:

Więcej informacji znajduje się w menu [Help] (Pomoc) w oknie programu Canon PageComposer.

🔍 [Details] (Szczegóły)

Wyświetlenie ekranu umożliwiającego konfigurację ustawień sterownika drukarki. Dostępnych jest mniej ustawień niż w przypadku korzystania ze zwykłej metody wydruku.

8 Na liście [Document Name] (Nazwa dokumentu) zaznacz połączone zadanie drukowania przeznaczone do wydruku i kliknij przycisk .



- Drukowanie rozpocznie się.
- Instrukcje dotyczące anulowania wydruku znajdują się w części **▶ Anulowanie drukowania**.

ŁĄCZA

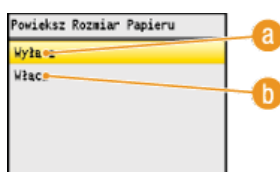
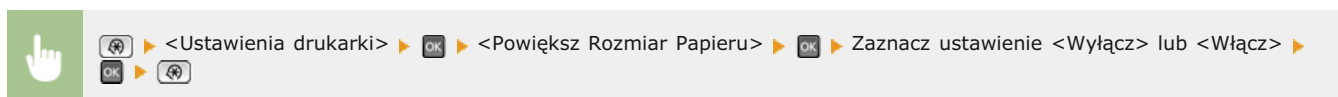
▶ Drukowanie dokumentu

Konfiguracja ustawień drukowania z poziomu urządzenia

Gdy dokumenty są drukowane z komputera, możliwa jest konfiguracja wielu ustawień wydruku, takich jak liczba kopii i tryb koloru, z poziomu aplikacji użytej do utworzenia dokumentu lub sterownika drukarki. Jednak ustawienie <Powiększ Rozmiar Papieru> opisane poniżej można wprowadzić jedynie w urządzeniu.

■ <Powiększ Rozmiar Papieru>

Funkcja ta pozwala zdecydować, czy włączone ma zostać przełączanie drukowania na papierze formatu A4 i Letter, gdy jeden z tych formatów został załadowany, a drugi nie. Na przykład jeśli drukowany jest dokument formatu Letter, ale w urządzeniu załadowany jest tylko papier formatu A4, dokument zostanie wydrukowany na papierze formatu A4.



a <Wyłącz>

Zastępowanie formatu papieru nie jest wykonywane. Drukowanie zostaje zatrzymane i wyświetlony zostaje komunikat informujący, że skończył się określony rodzaj papieru.

b <Włącz>

Wykonywane jest zastępowanie formatu papieru. Jednak w sytuacji, gdy zastępczego rodzaju papieru nie ma w żadnym źródle, zastępowania nie można wykonać.

■ Inne ustawienia drukarki (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Dostępne są także inne ustawienia drukarki, które można skonfigurować z poziomu panelu sterowania urządzenia. Te ustawienia mają zastosowanie tylko w przypadku drukowania za pomocą sterownika PCL. **▶ Ustawienia drukarki**

UWAGA

Priorytet ustawień

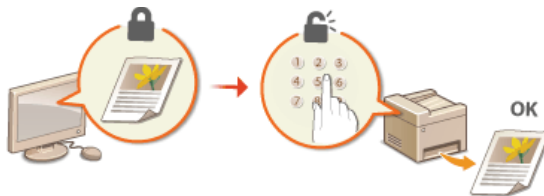
Gdy dane ustawienie można skonfigurować z poziomu urządzenia, aplikacji lub sterownika drukarki, konfiguracja ustawień wykonana za pomocą aplikacji lub sterownika drukarki jest nadrzędna w stosunku do tej ustalonej przy użyciu urządzenia.

ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Różne ustawienia drukowania

Drukowanie dokumentu zabezpieczonego kodem PIN (Zabezpieczone drukowanie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Ustawienie kodu PIN dla dokumentu drukowanego z komputera powoduje, że zostaje on zapisany w pamięci urządzenia, a jego wydruk rozpoczyna się dopiero po wprowadzeniu prawidłowego kodu PIN za pomocą panelu sterowania urządzenia. Jest to funkcja „Zabezpieczone drukowanie”, a dokument zabezpieczony kodem PIN jest nazywany „dokumentem chronionym”. Korzystanie z funkcji Zabezpieczone drukowanie uniemożliwia pozostawienie poufnych dokumentów bez nadzoru. Zanim możliwe będzie korzystanie z tej funkcji, konieczne jest wykonanie pewnych czynności. **🔒 Przygotowanie do użycia funkcji Zabezpieczone drukowanie**



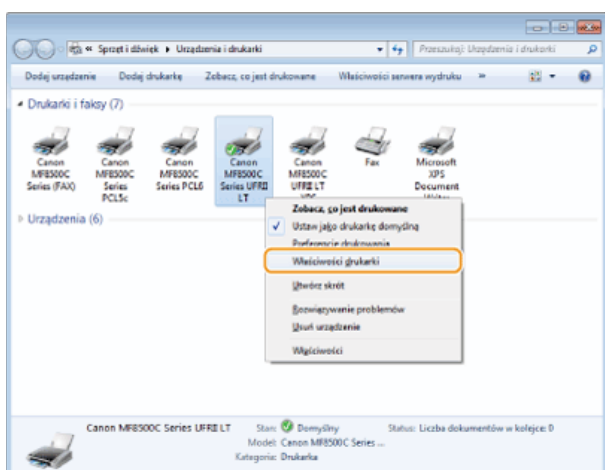
Przygotowanie do użycia funkcji Zabezpieczone drukowanie

Należy upewnić się, że opcja Zabezpieczonego drukowania została włączona na ekranie sterownika drukarki.

WAŻNE

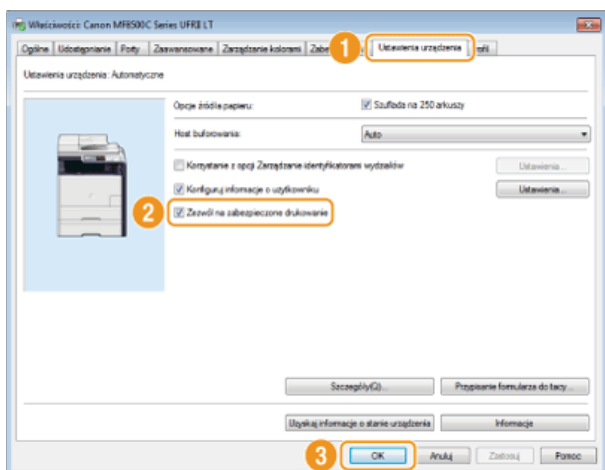
Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze jako użytkownik z uprawnieniami administratora.

- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości drukarki) (lub [Properties] (Właściwości)).



- 3 Kliknij zakładkę [Ustawienia urządzenia] i sprawdź, czy wybrana jest opcja [Zezwól na zabezpieczone drukowanie].

- Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje włączenie, opcji Zabezpieczonego drukowania.
- Jeśli pole nie jest zaznaczone, zaznacz je i kliknij [OK].



ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie za pomocą funkcji Zabezpieczone drukowanie

Drukowanie za pomocą funkcji Zabezpieczone drukowanie

W tej sekcji opisano sposób drukowania dokumentu z poziomu aplikacji jako dokumentu chronionego. W pierwszej części tej sekcji przedstawiono, jak wysłać dokument chroniony do urządzenia, a w drugiej — jak wydrukować za jego pomocą ten dokument.

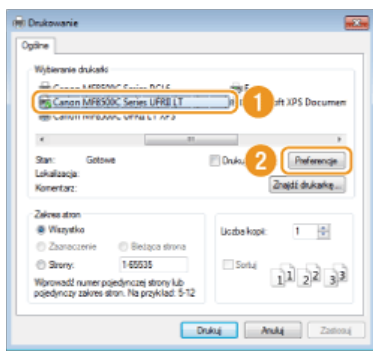
- ▶ Przesyłanie dokumentów chronionych z komputera do urządzenia
- ▶ Drukowanie dokumentów chronionych
- ▶ Zmiana czasu ważności dokumentów chronionych

Przesyłanie dokumentów chronionych z komputera do urządzenia

1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

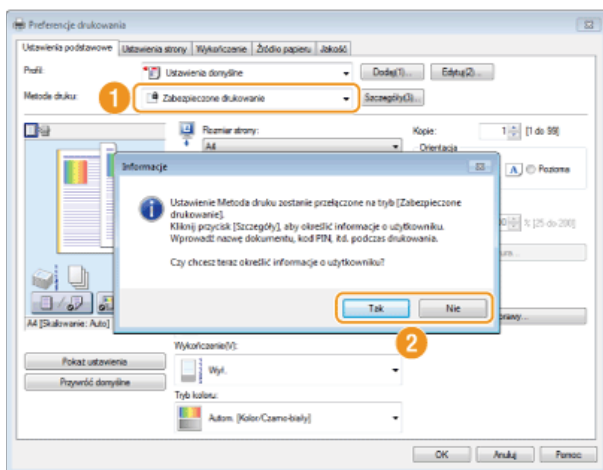
- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

2 Wybierz sterownik drukarki do urządzenia, po czym kliknij pozycję [Preferences] (Preferencje) (lub [Properties] (Właściwości)).



3 W sekcji [Metoda druku] zaznacz opcję [Zabezpieczone drukowanie].

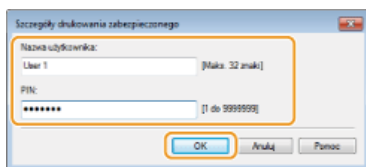
- Kliknij przycisk [Tak] lub [Nie] znajdujący się w oknie podręcznym [Informacje].
- Jeżeli za każdym razem chcesz używać takiej samej nazwy użytkownika i kodu PIN, kliknij przycisk [Tak]. Aby za każdym razem zmieniać nazwę użytkownika oraz kod PIN, kliknij przycisk [Nie].



■ Jeśli wybrano przycisk [Tak]

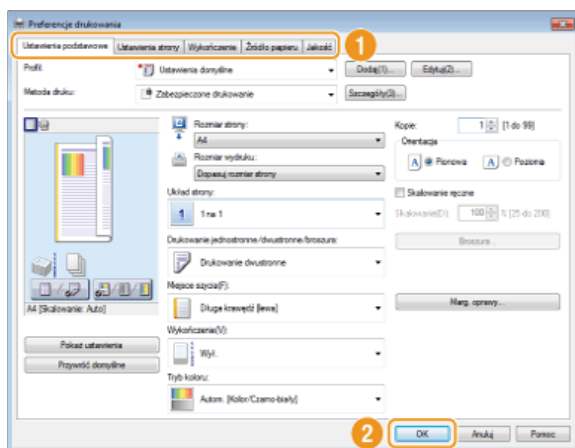
Wprowadź nazwę użytkownika w polu [Nazwa użytkownika] oraz kod PIN w polu [PIN] i kliknij przycisk [OK].

- Nazwa komputera (nazwa logowania) wyświetla się w polu [Nazwa użytkownika]. Aby zmienić nazwę użytkownika, należy wprowadzić nową nazwę, składającą się maksymalnie z 32 znaków alfanumerycznych.
- Wprowadź kod PIN o maksymalnej długości siedmiu cyfr.

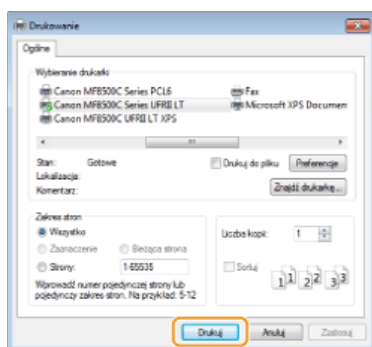


4 Podaj ustawienia wydruku i kliknij przycisk [OK].

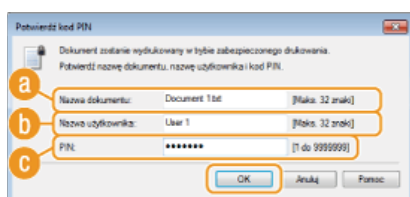
- Kliknij kolejno karty [Ustawienia podstawowe], [Ustawienia strony], [Wykończenie], [Źródło papieru] lub [Jakość], aby na każdym ekranie skonfigurować ustawienia wydruku w zależności od potrzeb. ➔ **Różne ustawienia drukowania**



5 Kliknij przycisk [Drukowanie] (lub [OK]).



6 Sprawdź nazwę dokumentu, nazwę użytkownika oraz PIN i kliknij przycisk [OK].



a [Nazwa dokumentu]

Nazwa dokumentu jest ustalana automatycznie na podstawie informacji pobranych z aplikacji. Aby zmienić nazwę, należy w jej miejscu wprowadzić nową, składającą się maksymalnie z 32 znaków alfanumerycznych.

b [Nazwa użytkownika]

- Jeżeli w kroku 3 została wybrana nazwa użytkownika
Na ekranie wyświetlona zostaje wybrana nazwa użytkownika.
- Jeżeli w kroku 3 nie została wybrana nazwa użytkownika
Na ekranie wyświetla się nazwa komputera lub nazwa logowania. Aby ją zmienić, należy w jej miejscu wprowadzić nową, składającą się maksymalnie z 32 znaków alfanumerycznych.

c [PIN]

- Jeżeli w kroku 3 został wybrany kod PIN
Wybrany kod PIN został automatycznie wpisany. Kod PIN wyświetla się w formie symboli.
- Jeżeli w kroku 3 nie został wybrany kod PIN

Należy wpisać kod PIN o maksymalnej długości siedmiu cyfr. Wpisany kod PIN wyświetla się w formie symboli.

- Po przesłaniu chronionego dokumentu do urządzenia jest on przechowywany w pamięci sprzętu w oczekiwaniu na wydruk.

Drukowanie dokumentów chronionych



Po przesłaniu do urządzenia dokumentu chronionego należy go wydrukować w ciągu 30 minut. Po upływie tego czasu dokument zostanie usunięty z pamięci urządzenia i jego wydruk nie będzie już możliwy.

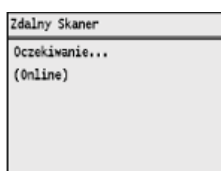
UWAGA

- Jeżeli dokumenty chronione nie zostały wydrukowane, zajmują miejsce w pamięci i mogą uniemożliwić drukowanie nawet zwykłych (niechronionych) dokumentów. Dokumenty chronione należy drukować jak najszybciej.
- Istnieje możliwość sprawdzenia, ile pamięci jest zajmowane przez dokumenty chronione.
☛ (Monitor Stanu) ▶ <Stan Urządzenia> ▶ <Wykorz. Pamięci Bezp. Wydruku>
- Istnieje możliwość zmiany czasu ważności dokumentów chronionych. 🚫 **Zmiana czasu ważności dokumentów chronionych**

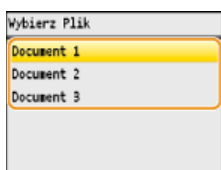
1 Naciśnij przycisk .

UWAGA:

Przejdźcie do kolejnego kroku nie jest możliwe, gdy wyświetlony zostaje ekran <Zdalny Skaner> pokazany poniżej. W takim przypadku należy nacisnąć przycisk  (Wstecz), aby zamknąć ekran, a następnie nacisnąć ponownie przycisk .




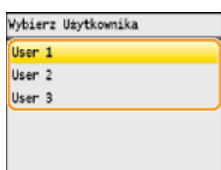
2 Wybierz dokument chroniony, który chcesz wydrukować i naciśnij przycisk .



UWAGA:



Gdy wyświetlony zostaje ekran <Wybierz Użytkownika>

Jeśli w pamięci urządzenia przechowywane są dokumenty chronione utworzone przez kilku użytkowników, wyświetlony zostaje ekran <Wybierz Użytkownika>, a następnie <Wybierz Plik>. Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz swoją nazwę użytkownika, po czym naciśnij przycisk .








3 Wprowadź kod PIN za pomocą przycisków numerycznych, a następnie naciśnij przycisk <Zastosuj>.




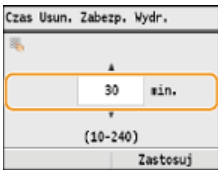
- Drukowanie rozpocznie się.
- Za pomocą przycisków ▲/▼ należy wybrać dokument, którego zadanie drukowania ma zostać anulowane ▶  ▶ <Anuluj> ▶ <Tak> ▶ .

Zmiana czasu ważności dokumentów chronionych

Urządzenie jest fabrycznie skonfigurowane tak, aby usuwać dokumenty chronione po upływie 30 minut od ich otrzymania, jeśli nie zostaną wydrukowane, ustawienie to można jednak zmienić.

- 1 Naciśnij przycisk .**
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .**
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, po czym naciśnij przycisk . **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz opcję <Ustawienia Zabezpieczonego Wydruku> i naciśnij przycisk .**
- 4 Wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk .**

UWAGA:
Wyłączanie funkcji Zabezpieczone drukowanie

Wybierz opcję <Wyłącz>, naciśnij przycisk , po czym ponownie uruchom urządzenie.
- 5 Określ czas przechowywania dokumentów chronionych w pamięci urządzenia i naciśnij przycisk <Zastosuj>.**
 - Za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych wprowadź czas.
 - Dokument chroniony jest usuwany z pamięci urządzenia po upływie określonego tutaj czasu.
- 6 Uruchom ponownie urządzenie.**
 - Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA

- ▶ Przygotowanie do użycia funkcji Zabezpieczone drukowanie
- ▶ Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania

Dostosowywanie konfiguracji ustawień wydruku do potrzeb

Istnieje możliwość zapisywania różnych kombinacji ustawień w formie „profilu” dopasowanych do różnych rodzajów wydruku. Można również zapisać najczęściej używane ustawienia jako ustawienia domyślne. Po sprecyzowaniu domyślnych ustawień zapisane ustawienia będą automatycznie wyświetlane na ekranie sterownika drukarki, co umożliwi pominięcie etapu określania ustawień wydruku i natychmiastowe drukowanie.



Gdy mam do wydrukowania wiele stron, zmniejszam rozmiar stron tak, aby na jednym arkuszu mieściły się dwie i drukuję dwustronnie.



Zapisz kombinację ustawień [2 na 1] i [Drukowanie dwustronne] jako „Profil”, co umożliwi wybranie go, gdy będzie potrzebny. **Rejestrowanie kombinacji często używanych ustawień wydruku**



Zawsze drukuję dokumenty w kolorze w trybie czarno-białym, żeby zmniejszyć koszty.



Na ekranie sterownika drukarki ustaw drukowanie w trybie czarno-białym jako ustawienie domyślne. Od tej pory zmiana trybu koloru przy każdym drukowaniu nie będzie konieczna. **Zmiana ustawień domyślnych**

Rejestrowanie kombinacji często używanych ustawień wydruku

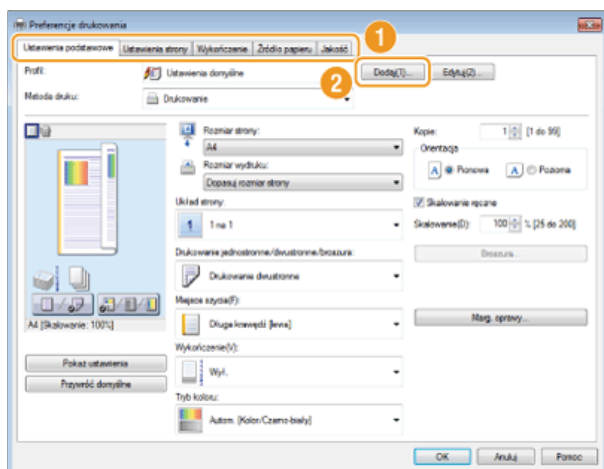
Określanie kombinacji ustawień, jak np. drukowanie „1-stronne w orientacji poziomej na papierze w formacie A4” przy każdym drukowaniu, może być czasochłonne. Jeśli często używane kombinacje ustawień wydruku zostaną zarejestrowane jako „profile”, skonfigurowanie ustawień wydruku będzie wymagało jedynie wybrania profilu z listy. W tej sekcji opisany został sposób rejestracji profili i drukowania za ich pomocą.

- Rejestracja profilu
- Wybór profilu

Rejestracja profilu

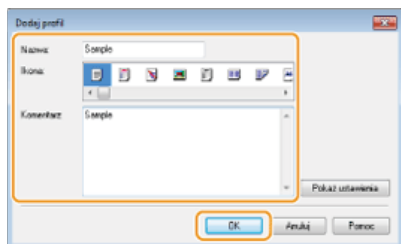
1 Zmień ustawienia, które mają zostać zarejestrowane jako profil, a następnie kliknij przycisk [Dodaj].

- Kliknij kolejno karty [Ustawienia podstawowe], [Ustawienia strony], [Wykończenie], [Źródło papieru] lub [Jakość], aby na każdym ekranie skonfigurować ustawienia wydruku w zależności od potrzeb. ➤ **Różne ustawienia drukowania**



2 Wprowadź nazwę profilu w polu [Nazwa], wybierz ikonę, po czym kliknij przycisk [OK].

- W polu [Komentarz] możesz wprowadzić komentarze dotyczące profilu.
- Kliknij element [Pokaż ustawienia], aby wyświetlić ustawienia do zarejestrowania.



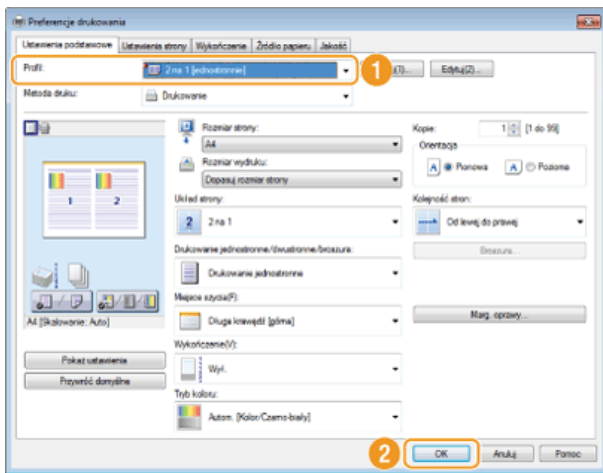
UWAGA

Edycja profilu

Kliknięcie przycisku [Edytuj] znajdującego się po prawej stronie przycisku [Dodaj] na ekranie pokazanym w kroku 1 umożliwia zmianę nazw i ikon wcześniej zarejestrowanych profili, a także komentarzy do nich. Nie można edytować fabrycznie zarejestrowanych profili.

Wybór profilu

Wybierz profil dostosowany do własnych potrzeb i kliknij przycisk [OK].



UWAGA

Zmiana ustawień wybranego profilu

Ustawienia wybranego profilu można zmieniać. Dodatkowo zmodyfikowane ustawienia można zarejestrować jako inny profil.

ŁĄCZA

➤ Drukowanie dokumentu

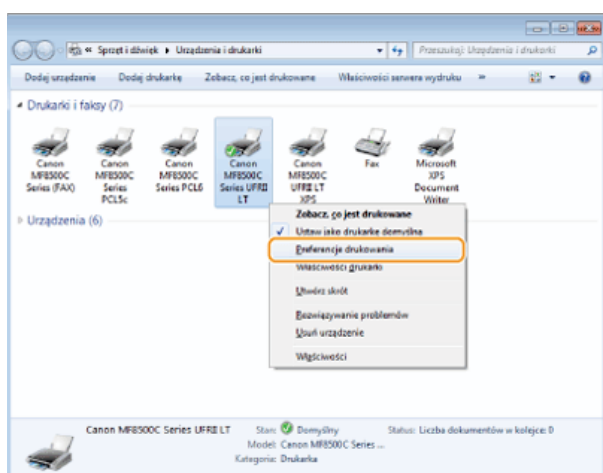
Zmiana ustawień domyślnych

Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdorazowym otwarciu okna ustawień wydruku sterownika drukarki, które można zmienić. Jeśli na przykład użytkownik chce drukować wszystkie dokumenty, łącznie z kolorowymi, w trybie czarno-białym, może zmienić domyślne ustawienie trybu koloru na [Czarno-biały]. Zmiana ustawień domyślnych sprawi, że przy każdym otwarciu ekranu sterownika drukarki uruchomionym trybem będzie tryb [Czarno-biały], co wyeliminuje konieczność konfiguracji tych samych ustawień przy każdym wydruku.

WAŻNE

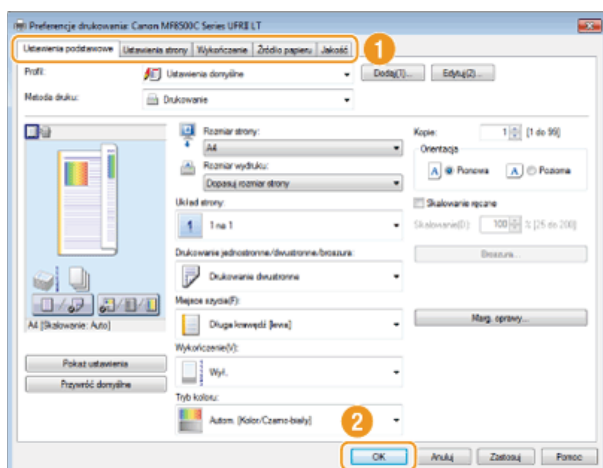
Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze na konto administratora.

- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki, a następnie kliknij pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).



- 3 Zmień ustawienia w oknie ustawień wydruku, po czym kliknij przycisk [OK].

- Kliknij kolejno karty [Ustawienia podstawowe], [Ustawienia strony], [Wykończenie], [Źródło papieru] lub [Jakość], aby na każdym ekranie skonfigurować ustawienia wydruku w zależności od potrzeb. ▶ **Różne ustawienia drukowania**



ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Różne ustawienia drukowania

Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)

Bezpośrednie podłączenie urządzenia pamięci USB do sprzętu umożliwia wydruk plików obrazów przechowywanych na tym urządzeniu. Funkcja ta pozwala drukować bez konieczności korzystania z komputera.



Dostępne formaty plików

Można drukować następujące typy plików obrazów.

- JPEG (DCF/Exif 2.21 lub starszy/JFIF)
- TIFF (kompresja JPEG/MH/MR/MMR)

UWAGA

- Maksymalny rozmiar danych na jeden plik*¹, które można wydrukować to 50 MB*².

*¹ W przypadku wielostronicowych plików TIFF maksymalny rozmiar dotyczy jednej strony.

*² Maksymalny rozmiar danych w przypadku modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn przy włączonej funkcji Zabezpieczonego drukowania to 20 MB.

- Niektóre pliki, mimo że mają mniejszy rozmiar niż podany powyżej, mogą nie być drukowane poprawnie.

Dostępne urządzenia pamięci USB

Możliwe jest korzystanie z urządzeń pamięci USB o następujących systemach plików.

- FAT16 (o pojemności pamięci do 2 GB)
- FAT32 (o pojemności pamięci do 32 GB)

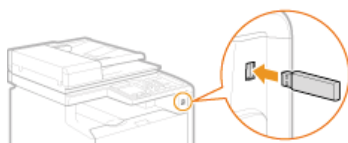
WAŻNE

- Nie należy korzystać z niestandardowych urządzeń pamięci USB. Wydruk obrazów z niektórych urządzeń pamięci USB może być niepoprawny.
- Do portu nie należy podłączać sprzętu innego niż urządzenia pamięci USB. Urządzeń pamięci USB nie można podłączać za pomocą koncentratora USB lub kabla przedłużającego.
- Nie należy korzystać z urządzeń pamięci USB wyposażonych w funkcje specjalne np. wbudowane funkcje zabezpieczeń.

UWAGA

- Port pamięci USB urządzenia obsługuje standard USB 2.0.
- Jeśli folder zapisany na urządzeniu pamięci USB zawiera wiele plików, skanowanie obrazów do wydruku potrwa dłużej. Za pomocą komputera należy usunąć zbędne pliki z urządzenia pamięci USB lub przenieść je do innego folderu.

1 Podłącz urządzenie pamięci USB do portu pamięci USB.

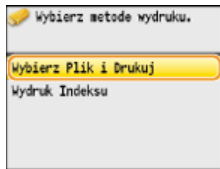


WAŻNE:

Nie wolno odłączać urządzenia pamięci USB ani potrząsać nim lub sprzętem, gdy dane są odczytywane lub zapisywane. Nie należy również wyłączać sprzętu, gdy trwa przetwarzanie.

2 Naciśnij przycisk (USB PRINT).

3 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Wybierz Plik i Drukuj> i naciśnij przycisk .

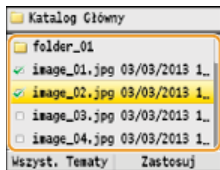








UWAGA: Wydruk indeksu

Możliwy jest wydruk miniatur plików obrazów (tylko format JPEG) przechowywanych na urządzeniu pamięci USB. Aby wydrukować obrazy w formie miniatur, należy zaznaczyć opcję <Wydruk Indeksu> na ekranie i przejść do kolejnego kroku.

4 Wybierz plik do wydruku i naciśnij przycisk .

- Istnieje możliwość wyboru wielu plików.



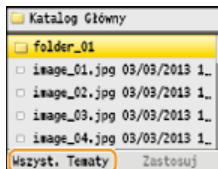
- Aby usunąć zaznaczenie, zaznacz wybrany plik (oznaczony jako ) , po czym naciśnij przycisk .
- Aby wyświetlić zawartość folderu, zaznacz folder i naciśnij przycisk  lub . Aby powrócić do folderu wyższego poziomu, naciśnij przycisk  (Wstecz) lub .

UWAGA:

- Foldery i pliki zapisane w strukturze składającej się z ponad trzech folderów nie będą się wyświetlać.
- Przejście do innego folderu powoduje usunięcie poprzedniego wyboru plików.

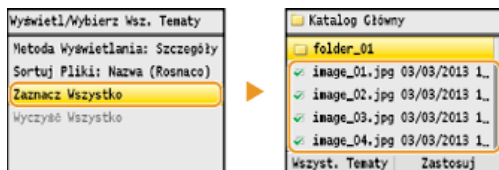
■ Zaznaczanie wszystkich plików


1 Naciśnij przycisk <Wszyst. Tematy>.



2 Wybierz opcję <Zaznacz Wszystko> i naciśnij przycisk .

- Zostaną zaznaczone wszystkie wyświetlone pliki.




- Aby usunąć wszystkie zaznaczenia, wybierz opcję <Wyczyść Wszystko>, po czym naciśnij przycisk .

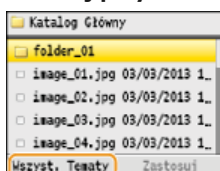
■ Wyświetlanie podglądu

Metodę wyświetlania można zmienić z <Szczegóły> (wyświetlanie nazw plików i dat modyfikacji) na <Obrazy> (widok podglądu). Wyświetlenie podglądu obrazów umożliwia sprawdzenie zawartości plików przed jego wybraniem do wydruku.

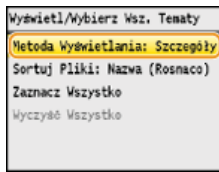
UWAGA:

Jako domyślną metodę wyświetlania można wybrać ustawienie <Szczegóły> lub <Obrazy>.  **Ustawienia Domyślnego Wyświetlacza**

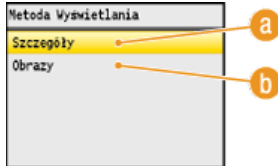
1 Naciśnij przycisk <Wszyst. Tematy>.



2 Wybierz opcję <Metoda Wyświetlania> i naciśnij przycisk **OK**.

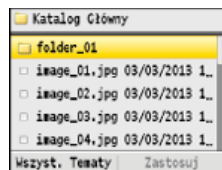


3 Wybierz metodę wyświetlania i naciśnij przycisk **OK**.



a <Szczegóły>

Wyświetlanie nazw plików i dat.



UWAGA:

Można zdecydować, czy wyświetlane będą skrócone nazwy plików. **Format Wyświetlania Nazwy Pliku**

b <Obrazy>

Wyświetlanie podglądów. Aby wybrać plik, naciśnij przycisk **OK.**

- Przyciski **◀/▶** służą do przełączania podglądu.
- Naciśnij przycisk *****, aby wyświetlić podgląd o większym rozmiarze. Ponowne naciśnięcie przycisku ***** powoduje powrót do oryginalnego rozmiaru podglądu.



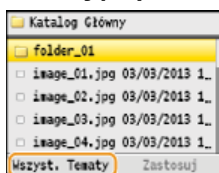
Zmiana kolejności sortowania plików

Kolejność sortowania plików znajdujących się na urządzeniu pamięci USB można zmieniać.

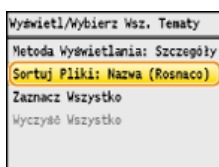
UWAGA:

Jako domyślne ustawienie kolejności sortowania plików można wybrać np. opcję <Nazwa (Rosnąco)> lub opcję <Data/Czas (Rosnąco)>. **Ustawienia domyślne sortowania plików**

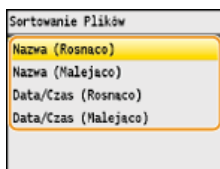
1 Naciśnij przycisk <Wszyst. Tematy>.



2 Wybierz opcję <Sortowanie Plików> i naciśnij przycisk **OK**.



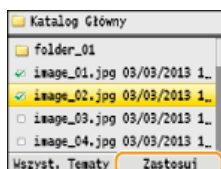
3 Wybierz kryteria sortowania plików i naciśnij przycisk **OK**.



UWAGA:

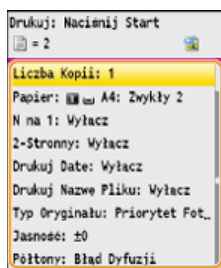
Jeśli wybrana zostanie opcja <Data/Czas (Rosnąco)> lub <Data/Czas (Malejąco)>, pliki będą sortowane na podstawie dat i czasu.

5 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.



6 Określ ustawienia wydruku w zależności od potrzeb.

- Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz ustawienia, naciśnij przycisk **OK**, a następnie określ wartości wszystkich ustawień.



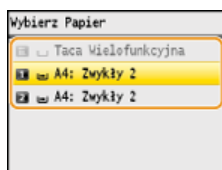
<Liczba Kopii> ▼

Określ liczbę kopii jako wartość z zakresu od 1 do 99. Liczbę wprowadź za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych, po czym naciśnij przycisk <Zastosuj>.




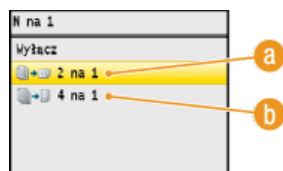
<Papier> ▼

Wybierz papier do wydruku. Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz rodzaj papieru, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



<N na 1> ▼

Na jednym arkuszu można wydrukować dwa lub cztery obrazy. Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <2 na 1> lub <4 na 1> i naciśnij przycisk .



a <2 na 1>

Drukowanie dwóch obrazów na jednym arkuszu.


b <4 na 1>

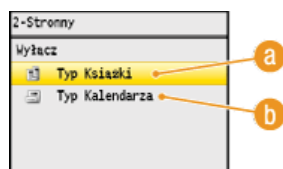
Drukowanie czterech obrazów na jednym arkuszu.

UWAGA: Opcja

<N na 1> nie jest dostępna w przypadku drukowania obrazów z plików TIFF.

<2-Stronny> (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn) 

Umożliwia wykonywanie wydruków 2-stronnych. Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz krawędź bindowania, a następnie naciśnij przycisk .



a <Typ Książki>

Wydruk obrazów w taki sposób, że znajdują się one w orientacji poziomej po zszyciu.



b <Typ Kalendarza>

Wydruk obrazów w taki sposób, że znajdują się one w orientacji pionowej po zszyciu.

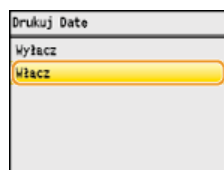


UWAGA:

Opcja <2-Stronny> może nie być dostępna w przypadku niektórych formatów lub typów papieru.  **Papier**

<Drukuj Datę> 


Pod każdym obrazem można wydrukować datę modyfikacji pliku. Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk .

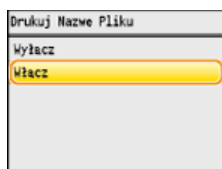


UWAGA:

Mimo iż opcja <Drukuj Datę> nie jest dostępna w przypadku wydruku indeksu, data modyfikacji jest drukowana automatycznie pod każdym z obrazów.

<Drukuj Nazwę Pliku> 


Pod każdym z obrazów można wydrukować nazwę pliku. Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk .

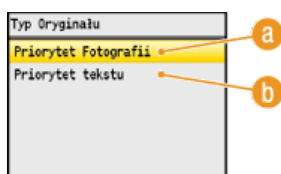


UWAGA:

Mimo iż opcja <Drukuj Nazwę Pliku> nie jest dostępna w przypadku wydruku indeksu, nazwa pliku jest drukowana automatycznie pod każdym z obrazów.

<Typ Oryginału> 

Możliwość wyboru typu oryginału w zależności od drukowanego obrazu. Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Priorytet Fotografii> lub <Priorytet tekstu> i naciśnij przycisk .



a <Priorytet Fotografii>

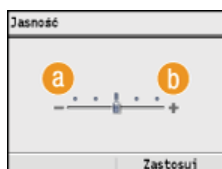
Nadanie priorytetu bezproblemowemu drukowaniu zdjęć.

b <Priorytet tekstu>

Nadanie priorytetu drukowaniu czytelnego tekstu.

<Jasność> 

Możliwa jest regulacja jasności wydruków. Za pomocą przycisków ◀/▶ ustaw jasność i naciśnij przycisk <Zastosuj>.



a <->

Wydruk ciemniejszych obrazów.


b <+>

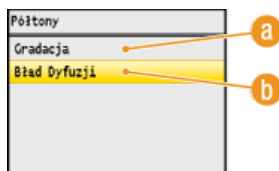
Wydruk jaśniejszych obrazów.

UWAGA:

Jasność obrazów z plików TIFF można wyregulować, tylko jeśli zostały skompresowane metodą JPEG.

<Półtony> 

W celu uzyskania optymalnej jakości obrazu dostępny jest wybór metody wydruku umożliwiającej odwzajemnienie półtonów (zakres pośredni między jaśniejszymi i ciemniejszymi obszarami obrazu). Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Gradacja> lub <Błąd Dyfuzji> i naciśnij przycisk .




a <Gradacja>

Wydruk obrazów z drobną gradacją, takich jak zdjęcia wykonane aparatem cyfrowym, nadający im miękkość.





b <Błąd Dyfuzji>

Wyraźny wydruk drobnego tekstu lub cienkich linii znajdujących się na obrazach.


7 Naciśnij przycisk .

- Drukowanie rozpocznie się.
- Jeśli chcesz anulować kopiowanie, naciśnij <Anuluj> ► <Tak> ► .

8 Odłącz urządzenie USB od portu pamięci USB.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Naciśnij przycisk  (Monitor Stanu).
- 3 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Stan Urządzenia> i naciśnij przycisk .
- 4 Wybierz opcję <Wyjmij nośnik pamięci> i naciśnij przycisk .
- Poczekaj do momentu wyświetlenia komunikatu <Nośnik pamięci można bezpiecznie usunąć.>.
- 5 Odłącz urządzenie pamięci USB.


WSKAZÓWKI








Aby przeprowadzać drukowanie zawsze z tymi samymi ustawieniami:  **Zmiana ustawień domyślnych wydruku z urządzenia USB**

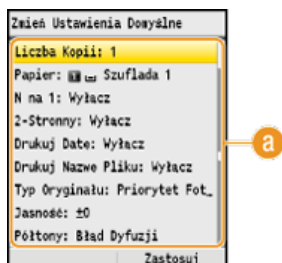
ŁĄCZA

Ustawienia Wydruku z Nośnika Pamięci

Zmiana ustawień domyślnych wydruku z urządzenia USB

Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdym włączeniu urządzenia lub naciśnięciu przycisku . Dopasowanie ustawień domyślnych do często wykonywanych operacji eliminuje konieczność określania tych samych ustawień za każdym razem, gdy wykonywane są wydruki.


  > <Ustawienia Wydruku z Nośnika Pamięci>  > <Zmień Ustawienia Domyślne>  > Wybierz odpowiednie ustawienie  > Zmień wartość domyślną wybranego elementu  > <Zastosuj> 



Ustawienia

Należy wybrać element do konfiguracji i zmienić wartość domyślną.

ŁĄCZA

-  **Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)**
-  **Ustawienia Wydruku z Nośnika Pamięci**

Korzystanie z technologii Google Cloud Print

Technologia Google Cloud Print to usługa umożliwiająca użytkownikowi posiadającemu konto Google wydruk z aplikacji, takich jak Dokumenty Google™ czy Gmail™, za pośrednictwem smartfona, tabletu lub komputera podłączonego do Internetu. W odróżnieniu od tradycyjnego drukowania za pomocą komputera technologia Google Cloud Print to nowe rozwiązanie pozwalające na wydruk dzięki podłączeniu drukarki bezpośrednio do sieci Web. Aby na przykład wydrukować wiadomość e-mail lub pliki do niej dołączone, wystarczy skorzystać z konta Gmail na telefonie komórkowym. Wykonane wydruki można zabrać po udaniu się do miejsca, w którym znajduje się użyte urządzenie.



WAŻNE

- Podczas rejestrowania urządzenia lub korzystania z technologii Google Cloud Print do wydruku dokumentów konieczne jest podłączenie urządzenia do Internetu. Użytkownik jest również odpowiedzialny za wszelkie opłaty związane z tego typu połączeniem.
- W niektórych krajach i regionach korzystanie z tej funkcji może być niemożliwe.

Przygotowanie do korzystania z technologii Google Cloud Print

W celu drukowania przy użyciu usługi Google Cloud Print należy zarejestrować urządzenie w usłudze Google Cloud Print.

UWAGA

Do korzystania z technologii Google Cloud Print wymagane jest posiadanie konta Google. Użytkownicy niemający konta Google, mogą utworzyć je na stronie internetowej firmy Google.

- ▶ **Sprawdzanie ustawień urządzenia**
- ▶ **Włączanie technologii Google Cloud Print**
- ▶ **Rejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print**






Sprawdzanie ustawień urządzenia

Przed konfiguracją technologii Google Cloud Print:

- Należy upewnić się, że urządzeniu został przypisany adres IPv4 oraz że zostało ono podłączone do komputera za pośrednictwem sieci.
 - ▶ **Podłączanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**
 - ▶ **Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN**
- Należy sprawdzić, czy data, godzina oraz ustawienia strefy czasowej są prawidłowe. ▶ **Ustawienia Daty/Czasu**
- Jeśli włączone jest Zarządzanie identyfikatorami wydziałów, należy upewnić się, czy urządzenie zostało skonfigurowane tak, aby wydruk z komputera był możliwy także bez wprowadzenia identyfikatora wydziału i PINu. ▶ **Blokowanie zadań w przypadku nieznanego identyfikatora wydziału**

Włączanie technologii Google Cloud Print

Należy włączyć obsługę technologii Google Cloud Print na urządzeniu.

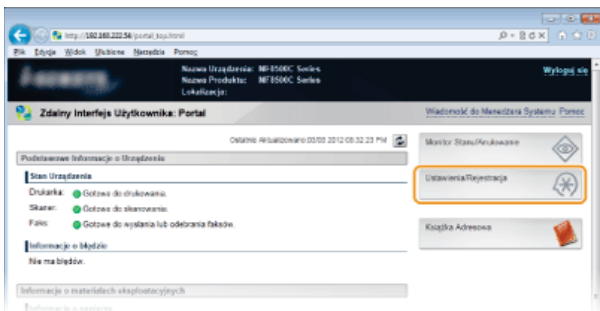
- 1 Naciśnij przycisk .**
 - 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .**
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . ▶ **Logowanie się na urządzeniu**
 - 3 Wybierz opcję <Drukowanie w Chmurze Wł./Wył.> i naciśnij przycisk .**
 - 4 Wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk .**
- The image shows a small window titled 'Drukowanie w Chmurze Wł./Wył.' with two options: 'Wyłącz' and 'Włącz'. The 'Włącz' option is highlighted with a yellow background.
- 5 Uruchom ponownie urządzenie.**
 - Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

Rejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print

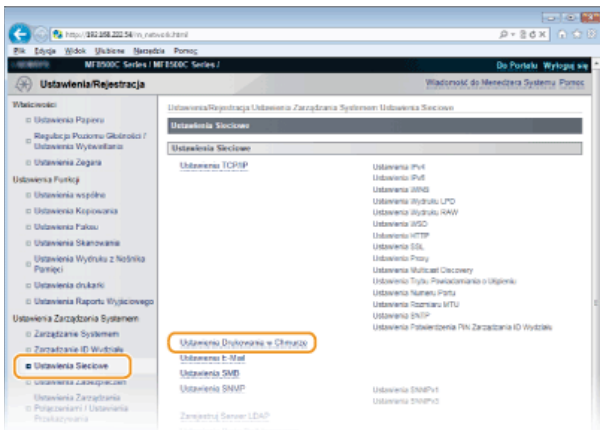
Urządzenie należy zarejestrować w usłudze Google Cloud Print.

- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

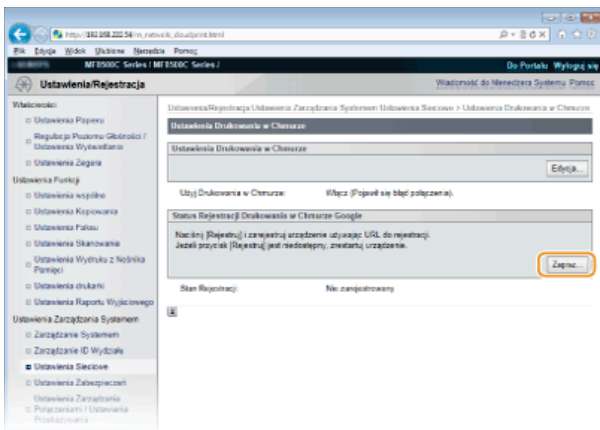
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ► [Ustawienia Drukowania w Chmurze].



4 Kliknij element [Zapisz...] znajdujący się w sekcji [Status Rejestracji Drukowania w Chmurze Google].



UWAGA:

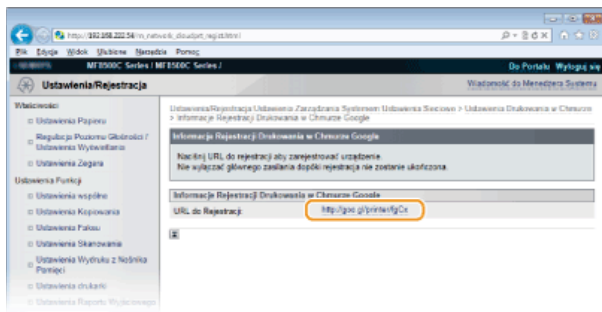
Jeżeli pozycja [Zapisz...] jest niedostępna

Trzeba uaktywnić technologię Google Cloud Print. Kliknij [Edycja...], wybierz pole [Użyj Drukowania w Chmurze], kliknij [OK], a następnie zresetuj urządzenie.

Ponowna rejestracja urządzenia

Aby ponownie zarejestrować urządzenie, jeśli zmienił się jego właściciel lub z innego powodu, wyrejestruj urządzenie, a następnie zarejestruj je ponownie.

5 Kliknij adres URL wyświetlony w formie łącza oznaczonego jako [URL do Rejestracji].



6 Aby zarejestrować urządzenie, należy postępować zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

ŁĄCZA

► **Drukowanie za pomocą technologii Google Cloud Print**

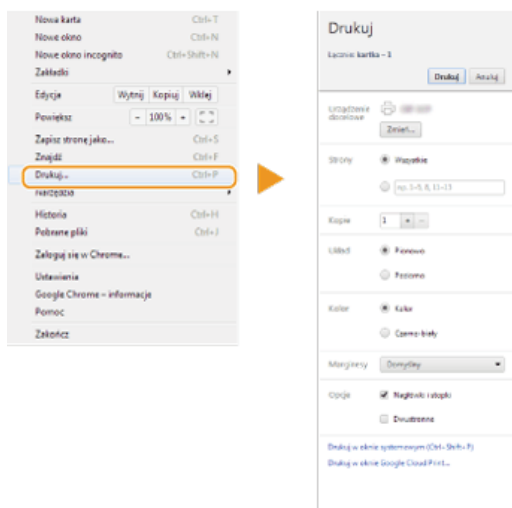
Drukowanie za pomocą technologii Google Cloud Print

Po wysłaniu danych do wydruku z komputera lub smartfona za pomocą technologii Google Cloud Print są one odbierane przez urządzenie i drukowane automatycznie.

1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2 Przejdź w aplikacji na komputerze lub smartfonie do ekranu drukowania.

- Przejdź do ekranu drukowania w aplikacji, np. Google Chrome™, Gmail lub Dokumenty Google, obsługującej technologię Google Cloud Print i zainstalowanej na komputerze lub urządzeniu przenośnym np. na smartfonie. Poniższe ekrany stanowią przykład sytuacji, w której wydruk dokumentu przeprowadzany jest na komputerze z poziomu przeglądarki Google Chrome. Wygląd ekranu drukowania różni się w zależności od aplikacji.



UWAGA:

Przejdź do strony internetowej poświęconej technologii Google Cloud Print, aby uzyskać najnowsze informacje na temat aplikacji, które ją obsługują.

3 Określ ustawienia wydruku w zależności od potrzeb.

- Kopie:** Określanie liczby kopii wydruków.
- Orientacja strony:** Wybór orientacji wydruku (pionowej lub poziomej).
- Tryb koloru:** Wybór trybu koloru wydruku — tryb kolorowy lub czarno-biały.
- 2-stronny** (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn): Określenie, czy wykonany ma zostać wydruk 1-stronny lub 2-stronny.
- Miejsce szycia:** Określanie krawędzi, wzdłuż której za pomocą narzędzia, takiego jak zszywacz, wykonane zostanie bindowanie (do otwierania poziomego lub pionowego).

UWAGA:

- Czynności pozwalające określić ustawienia wydruku, dostępne ustawienia oraz nazwy ustawień różnią się w zależności od używanych aplikacji.
- Format papieru jest wybierany automatycznie — dostępne opcje to A4 lub Letter. Należy upewnić się, że jeden z tych formatów papieru znajduje się w źródle papieru urządzenia. **Ładowanie papieru**

4 Wyślij dane do wydruku.

- W zależności od używanego urządzenia lub aplikacji naciśnij lub kliknij przycisk [Drukuj].
- Gdy urządzenie otrzyma dane do wydruku, rozpocznie się drukowanie.
- Instrukcje dotyczące anulowania wydruku z poziomu urządzenia znajdują się w części **Anulowanie drukowania**.
- Instrukcje dotyczące anulowania drukowania z poziomu komputera lub smartfona znajdują się w instrukcji używanego urządzenia lub aplikacji.

WAŻNE:

W zależności od jakości komunikacji drukowanie za pomocą urządzenia może rozpocząć się po upływie dłuższej chwili. Urządzenie może również nie być w stanie odebrać danych do wydruku.

ŁĄCZA

Przygotowanie do korzystania z technologii Google Cloud Print

Korzystanie z technologii AirPrint



Komputer nie jest niezbędny do drukowania zdjęć, stron internetowych oraz innych dokumentów. Technologia AirPrint umożliwia bezprzewodowe drukowanie z urządzeń firmy Apple, takich jak iPad, iPhone, iPod touch i komputery Macintosh, bez używania sterownika drukarki.



- ▶ Drukowanie za pomocą urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch
- ▶ Drukowanie za pomocą komputera Macintosh
- ▶ Anulowanie drukowania za pomocą technologii AirPrint
- ▶ Rozwiązywanie problemów związanych z technologią AirPrint
- ▶ Zmiana ustawień technologii AirPrint

Wymagania systemowe

Do korzystania z funkcji AirPrint wymagane jest jedno z następujących urządzeń z zainstalowaną najnowszą wersją systemu iOS:


- iPad (wszystkie modele)
- iPhone (model 3GS lub nowszy)
- iPod touch (3 generacja lub nowsza)

W przypadku komputerów Macintosh wymagany jest system OS X v10.7 lub w nowszej wersji.

Środowisko sieciowe

Produkt firmy Apple (iPad/iPhone/iPod touch/Macintosh) i urządzenie muszą być podłączone do tej samej bezprzewodowej sieci LAN.

Drukowanie za pomocą urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch

- 1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone i podłączone do bezprzewodowej sieci LAN.** ▶ Wyświetlanie ustawień i informacji o bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)
- 2 W aplikacji zainstalowanej na urządzeniu firmy Apple naciśnij przycisk , aby wyświetlić opcje menu.**
- 3 Na liście rozwijanej naciśnij opcję [Print] (Drukuj).**
- 4 Wybierz urządzenie w sekcji [Printer] (Drukarka) znajdujące się w oknie [Printer Options] (Opcje drukarki).**
 - Wyświetlone zostaną drukarki podłączone do sieci. W tym kroku należy wybrać niniejsze urządzenie.

WAŻNE:
Okno [Printer Options] (Opcje drukarki) nie jest wyświetlane w aplikacjach, które nie obsługują technologii AirPrint. Wydruk za pomocą tych aplikacji nie jest możliwy.
- 5 Określ ustawienia wydruku w zależności od potrzeb.**

Liczba kopii

Naciśnij przycisk [+] lub [-] znajdujący się po prawej stronie elementu [1 Copy] (1 kopia), aby ustalić liczbę kopii.

[Double-sided] (Dwustronnie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Naciśnij przycisk [On] (Wł.) znajdujący się po prawej stronie pozycji [Double-sided] (Dwustronnie), aby włączyć drukowanie 2-stronne.

[Range] (Zakres)

Naciśnij element [Range] (Zakres), a następnie [All Pages] (Wszystkie strony) lub określ zakres stron do wydrukowania w przypadku wydruku wielostronicowego dokumentu.

UWAGA:

- Ustawienia dostępne w oknie [Printer Options] (Opcje drukarki) różnią się w zależności od używanej aplikacji.
- Dostępne formaty papieru różnią się w zależności od używanej aplikacji.

6 Naciśnij przycisk [Print] (Drukuj).

- Drukowanie rozpocznie się.
- Anulowanie drukowania opisano w części **Anulowanie drukowania za pomocą technologii AirPrint**

UWAGA:

Sprawdzanie statusu drukowania

Podczas drukowania na urządzeniu Apple na liście ostatnio używanych aplikacji wyświetlana jest ikona [Print Center] (Centrum drukowania), której można użyć w celu sprawdzenia statusu drukowania. Aby wyświetlić listę ostatnio używanych aplikacji, należy dwukrotnie nacisnąć przycisk [Home] (Domowy).

Drukowanie za pomocą komputera Macintosh

Przed wykonaniem wydruku zgodnie z poniższą procedurą należy dodać drukarkę do komputera Macintosh za pomocą aplikacji [System Preferences] (Preferencje systemowe) ► [Print & Scan] (Drukarka i skaner).

1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone i podłączone do bezprzewodowej sieci LAN. **Wyświetlanie ustawień i informacji o bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**

2 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

3 Zaznacz urządzenie w oknie dialogowym drukowania.

- Wyświetlone zostaną drukarki podłączone do komputera Macintosh. W tym kroku należy wybrać niniejsze urządzenie.

4 Określ ustawienia wydruku w zależności od potrzeb.

[Presets] (Ustawienia wstępne)

Określanie ustawień wydruku poprzez wybranie wstępnego ustawienia z listy rozwijanej.

[Copies] (Kopie)

Określanie liczby kopii.

[Two-Sided] (Dwustronnie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wykonanie wydruków 2-stronnych.

[Pages] (Strony)

Określanie zakresu stron do wydrukowania w przypadku wydruku dokumentu wielostronicowego.

UWAGA:

Dostępne ustawienia różnią się w zależności od używanej aplikacji.

5 Kliknij polecenie [Print] (Drukuj).

- Drukowanie rozpocznie się.
- Anulowanie drukowania opisano w części **Anulowanie drukowania za pomocą technologii AirPrint**

Anulowanie drukowania za pomocą technologii AirPrint

Drukowanie można anulować na dwa sposoby. Można to zrobić z poziomu panelu sterowania urządzenia (**Anulowanie drukowania**) lub za pomocą urządzenia Apple według następującej procedury.

Anulowanie drukowania za pomocą urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch

1 Naciśnij dwukrotnie przycisk [Home] (Domowy).

2 Naciśnij element [Print Center] (Centrum drukowania), aby wyświetlić listę dokumentów do wydruku.

3 Naciśnij dokument, którego drukowanie chcesz anulować, po czym naciśnij opcję [Cancel Printing] (Anuluj drukowanie).

■ Anulowanie drukowania za pomocą komputera Macintosh

- 1 Kliknij ikonę drukarki wyświetloną w Docku na ekranie.
- 2 Kliknij dokument, który chcesz anulować.
- 3 Kliknij przycisk [Delete] (Usuń).

Rozwiązywanie problemów związanych z technologią AirPrint

Nie można drukować przy użyciu technologii AirPrint.

- Upewnij się, że urządzenie jest włączone. Jeśli urządzenie jest włączone, uruchom urządzenie ponownie i sprawdź, czy rozwiązało to problem.
- Upewnij się, że do urządzenia załadowano papier oraz że ilość toneru jest wystarczająca. ▶ **Ładowanie papieru** ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**
- Upewnij się, że na urządzeniu nie został wyświetlony komunikat o błędzie.
- Sprawdź, czy produkt firmy Apple (iPad/iPhone/iPod touch/Macintosh) i urządzenie są podłączone do tej samej bezprzewodowej sieci LAN. Po włączeniu urządzenia może upłynąć kilka minut, zanim będzie ono gotowe do nawiązania łączności bezprzewodowej.
- Upewnij się, że na urządzeniu firmy Apple włączona jest usługa Bonjour.
- Upewnij się, czy urządzenie zostało skonfigurowane tak, aby wydruk z komputera był możliwy także bez wprowadzenia identyfikatora wydruku i hasła. ▶ **Blokowanie zadań w przypadku nieznanego identyfikatora wydruku**

Zmiana ustawień technologii AirPrint

Możliwa jest rejestracja informacji, takich jak nazwa urządzenia oraz lokalizacja instalacji, które posłużą do identyfikacji urządzenia. Można również wyłączyć obsługę technologii AirPrint przez urządzenie. Aby zmienić te ustawienia, należy użyć Zdalnego interfejsu użytkownika.

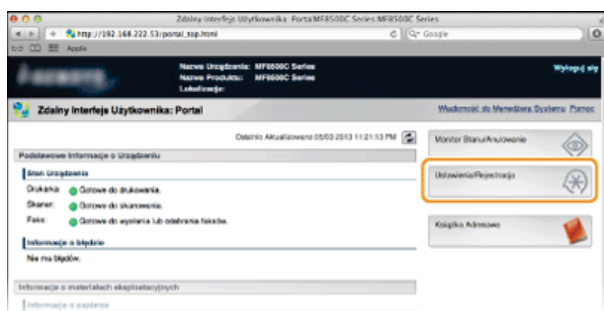
- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

UWAGA:

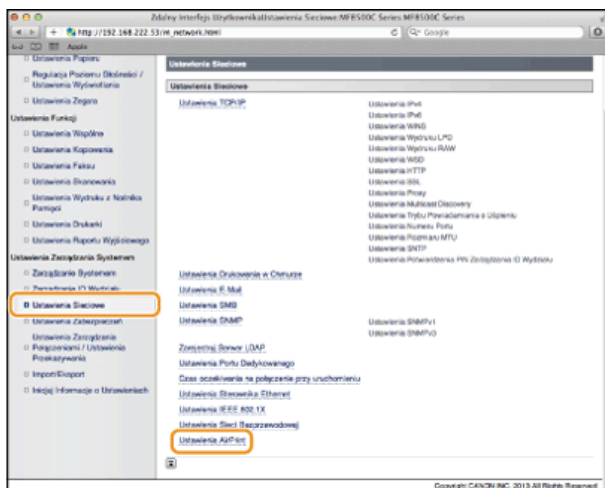
Procedura uruchamiania Zdalnego interfejsu użytkownika może się różnić w zależności od przeglądarki internetowej. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi używanej przeglądarki internetowej.

- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].

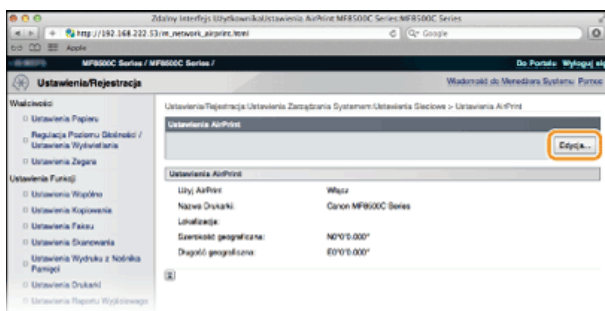
- Jeśli korzystasz z urządzenia przenośnego, takiego jak iPad, iPhone lub iPod touch, w tej sekcji polecenie „kliknij” jest równoznaczne z „naciśnij”.



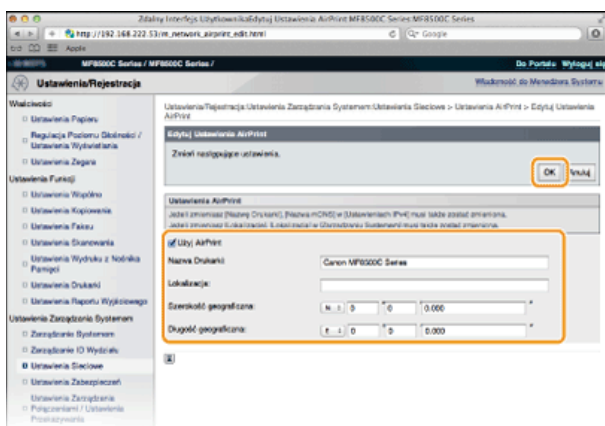
- 3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia AirPrint].



4 Kliknij przycisk [Edycja...].



5 Podaj wymagane ustawienia i kliknij przycisk [OK].



[Użyj AirPrint]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi drukowanie za pomocą technologii AirPrint. Aby wyłączyć technologię AirPrint, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Nazwa Drukarki]/[Lokalizacja]/[Szerokość geograficzna]/[Długość geograficzna]

Wprowadzanie nazwy oraz lokalizacji instalacji, które ułatwia identyfikację urządzenia podczas korzystania z produktu firmy Apple. Informacje te są użyteczne w przypadku posiadania kilku drukarek obsługujących technologię AirPrint.

UWAGA:

Włączanie technologii AirPrint

Włączenie technologii AirPrint przez zaznaczenie pola wyboru [Użyj AirPrint] powoduje również włączenie ustawień <Użyj HTTP> i <Ustawienia mDNS> (IPv4). **Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP** **Konfiguracja usługi DNS**

Nazwa i lokalizacja drukarki

Elementy [Nazwa Drukarki] oraz [Lokalizacja] są dostępne w podanych ustawieniach:

- Ustawienie [Nazwa Drukarki] można również określić w oknie <Nazwa mDNS> (**Ustawienia IPv4**).
- Element [Lokalizacja] można również skonfigurować za pomocą ustawienia <Położenie> (**Ustawienia Informacji o Urządzeniu**).

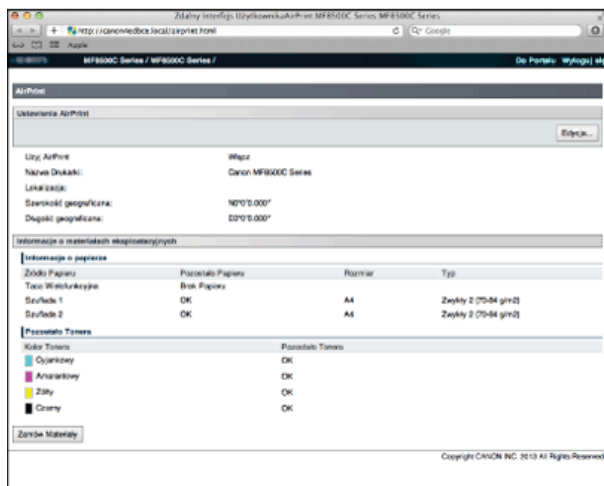
6 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

■ Sprawdzenie informacji o materiałach eksploatacyjnych za pomocą komputera Macintosh

Wyświetlenie okna technologii AirPrint umożliwia dostęp nie tylko do ustawień technologii AirPrint, ale pozwala również na wyświetlenie informacji dotyczących materiałów eksploatacyjnych, takich jak papier i toner.

- 1 Kliknij ikonę [System Preferences] (Preferencje systemowe) znajdującą się w Docku na ekranie ► [Print & Scan] (Drukarka i skaner).
- 2 Wybierz drukarkę i kliknij element [Options & Supplies] (Opcje i zasoby).
- 3 Kliknij element [Show Printer Webpage] (Wyświetl witrynę drukarki).
- 4 Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika w trybie menedżera systemu.
 - Aby sprawdzić stan urządzenia lub zasobów, można również zalogować się w trybie użytkownika końcowego.



■ Znaki towarowe

Apple, Bonjour, iPad, iPhone, iPod touch, Macintosh, Mac OS i OS X są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w USA i innych krajach. AirPrint i logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.

Użytkowanie urządzenia w roli skanera

Dokumenty oryginalne można skanować za pomocą panelu sterowania na urządzeniu lub korzystając z dołączonego oprogramowania. Niezależnie od wybranej metody zeskanowane dokumenty są konwertowane do postaci elektronicznej, tj. plików np. w formacie PDF. Funkcja skanowania służy do przekształcania papierowych dokumentów o dużej objętości w pliki, aby ułatwić pracę z nimi.

UWAGA

- Aby używać urządzenia jako skanera, należy najpierw wykonać czynności przygotowawcze, takie jak instalacja oprogramowania na komputerze. **Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera**
- Ekran przedstawiony w tym podręczniku mogą się różnić od ekranów na komputerze w zależności od systemu operacyjnego i wersji sterownika skanera.

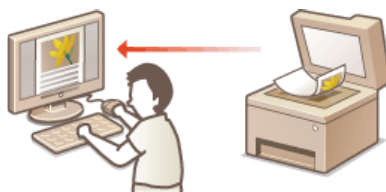
■ Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia

Dokumenty można w prosty sposób skanować i zapisywać na komputerze przy użyciu panelu sterowania urządzenia. Można również zapisywać dokumenty na urządzeniach pamięci USB lub wysyłać je jako załączniki do wiadomości e-mail. **Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia** **Wygodne skanowanie z poziomu urządzenia**



■ Skanowanie z poziomu komputera

Dokumenty umieszczone w urządzeniu można skanować z poziomu komputera. Zeskanowane dokumenty są zapisywane na komputerze. Skanowanie można wykonać za pomocą programu MF Toolbox (dołączonego do urządzenia) lub innych aplikacji, takich jak edytory grafiki lub tekstu. **Skanowanie z poziomu komputera**



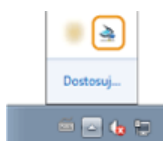
Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera

Należy upewnić się, że urządzenie i komputer są prawidłowo połączone oraz że wszystkie elementy oprogramowania są zainstalowane (**Podłączanie do komputera**). Aby nawiązać połączenie za pośrednictwem bezprzewodowej lub przewodowej sieci LAN, należy zarejestrować urządzenie w programie narzędziowym MF Network Scan Utility. Rejestrację wykonuje się zgodnie z poniższymi instrukcjami. Przeprowadzanie tej procedury nie jest konieczne, jeśli urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem kabla USB.

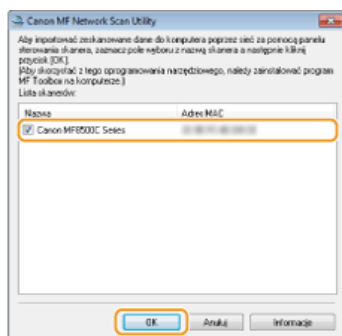
WAŻNE

Funkcja skanowania nie jest dostępna, jeśli urządzenie i komputer są podłączone w środowisku IPv6. Należy użyć połączenia IPv4 lub USB.

1 Kliknij ikonę na pasku zadań.



2 Zaznacz pole urządzenia i kliknij przycisk [OK].



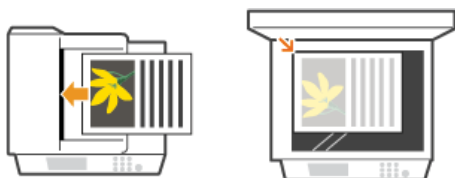
- Na komputerze można zarejestrować maksymalnie dziesięć skanerów w sieci.

Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia



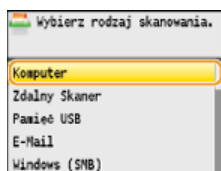
Następujący schemat pracy: skanowanie dokumentu i zapisanie go na komputerze dotyczy tylko skanowania z poziomu urządzenia. Istnieje możliwość wyboru miejsca na komputerze, w którym zapisane zostaną dokumenty, zdecydowania, czy skanowanie zostanie wykonane w kolorze czy w czerni i bieli, zapisania dokumentów jako pliku PDF lub JPEG oraz konfiguracji innych ustawień.

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów



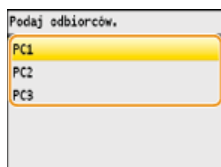
2 Naciśnij przycisk .

3 Za pomocą przycisków / wybierz opcję <Komputer> i naciśnij przycisk .

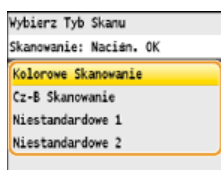


4 Wybierz komputer docelowy i naciśnij przycisk .

Ten ekran nie jest wyświetlany, jeśli urządzenie jest podłączone za pomocą kabla USB do tylko jednego komputera.



5 Wybierz rodzaj skanowania.



Typ skanowania	Kolor	Rozdzielczość	Format pliku
<Kolorowe Skanowanie>	Kolor	300 dpi	PDF (z opcją wyszukiwania)*1/Wysoki stopień kompresji
<Cz-B Skanowanie>	Czarno-biały*2	300 dpi	TIFF
<Niestandardowe 1>	Kolor	300 dpi	JPEG/Exif
<Niestandardowe 2>	Kolor	300 dpi	PDF (z opcją wyszukiwania)*1/ Standardowy stopień kompresji

*1 Format pliku PDF, w którym znaki dokumentu są skanowane jako tekst, który można przeszukiwać, korzystając z komputera.


*2 Dokumenty są skanowane tylko w czerni i bieli bez pośrednich odcieni szarości.

UWAGA:

Zmiana ustawień

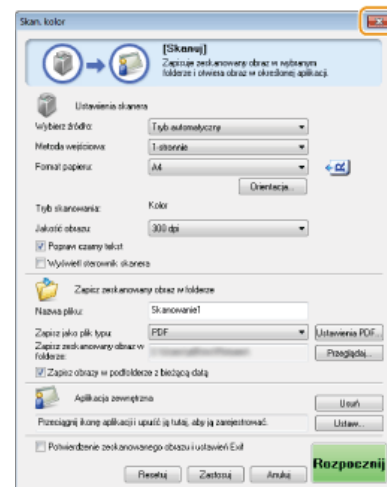
Ustawienia można zmienić z poziomu programu MF Toolbox. **🔴 Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox**

6 Naciśnij przycisk .

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować, naciśnij kolejno przyciski <Anuluj> ► <Tak> ► .

WAŻNE:

Nie można wykonać skanowania, gdy wyświetlony jest ekran ustawień programu MF Toolbox. Przed rozpoczęciem skanowania należy zamknąć ekran.



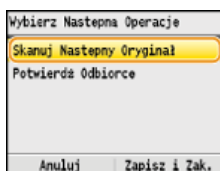
■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Po ukończeniu skanowania na ekranie komputera wyświetlony zostaje folder docelowy zapisu.

■ W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania wykonaj opisane poniżej czynności.

1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej, wybierz opcję <Skanuj Następny Oryginał>, a następnie naciśnij przycisk .



- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Naciśnij przycisk <Zapisz i Zak.>.

- Na ekranie komputera zostanie wyświetlony folder docelowy zapisu.



UWAGA

Informacje o folderze docelowym zapisu

- Domyślnie zeskanowane dane są zapisywane w folderze [Pictures] (Obrazy) lub [My Pictures] (Moje obrazy). Utworzony zostaje podfolder, w którym zapisane zostają zeskanowane dane. Nazwa tego folderu jest datą wykonania skanowania.
- Aby dowiedzieć się, jak zmienić docelowy folder zapisu, zapoznaj się z sekcją **🔴 Konfiguracja ustawień zapisywania**.

WSKAZÓWKI

Łatwiejsze skanowanie za pomocą urządzenia

Jeśli regularnie korzystasz z określonych ustawień, takich jak skanowanie w kolorze lub czerni i bieli bądź zapisujesz zeskanowane dokumenty na jednym komputerze, każdorazowe określanie tych ustawień podczas skanowania może być uciążliwe. Możesz zapisać te ustawienia za pomocą przycisku [Scan > PC], dzięki czemu skanowanie jest wykonywane jednym naciśnięciem przycisku. Są dwa przyciski [Scan > PC]:  oraz . Ustawienia można przypisać któremukolwiek z tych przycisków.

🔴 Skanowanie z użyciem przycisku [Scan > PC]

Inne użyteczne funkcje skanowania

Zeskanowane dokumenty można zapisywać na urządzeniach pamięci USB lub wysłać je jako załączniki do wiadomości e-mail. Dokumenty te można także zapisywać w folderach udostępnionych. Z funkcji tych można korzystać bezpośrednio z poziomu urządzenia.

- ▶ **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**
- ▶ **Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- ▶ **Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

Skanywanie z użyciem przycisku [Scan > PC]

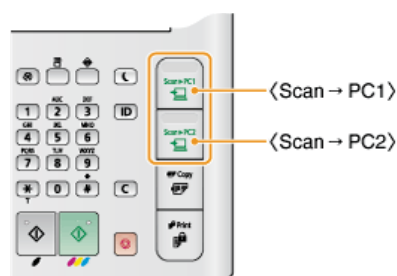







Należy umieścić dokument w urządzeniu i nacisnąć przycisk **Scan-PC1** lub **Scan-PC2**, co spowoduje automatyczne rozpoczęcie skanowania. Typ skanowania (w kolorze lub w czerni i bieli), docelowy folder zapisu dokumentu oraz inne ustawienia można przypisać przyciskowi, dzięki czemu dokumenty będą skanowane przy użyciu tych ustawień. W tej sekcji opisano w jaki sposób przypisać ustawienia przyciskom i skanować za ich pomocą.

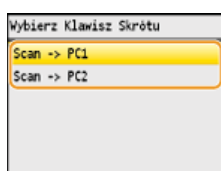
- ▶ **Przypisywanie ustawień przyciskowi [Scan > PC]**
- ▶ **Korzystanie z przycisku [Scan > PC]**

Przypisywanie ustawień przyciskowi [Scan > PC]

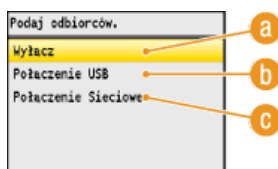
Należy zarejestrować komputer, na którym zapisywane są dokumenty oraz typ skanowania dla przycisku **Scan-PC1** lub **Scan-PC2**.



- 1** Naciśnij przycisk .
- 2** Za pomocą przycisków  /  wybierz opcję **<Ustawienia Skanowania>** i naciśnij przycisk .
- 3** Wybierz kolejno opcje **<Ustawienia Klawisza Skrót>** ▶ **<Zarejestruj>**.
- 4** Wybierz opcję **<Scan -> PC1>** lub **<Scan -> PC2>**, a następnie naciśnij przycisk .
 - Wybierz przycisk, któremu chcesz przypisać ustawienia.



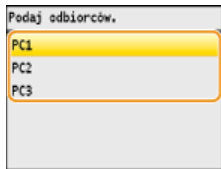
- 5** Wybierz typ połączenia, za pomocą którego nawiązywana jest komunikacja pomiędzy urządzeniem a komputerem, a następnie naciśnij przycisk .



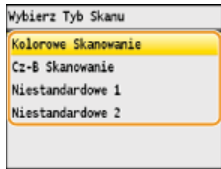
- a** **<Wyłącz>**
Wybierz to ustawienie, aby usunąć zapisane ustawienia.
- b** **<Połączenie USB>**
Wybierz to ustawienie, jeśli urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem kabla USB.
- c** **<Połączenie Sieciowe>**
Wybierz to ustawienie, jeśli urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem sieci.

- 6** Wybierz komputer docelowy i naciśnij przycisk .

- Ten ekran nie jest wyświetlany, jeśli w kroku 5 wybrano opcję <Połączenie USB>.



7 Wybierz typ skanowania i naciśnij przycisk .



Typ skanowania	Kolor	Rozdzielczość	Format pliku
<Kolorowe Skanowanie>	Kolor	300 dpi	PDF (z opcją wyszukiwania)*1/Wysoki stopień kompresji
<Cz-B Skanowanie>	Czarno-biały*2	300 dpi	TIFF
<Niestandardowe 1>	Kolor	300 dpi	JPEG/Exif
<Niestandardowe 2>	Kolor	300 dpi	PDF (z opcją wyszukiwania)*1/ Standardowy stopień kompresji

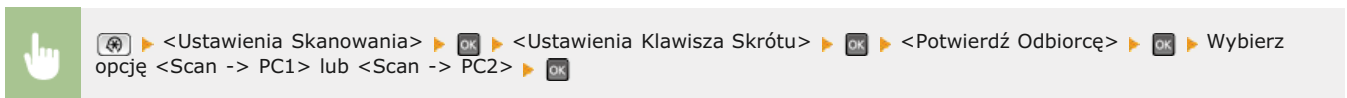
*1 Format pliku PDF, w którym znaki dokumentu są skanowane jako tekst, który można przeszukiwać, korzystając z komputera.

*2 Dokumenty są skanowane tylko w czerni i bieli bez pośrednich odcieni szarości.

UWAGA: Zmiana ustawień

Ustawienia można zmienić z poziomu programu MF Toolbox.  **Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox**

■ Sprawdzenie ustawień zarejestrowanych



a Nazwa komputera docelowego

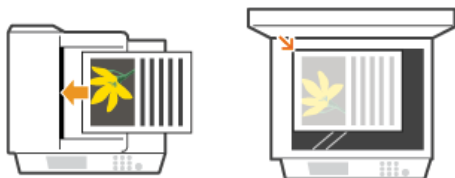
Wyświetla nazwę komputera zapisanego jako docelowy.

b Typ skanowania

Wyświetla ustawiony typ skanowania.

Korzystanie z przycisku [Scan > PC]

1 Umieść dokumenty w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów

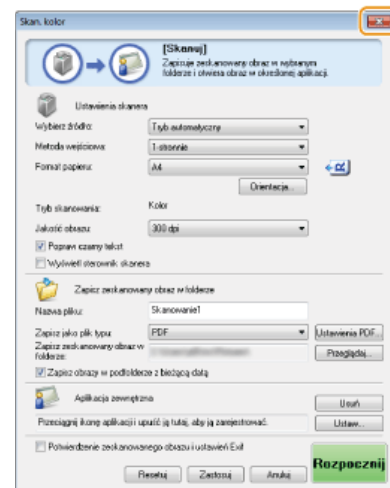


2 Naciśnij przycisk **Scan▶PC1** lub **Scan▶PC2**.

- Aby dowiedzieć się, jak sprawdzić ustawienia zarejestrowane dla przycisku, zapoznaj się z sekcją **►Sprawdzanie ustawień zarejestrowanych**.
- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować, naciśnij kolejno przyciski <Anuluj> ▶<Tak> ▶ **OK**.

WAŻNE:

Nie można wykonać skanowania, gdy wyświetlony jest ekran ustawień programu MF Toolbox. Przed rozpoczęciem skanowania należy zamknąć ekran.



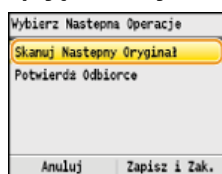
■W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Po ukończeniu skanowania na ekranie komputera wyświetlony zostaje folder docelowy zapisu.

■W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania wykonaj opisane poniżej czynności.

1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej, wybierz opcję <Skanuj Następny Oryginał>, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Naciśnij przycisk <Zapisz i Zak.>.

- Na ekranie komputera zostanie wyświetlony folder docelowy zapisu.

UWAGA

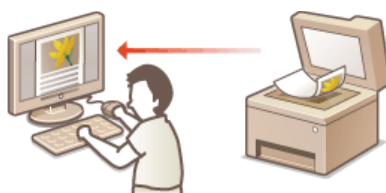
Informacje o folderze docelowym zapisu

- Domyślnie zeskanowane dane są zapisywane w folderze [Pictures] (Obrazy) lub [My Pictures] (Moje obrazy). Utworzony zostaje podfolder, w którym zapisane zostają zeskanowane dane. Nazwa tego folderu jest datą wykonania skanowania.
- Aby dowiedzieć się, jak zmienić docelowy folder zapisu, zapoznaj się z sekcją **►Konfiguracja ustawień zapisywania**.

▶ Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia

Skanowanie z poziomu komputera

Skanowanie z poziomu komputera można wykonać na dwa sposoby: korzystając z programu MF Toolbox lub przy użyciu aplikacji, takiej jak edytor grafiki bądź tekstu.



Skanowanie za pomocą aplikacji MF Toolbox



MF Toolbox to aplikacja dołączona do urządzenia, która umożliwia skanowanie dokumentów lub obrazów i zapisywanie ich na komputerze. Zeskanowane dane można przesłać do określonej aplikacji lub dołączyć je do wiadomości e-mail.

Skanowanie za pomocą aplikacji



Masz możliwość skanowania za pomocą wybranego oprogramowania, takiego jak edytor tekstu lub grafiki oraz bezpośredniego przesłania ich do tej aplikacji. Aby wykonać skanowanie, nie jest konieczne uruchamianie innego programu.

Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox



Zeskanowane dokumenty możesz zapisać na komputerze, przesłać je do określonej aplikacji w celu wykonania edycji lub dołączyć do wiadomości e-mail. Program MF Toolbox oferuje zaprogramowane ustawienia do każdego zastosowania, w tym konwersję do formatu PDF i skanowanie w kolorze. Skanowanie można łatwo wykonać, wybierając zaprogramowane ustawienie.

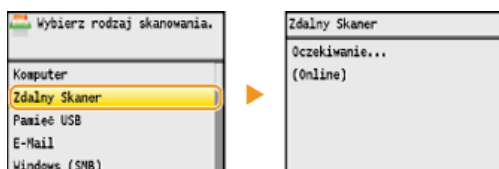
Z poziomu panelu sterowania

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów



2 Naciśnij przycisk .

3 Za pomocą przycisków wybierz opcję <Zdalny Skaner> i naciśnij przycisk .



Z poziomu komputera

4 Kliknij dwukrotnie ikonę [Canon MF Toolbox] znajdującą się na pulpicie.

- Zostanie uruchomiony program MF Toolbox.

5 Wybierz rodzaj skanowania.

- Kliknij ikonę odpowiadającą typowi skanowania, które chcesz przeprowadzić.



a [Pocztka]

Zeskanowany dokument jest wysyłany jako załącznik wiadomości e-mail. Można go również zapisać na komputerze i ręcznie dołączyć do wiadomości później.

b [OCR]

Znaki w dokumencie są wyodrębniane jako tekst za pomocą przetwarzania OCR (optyczne rozpoznawanie znaków). Wyodrębnione dane można edytować za pomocą oprogramowania OCR. Oprogramowanie OCR należy określić wcześniej.

c [Zapisz]

Zeskanowany dokument jest zapisywany na komputerze.

d [PDF]

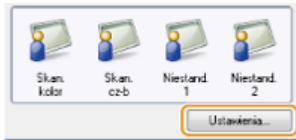
Zeskanowany dokument zostaje skonwertowany do formatu PDF. Można także przesłać go do wybranej aplikacji. Domyślnie zeskanowany dokument jest konwertowany do formatu pliku PDF z możliwością wyszukiwania, czyli takiego, który pozwala na wyszukiwanie tekstu za pomocą komputera.

e [Skan. kolor] / [Skan. cz-b] / [Niestand. 1] / [Niestand. 2]

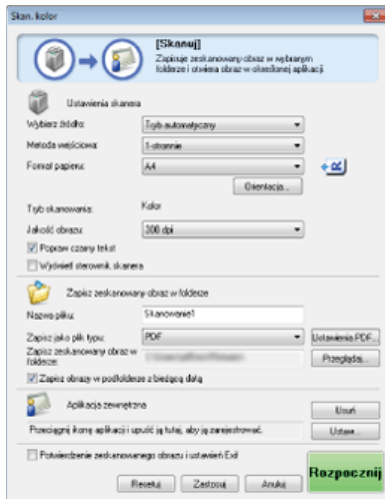
Często używane ustawienia można wcześniej zapisać (**Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox**). Istnieje również możliwość wskazania aplikacji, do której przesyłane mają być dane. Jeśli skanowanie jest wykonywane z poziomu panelu sterowania, stosowane są zapisane za jego pomocą ustawienia (**Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia** **Skanowanie z użyciem przycisku [Scan > PC]**).

UWAGA: Zmiana skanera

Jeśli zarejestrowano więcej niż jedno urządzenie, można zmienić używany sprzęt na inny, klikając przycisk [Ustawienia] i wybierając urządzenie. **☞ Konfiguracja ustawień programu MF Toolbox i skanera**



6 Skonfiguruj odpowiednio ustawienia skanowania. **☞ Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox**



7 Kliknij przycisk [Rozpocznij].

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby przerwać operację, należy kliknąć przycisk [Anuluj].

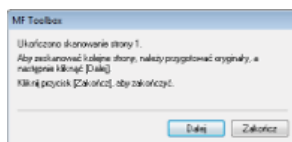
■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Po ukończeniu skanowania dokument zostaje zapisany w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłany do aplikacji.

☞ Konfiguracja ustawień zapisywania **☞ Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

■ W przypadku umieszczenia dokumentów na płycie szklanej w kroku 1

Jeśli wyświetlony zostanie poniższy komunikat, można kontynuować skanowanie dokumentów. (Gdy możliwe jest skanowanie tylko jednej strony naraz, np. gdy wybrano format JPEG, komunikat nie jest wyświetlany.)



1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej i naciśnij przycisk [Dalej].

- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Kliknij przycisk [Zakończ].

- Po ukończeniu skanowania dokument zostaje zapisany w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłany do aplikacji. **☞ Konfiguracja ustawień zapisywania** **☞ Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

Jeśli wynik skanowania nie spełnia oczekiwań

Jeśli uzyskany w wyniku skanowania dokument nie jest zgodny z oczekiwaniami, na przykład obraz jest za ciemny lub tonacja kolorów jest inna niż na dokumencie oryginalnym, można skonfigurować zaawansowane ustawienia skanowania za pomocą programu ScanGear MF. Należy ponownie umieścić dokument w urządzeniu, zaznaczyć pole wyboru [Wyświetl sterownik skanera] w oknie w kroku 6, a następnie kliknąć przycisk [Rozpocznij], aby uruchomić program ScanGear MF.

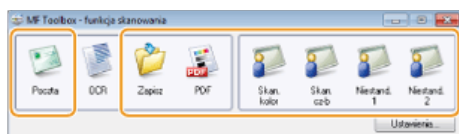
- ▶ **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym**
- ▶ **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym**

■ Wyświetlanie podglądu zeskanowanych obrazów przed określeniem formatu plików i zapisem ▾

Przed określeniem formatu pliku i miejsca zapisu można wyświetlić podgląd skanowanych obrazów. Wykonanie tej procedury nie jest możliwe, jeśli w kroku 5 wybrano opcję [OCR]. Należy umieścić dokument w urządzeniu, uruchomić program MF Toolbox, a następnie wykonać tę procedurę.

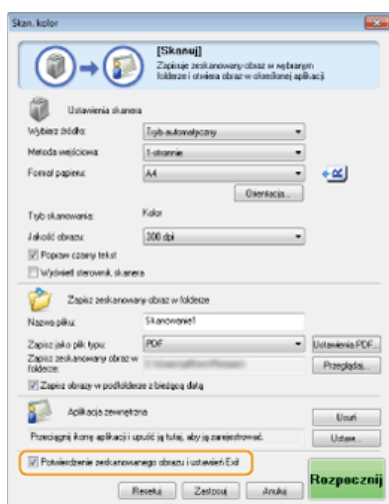
1 Wybierz rodzaj skanowania.

- Kliknij dowolną ikonę, z wyjątkiem [OCR].



2 Zaznacz pole [Potwierdzenie zeskanowanego obrazu i ustawień Exif].

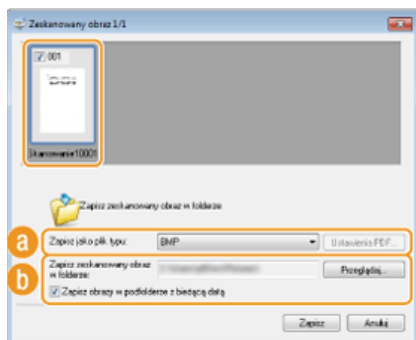
- W przypadku wyboru opcji [PDF] w kroku 1 zaznacz pole [Zatwierdź zeskanowany obraz].



3 Kliknij przycisk [Rozpocznij].

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby przerwać operację, należy kliknąć przycisk [Anuluj].
- Zeskanowane obrazy zostają wyświetlone w formie miniatur w oknie [Zeskanowany obraz].

4 Podaj format pliku i miejsce zapisu.



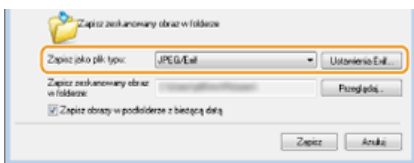
a [Zapisz jako plik typu]

Wybierz format pliku, np. PDF lub JPEG. Dostępne formaty plików różnią się w zależności od typu skanowania

wybranego w kroku 1.

UWAGA:
Dodawanie komentarzy do plików JPEG

Wybór opcji [JPEG/Exif] umożliwia dodawanie do obrazów JPEG informacji, takich jak data lub komentarze, podczas ich zapisywania. Wybierz zeskanowany obraz, kliknij opcję [Ustawienia Exif] i wprowadź komentarze w wyświetlonym oknie.



b [Zapisz zeskanowany obraz w folderze]

Wybierz docelowy folder zapisu. Po zaznaczeniu pola [Zapisz obrazy w podfolderze z bieżącą datą] w określonym folderze zostanie utworzony podfolder o nazwie będącej datą skanowania, w którym zapisane zostaną dane.

UWAGA:

Po zaznaczeniu pola [PDF (Dodaj stronę)] dla opcji [Zapisz jako plik typu] (a), wyświetlana opcja [Zapisz zeskanowany obraz w folderze] zostaje zastąpiona opcją [Utwórz plik PDF w oparciu o]. W tej sytuacji kliknij przycisk [Przeglądaj] i określ istniejący plik PDF, do którego chcesz dodać właśnie zeskanowany dokument. Dane zostaną dodane do istniejącego pliku jako kolejne strony.

5 Kliknij przycisk [Zapisz] lub [Do przodu].

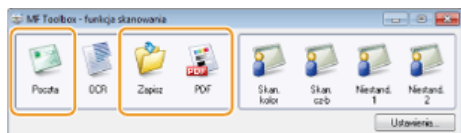
- Zeskanowane dane zostają zapisane w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłane do aplikacji.
- **Konfiguracja ustawień zapisywania** • **Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

■ Dodawanie stron do istniejącego pliku PDF

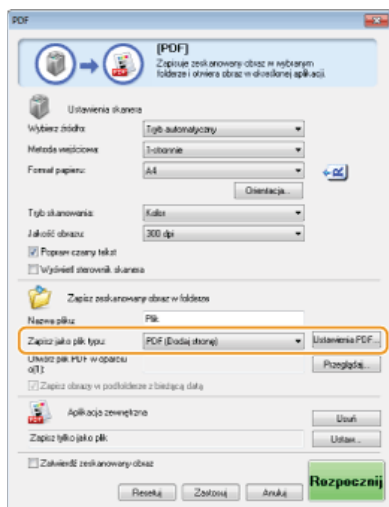
Możesz określić istniejący plik PDF, do którego zostanie dodany nowy zeskanowany dokument. Dane zostaną dodane do istniejącego pliku jako kolejne strony. Należy umieścić dokument w urządzeniu, uruchomić program MF Toolbox i wykonać opisane czynności. Konieczne jest wybranie pliku PDF utworzonego w programie MF Toolbox. Nowych zeskanowanych dokumentów nie można dodawać do plików PDF, które zostały utworzone za pomocą innych aplikacji.

1 Wybierz rodzaj skanowania.

- Kliknij ikonę [Poczta], [Zapisz] lub [PDF].



2 Wybierz pozycję [PDF (Dodaj stronę)] w opcji [Zapisz jako plik typu].



- Kliknij opcję [Ustawienia PDF] i skonfiguruj ustawienia skanowania według potrzeb. • **Konfiguracja ustawień zapisywania**

3 Kliknij przycisk [Przeglądaj] i wybierz plik PDF, do którego dodane mają być strony.

- Nowe zeskanowane dane zostaną dodane do określonego pliku PDF.

4 Kliknij przycisk [Rozpocznij].

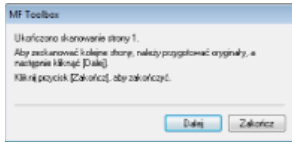
- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby przerwać operację, należy kliknąć przycisk [Anuluj].

■ Podczas umieszczania dokumentów w podajniku

Po ukończeniu skanowania dokument zostaje zapisany w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłany do aplikacji. ➤ **Konfiguracja ustawień zapisywania** ➤ **Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

■ W przypadku układania dokumentów na płycie szklanej

Wyświetlony zostaje poniższy ekran.



1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej i naciśnij przycisk [Dalej].

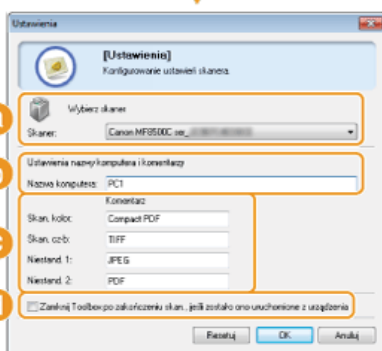
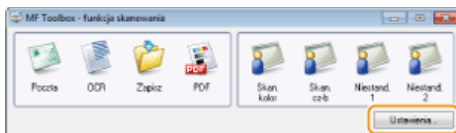
- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Kliknij przycisk [Zakończ].

- Po ukończeniu skanowania dokument zostaje zapisany w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłany do aplikacji. ➤ **Konfiguracja ustawień zapisywania** ➤ **Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

Konfiguracja ustawień programu MF Toolbox i skanera

Za pomocą przycisku [Ustawienia] można zmienić używany skaner. Możliwa jest również konfiguracja ustawień, takich jak nazwa komputera, na którym zapisywane są dokumenty.



a [Wybierz skaner]

Wybór skanera (urządzenia), który będzie współpracował z programem MF Toolbox.

b [Nazwa komputera]

W przypadku skanowania za pomocą panelu sterowania urządzenia określane jest docelowe miejsce zapisu zeskanowanych dokumentów (➤ **Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia**). Istnieje możliwość zmiany nazwy komputera, która jest wyświetlana w trakcie przeprowadzania tej czynności.

c [Komentarz]

Istnieje możliwość wprowadzenia komentarza dotyczącego każdego typu skanowania. Można go zmienić w razie potrzeby.

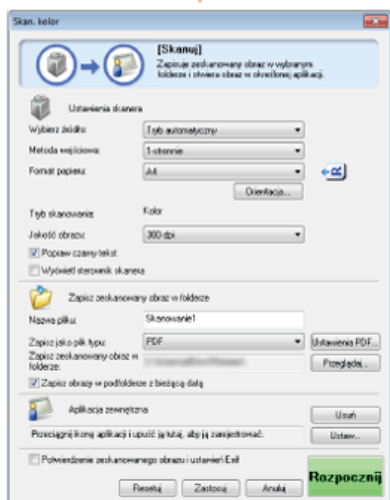
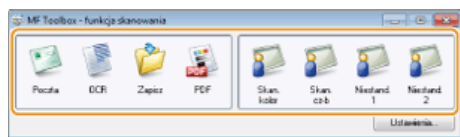
d [Zamknij Toolbox po zakończeniu skan., jeśli zostało ono uruchomione z urządzenia]

Gdy skanowanie jest wykonywane za pomocą panelu sterowania urządzenia, uruchomiony zostaje program MF Toolbox. Można określić, czy okno programu MF Toolbox będzie automatycznie zamykane po zakończeniu skanowania.

- Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox

Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox

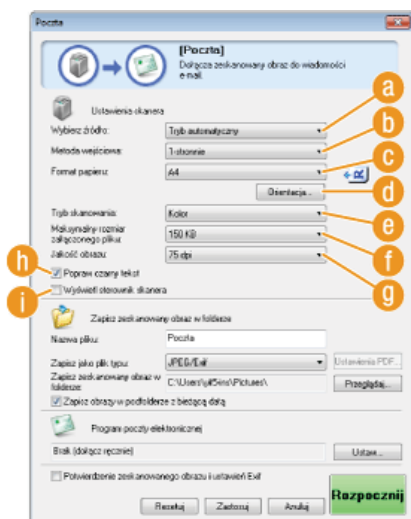
Istnieje możliwość zmiany zaprogramowanych ustawień, takich jak typ skanowania (w kolorze lub w czerni i bieli), format pliku oraz rozdzielczość tak, aby dopasować je do danego zastosowania. Można także określić docelowe miejsce zapisu skanowanych dokumentów, aplikację, do której przesyłane będą dane oraz inne ustawienia.



- ▶ Konfiguracja ustawień skanowania
- ▶ Konfiguracja ustawień zapisywania
- ▶ Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane

Konfiguracja ustawień skanowania

Możliwa jest konfiguracja ustawień skanowania, takich jak rozmiar oryginalnego dokumentu, tryb kolorów oraz rozdzielczość.



a [Wybierz źródło]

Wybierz ustawienie w zależności od miejsca, w którym umieszczono dokumenty: na płycie szklanej lub w podajniku.

[Płyta szklana]	Wybierz w przypadku układania dokumentów na płycie szklanej.
[ADF]	Wybierz w przypadku umieszczania dokumentów w podajniku.
[Tryb]	W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku zostają one zeskanowane. Jeżeli w podajniku nie ma

automatyczny]

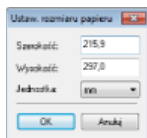
dokumentów, zostaną zeskanowane te znajdujące się na płycie szklanej.

b [Metoda wejściowa] (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Określ, czy dokument umieszczony w podajniku ma być zeskanowany 1-stronnie czy 2-stronnie.

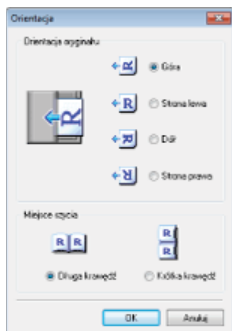
c [Format papieru]

Wybierz rozmiar dokumentu. W przypadku wyboru opcji formatu niestandardowego zostanie wyświetlone okno [Ustaw. rozmiaru papieru]. Można wtedy podać wymiary formatu niestandardowego.



d [Orientacja]

Jeśli dokumenty zostały umieszczone w podajniku, należy określić orientację dokumentów. Można także skonfigurować opcję [Miejsce szycia], jeśli w podajniku umieszczono dokumenty 2-stronne.



e [Tryb skanowania]

Wybierz typ obrazu w celu zeskanowania dokumentów. Dostępne opcje różnią się w zależności od typu skanowania, np. [Poczta] lub [PDF].

[Czarno-biały]	Dokument jest skanowany w postaci czarno-białego obrazu (tylko czerni i biel bez pośrednich odcieni szarości).
[Czarno-biały (OCR)]	Dokument zostaje zeskanowany jako czarno-biały obraz zoptymalizowany do przetwarzania za pomocą oprogramowania OCR (optyczne rozpoznawanie znaków).
[Skala szarości]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz w skali szarości (w czerni i bieli z pośrednimi odcieniami szarości — efekt przypominający czarno-białe fotografie).
[Kolor]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz kolorowy.
[Kolor (Magazyn)]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz kolorowy. Niewyraźność koloru i efekt mory widoczne w przypadku skanowania wydrukowanych materiałów są zredukowane. Korzystanie z tej opcji wydłuża czas skanowania w porównaniu ze skanowaniem z wykorzystaniem opcji [Kolor].

f [Maksymalny rozmiar załączonego pliku:]

Ten element jest wyświetlany w przypadku wyboru opcji [Poczta] jako typu skanowania (**Skonowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**). Jakość skanowanego obrazu jest automatycznie dostosowywana tak, aby rozmiar pliku nie przekroczył określonej tu wartości maksymalnej.

g [Jakość obrazu]

Wybierz rozdzielczość skanowanego obrazu odpowiednią do danego zastosowania.

UWAGA:

- Dostępne rozdzielczości mogą różnić się w zależności od tego czy dokument umieszczono w podajniku czy na płycie szklanej oraz od tego czy wybrany format pliku to PDF czy JPEG.
- Rozdzielczość 75 dpi jest ogólną wytyczną dla wyświetlania zeskanowanych obrazów na komputerze, a rozdzielczość 300 dpi dla drukowania i tworzenia plików PDF z możliwością wyszukiwania.
- Podwojenie rozdzielczości wyjściowej powoduje 4-krotne zwiększenie rozmiaru pliku obrazu. Jeśli rozmiar pliku będzie za duży, ilość pamięci może być niewystarczająca lub może wystąpić inny błąd. Należy ustawić wartość odpowiadającą minimalnej rozdzielczości dla danego przeznaczenia.

h [Popraw czarny tekst]

Uwydatnia kontury czarnego tekstu.

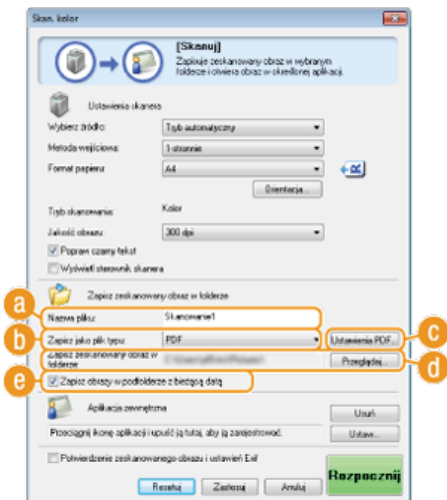
i [Wyświetl sterownik skanera]

Zaznacz to pole wyboru, aby skonfigurować zaawansowane ustawienia skanowania za pomocą programu ScanGear MF. Aby uruchomić program ScanGear MF, kliknij przycisk [Rozpocznij] (**Konfiguracja ustawień skanowania w programie ScanGear**

MF). Element nie jest dostępny w przypadku ustawienia opcji [OCR] jako typu skanowania.

Konfiguracja ustawień zapisywania

Określ ustawienia dla zeskanowanego obrazu, takie jak nazwa, format pliku (PDF, JPEG itp.) i folder docelowy zapisu.



a [Nazwa pliku]

Wprowadź nazwę pliku zeskanowanego obrazu.

UWAGA:

Jeśli plik o danej nazwie istnieje już w docelowym miejscu zapisu, do nazwy nowego pliku zostaje dodana sekwencja czterech cyfr (na przykład „0001”).

b [Zapisz jako plik typu]

Ustaw format pliku.

[BMP]	Zeskanowany dokument zostaje skonwertowany do formatu obrazu mapy bitowej.
[JPEG/Exif]	Zeskanowany dokument zostaje skonwertowany do formatu obrazu JPEG/Exif. To ustawienie jest dostępne, gdy jako wartość ustawienia [Tryb skanowania] wybrano opcję [Skala szarości], [Kolor], lub [Kolor (Magazyn)] (🔴 Konfiguracja ustawień skanowania).
[TIFF]	Zeskanowany dokument zostaje skonwertowany do formatu obrazu TIFF.
[PDF]	Utworzony zostaje plik PDF. Jeśli skanowany jest wielostronicowy dokument, zostaje on zapisany jako jeden plik PDF.
[PDF (Pojedyncza strona)]	Jednostronicowy plik PDF zostaje utworzony dla każdej strony skanowanego dokumentu. Na przykład podczas skanowania trzystronicowego dokumentu zostają utworzone trzy osobne jednostronicowe pliki PDF.
[PDF (Wiele stron)]	Z wielu dokumentów zostaje utworzony jeden plik PDF. Na przykład podczas skanowania trzystronicowego dokumentu zostaje utworzony jeden trzystronicowy plik PDF.
[PDF (Dodaj stronę)]	Nowy zeskanowany dokument zostaje dodany jako kolejne strony do wybranego, istniejącego już pliku PDF. 🔴 Dodawanie stron do istniejącego pliku PDF

UWAGA:

Dostępne formaty plików dla każdego typu skanowania

Typ skanowania	BMP	JPEG/Exif	TIFF	PDF	PDF (Pojedyncza strona) PDF (Wiele stron) PDF (Dodaj stronę)
[Poczta]		✓*			✓
[OCR]	✓	✓*	✓		

[Zapisz]	✓	✓*	✓		✓
[PDF]					✓
[Skan. kolor]	✓	✓	✓	✓	
[Skan. cz-b]	✓		✓	✓	
[Niestand. 1]	✓	✓*	✓	✓	
[Niestand. 2]	✓	✓*	✓	✓	

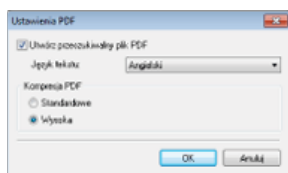
* Niedostępne, jeśli dla ustawienia [Tryb skanowania] wybrano opcję [Czarno-biały] lub [Czarno-biały (OCR)]. **🔴 Konfiguracja ustawień skanowania**

Jeśli wyświetlony zostaje komunikat informujący o zbyt dużym rozmiarze obrazu

Zmniejsz wartość ustawienia [Jakość obrazu]. **🔴 Konfiguracja ustawień skanowania**

🟡 [Ustawienia PDF]

Jeśli w polu [Zapisz jako plik typu] (🟡) wybrano opcję [PDF], [PDF (Pojedyncza strona)], [PDF (Wiele stron)] lub [PDF (Dodaj stronę)], istnieje możliwość określenia szczegółowych ustawień plików PDF.



[Utwórz przeszukiwalny plik PDF]

Określ czy chcesz skonwertować zeskanowany dokument do formatu PDF z możliwością wyszukiwania. Znaki w zeskanowanym dokumencie są przekształcane na dane tekstowe, dzięki czemu w pliku można wyszukiwać tekst za pomocą komputera. Dodatkowo tekst można edytować za pomocą edytora tekstów. Aby utworzyć plik PDF z możliwością wyszukiwania, jako wartość ustawienia [Jakość obrazu] wybierz [300 dpi] (**🔴 Konfiguracja ustawień skanowania**).

[Język tekstu]

Wybierz język odpowiedni dla danego dokumentu.

[Kompresja PDF]

Wybierz stopień kompresji danych. Jeśli wybrana zostanie opcja [Wysoka], rozmiar danych obrazów, takich jak zdjęcia lub ilustracje jest zredukowany bardziej niż w przypadku wyboru opcji [Standardowe]. Jednak jakość obrazu może ulec pogorszeniu w zależności od typu dokumentu.

🟡 [Zapisz zeskanowany obraz w folderze]

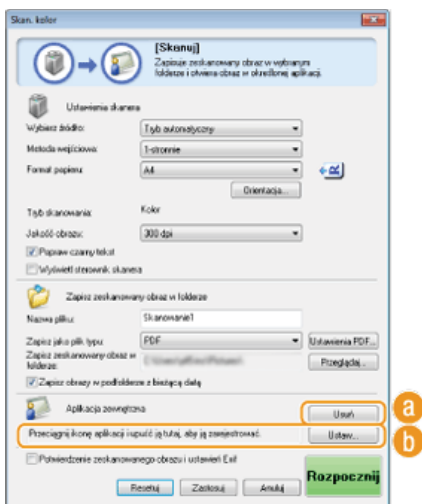
Kliknij przycisk [Przełączaj] i określ docelowy folder zapisu zeskanowanych danych. Po zaznaczeniu pola [PDF (Dodaj stronę)] dla opcji [Zapisz jako plik typu] (🟡), wyświetlana opcja [Zapisz zeskanowany obraz w folderze] zostaje zastąpiona opcją [Utwórz plik PDF w oparciu o]. W tym przypadku należy określić istniejący plik PDF, do którego zostanie dodany nowy zeskanowany dokument. Dane zostaną dodane do istniejącego pliku jako kolejne strony (**🔴 Dodawanie stron do istniejącego pliku PDF**).

🟡 [Zapisz obrazy w podfolderze z bieżącą datą]

Po zaznaczeniu pola [Zapisz obrazy w podfolderze z bieżącą datą] w folderze określonym w ustawieniu [Zapisz zeskanowany obraz w folderze] (🟡) zostanie utworzony podfolder o nazwie będącej datą skanowania, w którym zapisane zostaną dane.

Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane

Jeśli wybrano aplikację, do której przesyłane są zeskanowane dane, aplikacja ta zostaje automatycznie uruchomiona po zakończeniu skanowania. Można na przykład wskazać program Adobe Photoshop lub inny edytor grafiki. Jeśli jako typ skanowania wybrano opcję [Poczta], zostanie otwarta aplikacja pocztowa, a zeskanowane dane są automatycznie dołączane do nowej wiadomości w formie załącznika. W przypadku wyboru opcji [OCR] w ustawieniach skanowania należy podać oprogramowanie OCR.



a [Usuń]

Jeśli nie chcesz przysyłać zeskanowanego dokumentu do aplikacji, np. w przypadku gdy chcesz go zapisać, kliknij ten przycisk.

b [Ustaw]

Kliknij ten przycisk i wybierz aplikację. Ewentualnie, jeśli wybraną aplikacją nie jest program pocztowy, aby wybrać aplikację, możesz przeciągnąć jej ikonę we wskazane miejsce.

UWAGA:

Obsługiwane aplikacje pocztowe

- Microsoft Outlook Express
- Microsoft Outlook
- Microsoft Exchange
- EUDORA
- Netscape Messenger
- Windows Mail
- Becky! Ver.2
- Mozilla Thunderbird

ŁĄCZA

▶ Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox

Skanywanie z użyciem aplikacji



Skanywanie dokumentów można wykonać za pomocą aplikacji. Można użyć programów, takich jak Adobe Photoshop lub Microsoft Office Word, a także innych edytorów grafiki lub tekstu. Zeskanowany obraz jest wczytywany do aplikacji, co umożliwi natychmiastową edycję lub przetworzenie obrazu. Następująca procedura różni się w zależności od aplikacji.

WAŻNE

Aplikacja musi być zgodna ze standardem TWAIN lub WIA*. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika używanej aplikacji.

* TWAIN jest standardem komunikacji między urządzeniami wejściowymi obrazu, takimi jak skanery, z komputerami. Funkcja WIA jest standardem zintegrowanym systemu Windows.



Z poziomego panelu sterowania

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów



WAŻNE:

W zależności od aplikacji kolejne dokumenty, zaczynając od drugiego, mogą nie zostać zeskanowane lub wyświetlony może zostać komunikat o błędzie. W takiej sytuacji dokumenty należy umieszczać w urządzeniu i skanować pojedynczo.

2 Naciśnij przycisk .

3 Za pomocą przycisków wybierz opcję <Zdalny Skaner> i naciśnij przycisk .



Z poziomu komputera

4 W aplikacji wybierz polecenie rozpoczynające skanowanie.

- Czynności, które należy wykonać, aby wybrać polecenie rozpoczęcia skanowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika używanej aplikacji.

5 Wybierz sterownik skanera dla urządzenia.

- Wybierz opcję ScanGear MF lub WIA. Jeśli wybrana zostanie opcja ScanGear MF, możliwa będzie konfiguracja zaawansowanych ustawień skanowania.

6 Skonfiguruj odpowiednio ustawienia skanowania.

- Więcej informacji o ustawieniach skanowania w programie ScanGear MF znajduje się w sekcji **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym** oraz **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym**.

7 Kliknij pozycję [Skan].

- Rozpocznie się skanowanie.
- Po zakończeniu skanowania zeskanowane dokumenty zostaną przesłane do aplikacji.

Konfiguracja ustawień skanowania w programie ScanGear MF



ScanGear MF to sterownik dołączony do urządzenia. Z aplikacji ScanGear MF korzysta się w następujący sposób.

Rozpoczęcie pracy w programie MF Toolbox

W przypadku skanowania w programie MF Toolbox można uruchomić aplikację ScanGear MF i skonfigurować ustawienia zaawansowane. Aby uruchomić aplikację ScanGear MF, należy zaznaczyć pole wyboru [Wyświetl sterownik skanera] i kliknąć przycisk [Rozpocznij]. **▶ Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**

Uruchamiając narzędzie w aplikacji

Aplikacji ScanGear można użyć do wczytania zeskanowanych obrazów do programów Adobe Photoshop lub Microsoft Office Word, a także innych edytorów grafiki lub tekstu. Sterownik ScanGear MF należy wybrać spośród poleceń skanowania. **▶ Skanowanie z użyciem aplikacji**

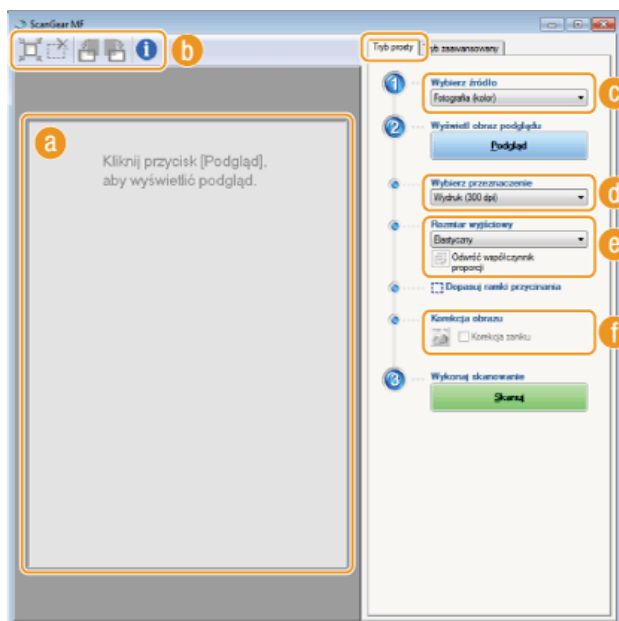
WSKAZÓWKI

Aplikacja ScanGear MF umożliwia wykonywanie następujących operacji:

- Wyświetlanie podglądu obrazu przed skanowaniem
- Wybór obszaru skanowania
- Precyzyjne dostosowywanie jakości obrazu
- ▶ **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym**
- ▶ **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym**

Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym

Tryb prosty jest zbiorem podstawowych ustawień skanowania w programie ScanGear MF stworzonym do prostego wykonywania operacji. Innymi słowy tryb prosty jest uproszczoną wersją aplikacji ScanGear MF. Ustawienia należy skonfigurować w kolejności zgodnej z numeracją od 1 do 3 wyświetlaną na ekranie i kliknąć przycisk [Skanuj]. Wykonanie tych czynności umożliwia konfigurację podstawowych ustawień i rozpoczęcie skanowania.



a Obszar podglądu

Podgląd dokumentu znajdującego się na płycie szklanej. Kliknięcie przycisku [Podgląd] powoduje wyświetlenie obrazu w tym obszarze wraz z ramką przycinania oznaczoną kropkowaną linią.

b Pasek narzędzi

Umożliwia zarządzanie obrazem wyświetlonym w obszarze podglądu.

(Automatyczne przycinanie)

Rozmiar ramki przycinania jest automatycznie dopasowywany do zeskanowanego obrazu. Każde kliknięcie ikony powoduje zmniejszenie ramki przycinania. Ramkę można przesunąć lub zmieniać jej rozmiar za pomocą myszy.

UWAGA:

Ręczne określanie wielu obszarów skanowania

Istnieje możliwość ręcznego dodania ramek przycinania. Można również określić obszary przycinania w dokumencie, tak aby każdy z nich został zeskanowany jako osobny obraz. Aby określić obszary przeznaczone do skanowania, należy przeciągnąć ramki przycinania w odpowiednie miejsce. Można określić maksymalnie dziesięć obszarów. Kliknięcie przycisku [Skanuj] spowoduje zeskanowanie obszarów w ramach przycinania jako oddzielnych obrazów.

(Usuń ramkę przycinania)

Usunięcie wybranej ramki przycinania.

(Obróć w lewo) / (Obróć w prawo)

Obraca podgląd o 90 stopni w lewo lub w prawo.

(Informacje)

Wyświetla bieżące ustawienia zeskanowanego obrazu np. tryb koloru czy rozmiar obszaru skanowania.

c [Wybierz źródło]

Wybierz typ obrazu w celu zeskanowania dokumentów. Dostępne opcje mogą różnić się w zależności od tego, gdzie umieszczono dokumenty.

Jeżeli dokument znajduje się na płycie szklanej

[Fotografia (kolor)]	Fotografia zostaje zeskanowana jako obraz w kolorze.
[Czasopismo (kolor)]	Wydrukowany materiał, np. czasopismo, zostaje wydrukowany jako obraz w kolorze. Niewyraźność koloru i efekt mory widoczne w przypadku skanowania wydrukowanych obrazów zostają zredukowane.
[Gazeta (czarno-biały)]	Dokument tekstowy lub rysunek jest skanowany w postaci czarno-białego obrazu (tylko czerń i biel bez pośrednich odcieni szarości).
[Dokum. (skala szarości)]	Dokument tekstowy lub fotografia zostaje zeskanowany jako obraz w skali szarości (w czerni i bieli z pośrednimi odcieniami szarości — efekt przypominający czarno-białe fotografie).

Jeżeli dokument znajduje się w podajniku


[Dokum. ADF (kolor)]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz kolorowy.
[Dokum. (sk. szar.) ADF]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz w skali szarości.

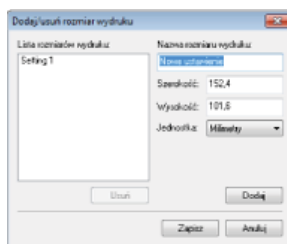
i [Wybierz przeznaczenie]

Wybierz ustawienie pod kątem zastosowania zeskanowanego obrazu.

[Wydruk (300 dpi)]	Opcja, którą należy wybrać podczas drukowania zeskanowanego obrazu.
[Wyświetlanie obrazu (150 dpi)]	Opcja, którą należy wybrać w przypadku wyświetlania zeskanowanego obrazu na ekranie komputera.
[OCR (300 dpi)]	Wybierz tę opcję podczas korzystania z zeskanowanego obrazu w oprogramowaniu OCR (optyczne rozpoznawanie znaków).

e [Rozmiar wyjściowy]

- Wybierz format zeskanowanego obrazu w przypadku jego wydruku lub wyświetlania na ekranie komputera. Aby na przykład uzyskać obraz wyjściowy odpowiedni do wydruku na papierze formatu A4, wybierz opcję [A4] i skonfiguruj wartość [Wydruk (300 dpi)] dla ustawienia [Wybierz przeznaczenie] (**i**).
- Kliknięcie ikony  powoduje przełączanie między orientacją poziomą a pionową. Przycisk ten jest niedostępny po wybraniu opcji [Elastyczny].
- Jeśli wybrana zostanie opcja [Dodaj/Usuń], można dodać nowe ustawienia rozmiaru obrazu wyjściowego lub usunąć dodane rozmiary.



- Wybór opcji [Elastyczny] umożliwia zmianę współczynnika proporcji szerokości do wysokości. Należy przeciągnąć obszar podglądu obrazu do zeskanowania.


i [Korekcja obrazu]

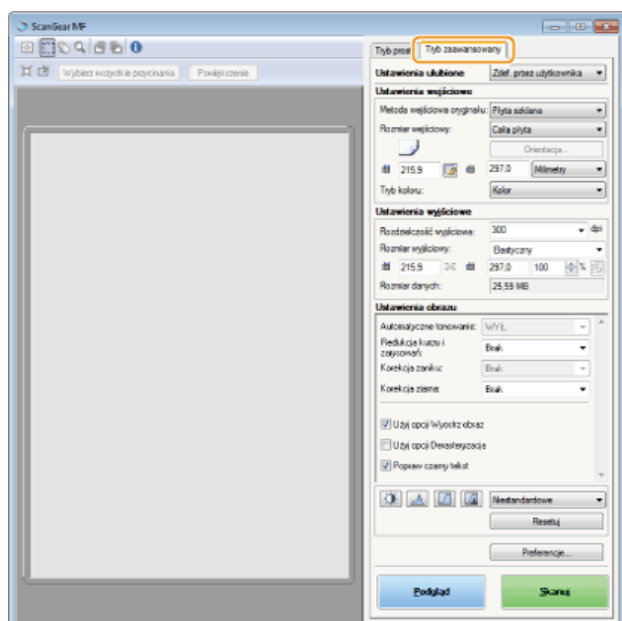
Zaznaczenie pola wyboru [Korekcja zaniku] umożliwia skorygowanie wyblakłych kolorów na starych fotografiach lub innych obrazach, tak aby znowu były wyraziste. To ustawienie jest dostępne, gdy wyświetlono podgląd obrazu i wybrano opcję [Fotografia (kolor)] lub [Czasopismo (kolor)] dla ustawienia [Wybierz źródło] (**c**).

ŁĄCZA

- Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym**
- Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**
- Skanowanie z użyciem aplikacji**

Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym

Kliknięcie zakładki [Tryb zaawansowany] w oknie aplikacji ScanGear MF umożliwi wykonanie bardziej zaawansowanej regulacji jakości obrazu niż tej możliwej z poziomu trybu prostego. Można także zarejestrować dostosowane ustawienia jako Ustawienia ulubione. Aby uzyskać szczegółowe informacje, kliknij ikonę  znajdującą się obok tematu.

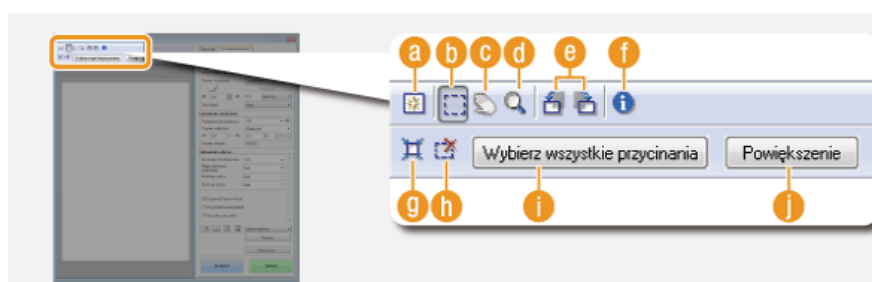


- ▶ Zarządzanie obrazami wyświetlonymi w podglądzie
- ▶ Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru
- ▶ Określanie rozdzielczości i rozmiaru obrazu
- ▶ Regulacja jakości obrazu
- ▶ Regulacja jasności i koloru
- ▶ Określanie innych ustawień
- ▶ Zapisywanie często używanych ustawień

Zarządzanie obrazami wyświetlonymi w podglądzie



Po umieszczeniu dokumentu na płycie szklanej i kliknięciu przycisku [Podgląd] zostaje wyświetlony podgląd dokumentu. Umożliwia on określenie skanowanego obszaru oraz sprawdzenie rezultatów modyfikacji dokonanych w dokumencie.



a (Wyczyść)

Czyści obszar podglądu.

b (Przytnij)

Służy do określania obszaru przycinania za pomocą ramki przycinania. Kliknij i przeciągnij, aby ustalić obszar przycinania. Obszar przycinania jest oznaczony kropkowaną linią. Ramkę przycinania można przesuwać i zmieniać jej rozmiar za pomocą myszy.

UWAGA:


Konfiguracja wielu obszarów skanowania

Istnieje możliwość określenia obszarów przycinania w dokumencie, tak aby każdy z nich został zeskanowany jako osobny obraz. Aby określić obszary przeznaczone do skanowania, należy przeciągnąć ramkę przycinania w odpowiednie miejsce. Można określić maksymalnie dziesięć obszarów. Kliknięcie przycisku [Skanuj] spowoduje zeskanowanie obszarów w ramach przycinania jako oddzielnych obrazów.

(Przesuń obraz)

Umożliwia przesunięcie obrazu tak, aby zmienić wyświetlaną część obrazu w przypadku powiększenia obrazu w podglądzie.

(Zoom)

Służy do powiększania całego obrazu wyświetlanego w podglądzie. Kliknij obraz lewym przyciskiem myszy, aby go powiększyć. Kliknij powiększony obraz prawym przyciskiem, aby go pomniejszyć. Aby powiększyć część obrazu w celu sprawdzenia szczegółów, użyj przycisku [Zoom] .

(Obróć w lewo) / (Obróć w prawo)

Obraca wyświetlony w podglądzie obraz o 90 stopni w lewo lub w prawo.

(Informacje)

Wyświetla bieżące ustawienia zeskanowanego obrazu np. tryb koloru czy rozmiar obszaru skanowania.

(Automatyczne przycinanie)

Automatyczne dopasowanie rozmiaru ramki przycinania do zeskanowanego dokumentu. Każde kliknięcie ikony powoduje zmniejszenie ramki przycinania.



(Usuń ramkę przycinania)

Usunięcie wybranej ramki przycinania.

[Wybierz wszystkie przycinania]

Wybór wszystkich ramek przycinania na obrazie.

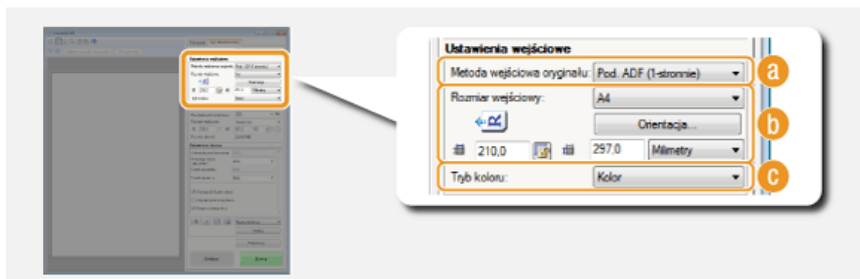
[Zoom]

Powiększenie obrazu w ramce przycinania. Im mniejsza ramka przycinania, tym większy obraz zostaje wyświetlony. Trudno dostrzegalne szczegóły można sprawdzić, klikając przycisk  . Aby przywrócić obrazowi jego oryginalny rozmiar, należy kliknąć ten przycisk ponownie.

Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru



Istnieje możliwość określenia metody wprowadzania dokumentu (płyta szklana lub podajnik), rozmiaru dokumentu, trybu koloru oraz innych ustawień.




[Metoda wejściowa oryginału]


Wybierz ustawienie w zależności od miejsca, w którym umieszczono dokumenty: na płycie szklanej lub w podajniku.

[Płyta szklana]	Wybierz w przypadku układania dokumentów na płycie szklanej.
[Pod. ADF (1-stronnie)]	Wybierz w przypadku umieszczania dokumentów 1-stronnych w podajniku.
[Pod. ADF (2-stronnie)] (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)	Wybierz w przypadku umieszczania dokumentów 2-stronnych w podajniku.

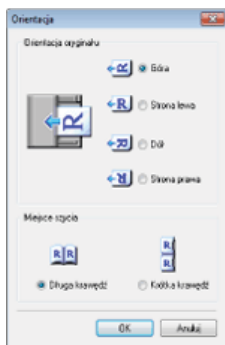
[Rozmiar wejściowy]

- Określanie rozmiaru obszaru skanowania. Zwykle należy wybrać ten sam rozmiar co format dokumentu. Aby podać rozmiar za pomocą wartości, należy wybrać jednostkę i wprowadzić wartości szerokości i wysokości. Aby zablokować proporcje szerokości i wysokości obrazu, należy kliknąć przycisk .

UWAGA:

- Jeżeli dla opcji [Metoda wejściowa oryginału]  wybrano ustawienie [Pod. ADF (2-stronnie)] określenie rozmiaru poprzez wprowadzenie wartości nie jest możliwe.
- W niektórych aplikacjach rozmiar obrazu, który można zeskanować, jest ograniczony.

- Jeśli dokumenty zostały umieszczone w podajniku, należy określić orientację dokumentów za pomocą ustawienia [Orientacja]. Można także skonfigurować opcję [Miejsce szycia], jeśli w podajniku umieszczono dokumenty 2-stronne.



c [Tryb koloru]

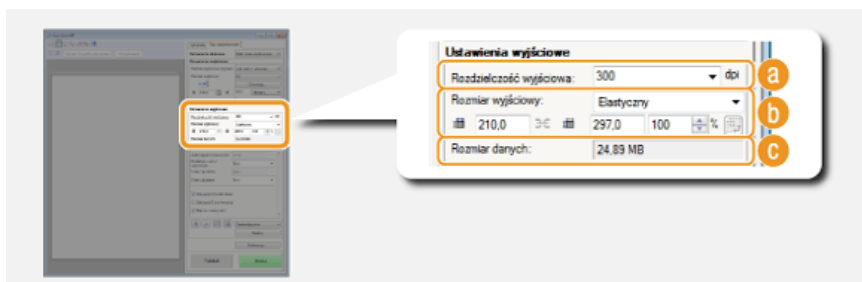
Wybierz typ obrazu w celu zeskanowania dokumentów.

[Czarno-biały]	Dokument jest skanowany w postaci czarno-białego obrazu (tylko czerni i biel bez pośrednich odcieni szarości). Istnieje możliwość zmiany progu umożliwiającego rozróżnienie tekstu od reszty dokumentu lub wartości czerni i bieli w obrazie za pomocą opcji [Próg] (• Regulacja jasności i koloru).
[Skala szarości]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz w skali szarości (w czerni i bieli z pośrednimi odcieniami szarości — efekt przypominający czarno-białe fotografie).
[Kolor]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz kolorowy.
[Tryb tekst. rozszerz.]	Dokument zostaje zeskanowany jako czarno-biały obraz zoptymalizowany do przetwarzania za pomocą oprogramowania OCR (optyczne rozpoznawanie znaków).

Określanie rozdzielczości i rozmiaru obrazu



Możliwe jest określenie rozdzielczości wyjściowej oraz rozmiaru wyjściowego.



a [Rozdzielczość wyjściowa]


Wybierz rozdzielczość skanowanego obrazu odpowiednią do danego zastosowania. Jeśli dokumenty zostały umieszczone w podajniku, maksymalna wartość rozdzielczości to 300 dpi.

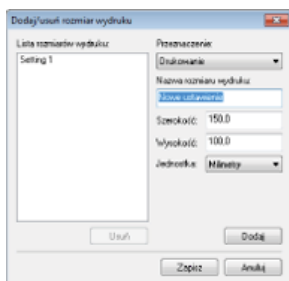
UWAGA:

Informacje o rozdzielczości wyjściowej

- Rozdzielczość 75 dpi jest ogólną wytyczną dla wyświetlania zeskanowanych obrazów na komputerze, a rozdzielczość 300 dpi dla drukowania i tworzenia plików PDF z możliwością wyszukiwania.
- Podwojenie rozdzielczości wyjściowej powoduje 4-krotne zwiększenie rozmiaru pliku obrazu. Jeśli rozmiar pliku będzie za duży, ilość pamięci może być niewystarczająca lub może wystąpić inny błąd. Należy ustawić wartość odpowiadającą minimalnej rozdzielczości dla danego przeznaczenia.

b [Rozmiar wyjściowy]

- Wybierz format zeskanowanego obrazu w przypadku jego wydruku lub wyświetlania na ekranie komputera.
- Kliknięcie ikony  powoduje przełączanie między orientacją poziomą a pionową. Przycisk ten jest niedostępny po wybraniu opcji [Elastyczny].
- Jeśli wybrana zostanie opcja [Dodaj/Usuń], można dodać nowe ustawienia rozmiaru obrazu wyjściowego lub usunąć dodane rozmiary.



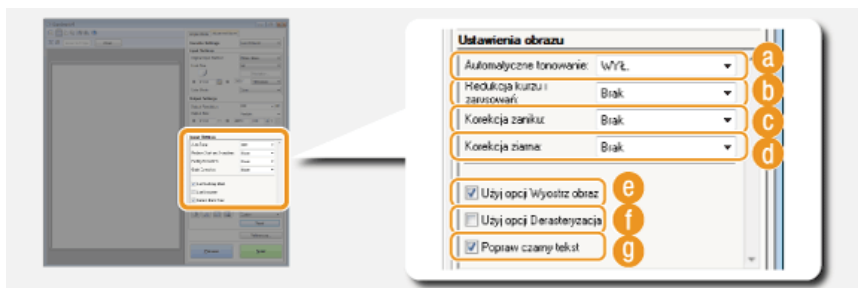
- Wybór opcji [Elastyczny] umożliwia zmianę rozmiaru wyjściowego i współczynnika proporcji szerokości do wysokości. Należy przeciągnąć obszar podglądu obrazu do zeskanowania lub wprowadzić wartości szerokości i wysokości. Jeśli w polu [%] znajdującym się po prawej stronie pól z wartościami szerokości i wysokości podany zostanie procent powiększenia, skanowany dokument zostanie odpowiednio powiększony lub pomniejszony.

c [Rozmiar danych]

Wyświetlanie rozmiaru danych obrazu, gdy jest on skanowany ze skonfigurowanymi ustawieniami [Rozdzielczość wyjściowa] i [Rozmiar wyjściowy].

Regulacja jakości obrazu

Użytkownicy mają możliwość konfiguracji ustawień pozwalających na poprawę jakości obrazu, takich jak korekcja zarysowań i wyblakłych kolorów na fotografii. Te ustawienia są dostępne, gdy dla ustawienia [Tryb koloru] wybrano opcję [Kolor] lub [Skala szarości] (**c Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru**).



a [Automatyczne tonowanie]

Automatycznie dostosuje tonację kolorów obrazu.

b [Redukcja kurzu i zarysowań]

Zmniejszenie widoczności kurzu lub zarysowań na dokumencie. Wybranie opcji [Wysoka] powoduje, że duże zarysowania oraz kurz stają się mniej widoczne, może jednak bardzo negatywnie wpłynąć na detale obrazu.

c [Korekcja zaniku]

Ustawienie jest dostępne, jeśli wybrano opcję [Kolor] w ustawieniu [Tryb koloru]. Koryguje wyblakłe kolory obrazu lub zwiększa nasycenie kolorów w dokumentach o młodych barwach. Opcja [Wysoka] w znacznym stopniu koryguje wyblakłe kolory, ale może również zmienić tonację kolorów całego obrazu.

d [Korekcja ziarna]

Redukuje ziarnistość, tworząc spokojną tonację kolorów podczas skanowania fotografii wykonanych z dużą prędkością rejestracji. Ustawienie [Wysoka] w znacznym stopniu ogranicza ziarnistość, ale może również zmniejszyć ostrość obrazu i pogorszyć jego jakość.

e [Użyj opcji Wyostrz obraz]

Uwydatnia krawędzie i linie obrazu, zwiększając ostrość obrazu.

f [Użyj opcji Derasteryzacja]

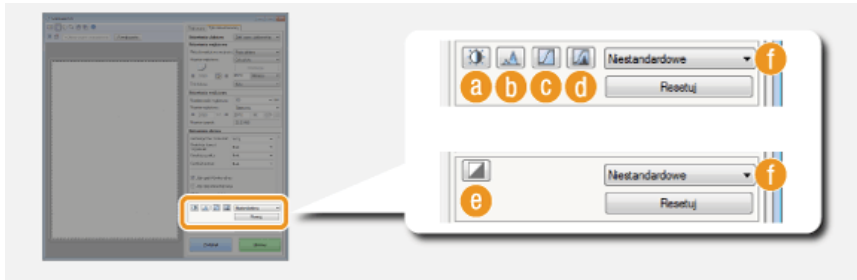
Zmniejsza niewyraźność koloru i ogranicza efekt mory podczas skanowania wydruków.

g [Popraw czarny tekst]


Uwydatnia kontury czarnego tekstu.

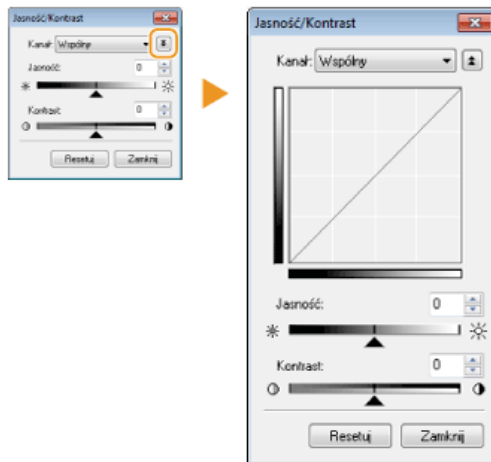
Regulacja jasności i koloru

Istnieje możliwość konfiguracji ustawień koloru, takich jak jasność, kontrast oraz tonacja kolorów. Wyświetlone elementy mogą się różnić w zależności od opcji wybranych dla ustawienia [Tryb kolorów] (🔴 **Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru**). Jeśli wybrano opcję [Tryb tekst. rozszerz.], konfiguracja tych ustawień nie jest możliwa.



🔴 (Jasność/kontrast)

Regulacja jasności i kontrastu (różnicy między jasnymi i ciemnymi częściami) obrazu. Aby dostosować to ustawienie, jednocześnie kontrolując jego wartość na wykresie, należy kliknąć przycisk  w prawej górnej części ekranu.




[Kanał]

- Wybór opcji [Kolor] dla ustawienia [Tryb koloru] umożliwia przeprowadzenie oddzielnej regulacji kanałów kolorów: [Czerwony], [Zielony] i [Niebieski]. Wybór ustawienia [Wspólny] pozwala dostosować wszystkie trzy kolory jednocześnie. Parametry ustawione za pomocą opcji [Wspólny] można łączyć z efektami regulacji w osobnych kanałach kolorów.
- Gdy dla opcji [Tryb koloru] wybrano ustawienie [Skala szarości], wyświetlana jest tylko pozycja [Skala szarości].

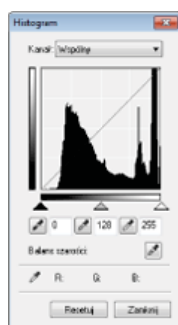
[Jasność]

Należy przesunąć suwak  lub wprowadzić wartość.

[Kontrast]

Należy przesunąć suwak  lub wprowadzić wartość. Zmniejszenie kontrastu powoduje zredukowanie różnicy między jasnymi i ciemnymi elementami obrazu, tworząc bardziej stonowany obraz. Zwiększanie kontrastu powoduje zwiększenie różnicy między jasnymi i ciemnymi elementami, zwiększając wyrazistość obrazu.

🔵 (Histogram)



Histogram to wykres przedstawiający rozkład jasności obrazu. Regulację obrazu można wykonać, sprawdzając jej efekty na podglądzie i w histogramie. Można określić najjaśniejszy (lub najciemniejszy) obszar na podglądzie, tak aby balans jasności oryginalnego obrazu został automatycznie dostosowany według wybranej części, która stanowi średnią. W ten sam sposób można dostosować balans, przyjmując jasność pośredniego tonu za wartość średnią.

[Kanał]

- Wybór opcji [Kolor] dla ustawienia [Tryb koloru] umożliwia przeprowadzenie oddzielnej regulacji kanałów kolorów: [Czerwony], [Zielony] i [Niebieski]. Wybór ustawienia [Wspólny] pozwala dostosować wszystkie trzy kolory jednocześnie. Parametry ustawione za pomocą opcji [Wspólny] można łączyć z efektami regulacji w osobnych kanałach kolorów.
- Gdy dla opcji [Tryb koloru] wybrano ustawienie [Skala szarości], wyświetlana jest tylko pozycja [Skala szarości].

 (Pipeta punktu czerni) /  (Pipeta punktu średniego) /  (Pipeta punktu bieli)

Określenie najciemniejszych, średnich i najjaśniejszych obszarów obrazu poprzez kliknięcie odpowiednich części wyświetlanego w podglądzie obrazu (lub ramce przycinania). Należy przesunąć suwak ▲, ▲ lub ▲. Można również wprowadzić wartość.

(Pipeta balansu szarości)

Kliknij część obrazu wyświetlanego w podglądzie (lub ramce przycinania), którym chcesz nadać kolor achromatyczny, czyli czarny, szary lub biały, żaden z nich nie ma głębi koloru. Tonacja kolorów pozostałej części obrazu jest dostosowywana według klikniętej części, która stanowi średnią. Na przykład, jeśli śnieg na fotografii ma niebieskawy odcień, należy kliknąć tę część, aby nadać jej kolor biały. Po kliknięciu tej części niebieskawy odcień śniegu znika, a cały obraz zostaje dostosowany tak, aby uzyskać kolory zbliżone do naturalnych. Należy klikać różne części, jedna po drugiej, jednocześnie sprawdzając efekt na podglądzie, aby uzyskać optymalną tonację kolorów.

(Ustawienia krzywej tonowej)



Krzywa tonalna to krzywa wskazująca poziomy jasności i kontrastu obrazu przed regulacją i po. Wybierz zarejestrowaną krzywą tonową i dostosuj jasność oraz kontrast obrazu.

[Kanał]

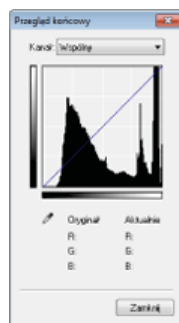
- Wybór opcji [Kolor] dla ustawienia [Tryb koloru] umożliwia przeprowadzenie oddzielnej regulacji kanałów kolorów: [Czerwony], [Zielony] i [Niebieski]. Wybór ustawienia [Wspólny] pozwala dostosować wszystkie trzy kolory jednocześnie. Parametry ustawione za pomocą opcji [Wspólny] można łączyć z efektami regulacji w osobnych kanałach kolorów.
- Gdy dla opcji [Tryb koloru] wybrano ustawienie [Skala szarości], wyświetlana jest tylko pozycja [Skala szarości].

[Wybierz krzywą tonową]

Wybierz z elementów przedstawionych poniżej.

[Bez korekcji]	Korekcja nie jest wykonywana.
[Prześwietlenie]	Służy do rozjaśniania całego obrazu.
[Niedoświecienie]	Służy do przyciemniania całego obrazu.
[Wysoki kontrast]	Służy do podkreślania różnicy między jasnymi i ciemnymi elementami obrazu.
[Odwróć obraz negatywu/pozytywu]	Umożliwia odwrócenie jasnych i ciemnych elementów obrazu.

(Przegląd końcowy)

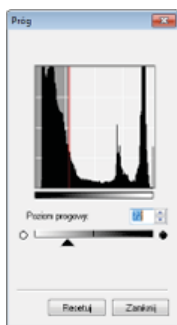


Efekty wszystkich regulacji: jasności, kontrastu (a), histogramu (b) oraz ustawienia krzywej tonowej (c) są przedstawione w postaci krzywej tonowej oraz wartości liczbowych. Zalecane jest przeprowadzenie końcowego przeglądu ustawień kolorów.

(Próg)

Regulacja wartości progowej* dla obrazów w czerni i bieli. To ustawienie pozwala poprawić wygląd tekstu w dokumencie lub zmniejszyć widoczność tekstu lub obrazów wydrukowanych na odwrocie półprzezroczystego dokumentu np. gazety. Ustawienie jest dostępne w przypadku wyboru ustawienia [Czarno-biały] dla opcji [Tryb koloru].

* Wartość progowa to granica oddzielająca odczyt koloru jako czarny lub biały. Kolory poniżej określonego poziomu zabarwienia zostają odczytane jako białe, kolory powyżej tego poziomu jako czarne.



[Poziom progowy]

Należy przesunąć suwak ▲ lub wprowadzić wartość. Aby zwiększyć liczbę elementów o czarnym kolorze, należy przesunąć suwak ▲ w prawo lub wprowadzić większą wartość.

f Rejestracja lub wywoływanie ustawień

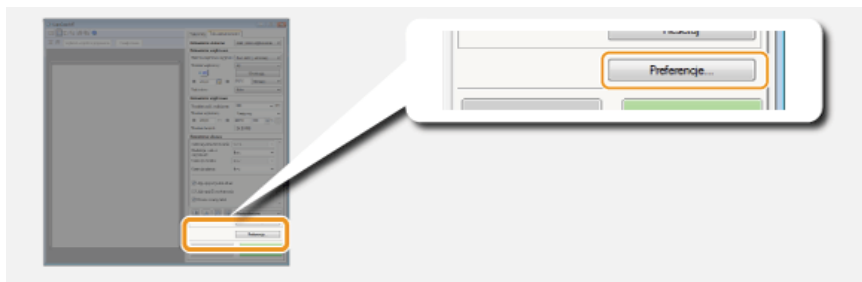
Istnieje możliwość wywoływania zarejestrowanych ustawień jasności lub koloru dla opcji od a do c oraz d.

b Zapisywanie często używanych ustawień

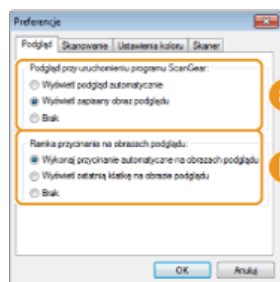
Określanie innych ustawień



Kliknięcie przycisku [Preferencje] umożliwia konfigurację różnych ustawień w tym tych dotyczących operacji skanowania.



■ Zakładka [Podgląd]



Służy do konfiguracji podglądu oraz automatycznego przycinania.

a [Podgląd przy uruchomieniu programu ScanGear]

Po uruchomieniu programu ScanGear MF wyświetlany jest podgląd.

[Wyświetl podgląd automatycznie]

Automatycznie rozpoczęcie skanowania wyświetlanego w podglądzie obrazu po uruchomieniu programu ScanGear MF.

[Wyświetl zapisany obraz podglądu]

Podgląd nie jest generowany automatycznie. Wyświetlany jest ostatnio zapisany obraz podglądu.

[Brak]

Generowanie podglądu nie rozpoczyna się automatycznie i podgląd nie jest wyświetlany.

b [Ramka przycinania na obrazach podglądu]

Umożliwia wybór sposobu wyświetlania ramki przycinania (c Zarządzanie obrazami wyświetlonymi w podglądzie) na podglądzie obrazu.

[Wykonaj przycinanie automatyczne na obrazach podglądu]

Wykonanie automatycznego przycinania na podstawie zeskanowanego dokumentu.

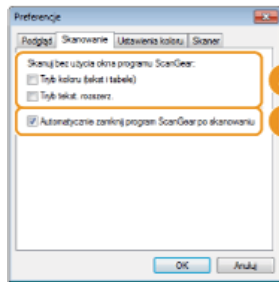
[Wyświetl ostatnią klatkę na obrazie podglądu]

Przycinanie automatyczne nie zostaje wykonane i wyświetlana jest ostatnio ustawiona ramka przycinania.

[Brak]

Przycinanie automatyczne nie zostaje wykonane, a ramka przycinania nie jest wyświetlana.

■ Zakładka [Skanowanie]



Konfiguracja ustawień, które są używane podczas skanowania dokumentów za pomocą aplikacji oraz ustawień funkcji programu ScanGear MF.

a [Skanuj bez użycia okna programu ScanGear]

Gdy dokument skanowany jest za pomocą oprogramowania OCR lub innej aplikacji, okno programu ScanGear MF może nie zostać wyświetlone. W takim przypadku dokument jest skanowany z zastosowaniem ustawień skonfigurowanych w aplikacji. Jeśli jednak aplikacja nie udostępnia następujących ustawień, można włączyć je tutaj, aby zostały zastosowane podczas skanowania.

[Tryb koloru (tekst i tabele)]

Jeśli dla funkcji skanowania w kolorze określono ustawienia aplikacji, zostają one zastąpione, a dokumenty są skanowane w trybie koloru programu ScanGear MF [Tryb koloru (tekst i tabele)].

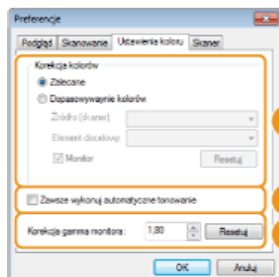
[Tryb tekst. rozszerz.]

Jeśli dla funkcji skanowania w czerni i bieli określono ustawienia aplikacji, zostają one zastąpione, a dokumenty są skanowane w trybie koloru programu ScanGear MF [Tryb tekst. rozszerz.].

b [Automatycznie zamknij program ScanGear po skanowaniu]

Okno dialogowe [ScanGear MF] zostaje automatycznie zamknięte po zakończeniu skanowania. W przypadku niektórych aplikacji okno to może zostać automatycznie zamknięte niezależnie od ustawień.

■ Zakładka [Ustawienia koloru]



Konfiguracja zaawansowanych ustawień koloru i jasności, takich jak dopasowanie koloru i korekcja gamma.

a [Korekcja kolorów]

Wybór metody korekcji kolorów.

[Zalecane]

Żywe odtworzenie tonacji kolorów na ekranie komputera. To ustawienie jest zalecane w przypadku większości korekcji kolorów.

[Dopasowywanie kolorów]

Kolory są dopasowywane tak, aby tonacja kolorów obrazu wyświetlonego na ekranie oraz wydruku była jak najbardziej zbliżona. Ta funkcja jest dostępna, jeśli dla opcji [Tryb koloru] wybrano ustawienie [Kolor] (☑ **Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru**).

UWAGA:

Wybór ustawienia [Dopasowywanie kolorów] powoduje dezaktywację ustawienia [Korekcja zaniku] (☑ **Regulacja jakości obrazu**) i przycisków ustawień jasności i kolorów (☑ **Regulacja jasności i koloru**).

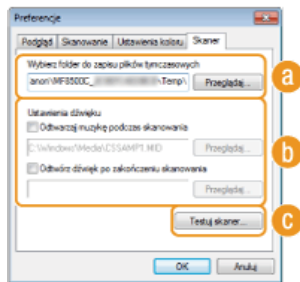
b [Zawsze wykonuj automatyczne tonowanie]

Tonacja kolorów jest automatycznie dostosowywana. To ustawienie jest dostępne, gdy dla ustawienia [Tryb koloru] wybrano opcję [Kolor] lub [Skala szarości].

c [Korekcja gamma monitora]

Dzięki określeniu wartości gamma monitora komputera dokument może być wyświetlany z prawidłowym ustawieniem jasności. To ustawienie jest stosowane, gdy dla ustawienia [Tryb koloru] wybrano opcję [Kolor] lub [Skala szarości].

■ Zakładka [Skaner]



Konfiguracja miejsca tymczasowego zapisu plików, odtwarzania plików audio oraz innych ustawień.

a [Wybierz folder do zapisu plików tymczasowych]

Aby zmienić folder, w którym tymczasowo zapisywane są obrazy, należy kliknąć przycisk [Przeoglądaj].

b [Ustawienia dźwięku]

Dostępna jest funkcja wyboru muzyki lub dźwięków odtwarzanych podczas skanowania lub po jego zakończeniu. Kliknij przycisk [Przeoglądaj], aby wybrać odtwarzany plik. Obsługiwane są następujące formaty dźwięku (rozszerzenia podano w nawiasie):

- Pliki MIDI (.mid/.rmi/.midi)
- Pliki audio (.wav/.aif/.aiff)
- Pliki MP3 (.mp3)

[Odtwarzaj muzykę podczas skanowania]

Wybrany plik dźwiękowy jest odtwarzany podczas skanowania.

[Odtwórz dźwięk po zakończeniu skanowania]

Po zakończeniu skanowania odtwarzany jest dźwięk.

c [Testuj skaner]

Urządzenie można sprawdzić pod kątem poprawności działania funkcji skanowania. Po wyświetleniu okna dialogowego [Test diagnostyczny skanera] kliknij przycisk [Rozpocznij].


Zapisywanie często używanych ustawień



Konfiguracja trybu koloru, jakości obrazu i innych ustawień podczas każdego skanowania może być uciążliwa. Jeśli często używane ustawienia zostaną zapisane jako Ustawienia ulubione, wystarczy wywołać zapisane ustawienia w momencie skanowania.

UWAGA

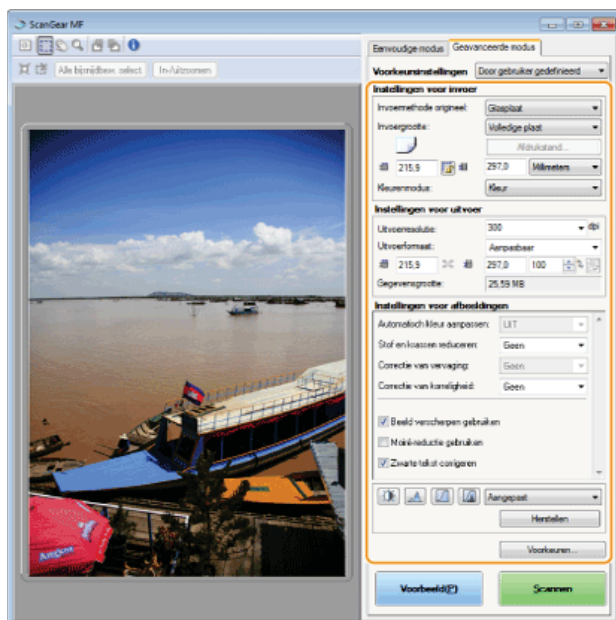
Następujących ustawień nie można zapisać w menu [Ustawienia ulubione].

- Wartości szerokości i wysokości w opcji [Ustawienia wejściowe] oraz [Ustawienia wyjściowe]
- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku  (umożliwiającego zablokowanie proporcji szerokości i wysokości) dla opcji [Ustawienia wejściowe]
- Wartości procentowej powiększenia (%) dla opcji [Ustawienia wyjściowe]

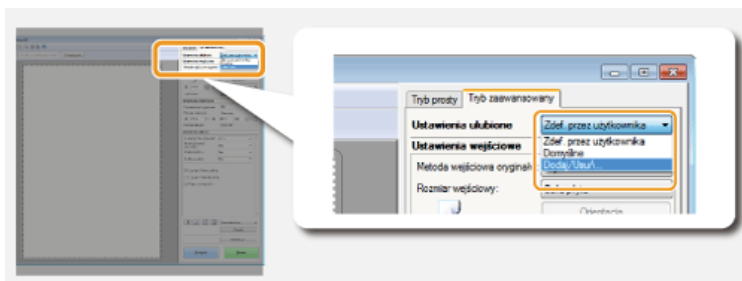
1 Umieść dokumenty w urządzeniu i kliknij przycisk [Podgląd].

2 Zmień ustawienia skanowania.

- Wybierz ustawienia, które chcesz zapisać.



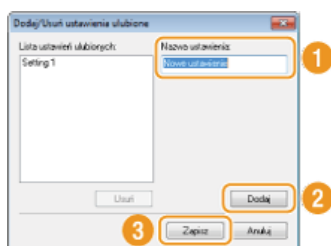
3 Wybierz element [Dodaj/Usuń] dla opcji [Ustawienie ulubione].



- Wyświetlone zostanie okno dialogowe [Dodaj/Usuń ustawienia ulubione].
- Opcja [Dodaj/Usuń] jest dostępna, tylko gdy wyświetlany jest podgląd obrazu.

4 Wprowadź nazwę w pole [Nazwa ustawienia] i kliknij kolejno [Dodaj] ► [Zapisz].

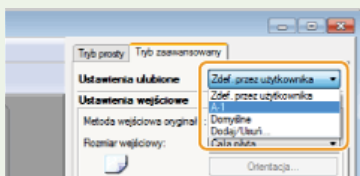
- Wprowadzić nazwę dla ustawień do zapisania. Użyj nazwy, która będzie łatwa do wyszukania na liście rozwijanej.



UWAGA

Wywoływanie zarejestrowanych Ustawień ulubionych

Należy wyświetlić podgląd obrazu i wybrać zarejestrowane ustawienie z listy rozwijanej.



■ Zapisywanie ustawienia jasności lub koloru

Aby zarejestrować tylko ustawienie jasności, kontrastu, histogramu, krzywej tonowej lub wartości progu, należy postępować zgodnie z poniższą instrukcją.

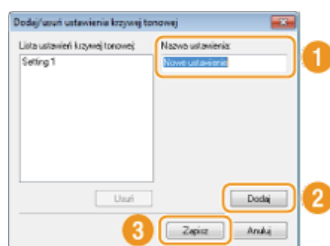
- 1 Umieść dokumenty w urządzeniu i kliknij przycisk [Podgląd].
- 2 Dostosuj jasność lub kolor. ▶ Regulacja jasności i koloru
 - Wybierz ustawienia, które chcesz zapisać.
- 3 Z listy rozwijanej wybierz opcję [Dodaj/Usuń].



- Wyświetlone zostanie okno dialogowe [Dodaj/usuń ustawienia krzywej tonowej] lub [Dodaj/usuń ustawienia progów].

- 4 Wprowadź nazwę w pole [Nazwa ustawienia] i kliknij kolejno [Dodaj] ▶ [Zapisz].

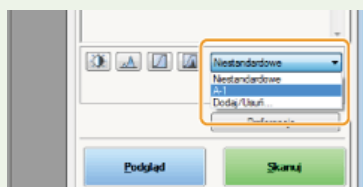
- Wprowadzić nazwę dla ustawień do zapisania. Użyj nazwy, która będzie łatwa do wyszukania na liście rozwijanej.



UWAGA

Wywoływanie zapisanego ustawienia

Należy wyświetlić podgląd obrazu i wybrać zarejestrowane ustawienie z listy rozwijanej.



ŁĄCZA

- ▶ Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym
- ▶ Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox
- ▶ Skanowanie z użyciem aplikacji

Wygodne skanowanie z poziomu urządzenia

Urządzenie konwertuje oryginalne dokumenty do formatu elektronicznego, takiego jak np. plik PDF, bez konieczności korzystania z komputera. Przekształcanie dokumentów na format cyfrowy ma wiele zalet. Dostępnych jest wiele użytecznych ustawień dopasowanych do różnych potrzeb.

Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB

Jednym ze sposobów wykorzystania tej funkcji jest bezpośredni zapis skanowanych dokumentów na urządzeniu pamięci USB i zabranie tego nośnika ze sobą na spotkanie. Następnie można podłączyć urządzenie do komputera, który nawiązuje komunikację z projektorem i wyświetlić dokumenty na projektorze.



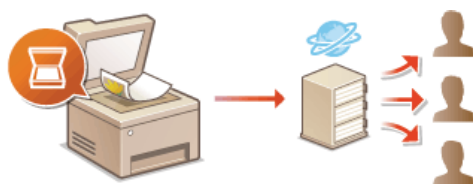
Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Zeskanowane dokumenty można konwertować do plików PDF i wysłać je bezpośrednio z urządzenia w formie załączników do wiadomości e-mail. Funkcja ta pozwala zwiększyć wydajność pracy, eliminując potrzebę używania komputera do wysyłania zeskanowanych dokumentów. Zanim możliwe będzie korzystanie z tych funkcji, konieczne jest wykonanie pewnych czynności, takich jak określenie ustawień serwera pocztowego. Więcej informacji znajduje się w sekcji **Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do poczty e-mail**.



Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Zeskanowane dokumenty można przekonwertować do plików PDF, TIFF lub JPEG i zapisać je w folderze udostępnianym na komputerze. Ta funkcja jest przydatna w przypadku cyfryzacji dokumentów w formie papierowej w celu ich udostępniania. Zanim możliwe będzie korzystanie z tych funkcji, konieczne jest wykonanie pewnych czynności, takich jak określenie lokalizacji zapisu udostępnionych. Więcej informacji znajduje się w sekcji **Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do folderów udostępnionych**.



Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB

W tej sekcji opisano w jaki sposób bezpośrednio zapisać zeskanowane dokumenty na nośniku pamięci USB podłączonym do urządzenia. Zeskanowane dokumenty można zapisać w formacie PDF, JPEG i TIFF.

Dostępne urządzenia pamięci USB

Możliwe jest korzystanie z urządzeń pamięci USB o następujących systemach plików.

- FAT16 (pojemność pamięci: do 2 GB)
- FAT32 (pojemność pamięci: do 32 GB)

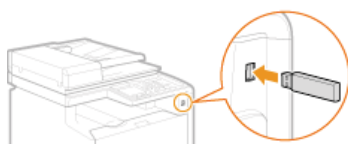
WAŻNE

- Nie należy korzystać z niestandardowych urządzeń pamięci USB. W przypadku niektórych urządzeń pamięci USB poprawny zapis danych może nie być możliwy.
- Do portu nie należy podłączać sprzętu innego niż urządzenia pamięci USB. Urządzeń pamięci USB nie można podłączać za pomocą koncentratora USB lub kabla przedłużającego.
- Nie należy korzystać z urządzeń pamięci USB wyposażonych w funkcje specjalne np. wbudowane funkcje zabezpieczeń.

UWAGA

- Port pamięci USB urządzenia obsługuje standard USB 2.0.
- Zapisywanie zeskanowanych danych trwa dłużej, jeśli w folderze na nośniku pamięci USB znajduje się wiele plików. Za pomocą komputera należy usunąć zbędne pliki z urządzenia pamięci USB lub przenieść je do innego folderu.

1 Podłącz urządzenie pamięci USB do portu pamięci USB.



WAŻNE:

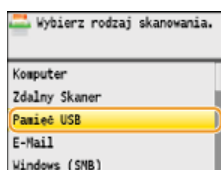
Nie wolno odłączać urządzenia pamięci USB ani potrząsać nim lub sprzętem, gdy dane są odczytywane lub zapisywane. Nie należy również wyłączać sprzętu, gdy trwa przetwarzanie.

2 Umieść dokument(y) w urządzeniu. ➤ Umieszczanie dokumentów



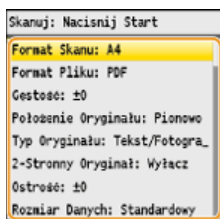
3 Naciśnij przycisk **SCAN**.

4 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Pamięć USB> i naciśnij przycisk **OK**.




5 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeb.

- Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz ustawienia. ➤ Określanie szczegółowych ustawień



- Jeśli dla ustawienia <Format Pliku> wybierzesz opcję JPEG, będzie można zeskanować tylko jedną stronę w momencie umieszczenia dokumentu na płycie szklanej. Aby jednocześnie zeskanować kilka dokumentów, umieść je w podajniku. Dokumenty zostaną zeskanowane i zapisane w oddzielnych plikach. W przypadku plików PDF i TIFF istnieje możliwość zeskanowania i zapisania wielu dokumentów w jednym pliku, bez względu na fakt, czy zostaną umieszczone na płycie czy w podajniku.

6 Naciśnij przycisk .

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować skanowanie, naciśnij kolejno przyciski <Anuluj> ► <Tak> ► .

■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 2

Po zakończeniu skanowania zeskanowane obrazy zostaną zapisane na nośniku pamięci USB.

■ W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 2

Po zakończeniu skanowania postępuj zgodnie z poniższą procedurą (oprócz sytuacji, jeśli w kroku 5 wybrałeś JPEG jako format pliku).

1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej i naciśnij przycisk .

- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Naciśnij przycisk <Zapisz i Zak.>.

- Zeskanowane dane zostaną zapisane w pamięci urządzenia USB.

UWAGA:

Sposób tworzenia nazw folderów zapisu danych i plików

Po zakończeniu skanowania na nośniku pamięci USB zostaje automatycznie utworzony folder, w którym zapisywane są zeskanowane dane. Nazwy folderów i plików są nadawane w następujący sposób.

Nazwa folderu	Utworzony zostaje folder „SCAN_00”, w którym zostaje zapisane maksymalnie 100 plików. Po zapełnieniu folderu 100 plikami tworzone są foldery o nazwach od „SCAN_01” do „SCAN_99”.
Nazwa pliku	Plikom z zeskanowanymi obrazami nadawane są nazwy od „SCAN0000.XXX” do „SCAN9999.XXX” („XXX” to rozszerzenie formatu pliku, np. „JPG”). Pierwsze dwie cyfry to oznaczenie folderu, w którym zapisano pliki. Na przykład, piąty plik JPEG przechowywany w folderze „SCAN_01” ma nazwę „SCAN0105.JPG”.

7 Odłącz urządzenie USB od portu pamięci USB.

1 Naciśnij przycisk .

2 Naciśnij przycisk (Monitor Stanu).

3 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Stan Urządzenia> i naciśnij przycisk .

4 Wybierz opcję <Wyjmij nośnik pamięci> i naciśnij przycisk .

- Poczekaj, aż wyświetlony zostanie komunikat <Nośnik pamięci można bezpiecznie usunąć.>.

5 Odłącz urządzenie pamięci USB.

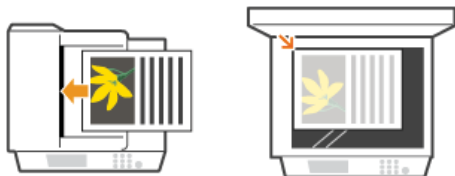
WSKAZÓWKI

Wykonywanie skanowania zawsze z tymi samymi ustawieniami opisano w sekcji  **Zmiana ustawień domyślnych**

Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

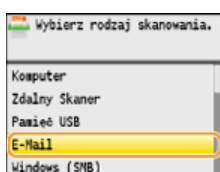
Można wybrać wielu odbiorców, w tym odbiorców DW/UDW, tak jak w przypadku wysyłania standardowych wiadomości e-mail.

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu.




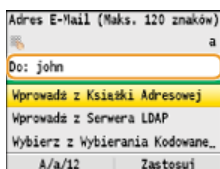
2 Naciśnij przycisk .

3 Za pomocą przycisków wybierz opcję <E-Mail> i naciśnij przycisk .




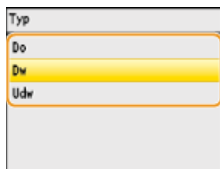
4 Za pomocą przycisków numerycznych wprowadź odbiorcę i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

- Przy użyciu przycisków <A/a/12> można przełączać tryby wprowadzania.
- W przypadku pomyłki naciśnij przycisk . (Aby usunąć pojedyncze znaki, naciśnij i zwolnij przycisk. Aby usunąć wszystkie wprowadzone znaki jednocześnie, naciśnij przycisk i przytrzymaj go.)
- Informacje dotyczące łatwego wybierania odbiorców przy użyciu innych metod, np. książki adresowej, znajdują się w sekcji **Wybieranie odbiorców (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**.



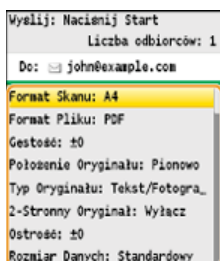
5 Określ wielu odbiorców, w tym odbiorców DW/UDW zależnie od potrzeb.

- Najpierw jako typ odbiorcy wybierz opcję <Do>, <Dw> lub <Udw> i naciśnij przycisk . Aby wybrać odbiorców typu <Do>, skorzystaj z książki adresowej lub serwera LDAP. Aby określić odbiorców typu <Dw> i <Udw>, należy skorzystać z książki adresowej.



6 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Za pomocą przycisków  wybierz ustawienia.  **Określanie szczegółowych ustawień**

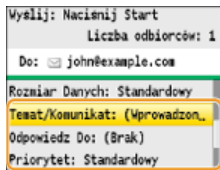


UWAGA:

- Jako format pliku możesz skonfigurować opcję <PDF> lub <PDF (Skompresowany)>.
- Nazwa pliku zawierającego zeskanowany dokument zostaje automatycznie przypisana zgodnie z następującym formatem: numer zarządzania komunikacją (cztery cyfry)_data i godzina wysłania_numer dokumentu (trzy cyfry).pdf.
Przykład nazwy pliku: Nazwa jednostronicowego dokumentu skonwertowanego do pliku formatu PDF i wysłanego 17 października 2013 roku o godzinie 19:00:05 to:
0045_131017190005_001.pdf
- Ręczne nadanie nazwy pliku nie jest możliwe.

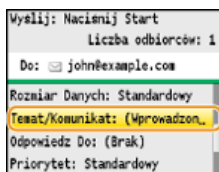
7 Określ temat, treść, adres zwrotny i priorytet wiadomości według potrzeb.

- Domyślne ustawienia pozycji Temat i Priorytet to odpowiednio „Załączony obraz” i „Standardowy”.
- Treść nie jest ustawiona domyślnie. Należy ją wprowadzić ją według potrzeb. Jeśli nie wprowadzono treści wiadomości, wysłane zostaną tylko dołączone dokumenty.
- Adres zwrotny nie jest ustawiony domyślnie. Aby adres zwrotny był wyświetlany w inny sposób niż w urządzeniu, należy wybrać odpowiedni adres spośród tych zapisanych w książce adresowej. Jeśli w książce adresowej nie ma zapisanych odbiorców, zapoznaj się z treścią sekcji **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**.

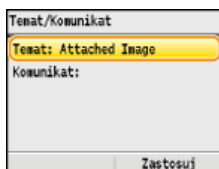


■ Aby wprowadzić temat/treść

- 1 Wybierz opcję <Temat/Komunikat> i naciśnij przycisk **OK**.

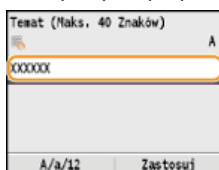


- 2 Wybierz opcję <Temat> i naciśnij przycisk **OK**.

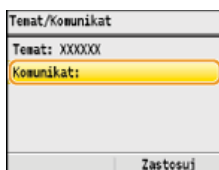


- 3 Wprowadź temat za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

- Przy użyciu przycisków <A/a/12> można przełączać tryby wprowadzania.

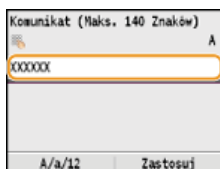


- 4 Wybierz opcję <Komunikat> i naciśnij przycisk **OK**.

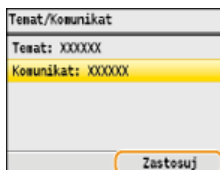


- 5 Wprowadź treść za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

- Przy użyciu przycisków <A/a/12> można przełączać tryby wprowadzania.

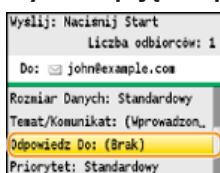


6 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.

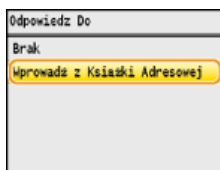


■ Aby określić adres zwrotny

1 Wybierz opcję <Odpowiedz Do> i naciśnij przycisk .

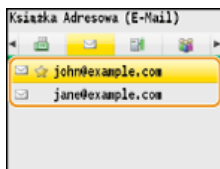


2 Wybierz opcję <Wprowadź z Książki Adresowej> i naciśnij przycisk .



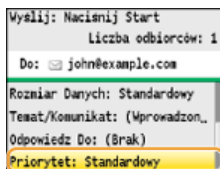
3 Wybierz adres zwrotny z książki adresowej i naciśnij przycisk .

- Instrukcje dotyczące używania książki adresowej znajdują się w części **Wybór z książki adresowej**.

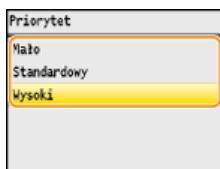


■ Aby określić priorytet



1 Wybierz opcję <Priorytet> i naciśnij przycisk .



2 Wybierz ustawienie priorytetu i naciśnij przycisk .



8 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć wysyłanie.


- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować wysyłanie, naciśnij kolejno przyciski  ► <Tak> ► .

■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Wiadomość e-mail zostaje wysłana po zakończeniu skanowania.

■ W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania wykonaj poniższe czynności.

- 1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej i naciśnij przycisk .**
 - Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
 - W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.
- 2 Naciśnij przycisk <Rozp. Wysył.>.**
 - Wiadomość e-mail zostanie wysłana.

WSKAZÓWKI

- Wykonywanie skanowania zawsze z tymi samymi ustawieniami:
 - ▶ **Zmiana ustawień domyślnych**
- Określanie nazwy nadawcy wiadomości:
 - ▶ **Zapisz Nazwę Jednostki (E-Mail)**

ŁĄCZA

- ▶ **Anulowanie wysyłania dokumentów (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- ▶ **Sprawdzanie wysłanych dokumentów w pliku dziennika (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

UWAGA

Lista dostępnych odbiorców dla opcji udostępnianych folderów jest ograniczona do pozycji zapisanych w książce adresowej. Jeśli w książce adresowej nie zapisano żadnych odbiorców, należy to zrobić przed rozpoczęciem skanowania dokumentów do folderów udostępnianych.

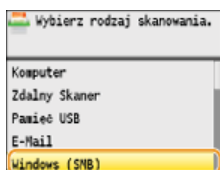
- Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania
- Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. • Umieszczanie dokumentów



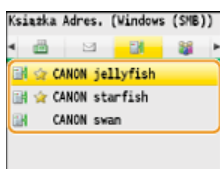
2 Naciśnij przycisk **SCAN**.

3 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Windows (SMB)> i naciśnij przycisk **OK**.



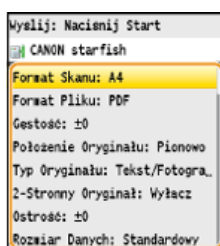
4 Wybierz odbiorcę z książki adresowej i naciśnij przycisk **OK**.

- Instrukcje dotyczące używania książki adresowej znajdują się w sekcji • Wybór z książki adresowej.



5 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz ustawienia. • Określanie szczegółowych ustawień
- Jeśli dla ustawienia <Format Pliku> wybierzesz opcję JPEG, będzie można zeskanować tylko jedną stronę w momencie umieszczenia dokumentu na płycie szklanej. Aby jednocześnie zeskanować kilka dokumentów, umieść je w podajniku. Dokumenty zostaną zeskanowane i zapisane w oddzielnych plikach. W przypadku plików PDF i TIFF istnieje możliwość zeskanowania i zapisania wielu dokumentów w jednym pliku, bez względu na fakt, czy zostaną umieszczone na płycie czy w podajniku.



UWAGA:



- Można wybrać spośród następujących formatów plików <PDF>, <PDF (Skompresowany)>, <TIFF> oraz <JPEG>.
- Nazwa pliku zawierającego zeskanowany dokument zostaje automatycznie przypisana zgodnie z następującym formatem: numer zarządzania komunikacją (cztery cyfry)_data i godzina wysłania_numer dokumentu (trzy cyfry).rozszerzenie nazwy pliku.

Przykład nazwy pliku: Nazwa jednostronicowego dokumentu skonwertowanego do pliku formatu PDF i wysłanego 17 października 2013 roku o godzinie 19:00:05 to:

0045_131017190005_001.pdf

- Ręczne nadanie nazwy pliku nie jest możliwe.

6 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć skanowanie.

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować skanowanie, naciśnij przycisk  ► <Tak> ► .

■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Po zakończeniu skanowania dokumenty zostają zapisane w udostępnianym folderze.

■ W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania postępuj zgodnie z poniższą procedurą (oprócz sytuacji, jeśli w kroku 5 wybrałeś JPEG jako format pliku).

1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej i naciśnij przycisk .

- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Naciśnij przycisk <Rozp. Wysł.>.

- Dokumenty zostają zeskanowane do udostępnianego folderu.

WSKAZÓWKI



Wykonywanie skanowania zawsze z tymi samymi ustawieniami:

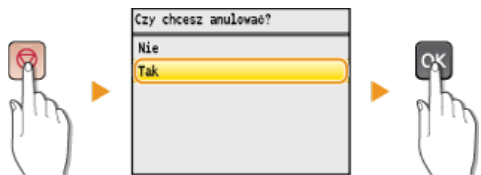
- **Zmiana ustawień domyślnych**

ŁĄCZA

- ▶ Anulowanie wysyłania dokumentów (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Sprawdzanie wysłanych dokumentów w pliku dziennika (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

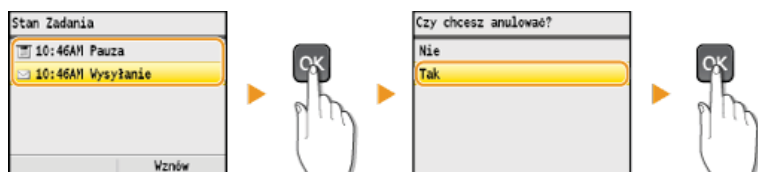
Anulowanie wysłania dokumentów (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Aby anulować wysyłanie bezpośrednio po naciśnięciu przycisku , naciśnij przycisk  na panelu sterowania.



Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów

Dokumenty zostały zeskanowane i oczekują na przetworzenie. Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz dokument, który chcesz anulować.



ŁĄCZA

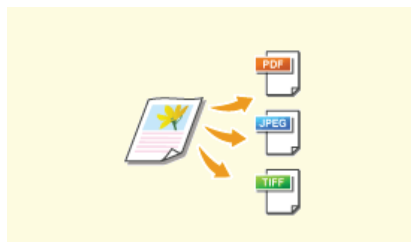
- ▶ Wysłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Określanie szczegółowych ustawień

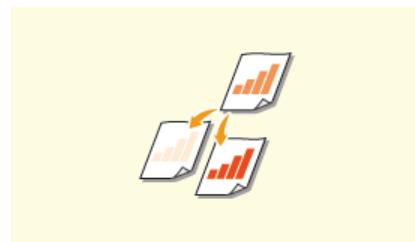
W tej sekcji opisano ustawienia dostępne podczas skanowania dokumentów. Ustawienia te to m.in. określenie formatu plików, do których konwertowane są zeskanowane obrazy oraz regulacja zabarwienia pozwalająca poprawić wygląd zeskanowanych dokumentów, a także podstawowe ustawienia, takie jak określanie orientacji dokumentu lub rozmiaru skanowania.



▶ Określanie formatu skanowania



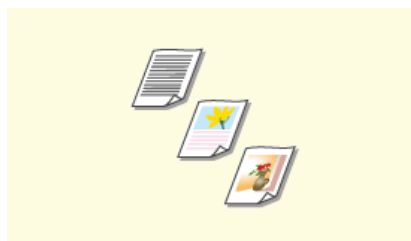
▶ Wybór formatu pliku



▶ Regulacja poziomu zabarwienia



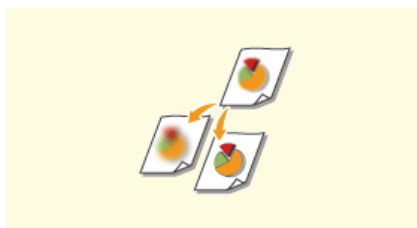
▶ Określanie orientacji dokumentu



▶ Określanie typu dokumentu



▶ Skanowanie dokumentów 2-stronnych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



▶ Regulacja ostrości



▶ Ustawianie równowagi między rozmiarem pliku a jakością obrazu

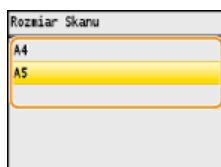


▶ Ustawianie wartości gamma

Określanie formatu skanowania



Dostępna jest funkcja wyznaczenia formatu skanowania dokumentów.



ŁĄCZA

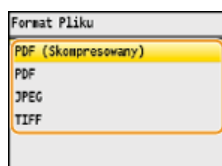
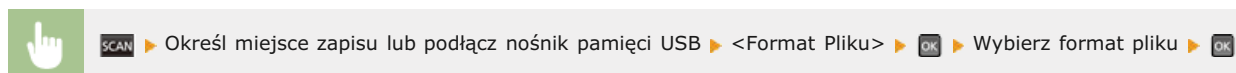
- ▶ Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB
- ▶ Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Wybór formatu pliku



Format pliku można wybrać spośród czterech dostępnych opcji: <PDF>, <PDF (Skompresowany)>, <TIFF>* oraz <JPEG>*. Zeskanowane dokumenty zostają przekonwertowane do wybranego tu formatu, a następnie przesłane do wyznaczonego odbiorcy.

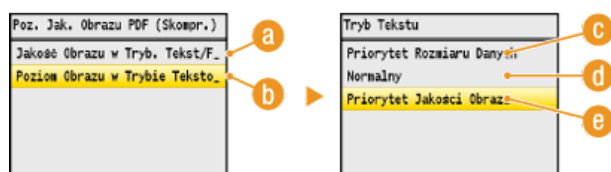
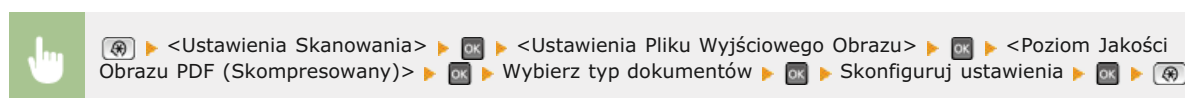
* Format niedostępny dla funkcji wysyłania wiadomości e-mail



UWAGA

- Wybór opcji <PDF (Skompresowany)> zapewnia większą kompresję fotografii i ilustracji w dokumentach niż wybór opcji <PDF>. Rozmiar pliku będzie mniejszy, ale jakość niektórych dokumentów lub liczba dokumentów możliwych do zeskanowania może być niższa. Wybór opcji <PDF (Skompresowany)> umożliwia określenie stopnia kompresji.
- Informacje na temat rozdzielczości dostępnych dla każdego formatu pliku znajdują się w sekcji **Dane techniczne skanowania do folderów udostępnianych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**.

■ Szczegółowe ustawienia opcji <PDF (Skompresowany)>



a <Jakość Obrazu w Tryb. Tekst/Fotogr. lub Fotogr.>

Wybierz tę opcję do skanowania dokumentów zawierających fotografie.

b <Poziom Obrazu w Trybie Tekstowym>

Wybierz tę opcję do skanowania dokumentów zawierających tylko tekst.

c <Priorytet Rozmiaru Danych>

Rozmiar danych zostaje znacznie skompresowany i zmniejszony, jednak jakość obrazu jest niska.

d <Normalny>

Stopień kompresji i jakość obrazu są dostosowywane do pośredniej wartości między ustawieniami <Priorytet Rozmiaru Danych> i <Priorytet Jakości Obrazu>.

e <Priorytet Jakości Obrazu>

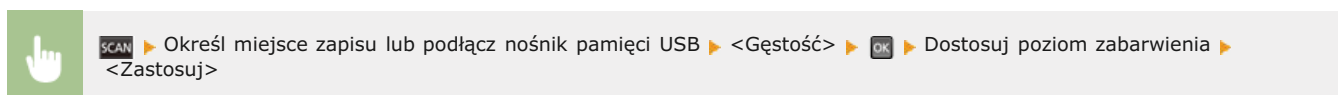
Jakość obrazu ulega poprawie, jednak stopień kompresji danych zmniejsza się, a rozmiar danych jest duży.

- ▶ **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**
- ▶ **Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- ▶ **Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

Regulacja poziomu zabarwienia



Jeśli zeskanowany tekst lub obrazy są za jasne lub za ciemne, można wyregulować poziom zabarwienia kopii.



a <-->

Zmniejszenie poziomu zabarwienia.

b <+>

Zwiększenie poziomu zabarwienia.

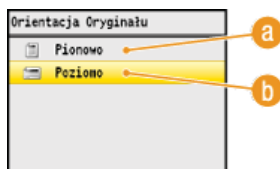
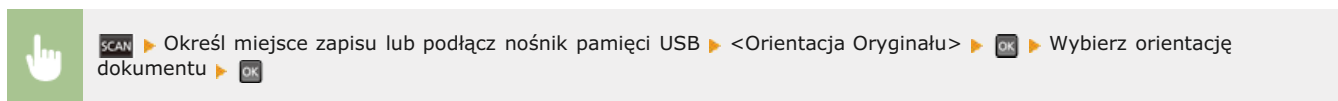
ŁĄCZA

- ▶ Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB
- ▶ Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Regulacja ostrości

Określanie orientacji dokumentu



Dostępne są dwie orientacje: pionowa i pozioma.



a <Pionowo>

Wybierz tę opcję dla dokumentów o orientacji pionowej.

b <Poziomo>

Wybierz tę opcję dla dokumentów o orientacji poziomej.

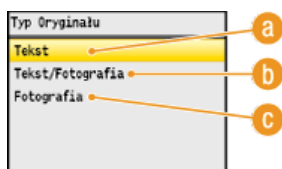
ŁĄCZA

- ▶ **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**
- ▶ **Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- ▶ **Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

Określanie typu dokumentu



Istnieje możliwość wyboru jakości skanowanego obrazu w zależności od typu dokumentu, takiego jak np. dokument tylko z tekstem, dokument z diagramami i wykresami lub zdjęcie z magazynu.



a <Tekst>

Wybierz tę opcję do skanowania dokumentów zawierających tylko tekst.

b <Tekst/Fotografia>

Wybierz tę opcję do skanowania dokumentów zawierających tekst i fotografie.

c <Fotografia>

Opcja odpowiednia przy skanowaniu dokumentów zawierających zdjęcia np. magazynów lub broszur.

ŁĄCZA

- ▶ **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**
- ▶ **Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- ▶ **Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

Skanywanie dokumentów 2-stronnych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



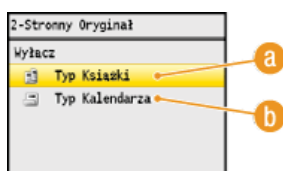
Urządzenie może automatycznie skanować obie strony dokumentów umieszczonych w podajniku.

WAŻNE

Dokumenty umieszczone na płycie szklanej nie mogą zostać zeskanowane z obu stron.



SCAN ▶ Określ miejsce zapisu lub podłącz nośnik pamięci USB ▶ <2-Stronny Oryginał> ▶ OK ▶ Wybierz <Typ Książki> lub <Typ Kalendarza> ▶ OK



a <Typ Książki>

Wybierz tę opcję w przypadku dokumentów z obrazami po obu stronach ustawionymi w tym samym kierunku.

b <Typ Kalendarza>

Wybierz tę opcję w przypadku dokumentów z obrazami po obu stronach ustawionymi w przeciwnym kierunku.



ŁĄCZA

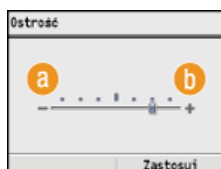
- ▶ Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB
- ▶ Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Regulacja ostrości



Przed wysłaniem obrazu można dostosować jego ostrość. Można zwiększyć ostrość w celu wyostrenia niewyraźnego tekstu i linii lub zmniejszyć ostrość, aby poprawić wygląd fotografii z magazynu.

 **SCAN** ▶ Określ miejsce zapisu lub podłącz nośnik pamięci USB ▶ <Ostrość> ▶  ▶ Dostosuj ostrość ▶ <Zastosuj>



a <->

Zmniejszenie ostrości, uzyskany obraz jest miększy.

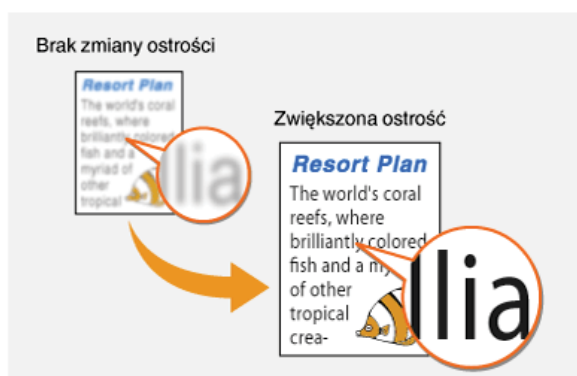
Przykład: Poprawianie wyglądu fotografii z magazynu



b <+>

Zwiększenie ostrości obrazu.

Przykład: Wyostrenie tekstu i linii utworzonych za pomocą ołówka



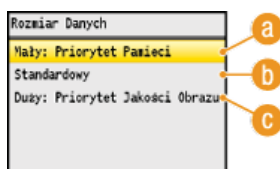
ŁĄCZA

- ▶ Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB
- ▶ Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Regulacja poziomu zabarwienia

Ustawianie równowagi między rozmiarem pliku a jakością obrazu



Zeskanowane dokumenty zostają skonwertowane do określonego formatu pliku. W tym przypadku możliwe jest określenie stopnia kompresji. Opcja <Mały: Priorytet Pamięci> zwiększa stopień kompresji i tworzy mniejsze pliki o niższej jakości obrazu. Natomiast opcja <Duży: Priorytet Jakości Obrazu> pozwala uzyskać niższy stopień kompresji niż w przypadku standardowych plików z wyższą jakością obrazu.



a <Mały: Priorytet Pamięci>

Rozmiar danych zostaje znacznie skompresowany i zmniejszony, jednak jakość obrazu zostaje obniżona.

b <Standardowy>

Stopień kompresji i jakość obrazu są dostosowywane do pośredniej wartości między ustawieniami <Mały: Priorytet Pamięci> i <Duży: Priorytet Jakości Obrazu>.

c <Duży: Priorytet Jakości Obrazu>

Jakość obrazu ulega poprawie, jednak stopień kompresji danych zmniejsza się, a rozmiar danych zwiększa się.

ŁĄCZA

- ▶ Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB
- ▶ Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Wybór formatu pliku

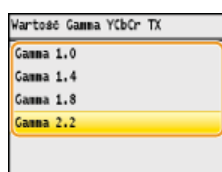
Ustawianie wartości gamma



Zeskanowane dokumenty zostają skonwertowane do określonego formatu pliku. W tym przypadku można określić wartość korekcji gamma stosowaną dla dokumentów. Wartość gamma można dostosować do ustawień monitora, na którym będą wyświetlane zeskanowane obrazy, aby mogło się to odbywać przy ustawieniach odpowiadających oryginalnym dokumentom.

UWAGA

Wartości gamma wyświetlania znajdują się w instrukcji obsługi dołączonej do monitora.

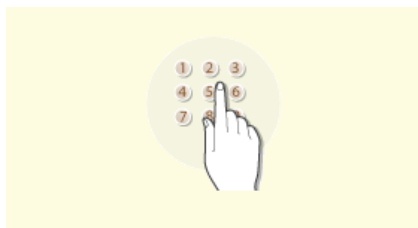


ŁĄCZA

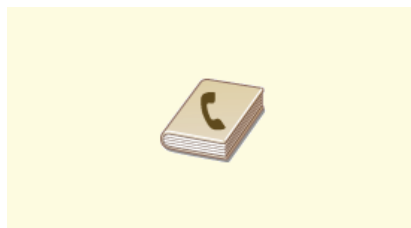
- ▶ Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB
- ▶ Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Wybór formatu pliku

Wybieranie odbiorców (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

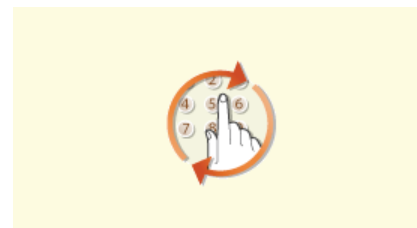
Odbiorców można określić, wybierając ich z książki adresowej, a także używając klawiszy numerycznych. Aby korzystać z książki adresowej, należy wcześniej zdefiniować odbiorców w książce adresowej. Można również wybrać wcześniejszych odbiorców. W przypadku dostępu do serwera LDAP odbiorców można wybrać z serwera.



➤ **Określanie odbiorców za pomocą klawiszy numerycznych (e-mail)**



➤ **Wybór z książki adresowej**



➤ **Określanie ostatnio wybieranych odbiorców**



➤ **Wybór odbiorców z serwera LDAP (e-mail)**

UWAGA

W przypadku określania odbiorców wiadomości e-mail

Można wybrać wielu odbiorców, w tym odbiorców DW/UDW, tak jak w przypadku wysyłania standardowych wiadomości e-mail. Odbiorców można określić, używając książki adresowej lub serwera LDAP. Aby określić odbiorców DW/UDW, należy skorzystać z książki adresowej.

W przypadku określania odbiorców korzystających z folderu udostępnionego

Odbiorców nie można określić za pomocą klawiszy numerycznych lub serwera LDAP. Co więcej, odbiorców można wprowadzać tylko pojedynczo.

WSKAZÓWKI dotyczące poprawy zabezpieczeń

- Ograniczanie grupy odbiorców do pozycji z książki adresowej, z serwera LDAP lub do ostatnio wybranych:
 - **Ograniczenie dostępnych odbiorców**
- Blokowanie ostatnio wybranych odbiorców:
 - **Wyłączenie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**

ŁĄCZA

- **Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urzędnika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- **Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**
- **Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

Określanie odbiorców za pomocą klawiszy numerycznych (e-mail)



Użyj klawiszy numerycznych na panelu sterowania, aby określić odbiorców.

WAŻNE

Jeśli dla opcji <Ogranicz Nowych Odbiorców> ustawiono wartość <Włącz>, odbiorców nie można określać, korzystając z klawiszy numerycznych.

🔴 Ograniczenie dostępnych odbiorców

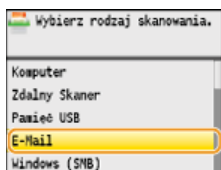
UWAGA

Możesz użyć klawiszy numerycznych tylko wprowadzając pierwszego odbiorcę. Aby wybrać kolejnych odbiorców, skorzystaj z książki adresowej lub serwera LDAP. Aby określić odbiorców DW/UDW, należy skorzystać z książki adresowej.

- 🔴 Wybór z książki adresowej
- 🔴 Wybór odbiorców z serwera LDAP (e-mail)

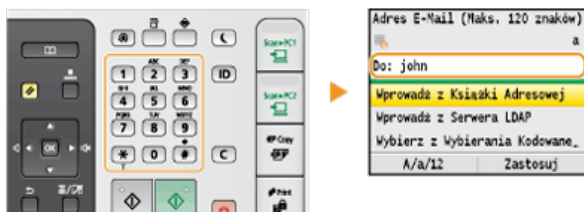
1 Naciśnij przycisk **SCAN**.

2 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję <E-Mail> i naciśnij przycisk **OK**.



3 Za pomocą przycisków numerycznych wprowadź odbiorcę i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

- Przy użyciu przycisków <A/a/12> można przełączać tryby wprowadzania.
- W przypadku wyboru niewłaściwego znaku, naciśnij przycisk **C**. (Aby usunąć pojedyncze znaki, naciśnij i zwolnij przycisk. Aby usunąć wszystkie wprowadzone znaki jednocześnie, naciśnij przycisk i przytrzymaj go).



ŁĄCZA

- 🔴 Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Wybór z książki adresowej



Książka adresowa umożliwia wybór odbiorcy z listy zapisanych odbiorców lub wyszukanie odbiorcy według nazwy. Odbiorcę można również określić, wprowadzając bezpośrednio trzycyfrowy numer (numer wybierania kodowego) przypisany odbiorcy.

- ▶ Wybór odbiorców z książki adresowej
- ▶ Bezpośredni wybór odbiorców za pomocą numerów wybierania kodowego

UWAGA

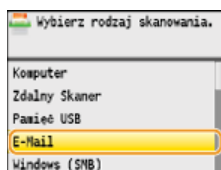
Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej.

- ▶ Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania
- ▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Wybór odbiorców z książki adresowej

1 Naciśnij przycisk **SCAN**.

2 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję **<E-Mail>** lub **<Windows (SMB)>** i naciśnij przycisk **OK**.



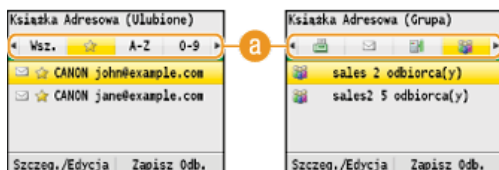
- Jeśli wybrane zostanie ustawienie **<Windows (SMB)>** przejdź do kroku 4.

3 Naciśnij przycisk **☰**.



- Można także użyć przycisków **▲/▼**, aby wybrać pozycję **<Wprowadź z Książki Adresowej>** na ekranie, a następnie nacisnąć przycisk **OK**.
- Na ekranie **<Typ>** wybierz typ odbiorcy **<Do>**, **<Dw>** lub **<Udw>**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4 Za pomocą przycisków **◀/▶** wybierz odpowiednią kartę.



a <Wsz.>

Wyświetla wszystkich odbiorców zapisanych w książce adresowej. Objasnienia oznaczeń umieszczonych przy odbiorcach znajdują się poniżej.

<★>

Wyświetla listę odbiorców zapisanych w grupie Ulubione.

<A-Z>/<0-9>/<ABC> do **<YZ>**

Wyświetla odbiorców, których nazwy rozpoczynają się od liter wybranej karty.



Wyświetla odbiorców faksów. Aby wybrać odbiorców, używając tej karty, zapoznaj się z treścią **Wybór z książki adresowej (faks)**.



Wyświetla odbiorców wiadomości e-mail.

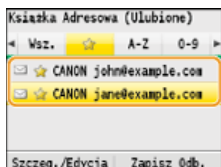


Wyświetla odbiorców w folderach udostępnianych.



Wyświetla listę odbiorców zapisanych w opcji Wybieranie grupowe. Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku skanowania do folderów udostępnianych.

5 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz odbiorcę, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



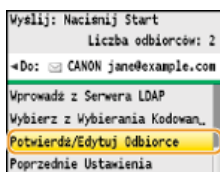
UWAGA: Wybieranie wielu odbiorców (wiadomość e-mail)

Powtórz kroki od 3 do 5. Można zdefiniować maksymalnie 100 odbiorców.

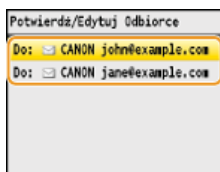
Usuwanie odbiorców (wiadomość e-mail)

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

1 Wybierz opcję <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> i naciśnij przycisk **OK**.

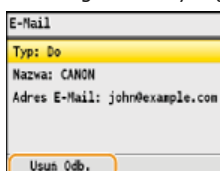


2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk **OK**.



3 Naciśnij przycisk <Usuń Odb.>, wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk **OK**.

- W przypadku określania odbiorców za pomocą opcji Wybieranie grupowe w kroku 2 na ekranie zostanie wyświetlona <Liczba odbiorców>. Wybór tej pozycji i naciśnięcie przycisku **OK** umożliwia wyświetlenie szczegółów dotyczących odbiorców w opcji Wybieranie grupowe.



UWAGA

Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

Przed wyborem opcji <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> z kroku 1 można przelączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków ◀/▶. Wyświetl odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk **C**.

1 Naciśnij przycisk **SCAN**.

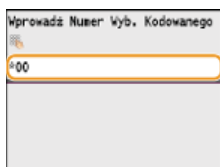
2 Naciśnij przycisk **OK** (Wybieranie kodowane).



- Można także użyć przycisków **▲/▼**, aby wybrać pozycję <Wybierz z Wybierania Kodowanego> na ekranie, a następnie nacisnąć przycisk **OK**.

3 Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź trzycyfrowy numer (od 001 do 181).

- W przypadku pomyłki naciśnij przycisk **C**. (Aby usunąć pojedyncze znaki, naciśnij i zwolnij przycisk. Aby usunąć wszystkie wprowadzone znaki jednocześnie, naciśnij przycisk i przytrzymaj go.)



UWAGA:

Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia

Jeśli dla opcji <Potwierdzenie Wybierania Kodowanego TX> wybrano ustawienie <Włącz>, wyświetlany jest ekran z odbiorcą i nazwą dla konkretnego numeru. (Widoczna jest nazwa i numer odbiorcy dla opcji Wybieranie grupowe.) Sprawdź treść, a następnie wybierz opcję <OK> i naciśnij przycisk **OK**, jeśli wszystko się zgadza. Aby określić innego odbiorcę, wybierz opcję <Anuluj>, naciśnij przycisk **OK** i ponownie wprowadź trzycyfrowy numer. **Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej**

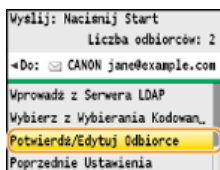
Wybieranie wielu odbiorców (wiadomość e-mail)

Powtórz kroki od 2 do 3. Można zdefiniować maksymalnie 100 odbiorców.

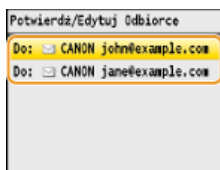
■ Usuwanie odbiorców (wiadomość e-mail)

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

1 Wybierz opcję <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> i naciśnij przycisk **OK**.

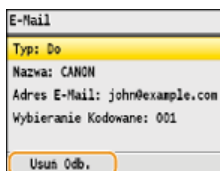


2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk **OK**.




3 Naciśnij przycisk <Usuń Odb.>, wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk **OK**.

- W przypadku określania odbiorców za pomocą opcji Wybieranie grupowe w kroku 2 na ekranie zostanie wyświetlona <Liczba odbiorców>. Wybór tej pozycji i naciśnięcie przycisku **OK** umożliwi wyświetlenie szczegółów dotyczących odbiorców w opcji Wybieranie grupowe.



UWAGA

Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

Przed wyborem opcji <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> z kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków ◀/▶. Wyświetl odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

- ▶ Wysłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Określanie ostatnio wybieranych odbiorców



Istnieje możliwość wyboru jednego z trzech wybieranych najczęściej odbiorców. W przypadku wyboru jednego z ostatnio używanych odbiorców urządzenie zastosuje również te same ustawienia skanowania, takie jak stopień zabarwienia, używane podczas poprzedniego wysyłania dokumentów do tego odbiorcy.

WAŻNE

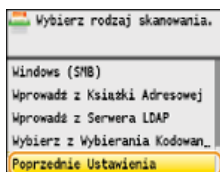
- Gdy dla opcji <Ogranicz Pon. Wysł. z Rejestru> wybrano ustawienie <Włącz>, funkcja ta jest niedostępna. **▶ Wyłączenie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**
- Wyłączenie urządzenia lub nadanie opcji <Ogranicz Nowych Odbiorców> wartości <Włącz> powoduje usunięcie ostatnio używanych odbiorców i dezaktywację tej funkcji. **▶ Ograniczenie dostępnych odbiorców**

UWAGA

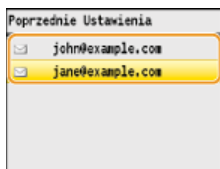
Wybór odbiorcy przy użyciu tej funkcji spowoduje usunięcie wszystkich wcześniej wybranych odbiorców.

1 Naciśnij przycisk **SCAN**.

2 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję <Poprzednie Ustawienia> i naciśnij przycisk **OK**.



3 Wybierz odbiorcę i naciśnij przycisk **OK**.



- Określani są odbiorcy oraz odpowiednie ustawienia skanowania.

ŁĄCZA

- ▶ Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Wybór odbiorców z serwera LDAP (e-mail)



W przypadku dostępu do serwera LDAP odbiorców można wybrać z pozycji zarejestrowanych na serwerze. Aby wybrać odbiorców, uzyskaj dostęp do serwera LDAP za pośrednictwem urządzenia, a następnie wyszukaj odbiorcę.

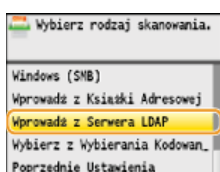
UWAGA

Wcześniej należy wybrać ustawienia połączenia z serwerem LDAP.

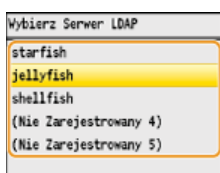
Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

1 Naciśnij przycisk **SCAN**.

2 Za pomocą przycisków **▲/▼** wybierz opcję **<Wprowadź z Serwera LDAP>** i naciśnij przycisk **OK**.

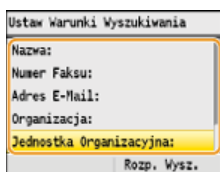


3 Wybierz odpowiedni serwer LDAP i naciśnij przycisk **OK**.



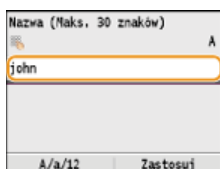
4 Wybierz kryteria wyszukiwania i naciśnij przycisk **OK**.

- Dostępne kryteria wyszukiwania odbiorców to: imię i nazwisko, numer faksu, adres e-mail, nazwa instytucji oraz nazwa działu. Można wybrać wiele kryteriów jednocześnie.



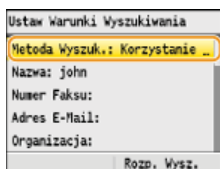
5 Wybierz kryteria wyszukiwania za pomocą przycisków numerycznych, a następnie naciśnij **<Zastosuj>**.

- Powyższy zrzut ekranowy przedstawia przykład sytuacji, gdy w kroku 4 została wybrana opcja **<Nazwa>**, aby wyszukać odbiorcę według imienia i nazwiska.

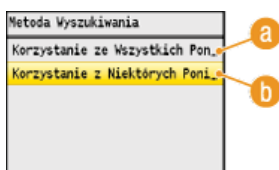


- Naciśnięcie przycisku **<A/a/12>** przełącza pomiędzy trybami wprowadzania (poza wyszukiwaniem według numeru faksu).
- Aby wybrać kilka kryteriów wyszukiwania, należy powtórzyć czynności opisane w punktach od 4 do 5.

6 Wybierz opcję **<Metoda Wyszukiwania>** i naciśnij przycisk **OK**.



7 Wybierz metodę wyszukiwania i naciśnij przycisk



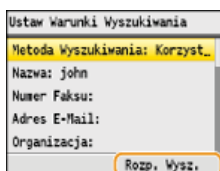
a <Korzystanie ze Wszystkich Poniższych Warunków>

Wyszukuje i wyświetla odbiorców spełniających kryteria wyszukiwania określone w kroku 4 i 5.

b <Korzystanie z Niektórych Poniższych Warunków>

Wyświetlani są wszyscy odbiorcy spełniający którekolwiek z kryteriów wyszukiwania określonych w kroku 4 i 5.

8 Naciśnij przycisk <Rozp. Wysz.>.



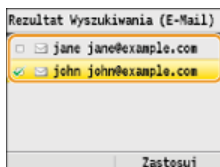
- Wyświetlani są odbiorcy spełniający kryteria wyszukiwania.

UWAGA:

Jeśli po naciśnięciu przycisku <Rozp. Wysz.> pojawia się ekran uwierzytelnienia, wprowadź nazwę użytkownika i hasło zapisane na serwerze LDAP i naciśnij przycisk <Zastosuj>. **Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

9 Wybierz odbiorcę i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

- Można zdefiniować maksymalnie 10 odbiorców.



- Aby wyszukać odbiorcę, stosując inne kryteria wyszukiwania, powtórz kroki od 2 do 9.

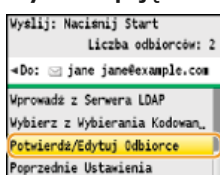
UWAGA:

- Jeśli za pomocą klawiszy numerycznych określono jednego odbiorcę, maksymalnie dziewięciu można dodać przy użyciu serwera LDAP.
- Nie możesz określić wybranych odbiorców jako DW/UDW.

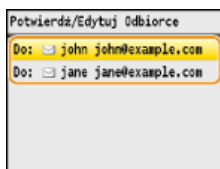
Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

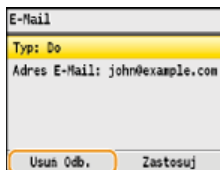
1 Wybierz opcję <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> i naciśnij przycisk



2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk






- 3 Naciśnij przycisk <Usuń Odb.>, wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .



UWAGA


Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

Przed wyborem opcji <Potwierdź/Edytuj Odbiorcę> z kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków  . Wyświetl odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk .

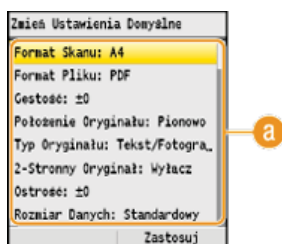
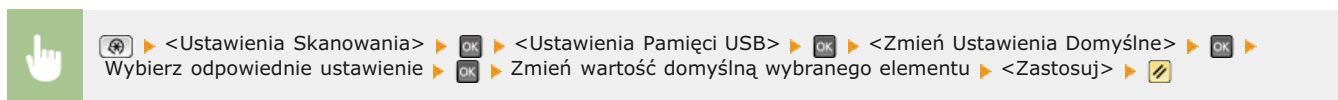
ŁĄCZA

- ▶ Wysłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Zmiana ustawień domyślnych

Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdym włączeniu urządzenia lub naciśnięciu przycisku . Dopasowanie ustawień domyślnych do często wykonywanych operacji eliminuje konieczność konfiguracji tych samych ustawień podczas każdego skanowania.

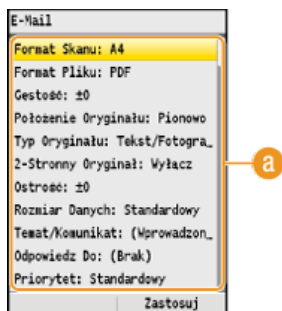
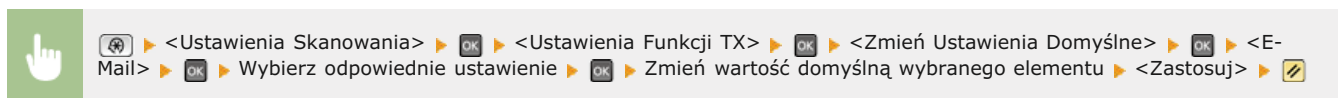
■ pamięć USB



a Ustawienia

Należy wybrać element do konfiguracji i zmienić wartość domyślną.

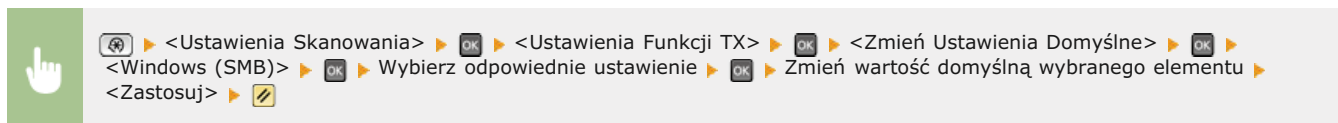
■ E-mail

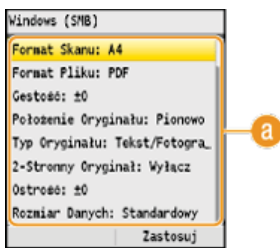


a Ustawienia

Należy wybrać element do konfiguracji i zmienić wartość domyślną.

■ Udostępniony folder





a Ustawienia

Należy wybrać element do konfiguracji i zmienić wartość domyślną.

ŁĄCZA

- ▶ **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**
- ▶ **Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- ▶ **Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- ▶ **Określanie szczegółowych ustawień**
- ▶ **Ustawienia Skanowania**



Sprawdzanie wysłanych dokumentów w pliku dziennika (wiadomość e-mail/folder udostępniony) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

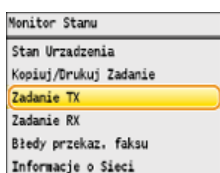
Pliki dziennika zawierające wysłane wiadomości e-mail lub dokumenty zeskanowane do folderów udostępnianych można sprawdzić na liście.

WAŻNE

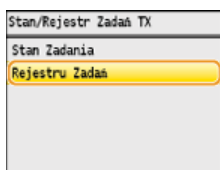
Gdy dla opcji <Wyświetlanie Rejestru Zadań> wybrano ustawienie <Wyłącz>, dzienniki wysłanych dokumentów są niedostępne.

Wyświetlanie Rejestru Zadań

- 1 Naciśnij przycisk  (Monitor Stanu).
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Zadanie TX> i naciśnij przycisk .

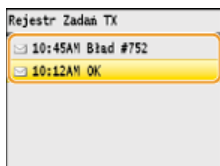


- 3 Wybierz opcję <Rejestru Zadań> i naciśnij przycisk .

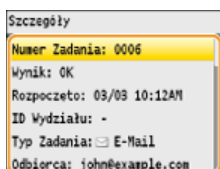


- Zostanie wyświetlona lista wysłanych dokumentów.

- 4 Wybierz dokument, którego szczegółowe informacje chcesz sprawdzić i naciśnij przycisk .



- 5 Sprawdź szczegółowe informacje dotyczące wybranego dokumentu.



ŁĄCZA

- Raport wyników TX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- Raport zarządzania połączeniami (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Sieć

Niniejsze urządzenie oferuje możliwość użytkowania w wielu różnych środowiskach, a oprócz podstawowych funkcji związanych z siecią jest także wyposażone w zaawansowane rozwiązania technologiczne. Użytkownicy, którzy nie są ekspertami w zakresie sieci, nie mają żadnych powodów do niepokoju, gdyż urządzenie to zostało zaprojektowane z myślą o prostocie i wygodzie obsługi. Bez obaw można rozpocząć wykonywanie kolejnych kroków konfiguracji sieci.

■ Podłączanie do komputera/wyświetlanie ustawień sieciowych urządzenia



▶ Podłączanie do sieci



▶ Wyświetlanie ustawień sieciowych

■ Konfiguracja i przygotowanie funkcji drukowania/faksu PC/skanowania

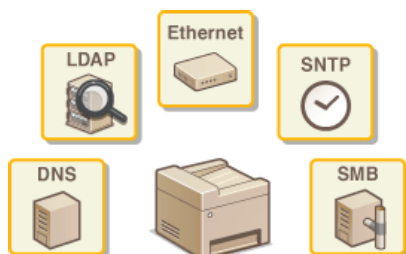


▶ Konfiguracja urządzenia w celu drukowania i faksowania danych z komputera



▶ Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do poczty e-mail lub folderów udostępnionych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

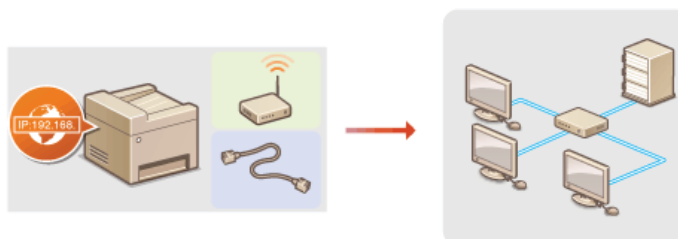
■ Dostosowywanie urządzenia do wygodnej pracy w środowisku sieciowym



▶ Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym

Podłączanie do sieci

Podłączenie urządzenia do przewodowej lub bezprzewodowej sieci lokalnej (LAN) wymaga ustawienia adresu IP unikalnego dla wybranej sieci. Należy wybrać opcję „przewodowo” lub „bezprowodowo” w zależności od środowiska komunikacyjnego i urządzeń sieciowych (🔴 **Podłączanie do komputera**). Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawień adresu IP, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.



WAŻNE

Jeśli urządzenie jest podłączone do niezabezpieczonej sieci, informacje osobiste mogą zostać przechwycone przez osoby niepowołane.

UWAGA

- Urządzenie nie może być podłączone do sieci przewodowej i bezprzewodowej LAN jednocześnie.
- Urządzenie jest dostarczane bez kabla LAN i routera. W razie konieczności należy zaopatrzyć się w te akcesoria.
- Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące urządzeń sieciowych, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi, które zostały do nich dołączone lub skontaktować się z producentem.

■ Przed rozpoczęciem

Aby podłączyć urządzenie do sieci, należy postępować zgodnie z podanymi poniżej instrukcjami.

1



Sprawdź ustawienia komputera.

- Upewnij się, że komputer został poprawnie podłączony do sieci. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń lub skontaktuj się z ich producentami.
- Sprawdź, czy proces konfiguracji ustawień sieciowych na komputerze został zakończony. W przypadku nieodpowiedniej konfiguracji sieci korzystanie z urządzenia w środowisku sieciowym nie jest możliwe nawet po przeprowadzeniu dalszej części procedury.

UWAGA:

- W zależności od sieci potrzebna może być zmiana ustawień metody komunikacji (półdupleks lub duplex pełny) albo typu sieci Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX) (🔴 **Konfiguracja ustawień sieci Ethernet**). Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.
- Informacje jak sprawdzić adres MAC urządzenia znajdują się w sekcji 🔴 **Wyświetlanie adresu MAC**.
- Informacje na temat podłączania do sieci IEEE 802.1X znajdują się w sekcji 🔴 **Konfiguracja uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X**.



2



Wybierz przewodową lub bezprzewodową sieć LAN.

- 🔴 **Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**



3



Nawiąż połączenie z przewodową lub bezprzewodową siecią LAN.

- Przejdź do sekcji odpowiadającej ustawieniu wybranemu w kroku 2.
- 🔴 **Podłączanie do sieci przewodowej LAN**
- 🔴 **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**



4

IP:192.168.








Jeśli to konieczne, skonfiguruj adres IP.

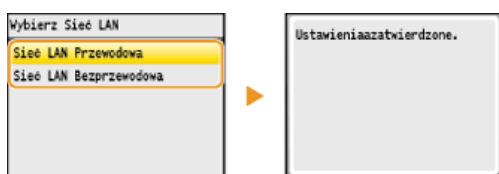
- Wykonanie tego kroku jest wymagane, aby przypisać urządzeniu określony adres IP lub zmienić protokół dynamicznego przypisywania adresu IP z domyślnego protokołu DHCP na inny.

▶ Konfiguracja adresu IP

Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

Po zdecydowaniu, czy urządzenie ma być połączone z komputerem za pośrednictwem przewodowej czy bezprzewodowej sieci LAN (**Podłączanie do komputera**), wybierz sieć przewodową lub bezprzewodową LAN za pomocą panelu sterowania. Uwaga: jeśli chcesz zmienić ustawienie z opcji <Sieć LAN Przewodowa> na opcję <Sieć LAN Bezprzewodowa> lub odwrotnie, konieczne będzie odinstalowanie sterowników MF zainstalowanych w komputerze i ponowne ich zainstalowanie (Podręcznik instalacji sterownika MF).

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz opcję <Wybierz sieć LAN Przewodową/Bezprzewodową> i naciśnij przycisk .
- 4 Wybierz opcję <Sieć LAN Przewodowa> lub <Sieć LAN Bezprzewodowa>, a następnie naciśnij przycisk .



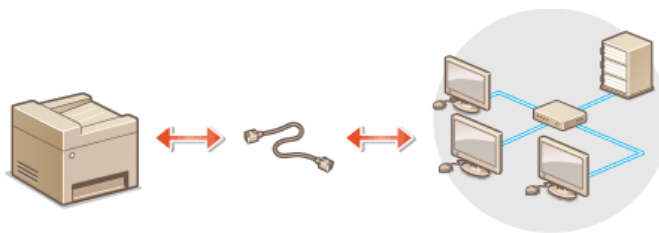
- 5 Naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

- Podłączanie do sieci
- Podłączanie do sieci przewodowej LAN
- Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

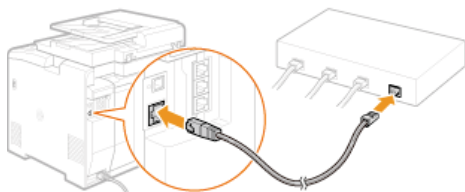
Podłączanie do sieci przewodowej LAN

Urządzenie należy podłączyć do komputera za pośrednictwem routera. Podłącz urządzenie do routera za pomocą kabla sieciowego LAN.



1 Podłącz kabel LAN.

- Podłącz urządzenie do routera za pomocą kabla sieci LAN.
- Wsuń złącze do gniazda, aby zatrzasnęło się we właściwym położeniu.



2 Odczekaj około 2 minut.

- W tym czasie adres IP zostanie automatycznie ustawiony.

UWAGA:

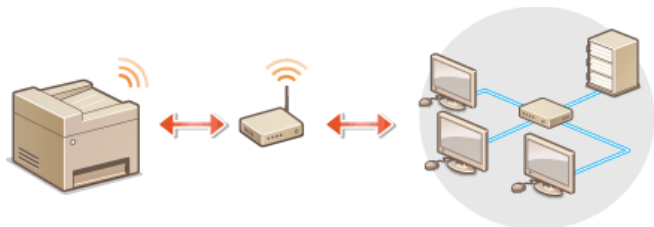
Adres IP można ustawić ręcznie. [▶ Konfiguracja adresu IP](#)

ŁĄCZA

[▶ Podłączanie do sieci](#)

Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

Router bezprzewodowe (lub punkty dostępowe) łączą urządzenie z komputerem za pomocą fal radiowych. Jeśli router obsługuje standard Wi-Fi Protected Setup (WPS), konfiguracja sieci jest bardzo prosta, gdyż przebiega automatycznie. Jeśli urządzenia sieciowe nie obsługują funkcji konfiguracji automatycznej lub użytkownik chce skonfigurować szczegółowe ustawienia uwierzytelniania i szyfrowania, konieczne jest przeprowadzenie ręcznej konfiguracji połączenia. Należy upewnić się, że komputer został poprawnie podłączony do sieci.



- ▶ Konfiguracja połączenia za pomocą standardu WPS
- ▶ Ręczna konfiguracja połączenia

WAŻNE

Ryzyko wycieku informacji

Użytkownicy korzystają z połączenia LAN na własne życzenie i ryzyko. Jeśli urządzenie jest podłączone do niezabezpieczonej sieci, istnieje zagrożenie uzyskania danych osobowych użytkownika przez niepowołane osoby, ponieważ fale radiowe, które są wykorzystywane w komunikacji bezprzewodowej, rozchodzą się na pobliskim obszarze, także przez ściany.

Zabezpieczenia bezprzewodowej sieci LAN

Obsługiwane przez urządzenie zabezpieczenia bezprzewodowej sieci LAN zostały wymienione poniżej. Aby uzyskać informacje dotyczące standardów zabezpieczeń sieci bezprzewodowej obsługiwanych przez router bezprzewodowy, należy zapoznać się z dołączoną do niego instrukcją obsługi lub skontaktować się z producentem.

- 128 (104)/64 (40) bit WEP
- WPA-PSK (TKIP/AES-CCMP)
- WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP)

UWAGA

Urządzenia wymagane do nawiązania bezprzewodowego połączenia LAN

- Urządzenie jest dostarczane bez routera bezprzewodowego. Należy zaopatrzyć się w ten sprzęt.
- Router bezprzewodowy powinien być zgodny ze standardem IEEE 802.11b/g/n i obsługiwać pasmo o częstotliwości 2,4 GHz. Aby uzyskać dalsze informacje, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

Konfiguracja połączenia za pomocą standardu WPS

Podczas korzystania ze standardu WPS dostępne są dwa tryby: tryb przycisku oraz tryb kodu PIN.

■ Tryb konfiguracji za pomocą przycisku

Na pudełku routera bezprzewodowego należy odnaleźć symbol WPS. Należy również upewnić się, że dane urządzenie sieciowe jest wyposażone w przycisk WPS. **▶ Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS**



■ Tryb kodu PIN

Niektóre routery WPS nie obsługują trybu przycisku. Jeśli na pudełku urządzenia sieciowego lub w dołączonej do niego instrukcji obsługi znajdują się informacje na temat trybu PIN WPS, należy skonfigurować połączenie, wprowadzając kod PIN. **▶ Konfiguracja urządzenia**

UWAGA

Jeżeli w routerze bezprzewodowym ustawiono uwierzytelnianie WEP, konfiguracja połączenia przy użyciu funkcji WPS może okazać się niemożliwa.

Ręczna konfiguracja połączenia

W przypadku ręcznej konfiguracji połączenia bezprzewodowego można wybrać bezprzewodowy router lub ręcznie wprowadzić wymagane informacje. Bez względu na wybraną metodę należy przygotować wszystkie informacje niezbędne do przeprowadzenia konfiguracji, łącznie z identyfikatorem SSID oraz kluczem sieciowym (**🔗 Sprawdzenie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**).

■ Wybór routera bezprzewodowego

Należy wybrać tę opcję konfiguracji, jeśli konieczna jest ręczna konfiguracja połączenia, jednak chce się wykonać ją w jak najprostszy sposób. **🔗 Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**

■ Ręczne wprowadzanie informacji o konfiguracji

Aby skonfigurować szczegółowe ustawienia, takie jak opcje konfiguracyjne uwierzytelniania i szyfrowania, w celu nawiązania połączenia należy ręcznie wprowadzić identyfikator SSID oraz klucz sieciowy. **🔗 Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

ŁĄCZA

🔗 Podłączanie do sieci









🔗 Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

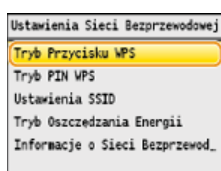
Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS

Jeśli router bezprzewodowy obsługuje Tryb przycisku WPS, można w prosty sposób skonfigurować połączenie za pomocą przycisku WPS.

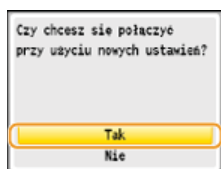
WAŻNE

Sposób obsługi routera bezprzewodowego może różnić się w zależności od urządzenia. Aby uzyskać pomoc w tym zakresie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia sieciowego.


- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . 
- 3 Wybierz opcję <Ustawienia Sieci Bezprzewodowej> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć sieć bezprzewodową LAN?>, wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .
- 4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i naciśnij przycisk .
- 5 Wybierz opcję <Tryb Przycisku WPS> i naciśnij przycisk .



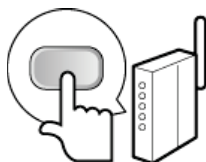
- 6 Wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .



- 7 Naciśnij i przytrzymaj przycisk WPS na routerze bezprzewodowym.

Przycisk ten należy nacisnąć w ciągu 2 minut od naciśnięcia przycisku  w kroku 6.

- W zależności od urządzenia sieciowego konieczne może być naciśnięcie i przytrzymanie przycisku przez 2 sekundy lub dłużej. Aby uzyskać pomoc w tym zakresie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia sieciowego.



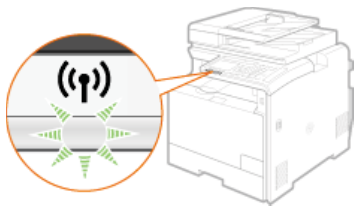
UWAGA:

Jeśli w trakcie konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

Naciśnij przycisk  i powrót do kroku 5.

- 8 Sprawdź, czy wskaźnik Wi-Fi na panelu sterowania świeci.

- Wskaźnik Wi-Fi miga, gdy wykryty zostanie router bezprzewodowy.



- Po zakończeniu konfiguracji wyświetlony zostaje poniższy ekran, a po upływie około 2 sekund włącza się wskaźnik Wi-Fi.



- Poczekaj około 2 minuty, aż zakończone zostanie ustalanie adresu IP urządzenia.

WAŻNE:
Siła sygnału

Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

Urządzenie może przejść w tryb <Tryb Oszczędzania Energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy. **Tryb Oszczędzania Energii**

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsięci.

ŁĄCZA

- ▶ **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**

Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS

Jeśli router bezprzewodowy obsługuje tryb PIN WPS, należy wygenerować kod PIN za pomocą urządzenia i zarejestrować go dla urządzenia sieciowego.

WAŻNE

Sposób obsługi routera bezprzewodowego może różnić się w zależności od urządzenia. Aby uzyskać pomoc w tym zakresie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia sieciowego.

Z poziomu komputera


1 Uzyskaj dostęp do routera bezprzewodowego z poziomu komputera, aby wyświetlić okno umożliwiające wprowadzenie kodu PIN WPS.

- Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi urządzenia sieciowego.


Z poziomu panelu sterowania

2 Naciśnij przycisk .

3 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .

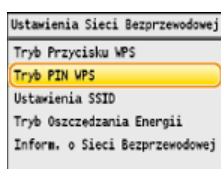
- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . **Logowanie się na urządzeniu**

4 Wybierz opcję <Ustawienia Sieci Bezprzewodowej> i naciśnij przycisk .

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć sieć bezprzewodową LAN?>, wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .

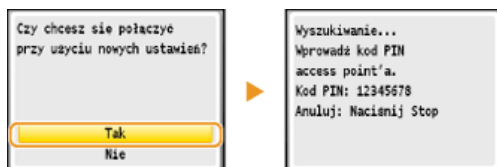
5 Przeczytaj wyświetlany komunikat i naciśnij przycisk .

6 Wybierz opcję <Tryb PIN WPS> i naciśnij przycisk .




7 Wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .

- Kod PIN zostaje wygenerowany.



Z poziomu komputera

8 Zarejestruj wygenerowany kod PIN dla routera bezprzewodowego.

- Zarejestruj kod PIN w oknie konfiguracji wyświetlonym w kroku 1.
- Kod PIN należy zarejestrować w ciągu 10 minut od naciśnięcia przycisku  w kroku 7.

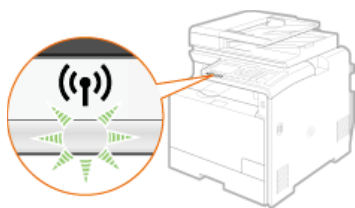
UWAGA:

Jeśli w trakcie konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

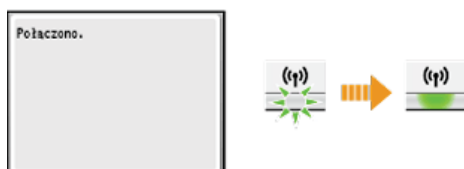
Naciśnij przycisk  i powróć do kroku 6.

9 Sprawdź, czy wskaźnik Wi-Fi na panelu sterowania świeci.

- Wskaźnik Wi-Fi miga, gdy wykryty zostanie router bezprzewodowy.



- Po zakończeniu konfiguracji wyświetlony zostaje poniższy ekran, a po upływie około 2 sekund włącza się wskaźnik Wi-Fi.



- Poczekaj około 2 minuty, aż zakończone zostanie ustalanie adresu IP urządzenia.


WAŻNE:

Siła sygnału

Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z routerem o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb Oszczędzania Energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.  **Tryb Oszczędzania Energii**

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

ŁĄCZA

-  **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**




Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego

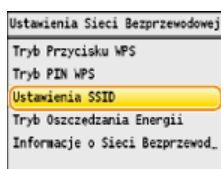
Istnieje możliwość wyszukania dostępnych routerów bezprzewodowych (lub punktów dostępowych) i wybrania jednego z poziomu ekranu urządzenia. Jako klucz sieciowy należy wprowadzić klucz WEP lub TKIP. Przed wybraniem routera bezprzewodowego należy sprawdzić i zapisać wszystkie informacje niezbędne do przeprowadzenia konfiguracji, łącznie z identyfikatorem SSID oraz kluczem sieciowym (🔴 **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**).

UWAGA

Ustawienia zabezpieczeń

Jeśli połączenie bezprzewodowe nawiązuje się, wybierając router bezprzewodowy, ustawiana jest opcja uwierzytelniania WEP <System Otwarty> lub opcja szyfrowania WPA/WPA2 ma ustawianą wartość <Automatycznie> (AES-CCMP lub TKIP). Jeśli wybrane zostanie ustawienie <Klucz Współdzielony> do uwierzytelniania WEP lub opcja <AES-CCMP> do metody szyfrowania WPA/WPA2, konieczne jest ustanowienie połączenia za pomocą ręcznej metody wprowadzania (🔴 **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**).

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . 🔴 **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz opcję <Ustawienia Sieci Bezprzewodowej> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć sieć bezprzewodową LAN?>, wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .
- 4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i naciśnij przycisk .
- 5 Wybierz opcję <Ustawienia SSID> i naciśnij przycisk .




- 6 Wybierz opcję <Wybierz Access Point> i naciśnij przycisk .
 - Urządzenie rozpocznie wyszukiwanie dostępnych routerów bezprzewodowych.

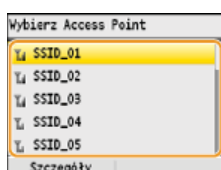


UWAGA:

Jeśli wyświetlony zostaje komunikat <Nie można znaleźć punktu dostępu.>


Patrz 🔴 **W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**.

- 7 Wybierz router bezprzewodowy i naciśnij przycisk .
 - Wybierz router, którego identyfikator SSID zgadza się z wcześniej zapisanym.

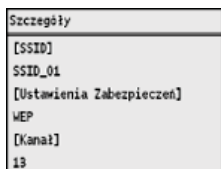


UWAGA:

Wyświetlanie informacji dotyczących ustawień zabezpieczeń

Wybierz router bezprzewodowy i naciśnij przycisk <Szczegóły>. Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij przycisk .

(Wstecz).



Jeśli bezprzewodowy router nie zostanie odnaleziony

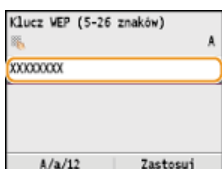
Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią. **Problemy z instalacją/ustawieniami**

8 Wprowadź wcześniej zapisany klucz sieciowy.

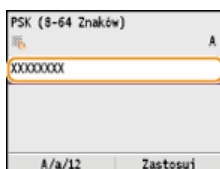
- Wprowadź klucz sieciowy za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

Wprowadzanie tekstu

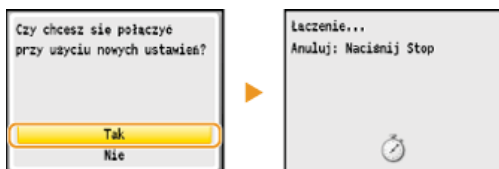
WEP



WPA-PSK lub WPA2-PSK



9 Wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk **OK**.



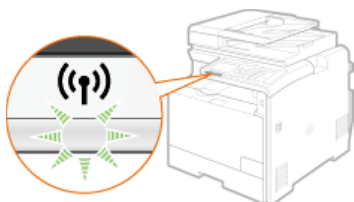
UWAGA:

Jeśli w trakcie konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

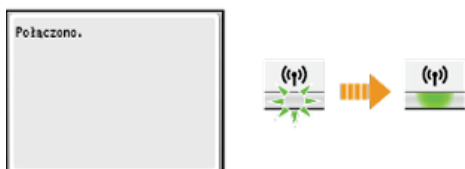
Naciśnij przycisk **OK**, sprawdź poprawność klucza sieciowego i wróć do kroku 5.

10 Sprawdź, czy wskaźnik Wi-Fi na panelu sterowania świeci.

- Wskaźnik Wi-Fi miga, gdy wykryty zostanie router bezprzewodowy.



- Po zakończeniu konfiguracji wyświetlony zostaje poniższy ekran, a po upływie około 2 sekund włącza się wskaźnik Wi-Fi.



- Poczekaj około 2 minuty, aż zakończone zostanie ustalanie adresu IP urządzenia.

WAŻNE:

Siła sygnału

Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb Oszczędzania Energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy. **Tryb Oszczędzania Energii**

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia







W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

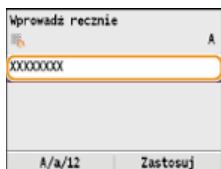
ŁĄCZA


- ▶ **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**

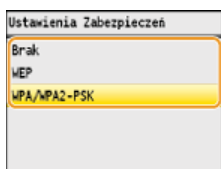
Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień

Aby skonfigurować szczegółowe ustawienia zabezpieczeń lub jeśli nawiązanie połączenia bezprzewodowego innymi metodami jest niemożliwe, można ręcznie wprowadzić wszystkie informacje wymagane do ustanowienia połączenia bezprzewodowego LAN. Przed skonfigurowaniem szczegółowych ustawień należy sprawdzić i zapisać wymagane informacje, łącznie z identyfikatorem SSID, kluczem sieciowym i protokołami zabezpieczeń sieci bezprzewodowej (🔴 **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**).



- 1 **Naciśnij przycisk** .
- 2 **Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk** .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . 🔴 **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 **Wybierz opcję <Ustawienia Sieci Bezprzewodowej> i naciśnij przycisk** .
 - Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć sieć bezprzewodową LAN?>, wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .
- 4 **Przeczytaj wyświetlany komunikat i naciśnij przycisk** .
- 5 **Wybierz kolejno <Ustawienia SSID> ▶ <Wprowadź ręcznie>.**
- 6 **Wprowadź zapisany wcześniej identyfikator SSID i naciśnij przycisk <Zastosuj>.** 🔴 **Wprowadzanie tekstu**

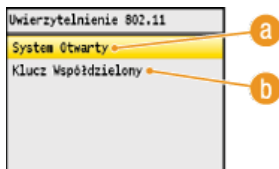


- 7 **Skonfiguruj ustawienia zabezpieczeń na podstawie zapisanych wcześniej informacji.**
 - Jeśli konfiguracja ustawień zabezpieczeń nie jest konieczna, wybierz opcję <Brak> i naciśnij przycisk .



■ Użycie metody WEP

- 1 **Wybierz opcję <WEP> i naciśnij przycisk** .
- 2 **Wybierz metodę uwierzytelniania i naciśnij przycisk** .



a <System Otwarty>

Ustawienie uwierzytelniania typu system otwarty, nazywanego także „uwierzytelnianiem otwartym”.

b <Klucz Współdzielony>

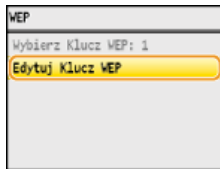
Hasłem jest klucz WEP.

UWAGA:

Jeśli wybrano opcję <System Otwarty>

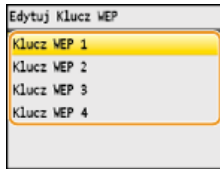
Jeśli dla routera bezprzewodowego ustawiono uwierzytelnianie za pomocą klucza wspólnego, podczas nawiązywania połączenia z bezprzewodową siecią LAN występuje błąd uwierzytelniania. Jeśli tak się stanie, urządzenie automatycznie zmienia odpowiednie ustawienie na <Klucz Współdzielony> i ponawia próbę nawiązania połączenia.

- 3 Wybierz opcję <Edytuj Klucz WEP> i naciśnij przycisk .




- 4 Wybierz klucz WEP (1 do 4), który chcesz edytować i naciśnij przycisk .

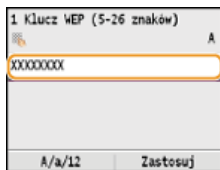
- Można zarejestrować maksymalnie cztery klucze WEP.



- 5 Wprowadź wcześniej zapisany klucz sieciowy.

- Wprowadź klucz sieciowy za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

 **Wprowadzanie tekstu**



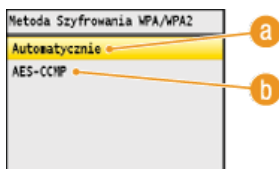
- 6 Wybierz opcję <Wybierz Klucz WEP> i naciśnij przycisk .

- 7 Wybierz wcześniej edytowany klucz WEP i naciśnij przycisk .

■ **Użycie metody WPA-PSK lub WPA2-PSK** 

- 1 Wybierz opcję <WPA/WPA2-PSK> i naciśnij przycisk .

- 2 Wybierz metodę szyfrowania i naciśnij przycisk .



 **<Automatycznie>**


Konfiguracja urządzenia w taki sposób, aby automatycznie wybierana była metoda szyfrowania AES-CCMP lub TKIP, zgodnie z ustawieniem routera bezprzewodowego.

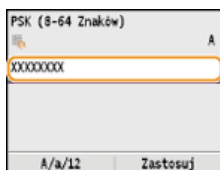
 **<AES-CCMP>**

Ustawienie metody szyfrowania AES-CCMP.

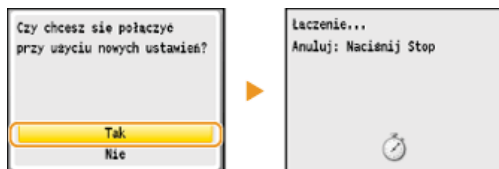
- 3 Wprowadź wcześniej zapisany klucz sieciowy.

- Wprowadź klucz sieciowy za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

 **Wprowadzanie tekstu**



8 Wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk .



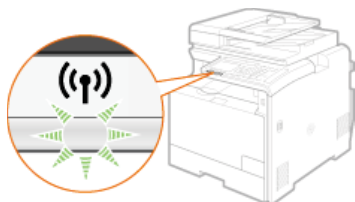
UWAGA:

Jeśli w trakcie konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

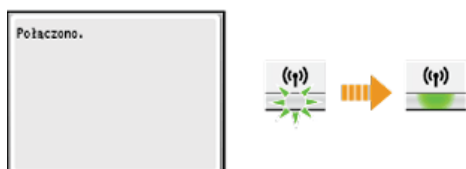
Naciśnij przycisk , sprawdź poprawność skonfigurowanych ustawień i wróć do kroku 5.

9 Sprawdź, czy wskaźnik Wi-Fi na panelu sterowania świeci.

- Wskaźnik Wi-Fi miga, gdy wykryty zostanie router bezprzewodowy.



- Po zakończeniu konfiguracji wyświetlony zostaje poniższy ekran, a po upływie około 2 sekund włącza się wskaźnik Wi-Fi.



- Poczekaj około 2 minuty, aż zakończone zostanie ustalanie adresu IP urządzenia.


WAŻNE:

Siła sygnału

Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z routerem o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb Oszczędzania Energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.  **Tryb Oszczędzania Energii**

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

ŁĄCZA

-  **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**

Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego

Gdy połączenie bezprzewodowe jest ustanawiane ręcznie, konieczne jest określenie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego routera bezprzewodowego. Identyfikator SSID i klucz sieciowy mogą być podane na urządzeniach sieciowych. Przed rozpoczęciem nawiązywania połączenia należy sprawdzić urządzenia i zapisać niezbędne informacje. Aby uzyskać dalsze informacje, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

SSID	Nazwa służąca do identyfikacji określonych sieci bezprzewodowych LAN. Inne nazwy identyfikatora SSID to „nazwa punktu dostępowego” i „nazwa sieci”.
Klucz sieciowy	Słowo kluczowe lub hasło służące do szyfrowania danych lub uwierzytelniania sieci. Klucz sieciowy jest także nazywany kluczem szyfrującym, kluczem WEP, hasłem WPA/WPA2 lub kluczem współdzielonym (PSK).
Protokoły zabezpieczeń sieci bezprzewodowej (uwierzytelnianie/szyfrowanie)	Podczas ręcznej konfiguracji połączenia bezprzewodowego związanej z określaniem szczegółowych ustawień należy określić ustawienia zabezpieczeń. Należy sprawdzić następujące informacje: <ul style="list-style-type: none"> ● Rodzaje zabezpieczeń (WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK) ● Metoda uwierzytelniania (System Otwarty/Klucz Współdzielony) ● Metoda szyfrowania (TKIP/AES-CCMP)

■ Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego za pomocą komputera

Identyfikator SSID lub klucz sieciowy mogły ulec zmianie. Jeśli identyfikator SSID lub klucz sieciowy nie są znane, można je sprawdzić za pomocą narzędzia „Canon MF/LBP Wireless Setup Assistant” (Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji) znajdującego się na płycie User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika). Z narzędzia „Canon MF/LBP Wireless Setup Assistant” (Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji) można korzystać na komputerze podłączonym do bezprzewodowej sieci LAN.

1 Umieść płytę User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.

- Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.

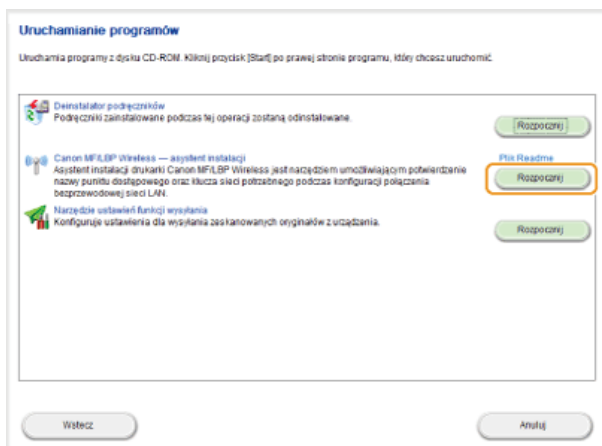
2 Kliknij pozycję [Uruchamianie programów].



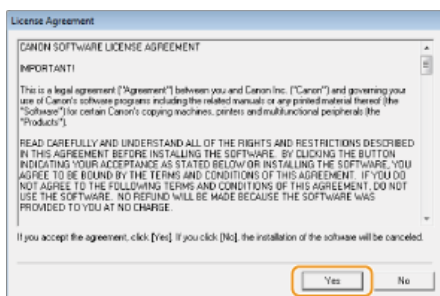
UWAGA:

Jeśli powyższy ekran nie jest wyświetlony ► **Wyświetlanie ekranu [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język]**

3 Kliknij przycisk [Start] w narzędziu [Canon MF/LBP Wireless Setup Assistant] (Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji).

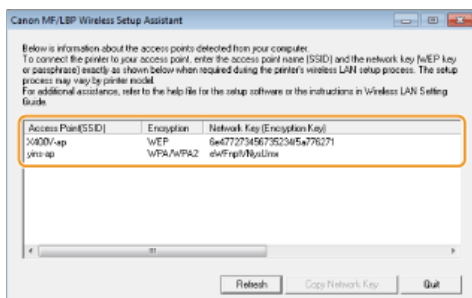


4 Przeczytaj umowę licencyjną i kliknij przycisk [Yes] (Tak), aby zaakceptować.



5 Sprawdź wyświetlone informacje o routerze bezprzewodowym.

- Zapisz niezbędne informacje. Jeśli nie wiesz, które informacje są potrzebne, zapisz wszystkie wyświetlone informacje.



UWAGA:

Jeśli routery bezprzewodowe nie zostały odnalezione

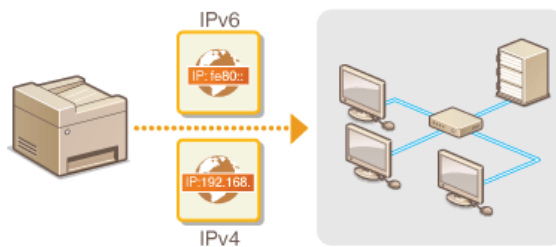
Kliknij przycisk [Refresh] (Odśwież). Jeśli nie przyniesie to żadnych efektów, należy sprawdzić, czy ustawienia komputera i routera bezprzewodowego zostały poprawnie skonfigurowane.

ŁĄCZA

- ▶ Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)
- ▶ Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego
- ▶ Nawijazywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień

Konfiguracja adresu IP

Połączenie urządzenia z siecią wymaga unikatowego sieciowego adresu IP. Dostępne są dwie wersje adresów IP: IPv4 oraz IPv6. Należy skonfigurować te ustawienia w zależności od środowiska sieciowego. Aby korzystać z adresów IPv6, należy prawidłowo skonfigurować ustawienia adresu IPv4.



Ustawianie adresu IPv4

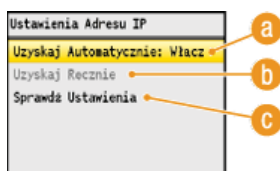


Adres IPv4 może być przypisywany automatycznie za pośrednictwem protokołu dynamicznego przydzielania adresu IP, takiego jak DHCP, lub można wprowadzić go ręcznie. W przypadku podłączenia urządzenia do przewodowej sieci LAN należy upewnić się, że złącza kabla LAN zostały poprawnie umieszczone w portach (🔴 **Podłączenie do sieci przewodowej LAN**). W razie potrzeby można sprawdzić połączenie sieciowe.

- 🔴 Ustawianie adresu IPv4
- 🔴 Test połączenia sieciowego

Ustawianie adresu IPv4

- 1 Naciśnij przycisk
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . 🔴 **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ▶ <Ustawienia IPv4> ▶ <Ustawienia Adresu IP>.
- 4 Skonfiguruj ustawienia adresu IP.



a <Uzyskaj Automatycznie>

Opcję należy wybrać, aby włączyć automatyczne przypisywanie adresu IP za pośrednictwem protokołu, takiego jak DHCP. Wyświetlana na ekranie informacja <Uzyskaj Automatycznie: Włącz> oznacza, że automatyczne adresowanie jest włączone.

b <Uzyskaj Ręcznie>

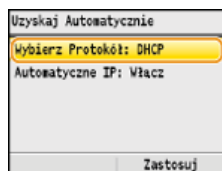
Ustawienie to umożliwia konfigurację ustawień adresu IP poprzez ręczne wprowadzenie adresu IP. Aby można było wybrać tę opcję, ustawienie <Uzyskaj Automatycznie> musi mieć wartość <Wyłącz>.

c <Sprawdź Ustawienia>

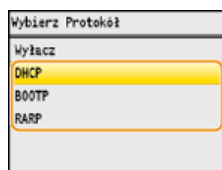
Opcja ta umożliwia wyświetlenie bieżących ustawień adresu IP.

■ Automatyczne przypisywanie adresu IP

- 1 Wybierz kolejno <Uzyskaj Automatycznie> ▶ <Wybierz Protokół>.



- 2 Wybierz opcję <DHCP>, <BOOTP> lub <RARP> i naciśnij przycisk .



UWAGA:

Aby adres IP nie był przypisywany za pomocą protokołu DHCP/BOOTP/RARP

Wybierz pozycję <Wyłącz>. Jeśli wybrana zostanie opcja <DHCP>, <BOOTP> lub <RARP>, w przypadku gdy usługi są niedostępne, urządzenie będzie traciło czas i zasoby komunikacyjne na wyszukiwanie tych usług w sieci.

- 3 Upewnij się, że ustawienie <Automatyczne IP> ma wartość <Włącz>.
 - Jeśli wybrana jest opcja <Wyłącz>, należy zmienić ustawienie na <Włącz>.

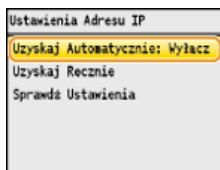
4 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.

UWAGA:

Adresy IP przypisywane za pośrednictwem protokołów DHCP/BOOTP/RARP są nadrzędne w stosunku do adresów uzyskiwanych za pomocą protokołu Auto IP.

■ Ręczne wprowadzanie adresu IP

1 Upewnij się, że ustawienie <Uzyskaj Automatycznie> ma wartość <Wyłącz>.

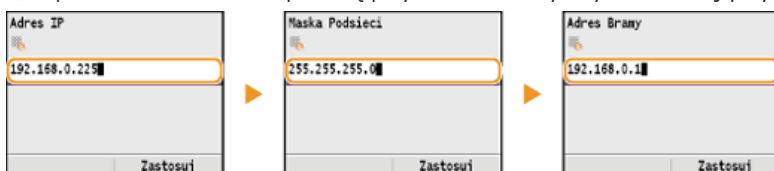


- Jeśli na ekranie wyświetlona jest opcja <Włącz>, wybierz element <Uzyskaj Automatycznie> ► **OK**, a następnie nadaj ustawieniom <Wybierz Protokół> i <Automatyczne IP> wartość <Wyłącz>.

2 Wybierz opcję <Uzyskaj Ręcznie> i naciśnij przycisk **OK**.

3 Określ adres IP, maskę podsieci oraz adres bramy (lub bramę domyślną).

- Ustawienia należy konfigurować w następującej kolejności: <Adres IP> ► <Maska Podsieci> ► <Adres Bramy>.
- Wprowadź ustawienie za pomocą przycisków numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj> na każdym z ekranów.



5 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Sprawdzanie poprawności ustawień

Upewnij się, że na komputerze możliwe jest wyświetlenie okna Zdalnego interfejsu użytkownika. (► **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) Jeżeli komputer nie jest dostępny, połączenie można sprawdzić na panelu sterowania (► **Test połączenia sieciowego**).

Test połączenia sieciowego

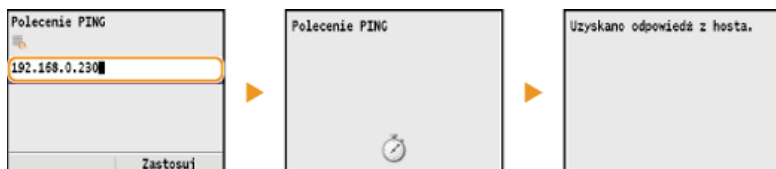
1 Naciśnij przycisk **OK**.

2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk **OK**.

- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk **ID**. ► **Logowanie się na urządzeniu**

3 <Ustawienia TCP/IP> ► <Ustawienia IPv4> ► <Polecenie PING>.

4 Wprowadź adres IPv4 innego urządzenia w sieci i naciśnij przycisk <Zastosuj>.



- Jeśli połączenie zostało prawidłowo ustanowione, wynik testu ma postać przedstawioną na powyższych ilustracjach.

ŁĄCZA

- ▶ Konfiguracja adresów IPv6
- ▶ Wyświetlanie ustawień sieciowych
- ▶ Konfiguracja usługi WINS

Konfiguracja adresów IPv6

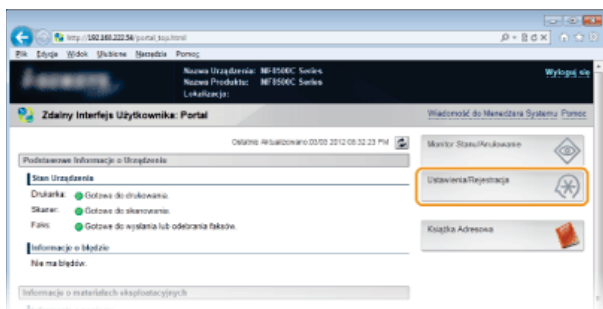


Adresy IPv6 urządzenia można skonfigurować za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. Przed rozpoczęciem konfiguracji adresów IPv6 należy sprawdzić ustawienia adresu IPv4 (🔴 **Wyświetlanie ustawień IPv4**). Aby korzystać z adresów IPv6, należy poprawnie skonfigurować ustawienia adresu IPv4. Funkcja skanowania używająca sterownika skanera lub program MF Toolbox jest niedostępna w środowisku IPv6. Urządzenie może korzystać z maksymalnie dziewięciu wymienionych niżej adresów IPv6:

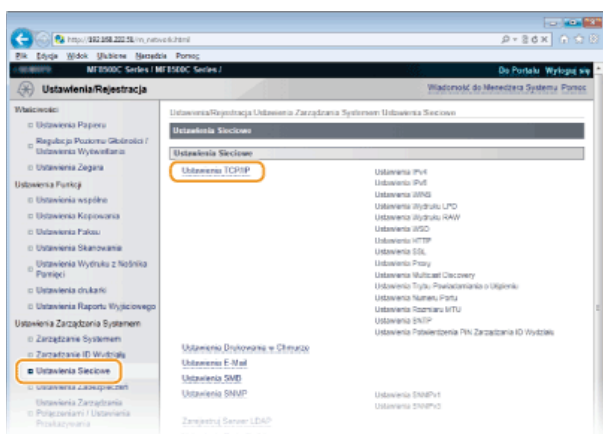
Typ	Maksymalna dostępna ilość	Opis
Adres lokalny łącza	1	Adres ważny tylko w obrębie podsieci lub dla łącza, który nie może zostać użyty do komunikacji z urządzeniami innymi niż router. Adres lokalny łącza jest ustawiany automatycznie, gdy włączona jest funkcja obsługi protokołu IPv6.
Adres ręczny	1	Adres wprowadzany ręcznie. W przypadku korzystania z tego adresu należy określić długość prefiksu i domyślny adres routera.
Adres bezstanowy	6	Adres generowany automatycznie za pomocą adresu MAC urządzenia oraz prefiksu sieci z routera. Po ponownym uruchomieniu urządzenia (lub po jego włączeniu) adresy bezstanowe zostają usunięte.
Adres stanowy	1	Adres uzyskiwany z serwera DHCP przy użyciu protokołu DHCPv6.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. 🔴 **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

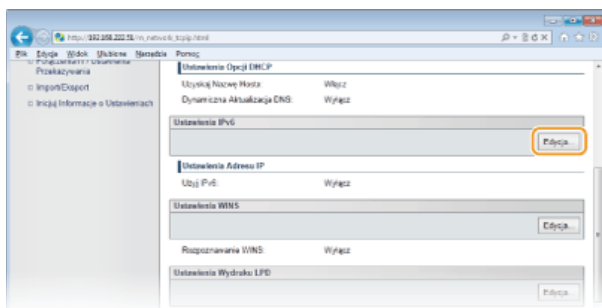
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



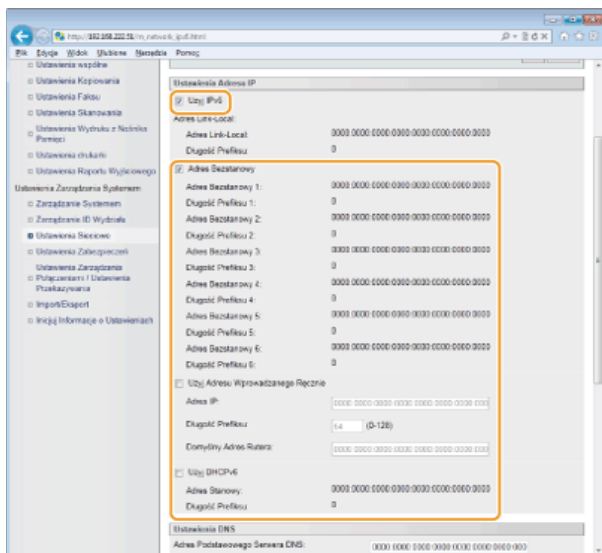
3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].



4 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia IPv6].



5 Zaznacz pole wyboru [Użyj IPv6], a następnie skonfiguruj wymagane ustawienia.



[Użyj IPv6]

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje włączenie obsługi protokołu IPv6 przez urządzenie. Jeśli protokół IPv6 nie jest używany, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Adres Bezstanowy]

To pole wyboru należy zaznaczyć w przypadku korzystania z adresu bezstanowego. Jeśli bezstanowy nie jest używany, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Użyj Adresu Wprowadzanego Ręcznie]

Aby ręcznie wprowadzić adres IPv6, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić adres IP, określić długość prefiksu oraz podać domyślny adres routera w odpowiednich polach tekstowych.

[Adres IP]

Należy tutaj wprowadzić adres IPv6. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multimijsji).

[Długość Prefiksu]

Należy tu wprowadzić liczbę oznaczającą liczbę bitów przeznaczoną na adresy sieciowe.

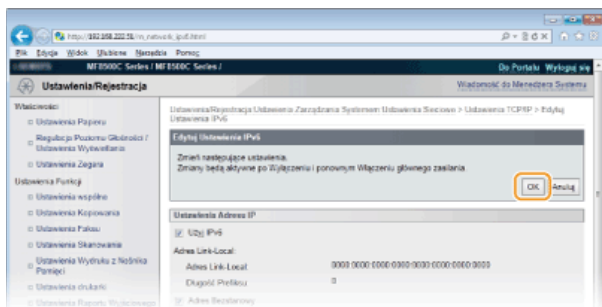
[Domyślny Adres Routera]

W razie potrzeby należy tu wprowadzić adres IPv6 domyślnego routera. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multimijsji).

[Użyj DHCPv6]

To pole wyboru należy zaznaczyć w przypadku korzystania z adresu stanowego. Jeśli protokół DHCPv6 nie jest używany, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

6 Kliknij przycisk [OK].



7 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.


UWAGA

Sprawdzanie poprawności ustawień

Sprawdź, czy można wyświetlić ekran Zdalnego interfejsu użytkownika w komputerze z wykorzystaniem adresu IPv6 urządzenia.

Ustawianie Zdalnego interfejsu użytkownika

Korzystanie z panelu sterowania

Dostęp do ustawień IPv6 można również uzyskać za pomocą przycisku . [Ustawienia IPv6](#)

ŁĄCZA

Ustawianie adresu IPv4

Wyświetlanie ustawień sieciowych

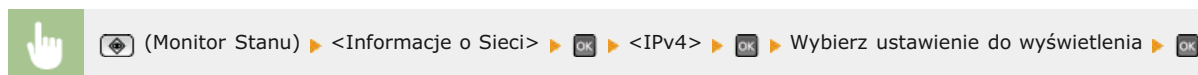
Wyświetlanie ustawień sieciowych

- ▶ Wyświetlanie ustawień IPv4
- ▶ Wyświetlanie ustawień IPv6
- ▶ Wyświetlanie adresu MAC
- ▶ Wyświetlanie ustawień i informacji o bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

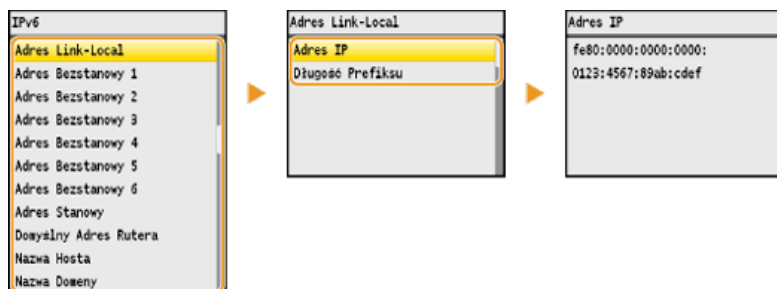
UWAGA

- Adres IP nie został poprawnie skonfigurowany, jeśli zostaje wyświetlony w postaci „0.0.0.0”.
- Podłączenie urządzenia do koncentratora przełączającego lub mostu może doprowadzić do awarii połączenia, nawet jeśli adres IP został poprawnie skonfigurowany. Problem ten można rozwiązać, ustalając pewien odstęp czasu przed rozpoczęciem komunikacji przez urządzenie. ▶ **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią**
- Istnieje możliwość wydruku listy bieżących ustawień sieciowych. ▶ **Lista danych użytkownika/Listy danych menedżera systemu**

Wyświetlanie ustawień IPv4



Wyświetlanie ustawień IPv6



Wyświetlanie adresu MAC

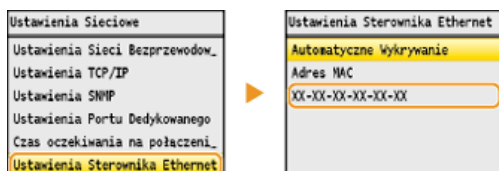
1 Naciśnij przycisk

2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .

- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . ▶ **Logowanie się na urządzeniu**

Wybierz opcję <Ustawienia Sterownika Ethernet> i naciśnij przycisk .

3



Wyświetlanie ustawień i informacji o bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

1 Naciśnij przycisk

2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk

- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk .

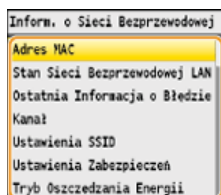
3 Wybierz opcję <Ustawienia Sieci Bezprzewodowej> i naciśnij przycisk

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć sieć bezprzewodową LAN?>, wybierz opcję <Tak> i naciśnij przycisk

4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i naciśnij przycisk

5 Wybierz opcję <Informacje o Sieci Bezprzewodowej> i naciśnij przycisk

6 Wybierz ustawienie do wyświetlenia i naciśnij przycisk



■ Wyświetlanie informacji o standardach WEP oraz WPA/WPA2-PSK

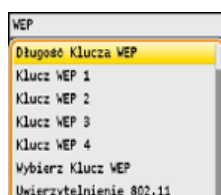
1 Wybierz opcję <Ustawienia Zabezpieczeń> i naciśnij przycisk

2 Wyświetl bieżące ustawienia zabezpieczeń i naciśnij przycisk

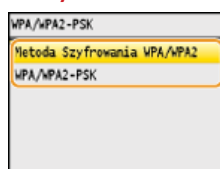
- Jeśli ustawienia zabezpieczeń nie zostały skonfigurowane, wyświetlony zostanie komunikat <Brak>.

3 Wybierz ustawienie do wyświetlenia i naciśnij przycisk

WEP



WPA/WPA2-PSK



UWAGA:

Informacje na temat elementów <Stan Sieci Bezprzewodowej LAN> oraz <Ostatnia Informacja o Błędzie> można wyświetlić za pomocą przycisku (Monitor Stanu). Naciśnij kolejno (Monitor Stanu) ► <Informacje o Sieci> ► <Informacje o Sieci Bezprzewodowej> i wybierz ustawienie do wyświetlenia.

ŁĄCZA

- Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)
- Ustawianie adresu IPv4

- ▶ Konfiguracja adresów IPv6
- ▶ Konfiguracja usługi DNS

Konfiguracja urządzenia w celu drukowania i faksowania danych z komputera

W przypadku użytkowania urządzenia w roli drukarki lub faksu komunikującego się z komputerem można skonfigurować protokoły i porty używane do drukowania, tworząc serwer wydruku dla urządzenia. Przed konfiguracją urządzenia w celu drukowania lub faksowania z danych komputera należy wykonać podstawowe procedury konfiguracyjne, takie jak instalacja sterownika drukarki (Podręcznik instalacji sterownika MF).



UWAGA

- Protokoły drukowania są zasadami definiującymi sposób dostarczania danych dokumentu utworzonego na komputerze do urządzenia, które można dostosować do rodzaju drukowania lub środowiska sieciowego.
- Porty to bramy umożliwiające przekazywanie danych dokumentu z komputera do drukarki. Nieprawidłowa konfiguracja portów często jest przyczyną niemożności wydruku dokumentów z podłączonego do sieci komputera.

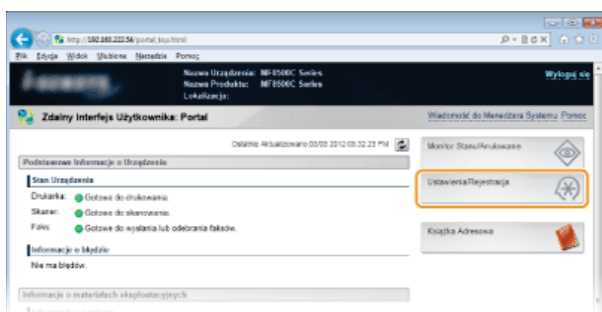
Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD

Należy skonfigurować protokoły używane do drukowania dokumentów z podłączonego do sieci komputera. Urządzenie obsługuje protokoły LPD, RAW oraz WSD (Web Services on Devices).

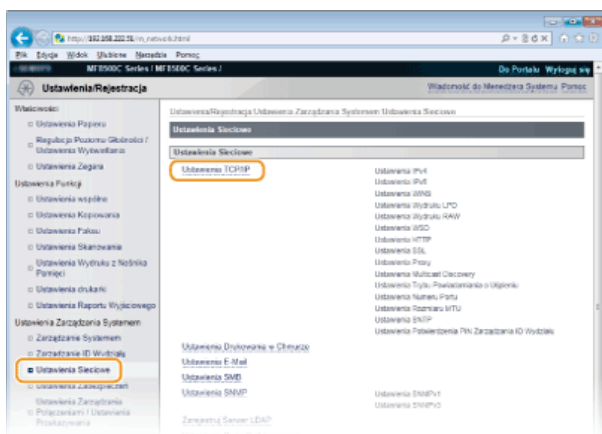
UWAGA

Informacje na temat zmiany numerów portów protokołów znajdują się w sekcji [Zmiana numerów portów](#).

- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu.** [Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika](#)
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**



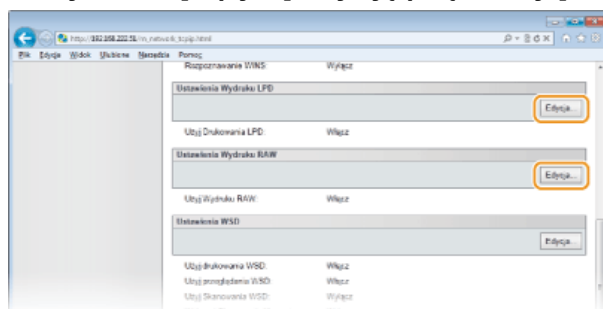
- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] > [Ustawienia TCP/IP].**



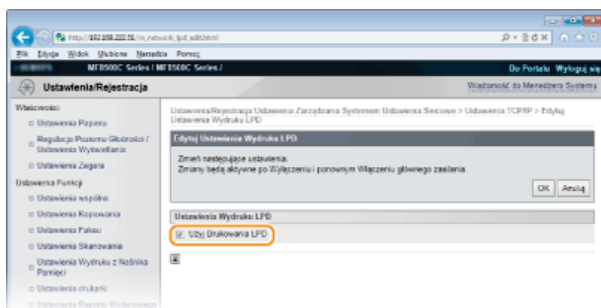
- 4 **Skonfiguruj protokoły drukowania.**

■ Konfiguracja protokołu LPD lub RAW

- 1 **Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia Wydruku LPD] lub [Ustawienia Wydruku RAW].**



- 2 **Skonfiguruj odpowiednio ustawienia.**



[Użyj Drukowania LPD]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wydruk za pomocą protokołu LPD. Jeśli drukowanie za pomocą protokołu LPD nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

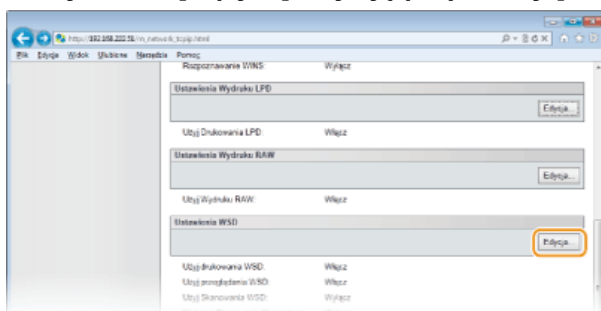
[Użyj Wydruku RAW]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wydruk za pomocą protokołu RAW. Jeśli drukowanie za pomocą protokołu RAW nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

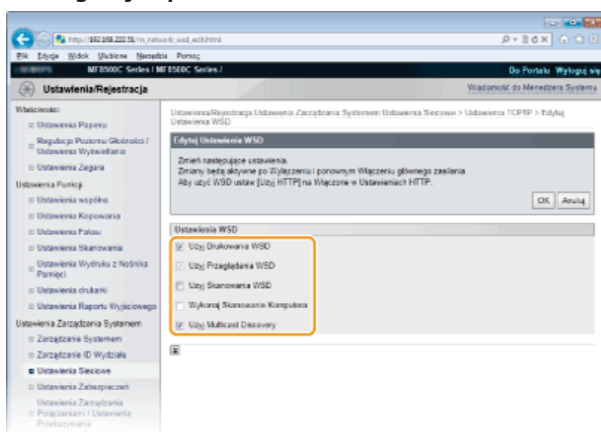
3 Kliknij przycisk [OK].

■ Konfiguracja interfejsu WSD

1 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia WSD].



2 Skonfiguruj odpowiednio ustawienia.



[Użyj Drukowania WSD]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wydruk za pomocą interfejsu WSD. Jeśli drukowanie za pomocą interfejsu WSD nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Użyj Przeglądania WSD]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia uzyskanie informacji o urządzeniu przez komputer za pomocą interfejsu WSD. To pole wyboru jest zaznaczane automatycznie po zaznaczeniu pola wyboru [Użyj Drukowania WSD].

[Użyj Skanowania WSD]

Dostępna w systemach Windows Vista/7/8 funkcja skanowania za pomocą interfejsu WSD umożliwia skanowanie dokumentów na komputer bez instalowania sterownika skanera. Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia skanowanie dokumentów za pomocą interfejsu WSD. Jeśli skanowanie za pomocą interfejsu WSD nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Wykonaj Skanowanie Komputera]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia korzystanie z funkcji skanowania dokumentów za pomocą interfejsu WSD z poziomu panelu sterowania. To pole wyboru można zaznaczyć tylko po zaznaczeniu pola wyboru [Użyj Skanowania WSD]. Aby przeprowadzić skanowanie, naciśnij przycisk **SCAN**, a następnie wskaż komputer jako miejsce docelowe skanowania (**☉ Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia**).

[Użyj Multicast Discovery]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia skonfigurowanie urządzenia tak, aby odpowiadało na komunikaty Multicast Discovery. Gdy pole wyboru nie jest zaznaczone, urządzenie pozostaje w trybie uśpienia nawet pomimo przepływu w sieci komunikatów Multicast Discovery.


3 Kliknij przycisk [OK].

5 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

Dostęp do ustawień protokołów LPD, RAW i interfejsu WSD można również uzyskać za pomocą przycisku .

- ▶ **Ustawienia Wydruku LPD**
- ▶ **Ustawienia Wydruku RAW**
- ▶ **Ustawienia WSD**

Konfigurowanie urządzeń sieciowych WSD w systemie Windows Vista/7/8

Drukarkę i skaner WSD można dodać z folderu drukarek. Otwórz folder drukarek (▶ **Wyświetlanie folderu Drukarki**) ▶ kliknij przycisk [Add a device] (Dodaj urządzenie) lub [Add a printer] (Dodaj drukarkę) i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Aby uzyskać więcej informacji na temat instalacji sterowników MF do drukarki sieciowej WSD, zobacz Podręcznik instalacji sterownika MF.

ŁĄCZA


- ▶ **Konfiguracja portów drukarki**

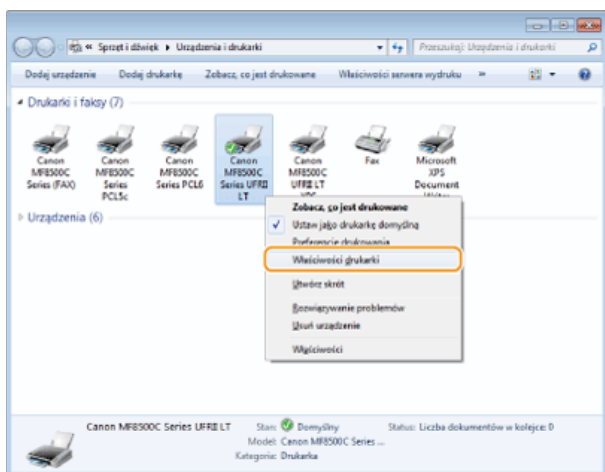
Konfiguracja portów drukarki

Po zmianie adresu IP urządzenia lub dodaniu drukarki za pomocą folderu drukarki w systemie Windows mogą wystąpić błędy drukowania. Błędy te są zwykle spowodowane nieprawidłową konfiguracją portu drukarki. Przyczyną może być na przykład określenie niewłaściwego numeru lub typu portu. W tej sytuacji drukowanie danych dokumentu kończy się niepowodzeniem, gdyż nie mogą one dotrzeć do urządzenia. W celu rozwiązania tego problemu należy skonfigurować ustawienia portu drukarki na komputerze.

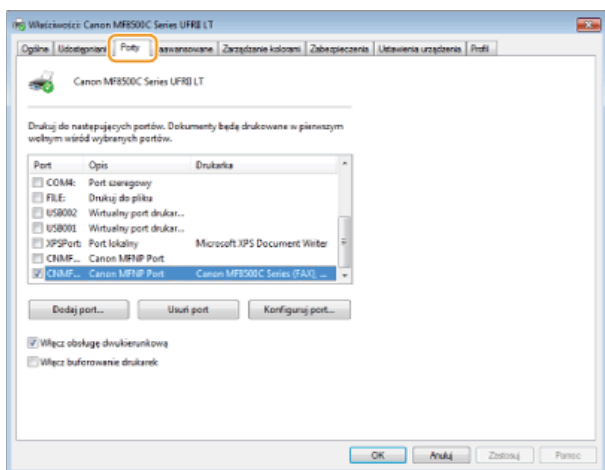
WAŻNE

Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze na konto administratora.

- 1 Otwórz folder drukarki.  Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości drukarki) (lub [Properties] (Właściwości)).



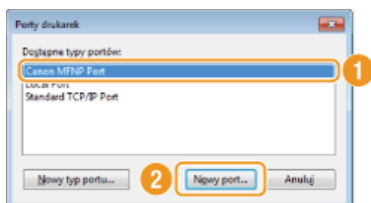
- 3 Kliknij zakładkę [Ports] (Porty) i skonfiguruj wymagane ustawienia.



■ Dodawanie portu

W przypadku gdy zmienił się adres IP urządzenia, należy dodać nowy port. Dodanie portu jest także skutecznym rozwiązaniem, gdy podczas instalacji sterownika drukarki w folderze drukarki w systemie Windows wybrano niewłaściwy typ portu.

- 1 Kliknij przycisk [Add Port] (Dodaj port).
- 2 W obszarze [Available port types] (Dostępne rodzaje portów) zaznacz port [Canon MFNP Port] i kliknij polecenie [New Port] (Nowy port).

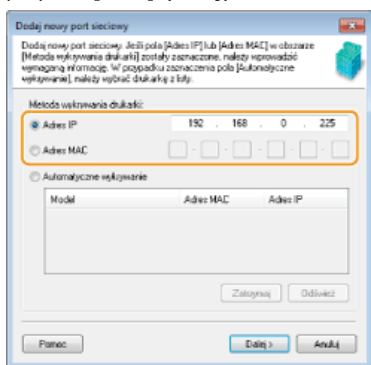


- 3 Kliknij element [Auto Detect] (Wykrywanie automatyczne), po wykryciu urządzenia zaznacz je i kliknij przycisk [Next] (Dalej).



UWAGA:
Jeśli urządzenie nie zostało odnalezione

Kliknij [Refresh] (Odśwież). Jeśli to nie rozwiązuje problemu, kliknij element [IP address] (Adres IP) lub [MAC address] (Adres MAC), wprowadź adres IP lub MAC urządzenia ► **Wyświetlanie ustawień sieciowych** i kliknij przycisk [Next] (Dalej).



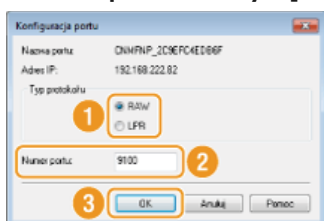
- 4 Kliknij kolejno przyciski [Add] (Dodaj) ► [Finish] (Zakończ).

- 5 Kliknij przycisk [Close] (Zamknij).

Zmiana rodzaju lub numeru portu ▼

Jeśli protokoły drukowania (► **Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD**) lub numery portów (► **Zmiana numerów portów**) urządzenia zostały zmienione, konieczna jest także konfiguracja odpowiednich ustawień na komputerze. Zmiany tej można dokonać tylko w przypadku portów LPR i RAW.

- 1 Kliknij przycisk [Configure Port] (Konfiguruj port).
- 2 Zaznacz opcję [LPR] lub [RAW] w obszarze [Protocol Type] (Typ protokołu), zmień w razie potrzeby numer w polu tekstowym [Port Number] (Numer portu) i kliknij przycisk [OK].



4 Kliknij przycisk [Close] (Zamknij).

ŁĄCZA

▶ Konfiguracja serwera wydruku

Konfiguracja serwera wydruku

Użycie serwera wydruku pozwala na zmniejszenie obciążenia komputera, z którego wykonywany jest wydruk. Serwer drukarki umożliwia każdemu komputerowi zainstalowanie sterowników MF przez sieć, co oznacza, że nie ma potrzeby instalowania ich na każdym komputerze za pomocą dysku CD-ROM. Aby skonfigurować komputer podłączony do sieci jako serwer wydruku, należy określić ustawienia udostępniania drukarki.

WAŻNE

- Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze na konto administratora.
- Może wystąpić problem z instalacją sterowników przez sieć w zależności od systemu operacyjnego oraz architektury bitowej (32- lub 64-bity) serwera drukowania i komputerów klienta.
- Wdrażając serwer drukowania w środowisku domenowym, skontaktuj się z administratorem sieci.

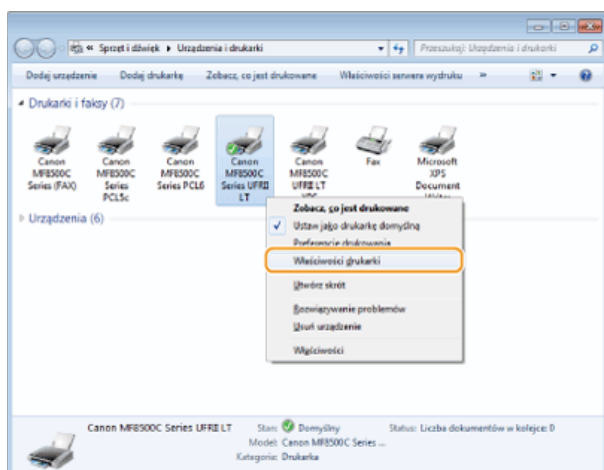
UWAGA

Korzystanie z Zarządzania identyfikatorami wydziałów razem z serwerem wydruku

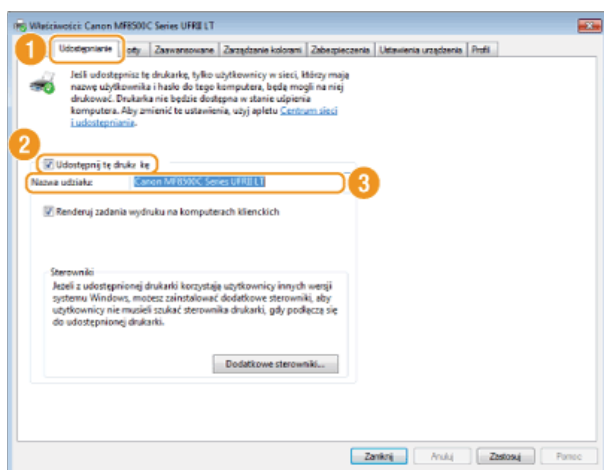
Podczas instalacji sterowników drukarki wymagane jest dodanie usługi Canon Driver Information Assist Service.

Podręcznik instalacji sterownika MF

- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości drukarki) (lub [Properties] (Właściwości)).



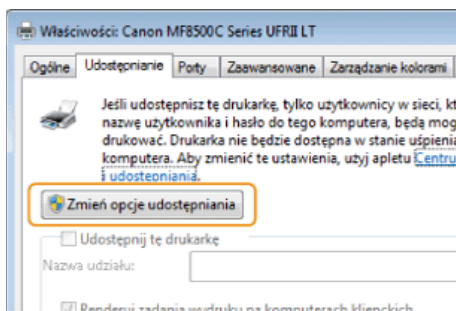
- 3 Kliknij zakładkę [Sharing] (Udostępnianie), wybierz opcję [Share this printer] (Udostępnij tę drukarkę) i wprowadź nazwę udziału urządzenia.



UWAGA:

Kiedy wyświetlona jest opcja [Change sharing options] (Zmień opcje udostępniania)

Kliknij przycisk [Change sharing options] (Zmień opcje udostępniania). Jeśli zostanie wyświetlone okno dialogowe [User Account Control] (Kontrola konta użytkownika), kliknij przycisk [Yes] (Tak) lub [Continue] (Kontynuuj).

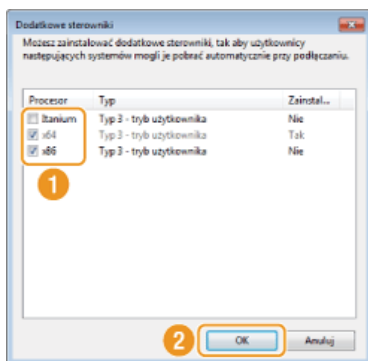


4 W razie potrzeby zainstaluj dodatkowe sterowniki.

- Wykonanie tej operacji jest wymagane, jeśli sterowniki MF będą instalowane na innych komputerach o innej architekturze bitowej za pośrednictwem serwera wydruku.

1 Kliknij pozycję [Additional Drivers] (Dodatkowe sterowniki).

2 Zaznacz pole wyboru przy architekturze bitowej używanej przez inne komputery i kliknij przycisk [OK].



- Dodatkowe sterowniki należy wybrać spośród następujących opcji według systemu operacyjnego serwera wydruku.

Serwer wydruku	Zaznacz pole wyboru
32-bitowe systemy operacyjne	[x86]
64-bitowe systemy operacyjne	<ul style="list-style-type: none">Windows XP/Server 2003 [Windows 2000, Windows XP and Windows Server 2003] (Windows 2000, Windows XP i Windows Server 2003) w kolumnie [Version] (Wersja)Windows Vista/7/8/Server 2008/Server 2012 [x64] w kolumnie [Processor] (Procesor)

UWAGA:

Jeśli nie wiesz, czy używany system operacyjny Windows Vista/7/8/Server 2008/Server 2012 jest w wersji 32- czy 64-bitowej, przejdź do sekcji **Sprawdzanie architektury bitowej**.


3 Włóż dysk User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) do stacji dysków komputera, kliknij przycisk [Browse] (Przeglądaj), aby określić folder ze sterownikami MF, po czym kliknij przycisk [OK].

- Jeżeli serwer wydruku korzysta z 32-bitowej wersji systemu operacyjnego, wybierz kolejno foldery [DRIVERS] (STEROWNIKI) ► [32bit] (32-bitowy) ► [Driver] (Sterownik) na załączonym dysku CD-ROM.
- Jeżeli serwer wydruku korzysta z 64-bitowej wersji systemu operacyjnego, wybierz kolejno foldery [DRIVERS] (STEROWNIKI) ► [x64] ► [Driver] (Sterownik) na załączonym dysku CD-ROM.

4 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować sterowniki.

5 Kliknij przycisk [OK].

■ Instalacja sterowników MF na komputerze za pośrednictwem serwera wydruku

- 1** Znajdź udostępnioną drukarkę na serwerze drukowania.  Wyświetlanie udostępnionych drukarek w serwerze drukowania
- 2** Kliknij dwukrotnie drukarkę udostępnioną.
- 3** Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować sterowniki.

ŁĄCZA

-  Drukowanie z komputera

Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do poczty e-mail lub folderów udostępnionych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

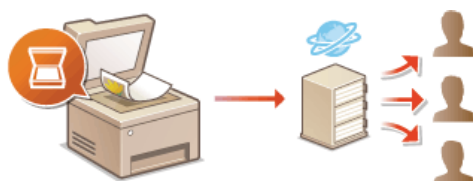
Aby wysłać zeskanowane dokumenty zaraz po zakończeniu skanowania pocztą e-mail lub przesłać je bezpośrednio z urządzenia do udostępnionego folderu, należy odpowiednio skonfigurować urządzenie. Dołączona do urządzenia aplikacja Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania ułatwi wykonanie wymaganych czynności konfiguracyjnych. Niezbędne ustawienia należy skonfigurować w zależności od środowiska sieciowego.

Skanowanie do poczty e-mail



- ▶ Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do poczty e-mail

Skanowanie do folderów udostępnionych



- ▶ Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do folderów udostępnionych

ŁĄCZA

- ▶ Parametry wysyłania wiadomości e-mail (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Dane techniczne skanowania do folderów udostępnionych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do poczty e-mail

Zanim rozpoczniesz konfigurację urządzenia pod kątem skanowania do wiadomości e-mail, zapoznaj się z poniższymi etapami instalacji.



Upewnij się, że urządzenie i komputer są prawidłowo połączone.

- **Podłączanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**
- **Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN**



Upewnij się, że masz do dyspozycji następujące informacje:

- Adres IP urządzenia • **Wyświetlanie ustawień sieciowych**
- Docelowy adres e-mail
- Informacje dotyczące serwera poczty, w tym nazwę serwera SMTP, numery portów, wymagania związane z uwierzytelnieniem, a także nazwę użytkownika i hasło do uwierzytelnienia.

UWAGA:

Więcej informacji na temat ustawień serwera poczty e-mail można uzyskać, kontaktując się z dostawcą usług internetowych lub administratorem sieci.



Upewnij się, że komputer spełnia następujące wymagania systemowe aplikacji Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania.

- System operacyjny
Windows XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/Server 2012
- Przeglądarka internetowa
Microsoft Internet Explorer 7.0 lub nowsza
- Wyświetlacz
Monitor SVGA (o minimalnej rozdzielczości 800 x 600 pikseli) z obsługą co najmniej 256 kolorów

UWAGA:

Ustawienia <Użyj HTTP> i <Zdalny Interfejs Użytkownika Wł/Wył.> muszą mieć wartość <Włącz>.

• **Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP** • **Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika**



Skonfiguruj urządzenie. • Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail

- W zależności od potrzeb można również skonfigurować szczegółowe ustawienia poczty e-mail, takie jak uwierzytelnianie i szyfrowanie. • **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**

Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail

Aplikacja Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania ułatwia konfigurację ustawień poczty e-mail. Za pomocą tego programu można również rejestrować adresy e-mail w książce adresowej.

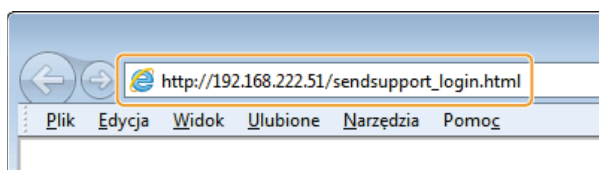
UWAGA

Bardziej szczegółowe ustawienia można skonfigurować za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika zamiast korzystania z aplikacji Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania (🔴 **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**). Program Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania jest przydatny dla użytkowników, którzy chcą wykonać konfigurację w prosty sposób.

1 Uruchom aplikację Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania.

■ Za pomocą przeglądarki internetowej

Wprowadź adres „http://(adres IP urządzenia)/sendsupport_login.html” w polu adresu przeglądarki i naciśnij klawisz [ENTER].



■ Za pomocą dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)

1 Umieść płytę User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.

- Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.

2 Kliknij pozycję [Uruchamianie programów].



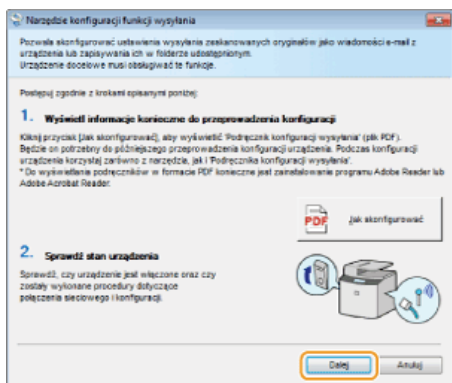
UWAGA:

Jeśli powyższy ekran nie jest wyświetlony, przejdź do sekcji 🔴 **Wyświetlanie ekranu [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język]**.

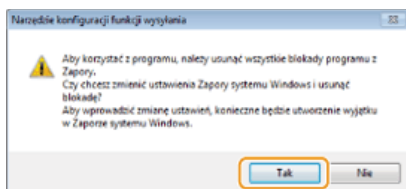
3 Kliknij przycisk [Rozpocznij] obok pozycji [Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania].

4 Kliknij przycisk [Dalej].

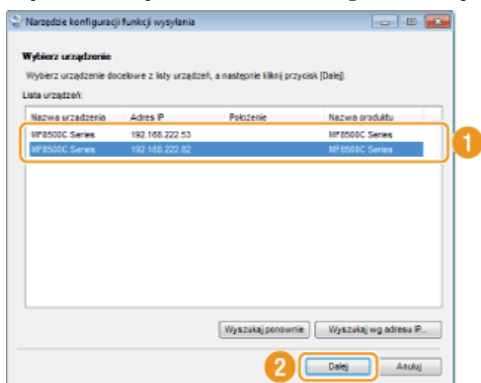
- Aby wyświetlić Podręcznik konfiguracji wysyłania, kliknij pozycję [Jak skonfigurować].



UWAGA:
Jeśli wyświetlone jest poniższe okno
Kliknij przycisk [Tak].



5 Wybierz urządzenie na ekranie [Lista urządzeń] i kliknij przycisk [Dalej].

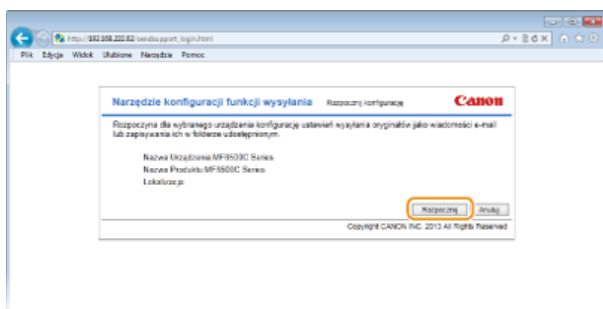


UWAGA:
Jeśli urządzenie nie znajduje się na ekranie [Lista urządzeń]

Kliknij przycisk [Wyszukaj ponownie]. Jeśli to nie rozwiązuje problemu, kliknij element [Wyszukaj wg adresu IP], wprowadź adres IP urządzenia i kliknij przycisk [OK].

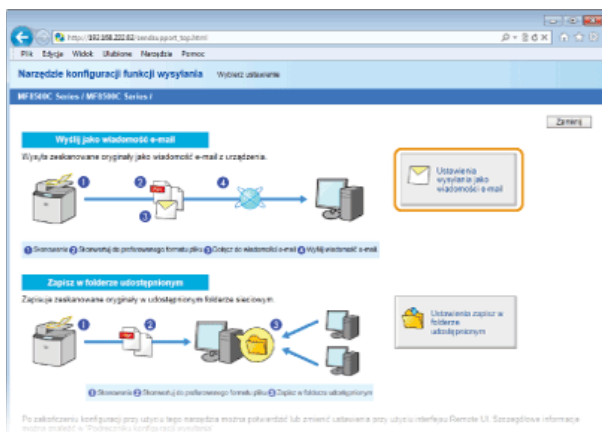
6 Potwierdź wprowadzone ustawienia i kliknij przycisk [OK].

2 Kliknij przycisk [Rozpocznij].



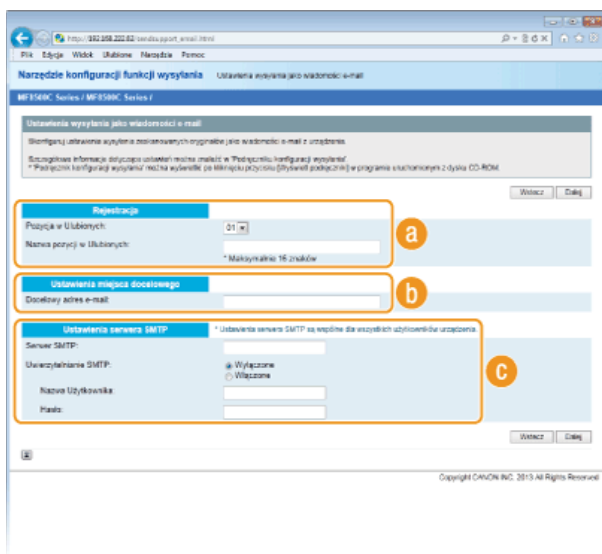
• Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN w odpowiednich polach tekstowych, a następnie naciśnij przycisk [Zaloguj].

3 Kliknij pozycję [Ustawienia wysyłania jako wiadomości e-mail].



- Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod PIN do książki adresowej i kliknij przycisk [OK]. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

4 Określ wymagane ustawienia.



a [Rejestracja]

[Pozycja w Ulubionych]

Za pomocą programu Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania można rejestrować adresy e-mail w menu <Ulubione> książki adresowej. Należy wybrać numer z listy rozwijanej.

[Nazwa pozycji w Ulubionych]

Należy tu wprowadzić nazwę określającą rejestrowanego odbiorcę. Należy wybierać nazwy, które łatwo będzie później odnaleźć w książce adresowej.

b [Ustawienia miejsca docelowego]

[Docelowy adres e-mail]

Należy tu wprowadzić adres e-mail odbiorcy, któremu mają zostać przesłane zeskanowane dokumenty.

c [Ustawienia serwera SMTP]

[Serwer SMTP]

Należy tu wprowadzić nazwę serwera SMTP.

[Uwierzytelnianie SMTP]

W zależności od ustawień uwierzytelniania serwera SMTP należy kliknąć przycisk radiowy [Włączone] lub [Wyłączone]. Jeśli wybrana zostanie opcja [Włączone], należy wprowadzić nazwę użytkownika w polu [Nazwa użytkownika] i hasło w polu [Hasło].

UWAGA:

Metody uwierzytelniania wysyłania wiadomości e-mail

- Aby zapobiec przesyłaniu wiadomości e-mail przez nieuprawnionych do tego użytkowników, urządzenie wyposażono w funkcję obsługi uwierzytelniania SMTP (SMTP AUTH) oraz POP before SMTP. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące wymaganej metody uwierzytelniania, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.
- Uwierzytelnianie POP before SMTP można skonfigurować tylko za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**

5 Kliknij przycisk [Dalej].

6 Potwierdź wprowadzone ustawienia i kliknij przycisk [Zarejestruj].

7 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

WAŻNE

Wymagane może być skonfigurowanie dodatkowych ustawień w zależności od używanej aplikacji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.

- Informacje na temat włączania szyfrowania SSL dla funkcji e-mail znajdują się w sekcji **▶ Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**.
- Informacje na temat zmiany numerów portów znajdują się w sekcji **▶ Zmiana numerów portów**.

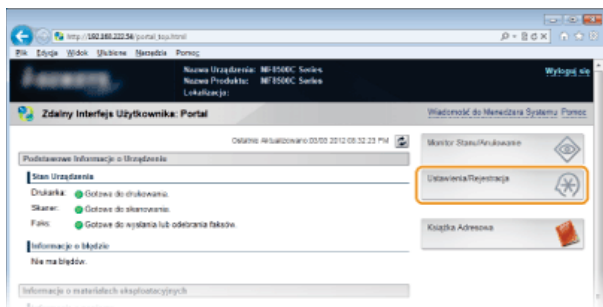
ŁĄCZA

- ▶ **Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do poczty e-mail**
- ▶ **Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- ▶ **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

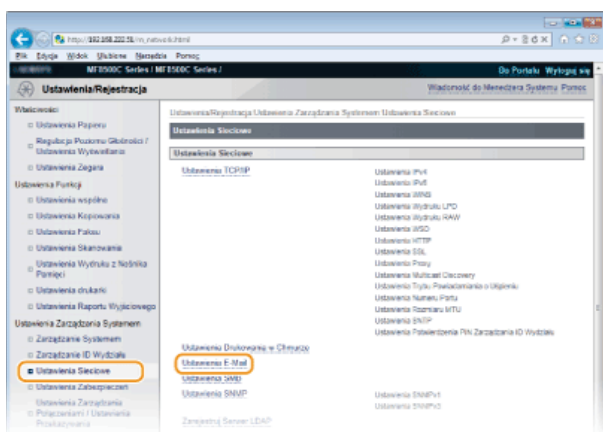
Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail

Do konfiguracji szczegółowych ustawień e-mail, takich jak uwierzytelnianie POP before SMTP i szyfrowanie SSL służy Zdalny interfejs użytkownika. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące wymaganych ustawień, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.

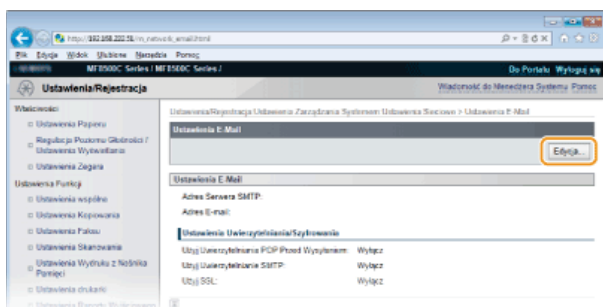
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**



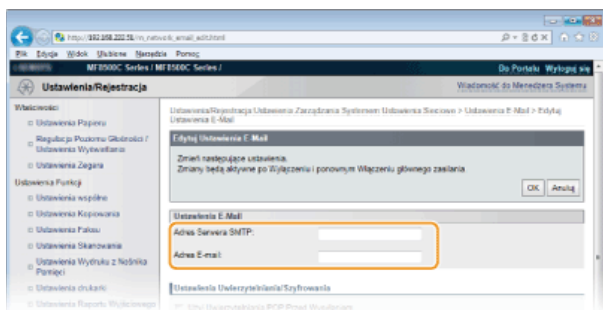
- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia E-Mail].**



- 4 **Kliknij przycisk [Edycja...].**



- 5 **Określ wymagane ustawienia.**



[Adres Serwera SMTP]

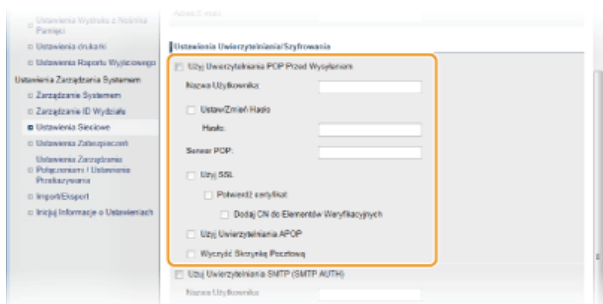
Należy tu wprowadzić nazwę/adres serwera SMTP składającą się z maksymalnie 48 znaków.

[Adres E-mail]

Należy tutaj wprowadzić adres e-mail, który ma być używany przez urządzenie, składający się z maksymalnie 120 znaków.

■ Konfiguracja uwierzytelniania POP before SMTP oraz komunikacji szyfrowanej z serwerem POP

Uwierzytelnianie POP before SMTP zapobiega użytkownikowi poczty e-mail przez użytkowników niemających do tego uprawnień poprzez uwierzytelnienie użytkowników logujących się na serwerze POP. Komunikacja z serwerem POP może być szyfrowana, jeśli obsługuje protokół SSL.



[Użyj Uwierzytelniania POP Przed Wysłaniem]

Aby włączyć uwierzytelnianie na serwerze POP3, należy zaznaczyć to pole i wprowadzić nazwę zawierającą maksymalnie 64 znaki w polu [Nazwa Użytkownika].

[Ustaw/Zmień Hasło]

Aby wprowadzić lub zmienić hasło, należy wprowadzić tekst zawierający maksymalnie 32 znaki w polu [Hasło].

[Serwer POP]

Należy tu wprowadzić nazwę/adres serwera POP3 składającą się z maksymalnie 48 znaków.

[Użyj SSL]

To pole należy zaznaczyć, aby korzystać z protokołu SSL do szyfrowania komunikacji z serwerem POP3. W zależności od potrzeb należy zaznaczyć pole wyboru [Potwierdź certyfikat] lub [Dodaj CN do Elementów Weryfikacyjnych].

[Użyj Uwierzytelniania APOP]

To pole należy zaznaczyć, aby korzystać z metody APOP do szyfrowania hasła podczas procesu uwierzytelniania.

[Wyczyść Skrzynkę Poczтовую]

W przypadku wystąpienia błędu transmisji powiadomienie o błędzie jest wysyłane na adres określony w polu [Adres E-mail]. W zależności od używanej usługi pocztowej nieusuwane powiadomienia o błędach mogą zapełnić skrzynkę pocztową na serwerze. Aby skrzynka pocztowa była oczyszczana, należy zaznaczyć to pole wyboru.

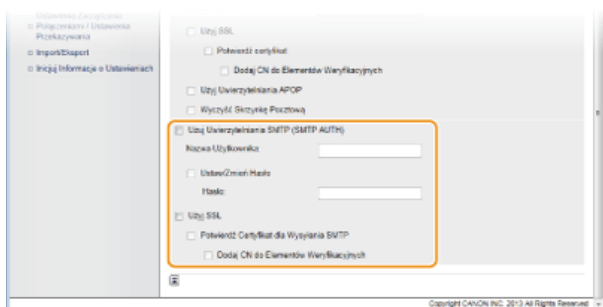
WAŻNE:

Zaznaczenie pola wyboru [Wyczyść Skrzynkę Poczтовую]

Bezpośrednio po kliknięciu przycisku [OK] w kroku 6 wszystkie wiadomości e-mail w skrzynce odbiorczej na serwerze zostaną usunięte. Jeżeli w polu [Adres E-mail] został określony adres e-mail codziennego użytku, należy uważać, aby nie usunąć nieczytanych wiadomości e-mail. Aby zmniejszyć ryzyko usunięcia nieczytanych wiadomości e-mail, należy użyć konta e-mail utworzonego wyłącznie dla urządzenia.

■ Konfiguracja uwierzytelniania SMTP lub komunikacji szyfrowanej z serwerem SMTP

Uwierzytelnianie SMTP (SMTP AUTH) używa nazwy użytkownika i hasła w celu udzielenia użytkownikowi autoryzacji do wysyłania wiadomości e-mail. Komunikacja z serwerem SMTP może być szyfrowana, jeśli obsługuje protokół SSL.



[Użyj Uwierzytelniania SMTP (SMTP AUTH)]

Aby włączyć uwierzytelnianie na serwerze SMTP, należy zaznaczyć to pole i wprowadzić nazwę zawierającą maksymalnie 64 znaki w polu [Nazwa Użytkownika].

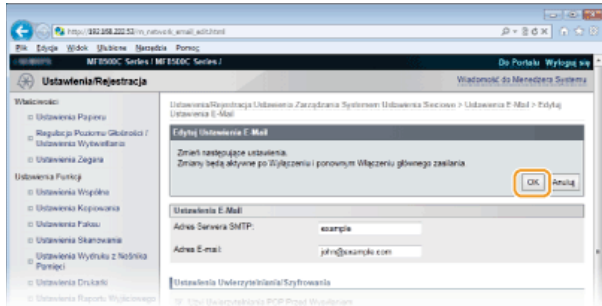
[Ustaw/Zmień Hasło]

Aby wprowadzić lub zmienić hasło, należy wprowadzić tekst zawierający maksymalnie 32 znaki w polu [Hasło].

[Użyj SSL]

To pole należy zaznaczyć, aby korzystać z protokołu SSL do szyfrowania komunikacji z serwerem SMTP. W zależności od potrzeb należy zaznaczyć pole wyboru [Potwierdź Certyfikat dla Wysyłania SMTP] lub [Dodaj CN do Elementów Weryfikacyjnych].

6 Kliknij ikonę [OK].



7 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

WAŻNE

W zależności od używanej sieci może być potrzebna zmiana portu SMTP lub POP3 (🔴**Zmiana numerów portów**). Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.

ŁĄCZA

- 🔴 **Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do poczty e-mail**
- 🔴 **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail**
- 🔴 **Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do folderów udostępnionych

Zanim rozpoczniesz konfigurację urządzenia pod kątem skanowania do folderów udostępnianych, zapoznaj się z poniższymi etapami instalacji.



1 Upewnij się, że urządzenie i komputer są prawidłowo połączone.

- ▶ **Podłączenie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**
- ▶ **Podłączenie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN**



2 Upewnij się, że masz do dyspozycji następujące informacje:

- Adres IP urządzenia ▶ **Wyświetlanie ustawień sieciowych**
- Nazwa komputera, na którym znajduje się udostępniany folder ▶ **Wyświetlanie nazwy komputera**
- Ścieżka dostępu do udostępnianego folderu oraz jego nazwa (jeśli dostęp do folderu wymaga wprowadzenie informacji uwierzytelniających, należy wprowadzić nazwę użytkownika i hasło)

UWAGA:

Instrukcje dotyczące tworzenia nowego folderu udostępnionego znajdują się w Podręczniku konfiguracji wysyłania (dostępnym na dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)).



3 Upewnij się, że komputer spełnia następujące wymagania systemowe aplikacji Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania.

- System operacyjny
Windows XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/Server 2012
- Przeglądarka internetowa
Microsoft Internet Explorer 7.0 lub nowsza
- Wyświetlacz
Monitor SVGA (o minimalnej rozdzielczości 800 x 600 pikseli) z obsługą co najmniej 256 kolorów

UWAGA:

Ustawienia <Użyj HTTP> i <Zdalny Interfejs Użytkownika Wł/Wył.> muszą mieć wartość <Włącz>.

- ▶ **Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP**
- ▶ **Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika**



4 Skonfiguruj urządzenie. ▶ **Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania**

Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania

Funkcja skanowania do folderów udostępnionych jest również nazywana „skanowaniem do SMB”, ponieważ korzysta ona z bloku komunikatów serwera (SMB), technologii dostępnej w systemie Windows. SMB to protokół umożliwiający udostępnianie zasobów, takich jak pliki i drukarki, kilku urządzeniom w sieci (🔴 **Konfiguracja protokołu SMB**). Aby skonfigurować urządzenie tak, aby zeskanowane dokumenty były zapisywane w folderze udostępnionym w obrębie sieci za pomocą SMB, należy określić lokalizację folderu udostępnionego z poziomu komputera przy użyciu aplikacji Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania.

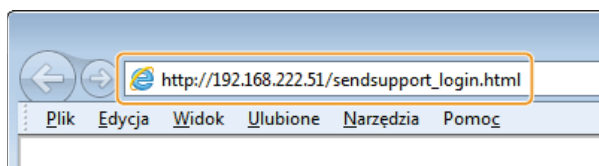
UWAGA

Lokalizację folderu udostępnionego można również określić za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika, rejestrując folder w książce adresowej. Program Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania jest przydatny dla użytkowników, którzy chcą wykonać konfigurację w prosty sposób.

1 Uruchom aplikację Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania.

■ Za pomocą przeglądarki internetowej

Wprowadź adres „http://(adres IP urządzenia)/sendsupport_login.html” w polu adresu przeglądarki i naciśnij klawisz [ENTER].



■ Za pomocą dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)

1 Umieść płytę User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.

- Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.

2 Kliknij pozycję [Uruchamianie programów].



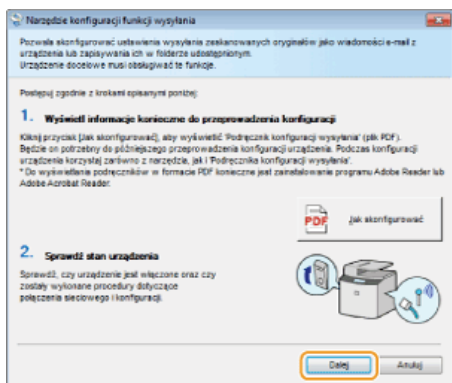
UWAGA:

Jeśli powyższy ekran nie jest wyświetlony 🔴 **Wyświetlanie ekranu [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język]**

3 Kliknij przycisk [Rozpocznij] obok pozycji [Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania].

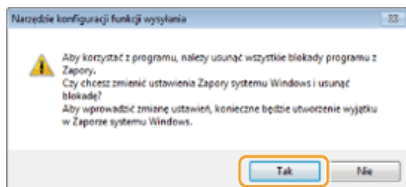
4 Kliknij przycisk [Dalej].

- Aby wyświetlić Podręcznik konfiguracji wysyłania, kliknij pozycję [Jak skonfigurować].

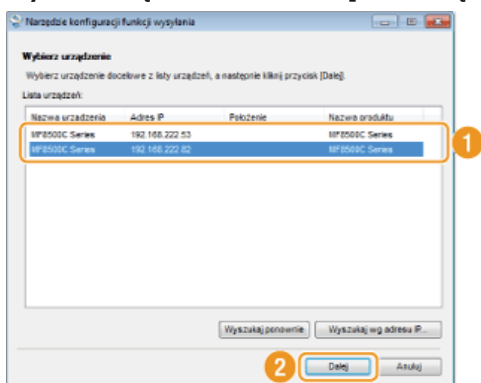


UWAGA:
Jeśli wyświetlone jest poniższe okno

Kliknij przycisk [Tak].



5 Wybierz urządzenie na ekranie [Lista urządzeń] i kliknij przycisk [Dalej].

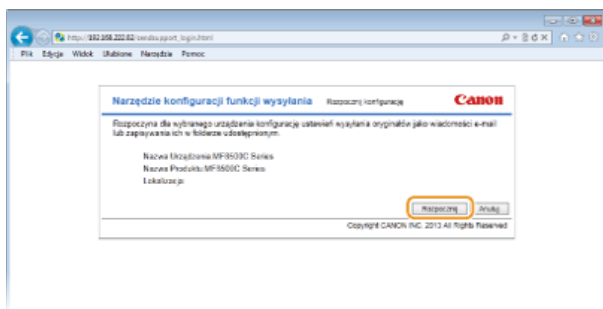


UWAGA:
Jeśli urządzenie nie znajduje się na ekranie [Lista urządzeń]

Kliknij przycisk [Wyszukaj ponownie]. Jeśli to nie rozwiązuje problemu, kliknij element [Wyszukaj wg adresu IP], wprowadź adres IP urządzenia i kliknij przycisk [OK].

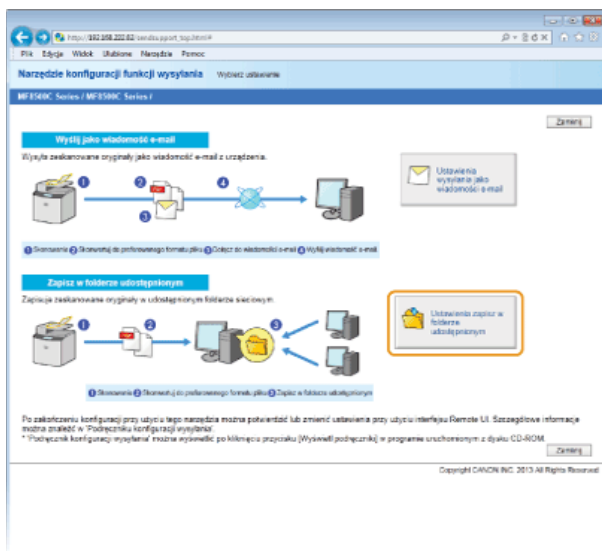
6 Potwierdź wprowadzone ustawienia i kliknij przycisk [OK].

2 Kliknij przycisk [Rozpocznij].



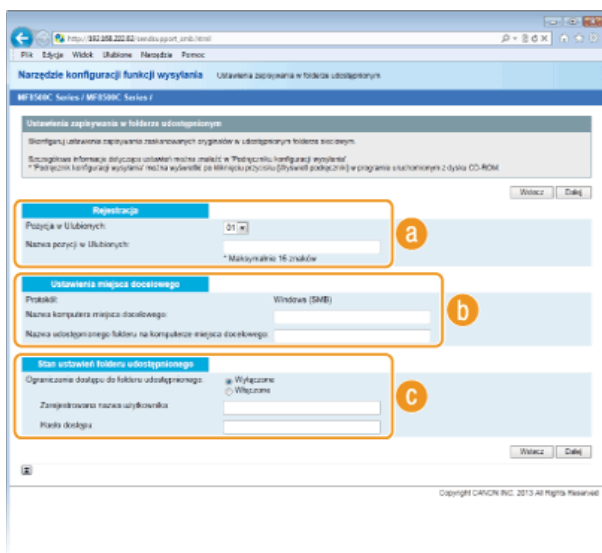
- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN w odpowiednich polach tekstowych, a następnie naciśnij przycisk [Zaloguj].

3 Kliknij opcję [Ustawienia zapisywania w folderze udostępnionym].



- Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod PIN do książki adresowej i kliknij przycisk [OK]. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

4 Określ wymagane ustawienia.



a [Rejestracja]

[Pozycja w Ulubionych]

Za pomocą programu Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania można zarejestrować folder udostępniony, w którym zapisywane będą zeskanowane dokumenty w menu <Ulubione> książki adresowej. Należy wybrać numer z listy rozwijanej.

[Nazwa pozycji w Ulubionych]

Należy tu wprowadzić nazwę określającą rejestrowanego odbiorcę. Należy wybierać nazwy, które łatwo będzie później odnaleźć w książce adresowej.

b [Ustawienia miejsca docelowego]

[Protokół]

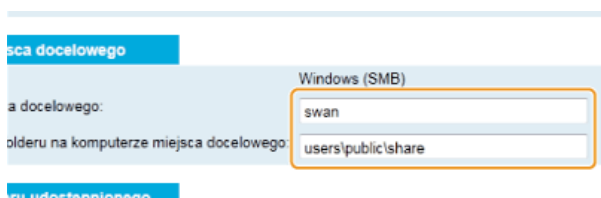
Wyświetlenie protokołu, który jest używany do przesyłania zeskanowanych dokumentów do folderu udostępnianego.

[Nazwa komputera miejsca docelowego]

Należy tu wprowadzić nazwę lub adres IP komputera, na którym znajduje się folder udostępniony.

[Nazwa udostępnionego folderu na komputerze miejsca docelowego]

Należy tu wprowadzić nazwę (lub ścieżkę) folderu udostępnionego. Jeśli na przykład folder udostępniony jest podfolderem o nazwie „share”, który znajduje się w folderze [Public] (Publiczny) na dysku C (ścieżka: C:\users\public\share), należy wpisać „users\public\share”.



[Stan ustawień folderu udostępnionego]

[Ograniczenia dostępu do folderu udostępnionego]

Należy kliknąć przycisk radiowy [Włączone] lub [Wyłączone] zgodnie z ograniczeniami dostępu ustalonymi dla folderu. Jeśli wybrana zostanie opcja [Włączone], należy wprowadzić nazwę użytkownika w polu [Zarejestrowana nazwa użytkownika] i hasło w polu [Hasło dostępu].

5 Kliknij przycisk [Dalej].

6 Potwierdź wprowadzone ustawienia i kliknij przycisk [Zarejestruj].

7 Uruchom ponownie urządzenie.

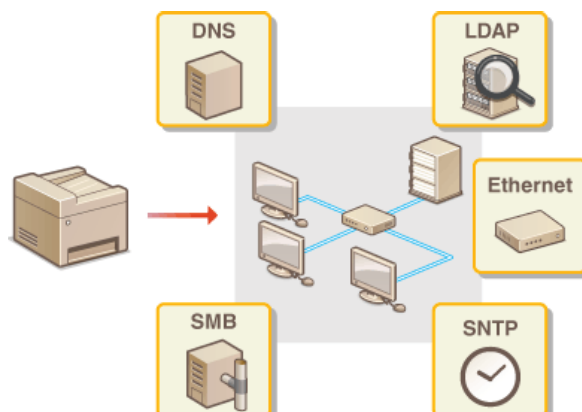
- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA

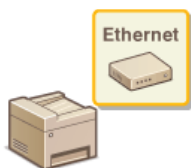
- ▶ Konfiguracja urządzenia w celu skanowania do folderów udostępnionych
- ▶ Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym

Konfiguracja sieci różni się w zależności od jej przeznaczenia. Urządzenie zostało zaprojektowane tak, aby było kompatybilne z możliwie najszerszą gamą konfiguracji sieciowych, a ponadto wyposażono je w szeroki wachlarz rozwiązań technologicznych. Należy skontaktować się z administratorem sieci i skonfigurować urządzenie w sposób odpowiedni do danego środowiska sieciowego.

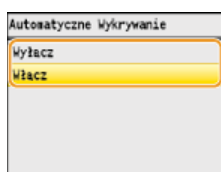


Konfiguracja ustawień sieci Ethernet



Ethernet jest standardem komunikacji danych w obrębie sieci lokalnej (LAN). Możliwe jest określenie trybu komunikacji (półdupleks/dupleks pełny) i rodzaju sieci Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX). Na ogół z urządzenia można korzystać bez zmiany ustawień domyślnych (☞ **Ustawienia Sterownika Ethernet**), można to jednak zrobić, aby dostosować je do środowiska sieciowego.

- 1 Naciśnij przycisk
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . ☞ **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz kolejno <Ustawienia Sterownika Ethernet> ► <Automatyczne Wykrywanie>.
- 4 Zdecyduj, czy ustawienia sieci Ethernet zostaną skonfigurowane automatycznie czy ręcznie.

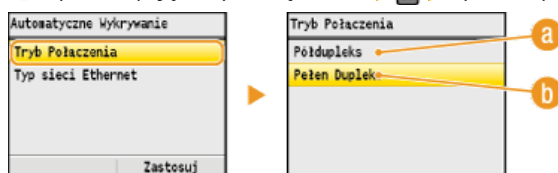


■ Automatyczna konfiguracja ustawień sieci Ethernet

Wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk . Urządzenie automatycznie wykryje i skonfiguruje tryb komunikacji oraz rodzaj sieci Ethernet, których można użyć.

■ Ręczna konfiguracja ustawień sieci Ethernet

- 1 Wybierz opcję <Wyłącz> i naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz tryb komunikacji.
 - Wybierz opcję <Tryb Połączenia> ► ► wybierz opcję <Półdupleks> lub <Pełen Dupleks> ► .



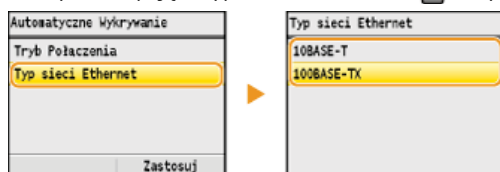
a <Półdupleks>

Naprzemiennie wysyła i pobiera dane komunikacyjne. Opcję tę należy wybrać, gdy urządzenie jest podłączone do urządzenia sieciowego w trybie półdupleks.

b <Pełen Dupleks>

Jednocześnie wysyła i pobiera dane komunikacyjne. Ustawienie odpowiednie dla większości środowisk.

- 3 Wybierz rodzaj sieci Ethernet.
 - Wybierz opcję <Typ sieci Ethernet> ► ► wybierz opcję <10BASE-T> lub <100BASE-TX> ► .



- 4 Naciśnij przycisk <Zastosuj>.

- 5 Uruchom ponownie urządzenie.
 - Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA



- ▶ **Zmiana maksymalnej jednostki transmisji**
- ▶ **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią**

Zmiana maksymalnej jednostki transmisji

W większości sieci Ethernet największy rozmiar pakietu komunikacyjnego, który można ustawić to 1500 bajtów. Pakiety to porcje danych, na które zostały podzielone oryginalne dane przed wysłaniem. Maksymalna jednostka transmisji (MTU) może być różna w każdej z sieci. W razie potrzeby należy zmienić ustawienia urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z administratorem sieci.

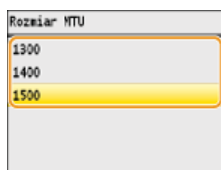
1 Naciśnij przycisk .

2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .

- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . 

3 Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ► <Rozmiar MTU>.

4 Wybierz MTU i naciśnij przycisk .



5 Uruchom ponownie urządzenie.






- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

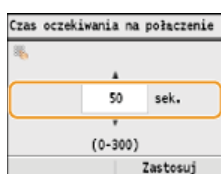
ŁĄCZA

-  Konfiguracja ustawień sieci Ethernet
-  Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią

Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią

Jeśli sieć została zaprojektowana z myślą o komunikacji redundancyjnej i składa się z wielu koncentratorów przełączających lub mostów, niezbędny jest mechanizm zapobiegający zapętlaniu pakietów. Skutecznym rozwiązaniem jest na przykład określenie roli każdego portu przełącznika. Komunikacja może jednak nadal być zakłócana na kilka sekund zaraz po zmianie sposobu połączenia ze sobą urządzeń sieciowych lub dodaniu nowego urządzenia. W razie wystąpienia problemu tego typu ustaw czas oczekiwania na połączenie z siecią.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . 
- 3 Wybierz opcję <Czas oczekiwania na połączenie przy uruchomieniu> i naciśnij przycisk .
- 4 Wprowadź czas oczekiwania w sekundach i naciśnij przycisk <Zastosuj>.
 - Za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych wprowadź czas.



- 5 Naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

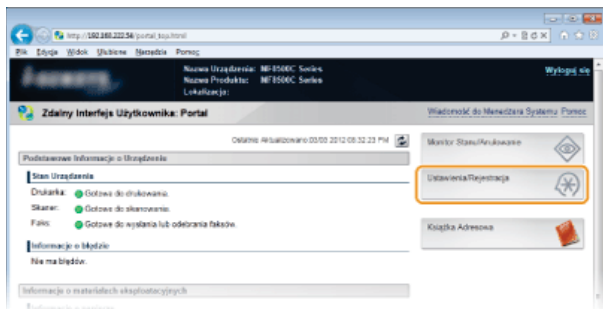
-  Konfiguracja ustawień sieci Ethernet
-  Zmiana maksymalnej jednostki transmisji

Konfiguracja usługi DNS

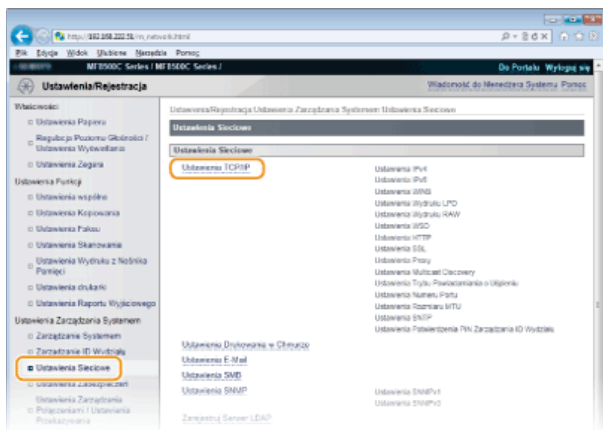
System DNS (Domain Name System) jest usługą rozpoznawania nazw, który kojarzy nazwę hosta (lub domeny) z adresem IP. Należy odpowiednio skonfigurować opcje ustawień DNS, mDNS lub DHCP. Procedury konfiguracji DNS dla protokołów IPv4 i IPv6 są inne.



- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**



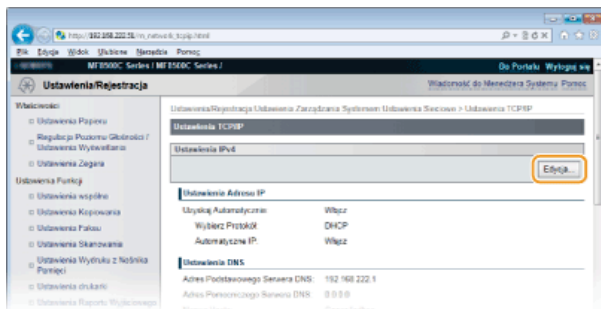
- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].**



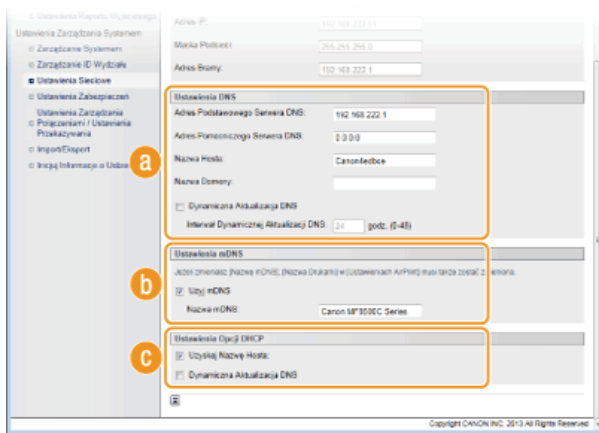
- 4 **Skonfiguruj ustawienia usługi DNS.**

■ Konfiguracja usługi DNS dla protokołu IPv4

- 1 **Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia IPv4].**



- 2 **Skonfiguruj ustawienia usługi DNS dla protokołu IPv4.**



a [Ustawienia DNS]

[Adres Podstawowego Serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP serwera DNS.

[Adres Pomocniczego Serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP pomocniczego serwera DNS, jeśli istnieje.

[Nazwa Hosta]

Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 47 znaków alfanumerycznych nazwę hosta urządzenia, który ma zostać zarejestrowany na serwerze DNS.

[Nazwa Domeny]

Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 47 znaków alfanumerycznych nazwę domeny, do której należy urządzenie, taką jak „przyklad.com”.

[Dynamiczna Aktualizacja DNS]

To pole tekstowe należy zaznaczyć, aby rekordy DNS były dynamicznie aktualizowane po każdej zmianie adresu IP urządzenia. Czas odstępów między aktualizacjami można określić, wprowadzając czas w godzinach w polu tekstowym [Interwał Dynamicznej Aktualizacji DNS].

b [Ustawienia mDNS]

[Użyj mDNS]

Wprowadzony w programie Bonjour protokół mDNS (system DNS w trybie multiemisji) kojarzy nazwę hosta z adresem IP bez korzystania z usługi DNS. Aby włączyć protokół mDNS, należy zaznaczyć to pole i wprowadzić nazwę mDNS w polu tekstowym [Nazwa mDNS].

c [Ustawienia Opcji DHCP]

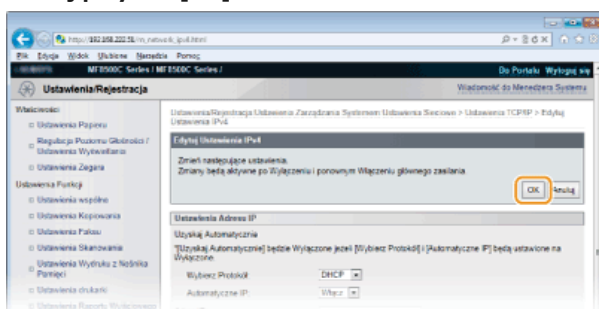
[Uzyskaj Nazwę Hosta]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia Opcji 12 i pobrania nazwy hosta z serwera DHCP.

[Dynamiczna Aktualizacja DNS]

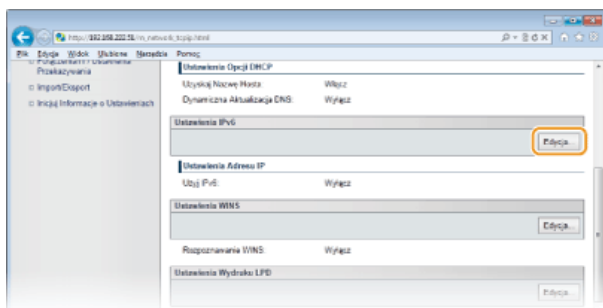
To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia Opcji 81, aby dynamicznie aktualizować rekordy DNS za pośrednictwem serwera DHCP.

3 Kliknij przycisk [OK].



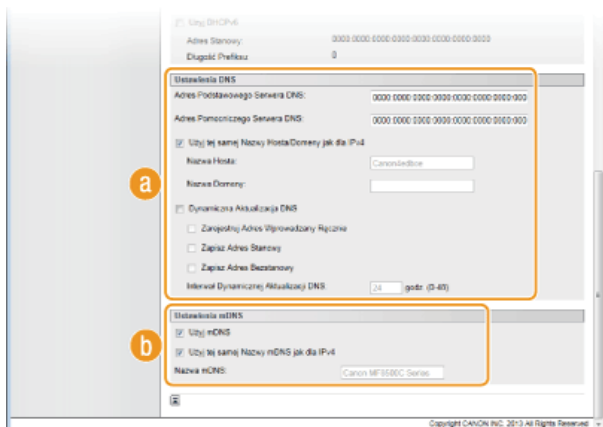
■ Konfiguracja usługi DNS dla protokołu IPv6

1 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia IPv6].



2 Skonfiguruj ustawienia usługi DNS dla protokołu IPv6.

- Zaznaczenie pola wyboru [Użyj IPv6] jest wymagane do konfiguracji ustawień. **🔴 Konfiguracja adresów IPv6**



a [Ustawienia DNS]

[Adres Podstawowego Serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP serwera DNS. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multiemisji).

[Adres Pomocniczego Serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP pomocniczego serwera DNS, jeśli istnieje. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multiemisji).

[Użyj tej samej Nazwy Hosta/Domeny jak dla IPv4]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu korzystania z tych samych nazw hosta i domeny jak w przypadku protokołu IPv4.

[Nazwa Hosta]

Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 47 znaków alfanumerycznych nazwę hosta urządzenia, który ma zostać zarejestrowany na serwerze DNS.

[Nazwa Domeny]

Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 47 znaków alfanumerycznych nazwę domeny, do której należy urządzenie, taką jak „przyklad.com”.

[Dynamiczna Aktualizacja DNS]

To pole tekstowe należy zaznaczyć, aby rekordy DNS były dynamicznie aktualizowane po każdej zmianie adresu IP urządzenia. Aby określić, jakie rodzaje adresów będą rejestrowane na serwerze DNS, należy zaznaczyć pole wyboru obok opcji [Zarejestruj Adres Wprowadzany Ręcznie], [Zapisz Adres Stanowy] lub [Zapisz Adres Bezstanowy]. Aby określić czas odstępów między aktualizacjami, wprowadź czas w godzinach w polu tekstowym [Interwał Dynamicznej Aktualizacji DNS].

b [Ustawienia mDNS]

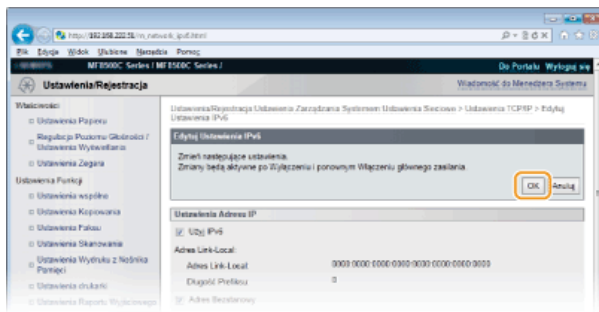
[Użyj mDNS]

Wprowadzony w programie Bonjour protokół mDNS (system DNS w trybie multiemisji) kojarzy nazwę hosta z adresem IP bez korzystania z usługi DNS. To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia usługi mDNS.

[Użyj tej samej Nazwy mDNS jak dla IPv4]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu korzystania z tej samej nazwy mDNS jak w przypadku protokołu IPv4. Aby ustalić inną nazwę, należy usunąć zaznaczenie tego pola i wprowadzić nazwę mDNS w polu tekstowym [Nazwa mDNS].


3 Kliknij przycisk [OK].



5 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Dostęp do ustawień systemu DNS można również uzyskać za pomocą przycisku . [Ustawienia IPv4](#) [Ustawienia IPv6](#)

ŁĄCZA

- ▶ [Ustawianie adresu IPv4](#)
- ▶ [Konfiguracja adresów IPv6](#)
- ▶ [Wyświetlanie ustawień sieciowych](#)

Konfiguracja protokołu SMB



Blok komunikatów serwera (SMB) to protokół umożliwiający udostępnianie zasobów, takich jak pliki i drukarki, kilku urządzeniom w sieci. Urządzenie używa protokołu SMB do przechowywania zeskanowanych dokumentów w folderze udostępnionym. W zależności od sieci konieczne może być określenie nazwy NetBIOS i nazwy grupy roboczej.

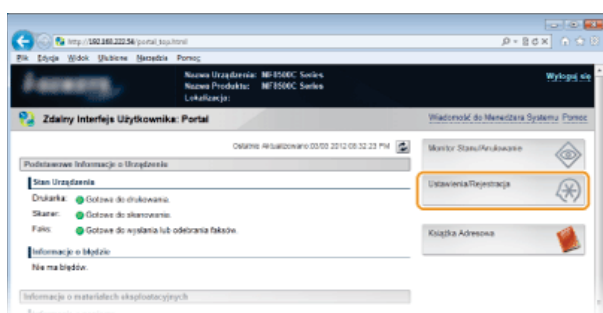
Nazwa NetBIOS

W sieciach w środowisku Windows korzystających z protokołu NetBIOS nazwy NetBIOS są używane do identyfikacji komputerów i innych urządzeń podłączonych do sieci oraz udostępniania plików. Dla większości komputerów nazwa NetBIOS jest nazwą komputera.

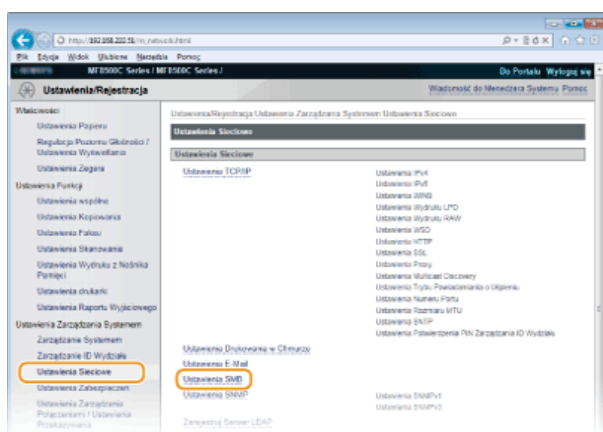
Nazwa grupy roboczej

Nazwa grupy roboczej jest nazwą umożliwiającą grupowanie wielu komputerów w celu udostępnienia w sieci w środowisku Windows podstawowych funkcji sieciowych, takich jak udostępnianie plików. Nazwę grupy roboczej należy określić, aby zidentyfikować grupę, do której należy urządzenie.

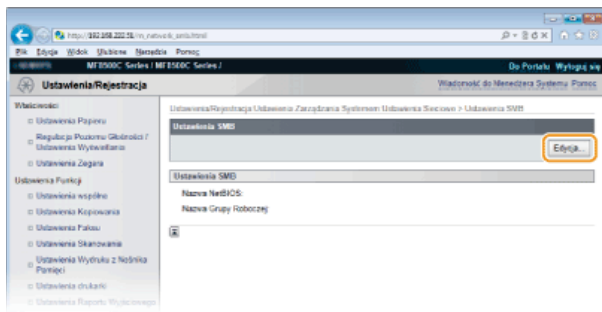
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**



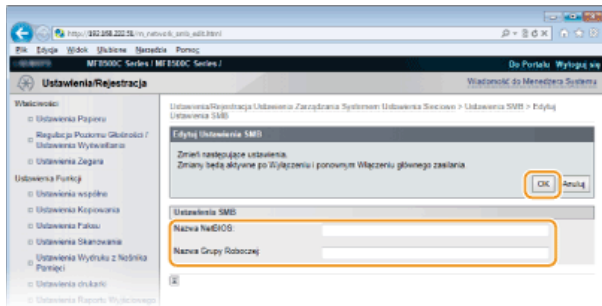
- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia SMB].**



- 4 **Kliknij przycisk [Edycja...].**



5 Podaj wymagane ustawienia i kliknij przycisk [OK].



[Nazwa NetBIOS]

Należy tu wprowadzić nazwę NetBIOS urządzenia składającą się z maksymalnie 15 znaków.

[Nazwa Grupy Roboczej]

Należy tu wprowadzić nazwę grupy roboczej, do której należy urządzenie, składającą się z maksymalnie 15 znaków.

WAŻNE:

Nazw NetBIOS i nazw grup roboczych rozpoczynających się gwiazdką (*) nie można zarejestrować na serwerze WINS.

6 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA

► Konfiguracja usługi WINS

Konfiguracja usługi WINS

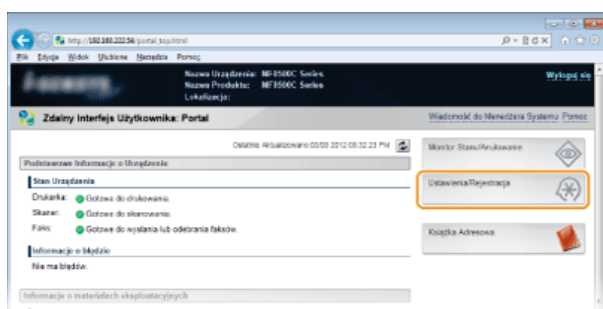
Windows Internet Name Service (WINS) jest usługą rozpoznawania nazw, za pomocą której do nazwy NetBIOS (nazwa komputera lub drukarki w sieci SMB) jest przypisywany adres IP. Aby włączyć usługę WINS, należy określić serwer WINS.

WAŻNE

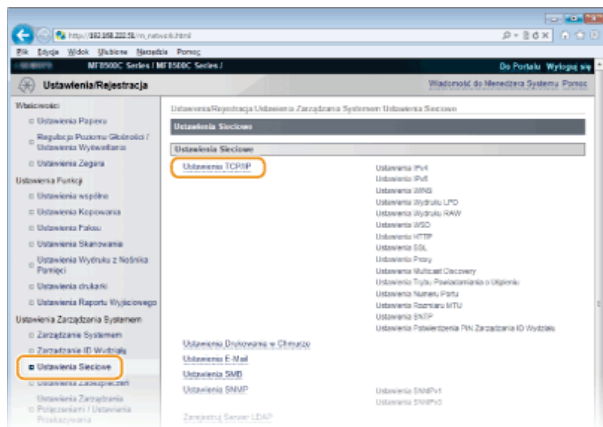
- W celu przeprowadzenia konfiguracji ustawień serwera WINS wymagane jest określenie nazwy NetBIOS i nazwy grupy roboczej. **▶ Konfiguracja protokołu SMB**
- W sieciach IPv6 funkcja ta jest niedostępna.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. **▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

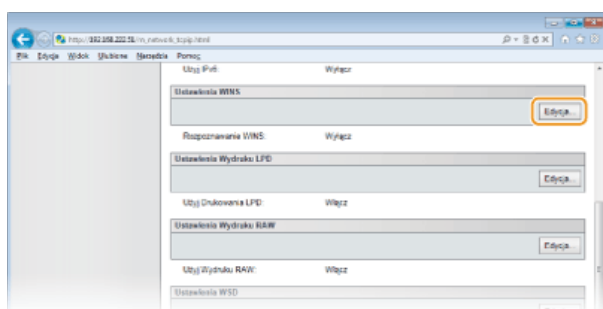
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



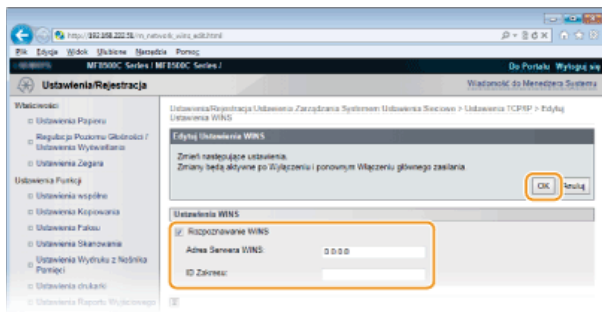
3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].



4 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia WINS].



5 Zaznacz pole wyboru [Rozpoznawanie WINS], skonfiguruj wymagane ustawienia i kliknij przycisk [OK].



[Rozpoznawanie WINS]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu korzystania z usługi WINS do rozpoznawania nazw. Jeśli usługa WINS nie jest używana, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Adres Serwera WINS]

Należy tu wprowadzić adres IP serwera WINS.

WAŻNE:

Jeśli adres IP serwera WINS jest uzyskiwany z serwera DHCP, jest on nadrzędny w stosunku do adresu IP wprowadzonego w polu tekstowym [Adres Serwera WINS].


[ID Zakresu]

Jeśli sieć jest podzielona na kilka grup z identyfikatorami zakresu (oznaczeniami grup urządzeń w sieci), należy tu wprowadzić identyfikator zakresu składający się z maksymalnie 63 znaków alfanumerycznych. Jeżeli dla komputera nie ustalono identyfikatora zakresu, należy pozostawić to pole puste.

6 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Dostęp do ustawień usługi WINS można również uzyskać za pomocą przycisku . **Ustawienia WINS**

ŁĄCZA

Ustawianie adresu IPv4

Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)



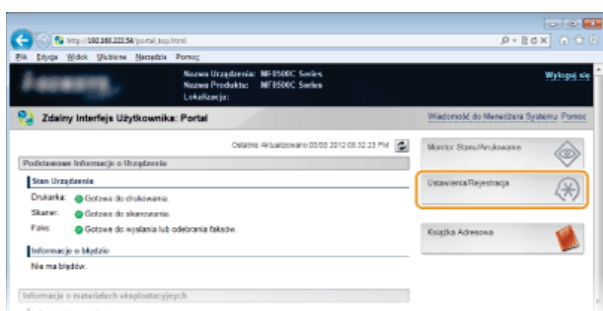
Jeśli w sieci wdrożono serwer LDAP, można wyszukiwać na nim numery faksów oraz adresy e-mail, a następnie określać je jako odbiorców lub rejestrować je w książce adresowej. Do urządzenia można zarejestrować maksymalnie pięć serwerów LDAP. Do rejestracji serwera LDAP należy użyć Zdalnego interfejsu użytkownika.

UWAGA

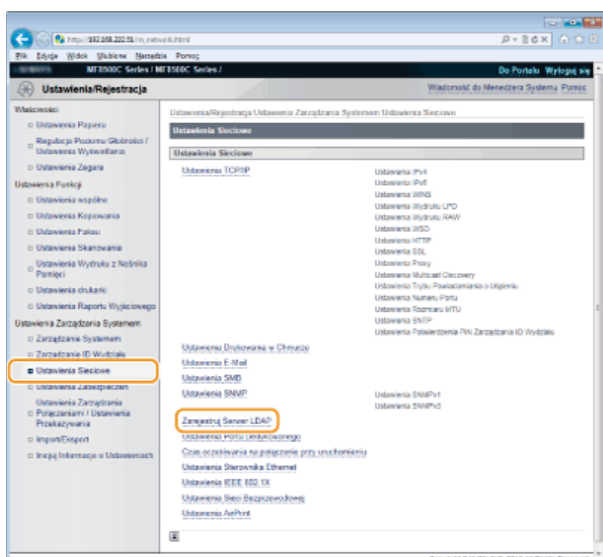
- Obsługiwane przez urządzenie serwery LDAP to serwery z systemem Windows Server 2003/Server 2008 i Windows Server 2012 z usługą Active Directory.
- Urządzenie komunikuje się z serwerami LDAP za pomocą protokołu LDAPv3.
- Systemem kodowania znaków podczas przesyłania danych tekstowych między urządzeniem a serwerem LDAP jest UTF-8.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

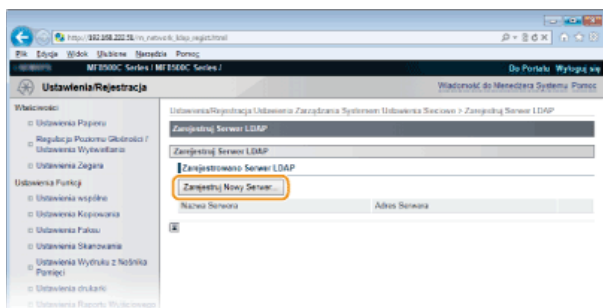
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Zarejestruj Serwer LDAP].



4 Kliknij ikonę [Zarejestruj Nowy Serwer...].



UWAGA:

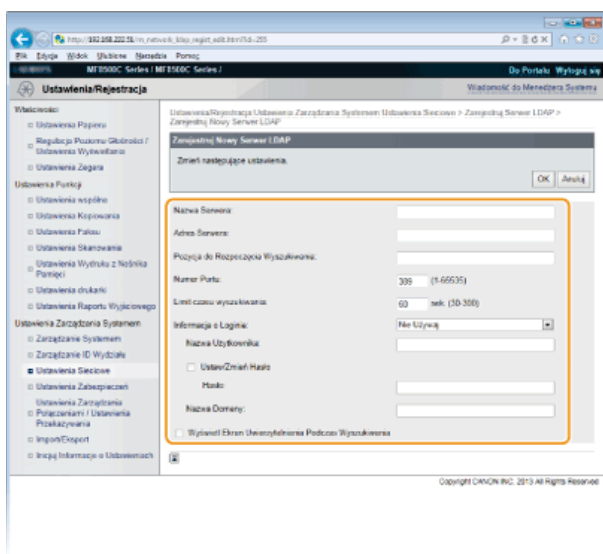
Edytowanie zarejestrowanych informacji o serwerze

Kliknij łącze tekstowe znajdujące się pod pozycją [Nazwa Serwera], aby wyświetlić ekran edycji.

Aby usunąć zarejestrowane informacje o serwerze

Kliknij przycisk [Usuń] znajdujący się po prawej stronie nazwy serwera, która ma zostać usunięta ► kliknij przycisk [OK].

5 Określ wymagane ustawienia.



[Nazwa Serwera]

Należy tu wprowadzić nazwę, składającą się z maksymalnie 24 znaków alfanumerycznych, umożliwiającą identyfikację serwera LDAP.

[Adres Serwera]

Należy tu wprowadzić adres IP serwera LDAP lub jego nazwę hosta składającą się z maksymalnie 47 znaków alfanumerycznych (przykład: ldap.przyklad.com).

WAŻNE:

[Adres Serwera] i serwer DNS

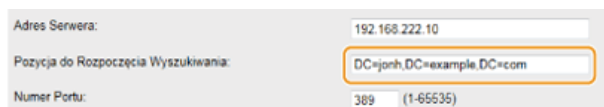
Aby zapobiec występowaniu błędów podczas wyszukiwania odbiorców, należy sprawdzić następujące elementy:

- Jeśli w polu [Adres Serwera] wprowadzono nazwę hosta, należy sprawdzić, czy serwer DNS jest dostępny w sieci.
- Jeśli w polu [Adres Serwera] wprowadzono adres IP, należy sprawdzić, czy serwer DNS obsługuje tylko wyszukiwanie do przodu. Jeśli tak jest, należy ustawić wartość [Nie Używaj] lub [Użyj] dla elementu [Informacja o Loginie]. Przed zaznaczeniem opcji [Użyj (Uwierzytelnianie Bezpieczeństwa)] należy sprawdzić, czy serwer DNS obsługuje wyszukiwanie wsteczne.

[Pozycja do Rozpoczęcia Wyszukiwania]

Określanie gałęzi drzewa informacji katalogowej (DIT), od której rozpocznie się wyszukiwanie. Pozostawienie tego pola pustego powoduje, że urządzenie rozpoczyna wyszukiwanie od przypadkowej gałęzi wybranej automatycznie.

- W zależności od używanego rodzaju znaków możliwe jest wprowadzenie maksymalnie 120 znaków.
- Podczas określania gałęzi należy wprowadzić tekst „DC=”, a po nim wpisać nazwę hosta (oddzielony kropkami ciąg znaków w nazwie domeny usługi Active Directory) i oddzielić każdy wpis przecinkiem. Jeśli na przykład nazwa domeny to „jan.przyklad.com”, należy wprowadzić tekst „DC=jan,DC=przyklad,DC=com”.



[Numer Portu]

Należy tu wprowadzić numery portu używanego do komunikacji z serwerem LDAP.

[Limit czasu wyszukiwania]

Określenie, jak długo urządzenie wykonuje wyszukiwanie. Można wprowadzić wartość z przedziału od 30 do 300 sekund.

[Informacja o Loginie]

Należy wybrać opcję [Nie Używaj], [Użyj] lub [Użyj (Uwierzytelnianie Bezpieczeństwa)] w zależności od rodzaju uwierzytelniania serwera LDAP. W przypadku zaznaczenia opcji [Użyj] lub [Użyj (Uwierzytelnianie Bezpieczeństwa)] konieczne jest określenie nazwy użytkownika i hasła.

[Nie Używaj]	Należy wybrać tę opcję, aby urządzenie nie było uwierzytelniane za pomocą informacji o logowaniu.
[Użyj]	Należy wybrać tę opcję, aby urządzenie było uwierzytelniane za pomocą informacji o logowaniu.
[Użyj (Uwierzytelnianie Bezpieczeństwa)]	Należy wybrać tę opcję, aby jako hasła uwierzytelniania używać danych uzyskanych za pomocą protokołu Kerberos, protokołu uwierzytelniania w sieci komputerów. Jeśli wybrane zostanie to ustawienie, konieczne jest zsynchronizowanie zegara urządzenia z zegarem serwera LDAP.

[Nazwa Użytkownika]

Należy tu wprowadzić nazwę użytkownika dla urządzenia, którą zarejestrowano na serwerze LDAP. W zależności od używanego rodzaju znaków możliwe jest wprowadzenie maksymalnie 120 znaków.

- Jeśli wybrano wartość [Użyj] ustawienia [Informacja o Loginie], wprowadzana nazwa użytkownika powinna mieć postać „(nazwa domeny)\(nazwa użytkownika)” (przykład: domena1\uzytkownik1).
- Jeśli wybrano opcję [Użyj (Uwierzytelnianie Bezpieczeństwa)], należy podać jedynie nazwę użytkownika (przykład: uzytkownik1).

[Ustaw/Zmień Hasło]

Aby wprowadzić lub zmienić hasło, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić tekst o długości maksymalnie 24 znaków w polu [Hasło].

[Nazwa Domeny]

Jeśli wybrano opcję [Użyj (Uwierzytelnianie Bezpieczeństwa)] dla elementu [Informacja o Loginie], należy wprowadzić nazwę drzewa katalogowego w usłudze Active Directory, składającą się z maksymalnie 120 znaków alfanumerycznych (przykład: przyklad.com).

[Wyświetl Ekran Uwierzytelniania Podczas Wyszukiwania]

Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby od użytkownika wymagane było podanie nazwy użytkownika i hasła podczas zgłaszania żądania wyszukiwania. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, wpisy w polach tekstowych [Nazwa Użytkownika] i [Hasło] są używane do uwierzytelniania.

6 Kliknij ikonę [OK].

ŁĄCZA

- ▶ Wybór odbiorców z serwera LDAP (faks)
- ▶ Wybór odbiorców z serwera LDAP (e-mail)
- ▶ Konfiguracja protokołu SNTP

Konfiguracja protokołu SNTP

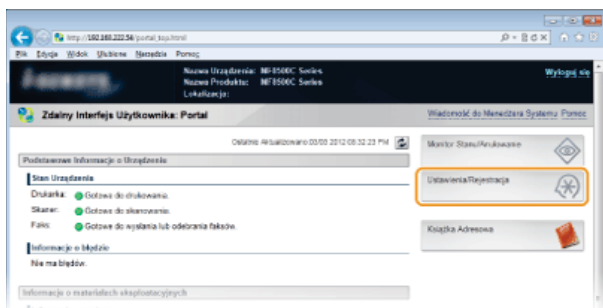


Protokół Simple Network Time Protocol (SNTP) umożliwia regulację systemu zegarowego za pomocą serwera czasu znajdującego się w sieci. Zwykle protokołu tego używa się do synchronizacji urządzenia z serwerem, na przykład gdy konieczne jest uzyskanie przez urządzenie dostępu do serwera LDAP w przypadku włączenia uwierzytelniania zabezpieczeń. Czas jest regulowany na podstawie Uniwersalnego czasu koordynowanego (UTC), dlatego przed przystąpieniem do konfiguracji protokołu SNTP należy określić strefę czasową (**Ustawienia Daty/Czasu**). Konfigurację ustawień protokołu SNTP można przeprowadzić za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

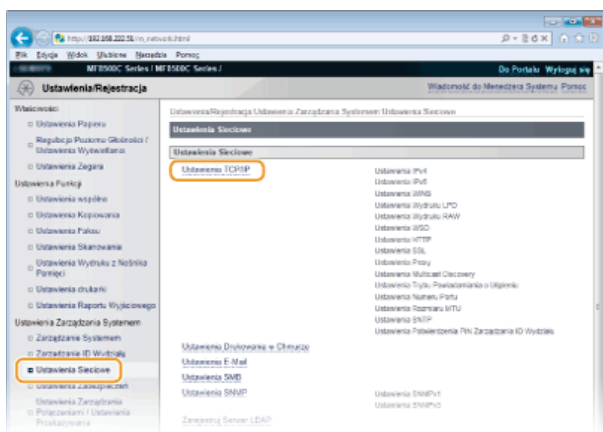
UWAGA

Zastosowany dla urządzenia protokół SNTP obsługuje serwery NTP (wersja 3) i SNTP (wersje 3 i 4).

- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



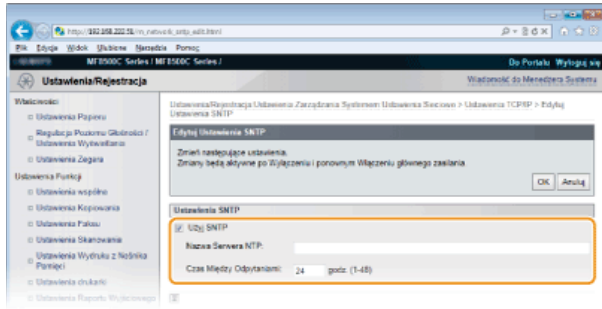
- 3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].



- 4 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia SNTP].



5 Zaznacz pole wyboru [Użyj SNTP] i podaj wymagane ustawienia.



[Użyj SNTP]

Należy zaznaczyć to pole, aby protokół SNTP był używany do synchronizacji. Aby protokół SNTP nie był używany, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Nazwa Serwera NTP]

Należy tu wprowadzić adres IP serwera NTP lub SNTP. Jeśli w sieci włączono usługę DNS, zamiast tego można wprowadzić nazwę hosta (lub FQDN) składającą się z maksymalnie 255 znaków alfanumerycznych (przykład: ntp.przyklad.com).

[Czas Między Odpytaniami]

Umożliwia określenie odstępu czasu między jedną synchronizacją a kolejną. Można określić odstęp czasu z zakresu od 1 do 48 godzin.

6 Kliknij ikonę [OK].

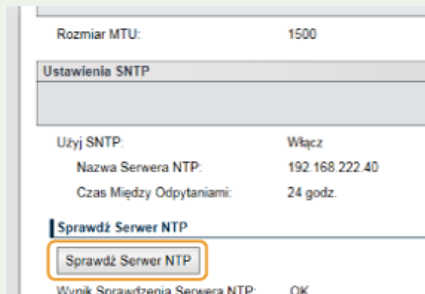
7 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Sprawdzanie komunikacji z serwerem NTP/SNTP

Można sprawdzić, czy urządzenie komunikuje się z zarejestrowanym serwerem czasu za pomocą protokołu SNTP. Przejdź do sekcji [Ustawienia/Rejestracja] ► [Ustawienia Sieciowe] ► [Ustawienia TCP/IP] i kliknij opcję [Sprawdź Serwer NTP] w obszarze [Ustawienia SNTP]. Jeśli połączenie zostało prawidłowo ustanowione, wynik testu ma postać przedstawioną poniżej. Uwaga: ta operacja nie zmienia zegara systemowego.

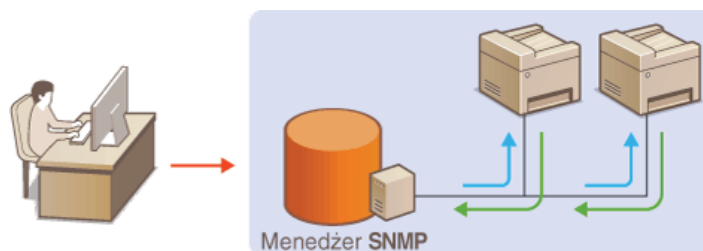


ŁĄCZA

- ▶ Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP

Protokół Simple Network Management Protocol (SNMP) umożliwia monitorowanie i kontrolowanie urządzeń komunikacyjnych znajdujących się w sieci za pomocą bazy informacji zarządzania (MIB). Urządzenie obsługuje protokół SNMPv1 i protokół SNMPv3 z rozszerzeniami zabezpieczeń. Stan urządzenia można sprawdzić z poziomu komputera podczas drukowania dokumentów lub za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. Możliwe jest włączenie protokołu SNMPv1 lub SNMPv3 albo obu tych protokołów naraz. Należy określić ustawienia każdej wersji zgodnie ze środowiskiem sieciowym i przeznaczeniem.



SNMPv1

Protokół SNMPv1 korzysta z informacji nazywanych „społecznością” w celu określenia zakresu komunikacji SNMP. Ponieważ informacje te są przekazywane do sieci w formie zwykłego tekstu, sieć będzie podatna na ataki. Aby zapewnić bezpieczeństwo sieci, należy wyłączyć protokół SNMPv1 i korzystać z protokołu SNMPv3.

SNMPv3

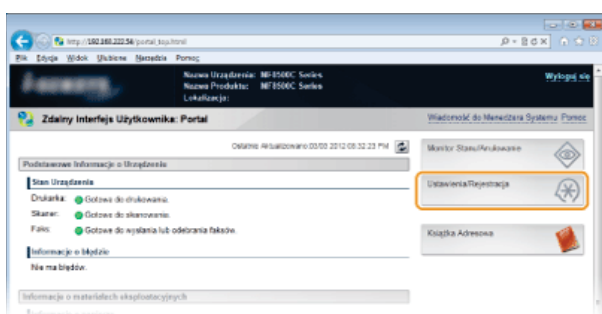
Protokół SNMPv3 umożliwia wdrożenie zarządzania urządzeniami sieciowymi chronionego wydajnymi funkcjami zabezpieczeń. Przed konfiguracją protokołu SNMPv3 należy włączyć szyfrowanie SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika (**▶ Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika**).

UWAGA

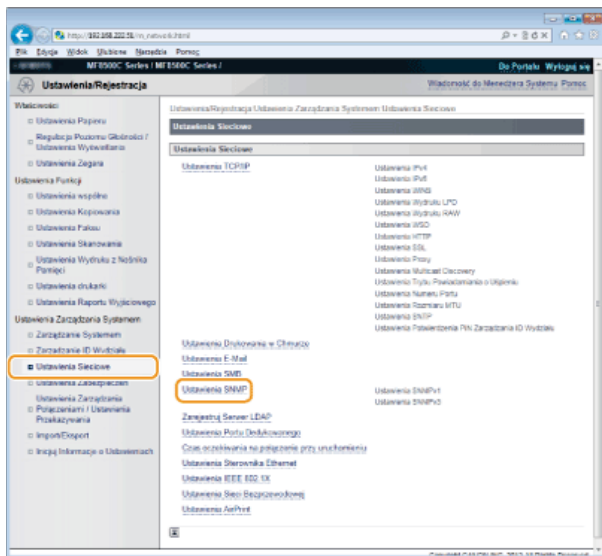
- Urządzenie nie obsługuje funkcji powiadamiania pułapki SNMP.
- Informacje na temat zmiany numeru portu protokołu SNMP znajdują się w sekcji **▶ Zmiana numerów portów**.
- Zainstalowanie na komputerze lub w sieci oprogramowania do zarządzania SNMP umożliwia zdalną konfigurację, monitorowanie i kontrolę urządzenia z poziomu komputera. Więcej informacji znajduje się w podręcznikach użytkownika oprogramowania do zarządzania.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. **▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

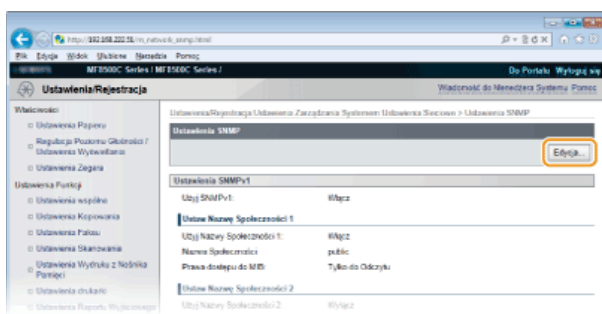
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia SNMP].

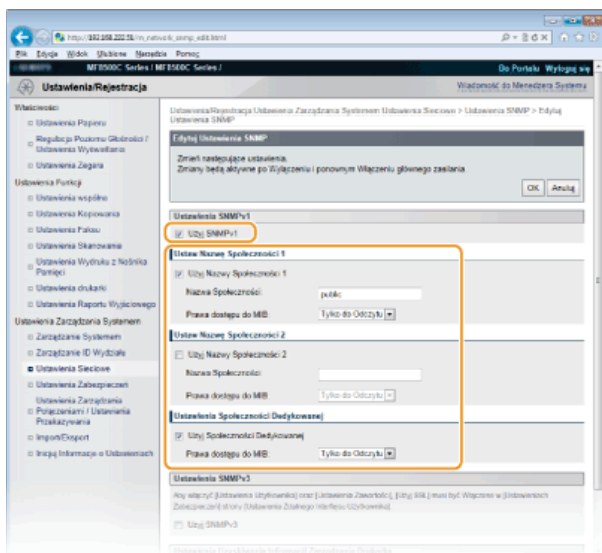


4 Kliknij przycisk [Edycja...].



5 Określ ustawienia protokołu SNMPv1.

- Jeśli nie trzeba zmieniać ustawień SNMPv1, przejdź do kolejnego kroku.



[Użyj SNMPv1]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi włączenie protokołu SNMPv1. Skonfigurowanie pozostałych ustawień protokołu SNMPv1 jest możliwe tylko po zaznaczeniu tego pola wyboru.

[Użyj Nazwy Społeczności 1]/[Użyj Nazwy Społeczności 2]

Zaznaczenie tego pola umożliwi określenie nazwy społeczności. Jeśli podanie nazwy społeczności nie jest konieczne, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Nazwa Społeczności]

Należy tu wprowadzić nazwę społeczności składającą się z maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych.

[Prawa dostępu do MIB]

Dla każdej ze społeczności należy zaznaczyć opcję [Odczyt/Zapis] lub [Tylko do Odczytu] określającą przywileje dostępu do obiektów menedżera MIB.

[Odczyt/Zapis]	Zezwolenie na wyświetlanie i zmienianie wartości obiektów menedżera MIB.
[Tylko do Odczytu]	Zezwolenie tylko na wyświetlanie wartości obiektów menedżera MIB.

[Użyj Społeczności Dedykowanej]

Społeczność dedykowana jest wstępnie ustawioną społecznością przeznaczoną tylko do użytku przez administratorów korzystających z oprogramowania firmy Canon, takiego jak konsola imageWARE Enterprise Management Console. Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby korzystać ze społeczności dedykowanej. Jeśli nie ma potrzeby korzystania ze społeczności dedykowanej, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

■ Włączanie protokołu SNMPv1

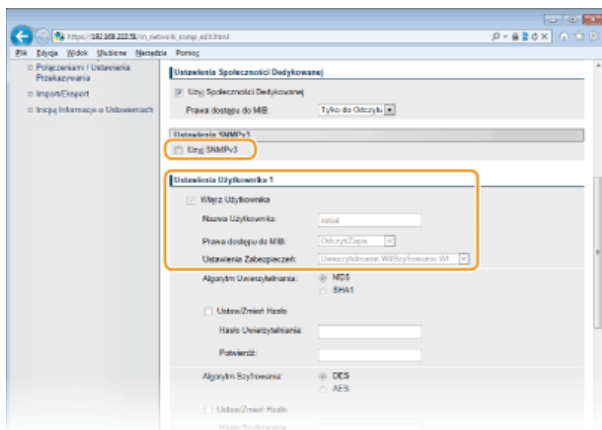
- 1 Zaznacz pole wyboru [Użyj SNMPv1].
- 2 Zaznacz pole wyboru [Użyj Nazwy Społeczności 1] lub [Użyj Nazwy Społeczności 2], wprowadź nazwę społeczności w polu tekstowym [Nazwa Społeczności] i określ ustawienie [Prawa dostępu do MIB].
 - Można zarejestrować maksymalnie dwie nazwy społeczności.
- 3 Zaznacz pole wyboru [Użyj Społeczności Dedykowanej] i określ ustawienie [Prawa dostępu do MIB].

■ Wyłączanie protokołu SNMPv1

Należy usunąć zaznaczenie pola wyboru [Użyj SNMPv1].

6 Określ ustawienia protokołu SNMPv3.

- Jeśli nie trzeba zmieniać ustawień SNMPv3, przejdź do kolejnego kroku.



[Użyj SNMPv3]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi włączenie protokołu SNMPv3. Skonfigurowanie pozostałych ustawień protokołu SNMPv3 jest możliwe tylko po zaznaczeniu tego pola wyboru.

[Włącz Użytkownika]

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć ustawienia [Ustawienia Użytkownika 1]/[Ustawienia Użytkownika 2]/[Ustawienia Użytkownika 3]. Aby wyłączyć ustawienia użytkownika, wyczyść odpowiadające im pole wyboru.

[Nazwa Użytkownika]

Należy tu wprowadzić nazwę użytkownika składającą się z maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych.

[Prawa dostępu do MIB]

Należy zaznaczyć opcję [Odczyt/Zapis] lub [Tylko do Odczytu] określającą przywileje dostępu do obiektów menedżera MIB.

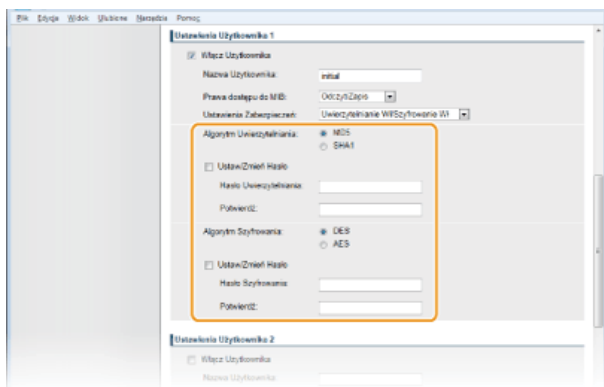
[Odczyt/Zapis]	Zezwolenie na wyświetlanie i zmienianie wartości obiektów menedżera MIB.
[Tylko do Odczytu]	Zezwolenie tylko na wyświetlanie wartości obiektów menedżera MIB.

[Ustawienia Zabezpieczeń]

Należy zaznaczyć opcję [Uwierzytelnianie Wł/Szyfrowanie Wł], [Uwierzytelnianie Wł/Szyfrowanie Wył] lub [Uwierzytelnianie Wył/Szyfrowanie Wył] określającą wybraną kombinację ustawień uwierzytelniania i szyfrowania.

■ Włączanie protokołu SNMPv3

- 1 Zaznacz pole wyboru **[Użyj SNMPv3]**.
- 2 Zaznacz pole wyboru **[Włącz Użytkownika]** i określ ustawienia **[Nazwa Użytkownika]**, **[Prawa dostępu do MIB]** oraz **[Ustawienia Zabezpieczeń]**.
 - Można zarejestrować maksymalnie trzech użytkowników.
- 3 Wybierz ustawienia uwierzytelniania i szyfrowania w zależności od potrzeb.
 - Ustawienia te trzeba określić, tylko jeśli wybrano opcję **[Uwierzytelnianie Wł/Szyfrowanie Wł]** lub **[Uwierzytelnianie Wł/Szyfrowanie Wył]** dla elementu **[Ustawienia Zabezpieczeń]**.



[Algorytm Uwierzytelniania]

Należy kliknąć przycisk radiowy **[MD5]** lub **[SHA1]** odpowiadający algorytmowi zastosowanemu w środowisku sieciowym.

[Algorytm Szyfrowania]

Należy kliknąć przycisk radiowy **[DES]** lub **[AES]** odpowiadający algorytmowi zastosowanemu w środowisku sieciowym.

[Ustaw/Zmień Hasło]

Aby wprowadzić lub zmienić hasło, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić hasło o długości od 6 do 16 znaków alfanumerycznych w polu tekstowym **[Hasło Uwierzytelniania]**/**[Hasło Szyfrowania]**. W celu potwierdzenia należy wprowadzić to samo hasło w polu tekstowym **[Potwierdź]**. Możliwe jest ustalenie różnych haseł dla algorytmów uwierzytelniania i szyfrowania.

- 4 Określ nazwę kontekstu identyfikującą kontekst protokołu SNMP.



[Nazwa Kontekstu 1]/[Nazwa Kontekstu 2]/[Nazwa Kontekstu 3]

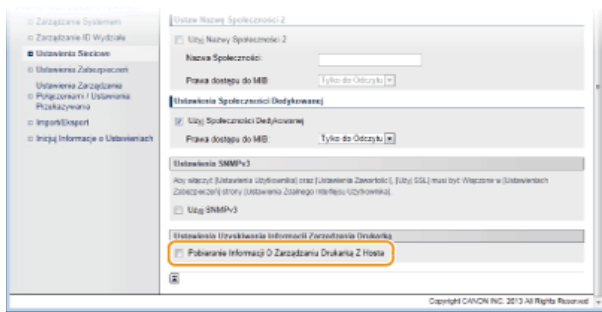
Należy tu wprowadzić nazwę kontekstu składającą się z maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych. Można zarejestrować maksymalnie trzy nazwy kontekstu.

■ Wyłączenie protokołu SNMPv3

Należy usunąć zaznaczenie pola wyboru **[Użyj SNMPv3]**.

- 7 Określ ustawienia pozyskiwania informacji o zarządzaniu drukarką.

- Dzięki protokołowi SNMP informacje o zarządzaniu drukarką, takie jak protokoły drukowania oraz porty drukarki, można monitorować i regularnie pozyskiwać z komputera podłączonego do sieci.



[Pozyskaj Informacje o Zarządzaniu Drukarką z Hosta]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi włączenie monitorowania informacji o zarządzaniu drukarką na urządzeniu za pośrednictwem protokołu SNMP. Aby wyłączyć monitorowanie informacji o zarządzaniu drukarką, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

8 Kliknij ikonę [OK].

9 Uruchom ponownie urządzenie.


- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Wyłączenie zarówno protokołu SNMPv1 jak i SNMPv3

Jeśli wyłączone zostaną obie wersje protokołu SNMP, niektóre funkcje urządzenia, takie jak uzyskiwanie informacji o urządzeniu za pośrednictwem sterownika drukarki, nie będą dostępne.

Korzystanie z panelu sterowania

Ustawienia SNMP można włączyć lub wyłączyć za pomocą przycisku . **Ustawienia SNMP**

Włączanie zarówno protokołu SNMPv1 jak i SNMPv3

Jeśli włączone są obie wersje protokołu SNMP, zalecane jest wybranie w ustawieniach uprawnień dostępu do obiektów menedżera MIB dla protokołu SNMPv1 opcji [Tylko do Odczytu]. Uprawnienia dostępu do obiektów menedżera MIB dla protokołów SNMPv1 i SNMPv3 można ustalać oddzielnie (a także osobno dla każdego użytkownika w przypadku protokołu SNMPv3). Wybranie opcji [Odczyt/Zapis] (uprawnienie pełnego dostępu) dla protokołu SNMPv1 anuluje wydajne funkcje zabezpieczeń protokołu SNMPv3, ponieważ większość ustawień urządzenia można wtedy zarządzać za pomocą protokołu SNMPv1.

ŁĄCZA

Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika

Konfiguracja komunikacji SLP z programem imageWARE

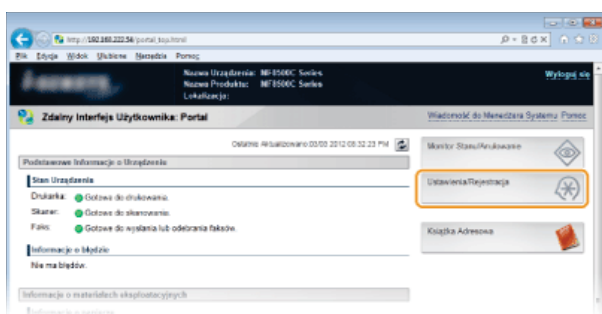
Można usprawnić pozyskiwanie różnych informacji o urządzeniach sieciowych i zarządzania nimi dzięki wdrożeniu w sieci oprogramowania do zarządzania urządzeniami na przykład konsoli imageWARE Enterprise Management Console*. Informacje, takie jak ustawienia urządzeń, książka adresowa oraz dzienniki błędów, są pobierane i rozpowszechniane za pośrednictwem serwera. Jeśli urządzenie jest podłączone do tego typu sieci, program imageWARE przeszukuje sieć w poszukiwaniu urządzenia za pomocą protokołów, takich jak Service Location Protocol (SLP) w celu pobrania od niego informacji np. o stanie zasilania. Konfigurację ustawień protokołu SLP można przeprowadzić za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

* Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat programu imageWARE, należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon.

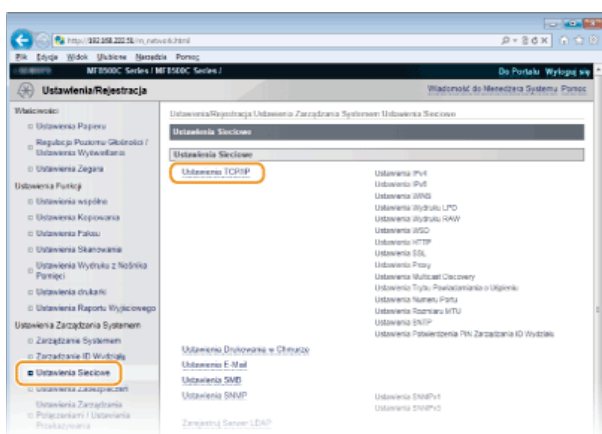


1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



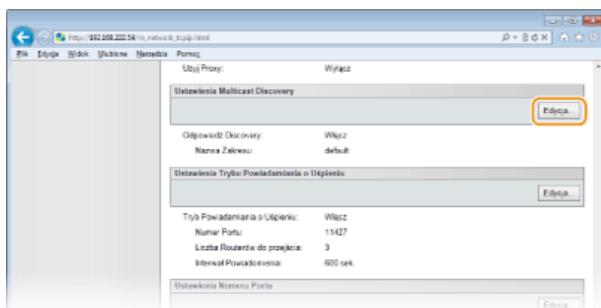
3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ► [Ustawienia TCP/IP].



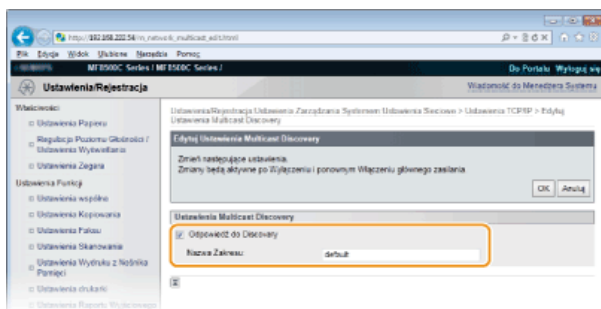
4 Określ ustawienia protokołu SLP.

■ **Konfiguracja wykrywania urządzeń metodą multimijsji**

1 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia Multicast Discovery].



2 Zaznacz pole wyboru [Odpowiedź do Discovery] i podaj wymagane ustawienia.



[Odpowiedź do Discovery]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia skonfigurowanie urządzenia tak, aby odpowiadało na pakiety wyszukiwania metodą multiemisji programu imageWARE oraz włączenie monitorowania za pomocą aplikacji imageWARE.

[Nazwa Zakresu]

Aby włączyć urządzenie do określonego zakresu, należy wprowadzić w tym polu nazwę zakresu składającą się z maksymalnie 32 znaków.

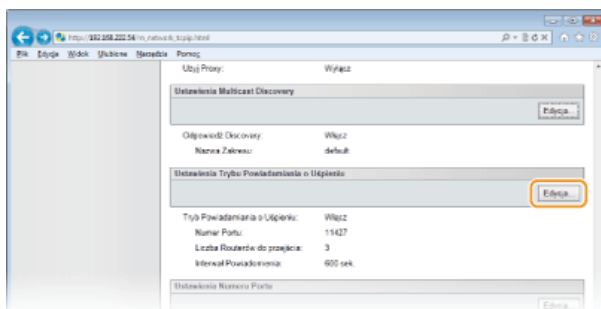
3 Kliknij przycisk [OK].

UWAGA:

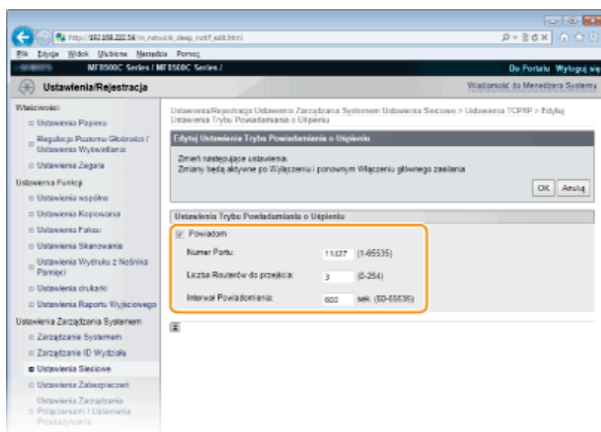
Informacje na temat zmiany numeru portu używanego do wykrywania metodą multiemisji znajdują się w sekcji **Zmiana numerów portów**.

Powiadamianie programu imageWARE o stanie zasilania urządzenia

1 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia Trybu Powiadamiania o Uśpieniu].



2 Zaznacz pole wyboru [Powiadom] i podaj wymagane ustawienia.



[Powiadom]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia powiadomianie programu imageWARE o stanie zasilania urządzenia. Zaznaczenie opcji [Powiadom] pozwala na uniknięcie nawiązywania przez urządzenie zbędnej komunikacji w trybie uśpienia i zmniejszenie całkowitego zużycia energii.

[Numer Portu]

Numer portu tej funkcji należy zmienić w zależności od środowiska sieciowego.

[Liczba Routerów do przejścia]

Należy określić liczbę routerów, przez które mogą przejść pakiety powiadomień. Należy wprowadzić liczbę z zakresu od 0 do 254.

[Interwał Powiadomienia]

Określenie, jak często urządzenie ma powiadamiać program imageWARE o stanie zasilania. Należy wprowadzić wartość w sekundach z zakresu od 60 do 65535.

3 Kliknij przycisk [OK].

5 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA

▶ Przechodzenie w tryb uśpienia

Zabezpieczenia

Urządzenia informatyczne, w tym komputery i drukarki, obsługują szeroki zakres informacji poufnych. Mogą one w każdej chwili stać się celem szkodliwych działań osób trzecich. W ten sposób osoby te mogą bezpośrednio uzyskać nieupoważniony dostęp do urządzeń lub pośrednio wykorzystywać zaniedbania i nieprawidłowe użytkowanie. Niezależnie od metody takie działania mogą prowadzić do powstania nieoczekiwanych szkód w momencie wycieku informacji poufnych. Aby przeciwdziałać takim zagrożeniom, urządzenie zostało wyposażone w różne funkcje zabezpieczające. Niezbędne ustawienia należy skonfigurować w zależności od środowiska sieciowego.

■ Ustanowienie podstawowych zabezpieczeń informacji



▶ Ochrona urządzenia przed nieupoważnionym dostępem

■ Przygotowanie na zagrożenia wynikające z zaniedbania lub nieprawidłowego użytkowania



▶ Ograniczanie funkcji urządzenia



▶ Drukowanie dokumentu zabezpieczonego kodem PIN (Zabezpieczone drukowanie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

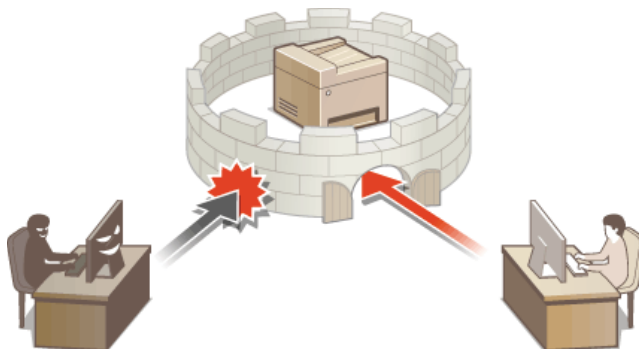
■ Wprowadzenie wydajnych funkcji zabezpieczeń



▶ Wprowadzenie wydajnych funkcji zabezpieczeń

Ochrona urządzenia przed nieupoważnionym dostępem

Urządzenie należy zabezpieczyć przed użytkowaniem i dostępem nieupoważnionych osób trzecich. Dostępne są różne środki zabezpieczające, takie jak zarządzanie uprawnieniami dostępu użytkowników, stosowanie zapór lub zmiana numerów portów.



Ustawienia uprawnień dostępu

Urządzenie można zabezpieczyć przed nieupoważnionym dostępem, zezwalając na obsługę wyłącznie przez użytkowników z uprawnieniami dostępu. Uprawnienia dostępu ustawia się osobno dla każdego konta, nazywanego też identyfikatorem (ID). Dla każdego identyfikatora można ustawić osobny kod PIN. W momencie gdy użytkownik chce przystąpić do obsługi urządzenia, w którym aktywowano funkcję identyfikatorów, na wyświetlaczu pojawia się ekran logowania, na którym należy wprowadzić odpowiedni identyfikator oraz kod PIN, aby móc korzystać z urządzenia.



Dostępne są dwa typy identyfikatorów: identyfikator menedżera systemu, który jest przeznaczony wyłącznie dla administratorów, oraz identyfikator wydziału dla pozostałych użytkowników. Identyfikator menedżera systemu to konto z pełnymi uprawnieniami dostępu. Umożliwia ono ograniczanie użycia funkcji dla każdego identyfikatora, np. kopiowania lub faksowania w kolorze. W sytuacji gdy oba typy identyfikatorów są używane zamiennie, zostają ustawione dwa różne poziomy uprawnien, co umożliwia elastyczne zarządzanie urządzeniem i zwiększenie zabezpieczeń.

ID Menedżera Systemu

Identyfikator menedżera systemu to konto z pełnymi uprawnieniami dostępu. Jeśli określono identyfikator menedżera systemu, należy zalogować się, używając danych logowania identyfikatora menedżera systemu, aby uzyskać dostęp do funkcji <Ustawienia Sieciowe> lub <Ustawienia Zarządzania Systemem>. Z opcji identyfikatora menedżera systemu należy skorzystać, jeśli wymagane są różne poziomy uprawnien dostępu dla administratorów i pozostałych użytkowników. Można zarejestrować tylko jeden identyfikator menedżera systemu.

▣ Ustawianie identyfikatora menedżera systemu

Identyfikator wydziału (Zarządzanie ID Wydziału)

Rejestrując identyfikator wydziału, można określić uprawnienia dostępu dla użytkownika (lub grupy użytkowników). Można zarejestrować wiele identyfikatorów wydziału. W momencie gdy użytkownik chce przystąpić do obsługi urządzenia z aktywowaną funkcją identyfikatorów wydziału, zostaje wyświetlony ekran logowania, na którym należy wprowadzić odpowiedni identyfikator wydziału oraz kod PIN, aby móc korzystać z urządzenia. Dla każdego identyfikatora wydziału można sprawdzić określone informacje np. liczbę skopiowanych, wydrukowanych lub zeskanowanych stron w kolorze lub w trybie czarno-białym.

▣ Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów

Ustawianie identyfikatora menedżera systemu



Rejestracja identyfikatora menedżera systemu, tj. identyfikatora przeznaczonego wyłącznie dla administratorów. Istnieje również możliwość ustawienia kodu PIN do identyfikatora menedżera systemu. Jeśli funkcja identyfikatora menedżera systemu zostanie włączona, dostęp do funkcji <Ustawienia Sieciowe> i <Ustawienia Zarządzania Systemem> będzie możliwy wyłącznie po wprowadzeniu prawidłowego identyfikatora i kodu PIN. Informacje dotyczące ustawień identyfikatora menedżera systemu są kluczowe dla bezpieczeństwa urządzenia, dlatego należy dopilnować, aby tylko administratorzy znali identyfikator i kod PIN.

1 Naciśnij przycisk .

2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .

UWAGA:

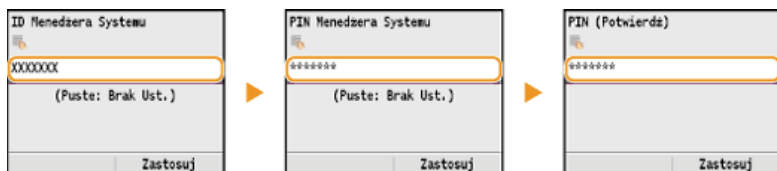
Jeśli identyfikator menedżera systemu jest już ustawiony

Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk .  **Logowanie się na urządzeniu**

3 Wybierz kolejno <Ust. Informacji o Menedżerze Systemu> ► <ID i PIN Menedżera Systemu>.

4 Określ identyfikator i kod PIN menedżera systemu.

- Podaj <ID Menedżera Systemu>, a następnie <PIN Menedżera Systemu>.
- Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź numer składający się maksymalnie z siedmiu cyfr i naciśnij przycisk <Zastosuj>.
- Gdy zostanie wyświetlony ekran <PIN (Potwierdź)> wprowadź kod ponownie, aby go potwierdzić.

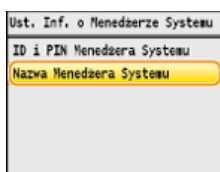



UWAGA:

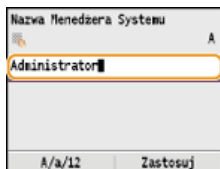
- Jako identyfikatora albo kodu PIN nie można rejestrować liczb składających się tylko z zer, np. „00” czy „0000000”.
- Aby anulować ustawienia identyfikatora menedżera systemu i kodu PIN, wyczyść zawartość pola tekstowego i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

■ Ustawianie nazwy menedżera systemu

1 Wybierz opcję <Nazwa Menedżera Systemu> i naciśnij przycisk .



2 Wprowadź nazwę składającą się maksymalnie z 32 znaków w polu nazwy menedżera systemu i naciśnij przycisk <Zastosuj>.  **Wprowadzanie tekstu**



UWAGA

Konfiguracja ustawień za pośrednictwem Zdalnego interfejsu użytkownika

- Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. Kliknij kolejno pozycje [Ustawienia/Rejestracja] ► [Zarządzanie Systemem] ► [Edycja...] i określ wymagane ustawienia na wyświetlonym ekranie.
- Zdalny interfejs użytkownika umożliwia zapisanie różnego rodzaju informacji, w tym danych kontaktowych, komentarzy administratora, miejsca instalacji, jak również ustawień, które można zapisać przy użyciu panelu sterowania. Zapisane

informacje można wyświetlić na stronie [Informacje o Urządzeniu] w Zdalnym interfejsie użytkownika. **▶ Sprawdzenie informacji o menedżerze systemu**

Logowanie się na urządzeniu

Jeśli włączono tylko funkcję identyfikatora menedżera systemu, przy próbie uzyskania dostępu do opcji <Ustawienia Sieciowe> lub <Ustawienia Zarządzania Systemem> zostaje wyświetlony następujący ekran logowania:

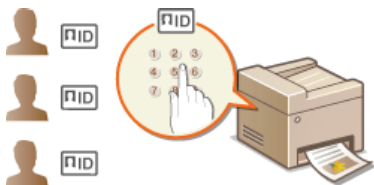
ID/PIN Zarz. sys. Logowanie: Naciśnij ID
ID Menedz:
PIN:

ŁĄCZA

- ▶ **Ustawienia uprawnień dostępu**
- ▶ **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów

Istnieje możliwość kontroli dostępu do urządzenia licznych użytkowników lub grup przy użyciu wielu identyfikatorów. W momencie gdy użytkownik przystępuje do obsługi urządzenia z włączoną funkcją Zarządzanie identyfikatorami wydziałów, wyświetla się ekran logowania, na którym należy wprowadzić odpowiedni identyfikator wydziału oraz kod PIN, aby móc korzystać z urządzenia. Funkcja Zarządzanie identyfikatorami wydziałów umożliwia rejestrowanie używanych funkcji dla każdego identyfikatora wydziału, takich jak kopiowanie w kolorze lub skanowanie w trybie czarno-białym. Aby skonfigurować funkcję Zarządzanie identyfikatorami wydziałów, należy zarejestrować identyfikatory zgodnie z wymaganiami, a następnie włączyć funkcję Zarządzanie identyfikatorami wydziałów. Aby włączyć tę funkcję dla czynności wykonywanych z poziomu komputera, np. dla drukowania lub faksowania z komputera, konieczna jest konfiguracja dodatkowych ustawień.

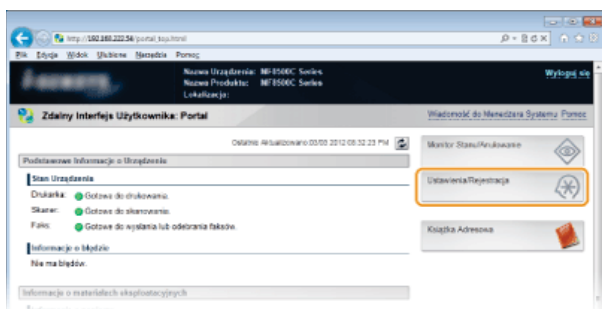


- ▶ Rejestrowanie/edytowanie identyfikatora wydziału i kodu PIN
- ▶ Włączanie funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów
- ▶ Ustawianie funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów do drukowania lub faksowania z komputera
- ▶ Blokowanie zadań w przypadku nieznanego identyfikatora wydziału

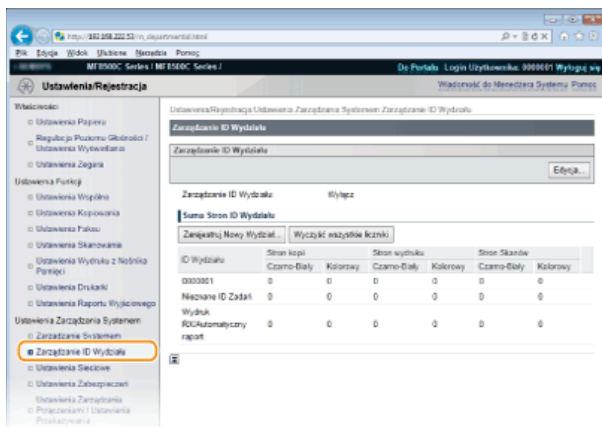
Rejestrowanie/edytowanie identyfikatora wydziału i kodu PIN

Rejestrowanie identyfikatora wydziału i ustawienie dla niego kodu PIN. Funkcje takie, jak kopiowanie w trybie czarno-białym czy drukowanie w kolorze, można wyłączać dla poszczególnych identyfikatorów wydziału. Można rejestrować maksymalnie 300 identyfikatorów wydziałów.

- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.** ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**

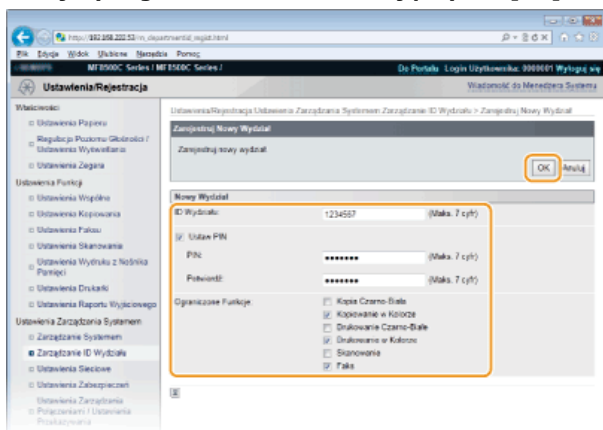


- 3 **Kliknij przycisk [Zarządzanie ID Wydziału] i zarejestruj identyfikatory wydziałów lub przeprowadź ich edycję.**



■ Rejestracja identyfikatora wydziału

- 1 Kliknij przycisk [Zarejestruj Nowy Wydział].
- 2 Podaj wymagane ustawienia i kliknij przycisk [OK].



[ID Wydziału]

W tym polu należy wprowadzić identyfikator wydziału składający się maksymalnie z siedmiu cyfr.

[Ustaw PIN]

Aby ustawić kod PIN, umieść znacznik wyboru w odpowiednim polu i wprowadź kod składający się maksymalnie z siedmiu cyfr w polach tekstowych [PIN] i [Potwierdź].

[Ograniczone Funkcje]

Zaznacz pola wyboru funkcji, które chcesz wyłączyć dla danego identyfikatora wydziału.

UWAGA:

Jeżeli pole wyboru [Skanowanie] będzie zaznaczone, skanowanie dokumentów do urządzeń pamięci USB, wiadomości e-mail i folderów udostępnionych będzie wyłączone. Skanowanie dokumentów na komputery można także wyłączyć za pośrednictwem ustawień <Komputer> i <Zdalny Skaner>. Skanowanie dokumentów na komputery można jednak wyłączyć tylko dla wszystkich użytkowników (**Blokowanie zadań w przypadku nieznanego identyfikatora wydziału**).

■Edycja ustawień zarejestrowanego identyfikatora wydziału

- 1 Aby dokonać edycji, kliknij odpowiednie łącze tekstowe pod pozycją [ID Wydziału].
- 2 Zmień ustawienia według potrzeb i kliknij przycisk [OK].

UWAGA:

Usuwanie identyfikatora wydziału

Kliknij przycisk [Usuń] znajdujący się po prawej stronie identyfikatora wydziału, który chcesz usunąć ► kliknij przycisk [OK].

UWAGA

[Suma Stron ID Wydziału]

- Dla każdego identyfikatora wydziału można sprawdzić całkowitą liczbę skopiowanych, wydrukowanych, zeskanowanych lub przefaksowanych stron.
- Aby wyzerować licznik wybranego identyfikatora, kliknij odpowiednie łącze tekstowe pod pozycją [ID Wydziału], a następnie kliknij przycisk [Wyzeruj zliczanie] ► [OK]. Aby wyzerować licznik dla wszystkich identyfikatorów wydziału, kliknij kolejno pozycje [Wyczyść wszystkie liczniki] ► [OK].

Stany Skanowania z Nieznanym ID: Zezwól
 Stany Czarno-Białego Kopowania: Zezwól


Stron ID Wydziału

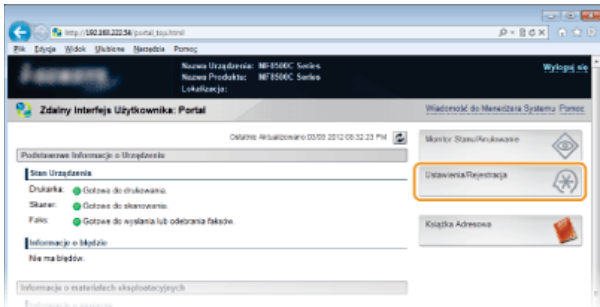
Stron Nowy Wydział: Wyczyść wszystkie liczniki

ID Wydziału	Stron kopii		Stron wydruku		Stron Skanów	
	Czarno-Białe	Kolorowy	Czarno-Białe	Kolorowy	Czarno-Białe	Kolorowy
01	1	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	2	0
nie ID	0	0	0	0	0	0
k	0	0	2	0	0	0

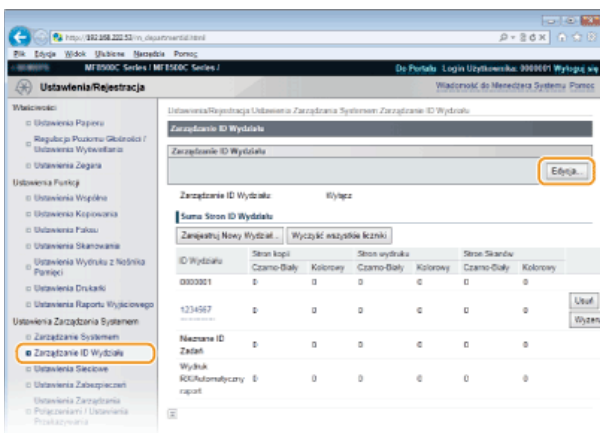
Wyzeruj zliczanie

Po zarejestrowaniu wymaganej liczby identyfikatorów wydziału włącz funkcję Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

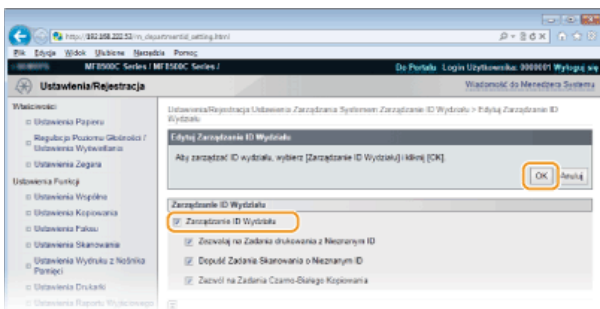
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.**  **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**



- 3 **Kliknij kolejno elementy [Zarządzanie ID Wydziału] ▶ [Edycja...].**




- 4 **Zaznacz pole [Zarządzanie ID Wydziału] i kliknij przycisk [OK].**



[Zarządzanie ID Wydziału]



Zaznacz pole wyboru, aby włączyć funkcję Zarządzanie identyfikatorami wydziałów. Jeśli nie chcesz korzystać z funkcji Zarządzanie ID Wydziału, pole wyboru powinno pozostać puste.

UWAGA:

Informacje na temat pól wyboru [Zezwalaj na Zadania drukowania z Nieznanym ID]/[Dopuszczaj Zadania Skanowania o Nieznanym ID]/[Zezwól na Zadania Czarno-Białego Kopiowania] można znaleźć w sekcji  **Blokowanie zadań w przypadku nieznanego identyfikatora wydziału.**

UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

Aby tylko włączyć lub wyłączyć dane ustawienia, należy użyć przycisku  na panelu sterowania.  **Zarządzanie ID Wydziału Wł./Wył.**

Logowanie się na urządzeniu

W momencie gdy użytkownik rozpoczyna obsługę urządzenia z włączoną funkcją Zarządzanie

identyfikatorami wydziałów, wyświetla się następujący ekran logowania:

Wpr. ID Wydz. i PIN
Logowanie: Naciśn. ID
Wylog.: Naciśn. ID
ID Wydziału:
PIN:
Kopia Czarno-Biała
Skanowanie

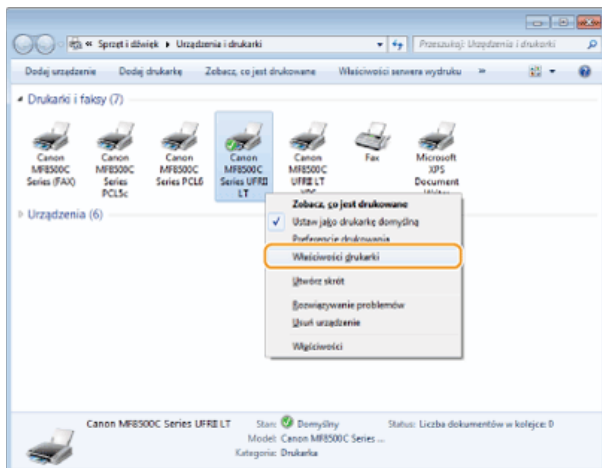
Ustawianie funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów do drukowania lub faksowania z komputera

Aby włączyć funkcję Zarządzanie identyfikatorami wydziałów do drukowania lub faksowania z komputera, należy określić ustawienia przy użyciu sterowników, które zostały już zainstalowane na komputerze. Identyfikator wydziału i kod PIN należy podać zgodnie z wymaganiami.

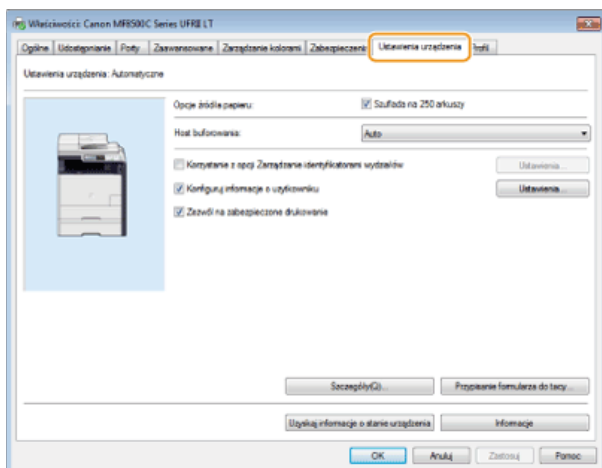
WAŻNE

Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze na konto administratora.

- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki lub faksu i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości drukarki) (lub [Properties] (Właściwości)).

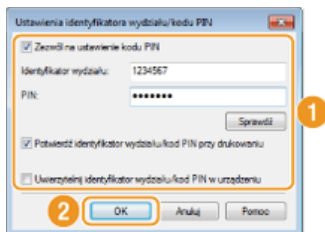


- 3 Kliknij kartę [Ustawienia urządzenia] i określ wymagane ustawienia.



- 1 Zaznacz pole wyboru [Korzystanie z opcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów] i kliknij pozycję [Ustawienia] po prawej stronie.
 - W przypadku sterownika faksu zaznacz także pole wyboru [Zezwól na ustawienie kodu PIN], aby włączyć ustawianie kodu PIN.

2 Określ ustawienia według potrzeb i kliknij przycisk [OK].



[Zezwól na ustawienie kodu PIN]

Zaznacz to pola wyboru, aby włączyć funkcję kodu PIN.

[Identyfikator wydziału]

Wprowadź kod składający się maksymalnie z siedmiu cyfr.

[PIN]

Wprowadź kod składający się maksymalnie z siedmiu cyfr, jeśli opcja kodu PIN jest włączona dla tego identyfikatora wydziału.

[Sprawdź]

Kliknij tę pozycję, aby sprawdzić, czy wprowadzono prawidłowy identyfikator i kod PIN. Ta funkcja jest niedostępna, jeżeli urządzenie jest podłączone do komputera za pośrednictwem portu USB lub WSD (Web Services on Devices).

[Potwierdź identyfikator wydziału/kod PIN przy drukowaniu]/[Potwierdź ID wydziału/kod PIN przy wysyłaniu faksu]

Zaznacz to pole wyboru, aby ekran [Potwierdź ID wydziału/kod PIN przy wysyłaniu faksu] był wyświetlany przy każdym drukowaniu lub faksowaniu z komputera.

[Uwierzytelnij identyfikator wydziału/kod PIN w urządzeniu]

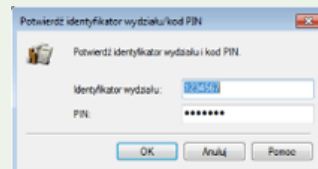
Zaznacz to pole wyboru, jeżeli urządzenie jest połączone z komputerem za pośrednictwem portu USB lub WSD.

3 Kliknij przycisk [OK].

UWAGA

Logowanie się na urządzeniu

Jeśli podczas próby drukowania lub faksowania dokumentu funkcja Zarządzanie identyfikatorami wydziałów jest włączona, zostaje wyświetlony następujący ekran (chyba że pole wyboru [Potwierdź identyfikator wydziału/kod PIN przy drukowaniu]/[Potwierdź ID wydziału/kod PIN przy wysyłaniu faksu] jest wyciszczony):

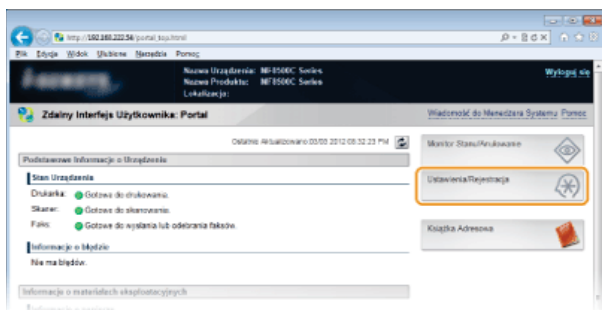


Blokowanie zadań w przypadku nieznanego identyfikatora wydziału

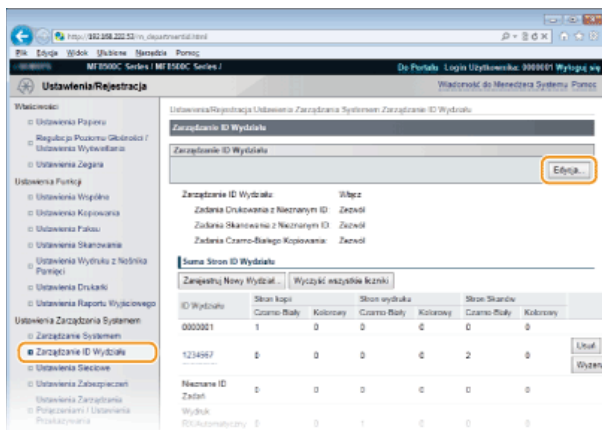
Jeśli ustawienia domyślne pozostaną niezmienione, każdy użytkownik może drukować z komputera, skanować (korzystając z opcji <Komputer> i <Zdalny Skaner>) lub wykonywać czarno-białe kopie bez wprowadzania identyfikatora wydziału lub kodu PIN, nawet jeżeli funkcja Zarządzanie identyfikatorami wydziałów została włączona. Ustawienia domyślne można zmienić tak, aby korzystanie z tych funkcji urządzenia było zabezpieczone identyfikatorem i kodem PIN.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

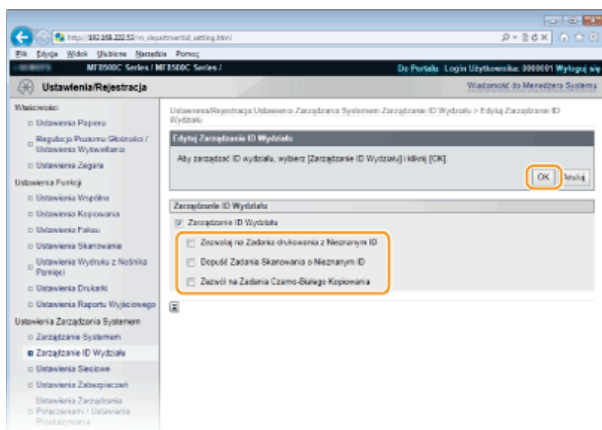
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Zarządzanie ID Wydziału] ▶ [Edycja...].







4 Usuń znaczniki wyboru zgodnie z wymaganiami i kliknij przycisk [OK].



[Zezwalaj na Zadania drukowania z Nieznanym ID]

Aby drukować za pomocą komputera przy włączonej funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów, należy wprowadzić odpowiedni identyfikator oraz kod PIN na ekranie sterownika drukarki (▶ **Ustawianie funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów do drukowania lub faksowania z komputera**). Jednak jeśli przy tym ustawieniu jest zaznaczone pole wyboru, można drukować za pomocą komputera bez wpisywania identyfikatora i kodu PIN. Usuń znacznik wyboru, aby wprowadzenie identyfikatora i kodu PIN było wymagane.

[Dopuść Zadania Skanowania o Nieznanym ID]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wybór pozycji <Komputer> lub <Zdalny Skaner> na głównym ekranie i zeskanowanie dokumentów na dany komputer w dowolnej chwili z użyciem klawiszy  / . Usuń zaznaczenie pola wyboru, aby cofnąć wybór pozycji <Komputer>, <Zdalny Skaner> oraz działania klawiszy  / , kiedy aktywna jest funkcja Zarządzania identyfikatorami wydziałów.



[Zezwól na Zadania Czarno-Białego Kopiowania]

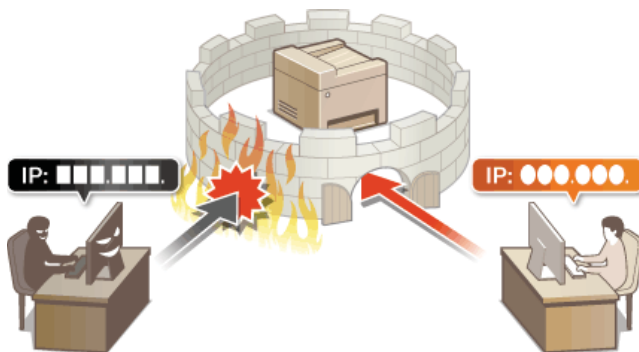
Zaznaczenie tego pola wyboru przy włączonej funkcji Zarządzania ID Wydziału oznacza, że możliwe jest kopiowanie dokumentów w trybie czarno-białym bez konieczności wprowadzania identyfikatora i kodu PIN. Usuń znacznik wyboru, aby wprowadzenie identyfikatora i kodu PIN było wymagane.

ŁĄCZA

- ▶ **Ustawienia uprawnień dostępu**
- ▶ **Ustawianie identyfikatora menedżera systemu**

Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory

Bez odpowiednich zabezpieczeń złośliwe oprogramowanie może uzyskać dostęp do komputerów oraz innych urządzeń komunikacyjnych podłączonych do sieci. Aby temu zapobiec, należy określić ustawienia filtra pakietowego, funkcji, która ogranicza komunikację do urządzeń z określonymi adresami IP lub MAC.



Określanie adresów IP dla zasad zapory

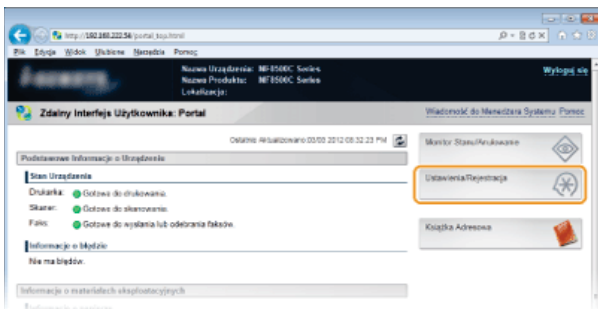
Komunikację można ograniczyć na dwa sposoby: zezwalając na komunikację wyłącznie z określonymi adresami IP lub blokując poszczególne adresy IP i zezwalając na pozostałą komunikację. Można określić jeden lub wiele adresów IP.

UWAGA

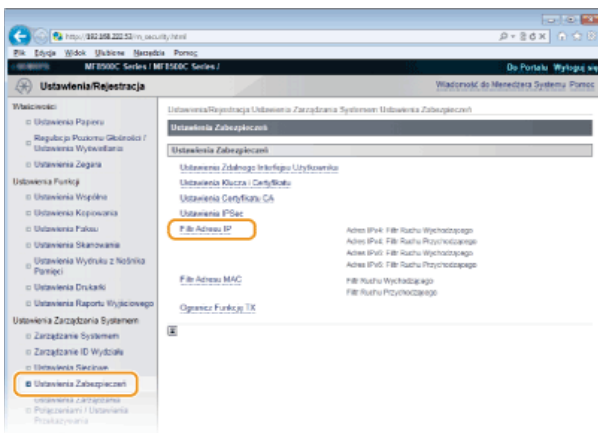
- Dla protokołu IPv4 i IPv6 można określić maksymalnie 16 adresów IP (lub zakresów adresów IP).
- Filtry pakietowe opisane w tym rozdziale sterują komunikacją za pośrednictwem protokołów TCP, UDP i ICMP.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

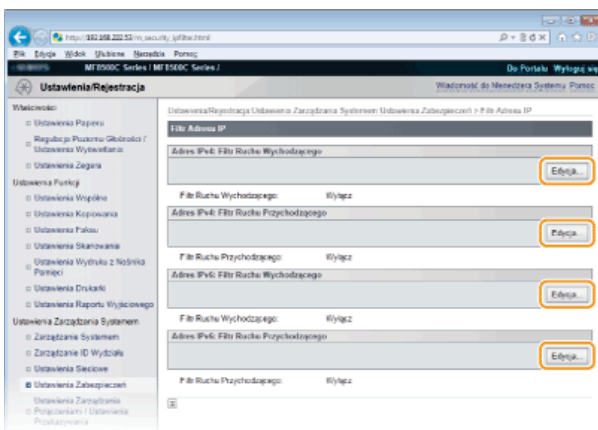
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Zabezpieczeń] ▶ [Filtr Adresu IP].



4 Kliknij pozycję [Edycja...] dla typu filtru, który chcesz użyć.



[Adres IPv4: Filtr Ruchu Wychodzącego]

Wybór filtra ogranicza przesył danych z urządzenia na komputer przez określenie adresów IPv4.

[Adres IPv4: Filtr Ruchu Przychodzącego]

Wybór filtra ogranicza odbiór danych z urządzenia na komputer przez określenie adresów IPv4.

[Adres IPv6: Filtr Ruchu Wychodzącego]

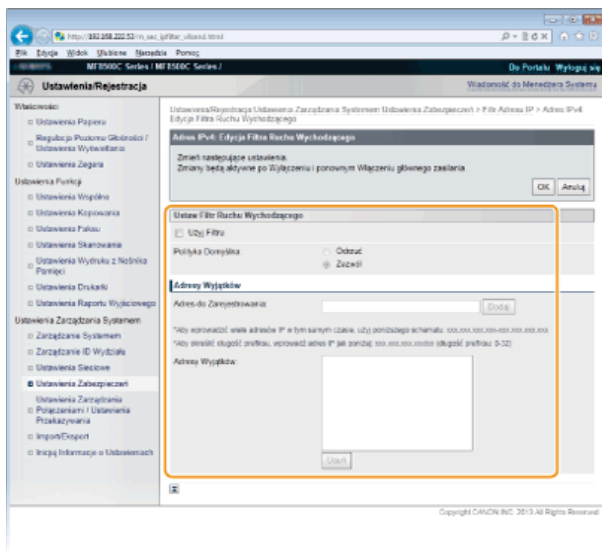
Wybór filtra ogranicza przesył danych z urządzenia na komputer przez określenie adresów IPv6.

[Adres IPv6: Filtr Ruchu Przychodzącego]

Wybór filtra ogranicza odbiór danych z urządzenia na komputer przez określenie adresów IPv6.

5 Określ ustawienia filtrowania pakietów.

- W pierwszej kolejności należy ustalić domyślny zestaw zasad dotyczący zezwoleń lub braku zezwoleń na komunikację innych urządzeń z tym urządzeniem, a następnie określić, które adresy IP zaliczyć do wyjątków.



1 Zaznacz pole wyboru [Użyj Filtru] i kliknij przycisk radiowy [Odrzuć] lub [Zezwól], aby określić zasady [Polityka Domyślna].

[Użyj Filtru]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi ograniczenie komunikacji. Usunięcie zaznaczenia pola wyboru wyłącza to ograniczenie.

[Polityka Domyślna]

Wybór warunku wstępnego w celu udzielenia zezwoleń lub braku zezwoleń na komunikację innych urządzeń z tym urządzeniem.

[Odrzuć]	Wybierz tę opcję, aby przepuszczać pakiety komunikacyjne jedynie z urządzeń o adresach IP wprowadzonych w polu [Adresy Wyjątków] lub do takich urządzeń przesyłane. Komunikacja z innymi urządzeniami jest zabroniona.
[Zezwól]	Wybierz tę opcję, aby blokować pakiety komunikacyjne z urządzeń o adresach IP wprowadzonych w polu [Adresy Wyjątków] lub do takich urządzeń przesyłane. Komunikacja z innymi urządzeniami jest dozwolona.

2 Określ wyjątki adresów.

- Wprowadź adres IP (lub zakres adresów IP) w polu tekstowym [Adres do Zarejestrowania] i kliknij przycisk [Dodaj].

WAŻNE:

Sprawdzanie poprawności adresów

Nieprawidłowo wprowadzone adresy IP mogą uniemożliwić dostęp do urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika. Konieczne będzie wtedy ustawienie filtra <Adres Filtra IPv4> lub <Adres Filtra IPv6> na wartość <Wyłącz>.

➤ Adres Filtra IPv4 ➤ Adres Filtra IPv6

UWAGA:

Forma wprowadzania adresów IP

	Opis	Przykład
Wprowadzanie pojedynczego adresu	IPv4: Oddzielaj numery kropkami.	192.168.0.10
	IPv6: Oddzielaj znaki alfanumeryczne dwukropkami.	fe80::10
Określanie zakresu	Wstaw myślnik między adresami.	192.168.0.10-

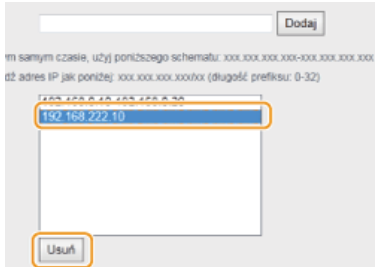
adresów		192.168.0.20
Określanie zakresu adresów za pomocą prefiksu	Wprowadź adres, a następnie ukośnik oraz liczbę wskazującą długość prefiksu.	192.168.0.32/27 fe80::1234/64

Jeśli dla funkcji filtra elementów wychodzących wybrano ustawienie [Odrzuć]

Filtrowanie wychodzących pakietów multyemisyjnych i emisyjnych nie jest możliwe.

Usuwanie adresu IP z listy wyjątków

Zaznacz adres IP i kliknij przycisk [Usuń].



3 Kliknij przycisk [OK].

6 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Ustawienia filtra adresów IP można włączyć lub wyłączyć za pomocą przycisku . **Adres Filtra IPv4** **Adres Filtra IPv6**

ŁĄCZA

Określanie adresów MAC dla zasad zapory

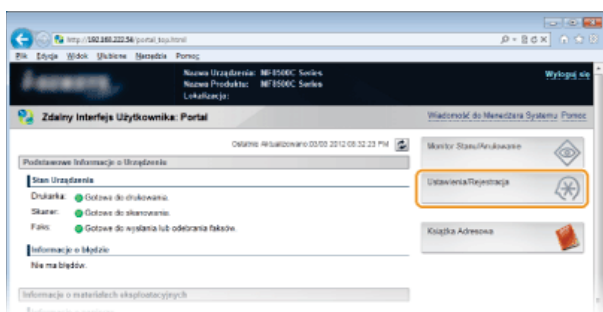
Określanie adresów MAC dla zasad zapory

Komunikację można ograniczyć na dwa sposoby: zezwalając na komunikację wyłącznie z określonymi adresami MAC lub blokując określone adresy MAC i zezwalając na pozostałą komunikację. Można określić do 32 adresów MAC.

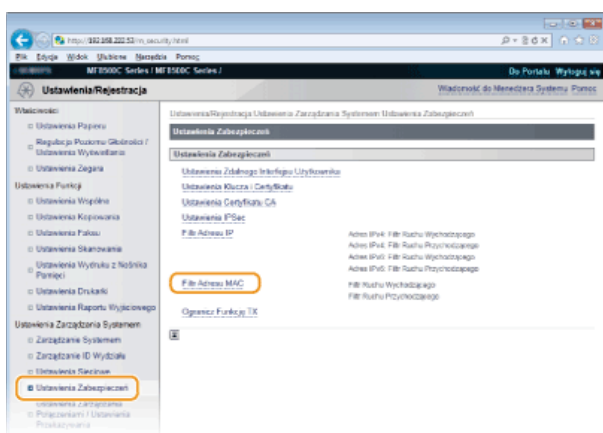
WAŻNE

Funkcja jest niedostępna, gdy urządzenie jest podłączone do bezprzewodowej sieci LAN.

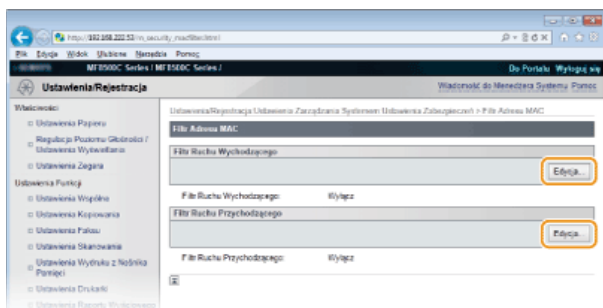
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**



- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Zabezpieczeń] ▶ [Filtr Adresu MAC].**



- 4 **Kliknij opcję [Edycja...] dla odpowiedniego typu filtra.**



[Filtr Ruchu Wychodzącego]

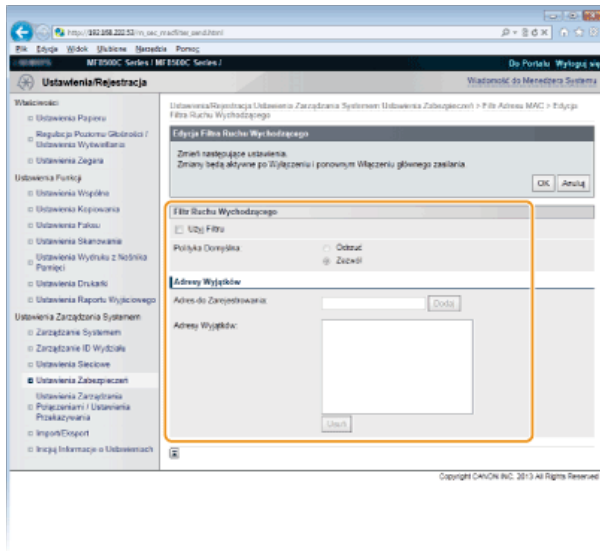
Wybór filtra ogranicza przesył danych z urządzenia na komputer przez określenie adresów MAC.

[Filtr Ruchu Przychodzącego]

Wybór filtra ogranicza odbiór danych z urządzenia na komputer przez określenie adresów MAC.

5 Określ ustawienia filtrowania pakietów.

- W pierwszej kolejności należy ustalić warunek wstępny (domyślny zestaw zasad) dotyczący zezwoleń lub braku zezwoleń na komunikację innych urządzeń z tym urządzeniem, a następnie określić, które adresy MAC zaliczyć do wyjątków.



1 Zaznacz pole wyboru [Użyj Filtru] i kliknij przycisk radiowy [Odrzuć] lub [Zezwól], aby określić zasady [Polityka Domyślna].

[Użyj Filtru]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi ograniczenie komunikacji. Usunięcie zaznaczenia pola wyboru wyłącza to ograniczenie.

[Polityka Domyślna]

Wybór warunku wstępnego w celu udzielenia innym urządzeniom zezwoleń lub braku zezwoleń na komunikację z tym urządzeniem.

[Odrzuć]	Wybierz tę opcję, aby przepuszczać pakiety komunikacyjne tylko z urządzeń o adresach MAC wprowadzonych w pozycji [Adresy Wyjątków] lub do takich urządzeń przesyłane. Komunikacja z innymi urządzeniami jest zabroniona.
[Zezwól]	Wybierz tę opcję, aby blokować pakiety komunikacyjne z urządzeń o adresach MAC wprowadzonych w pozycji [Adresy Wyjątków] lub do takich urządzeń przesyłane. Komunikacja z innymi urządzeniami jest dozwolona.

2 Określ wyjątki adresów.

- Wprowadź adres MAC w polu tekstowym [Adres do Zarejestrowania], a następnie kliknij przycisk [Dodaj].
- Nie ma konieczności oddzielania adresów myślnikami lub dwukropkami.

WAŻNE:

Sprawdzanie poprawności adresów

Nieprawidłowo wprowadzone adresy MAC mogą uniemożliwić dostęp do urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika. Konieczne będzie wtedy ustawienie filtra <Filtr Adresu MAC> na wartość <Wyłącz>. **Filtr Adresu MAC**

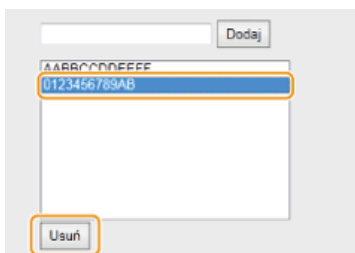
UWAGA:

Jeśli dla funkcji filtra elementów wychodzących wybrano ustawienie [Odrzuć]

Filtrowanie pakietów multimedialnych i emisyjnych nie jest możliwe.

Usuwanie adresu MAC z listy wyjątków

Zaznacz adres MAC i kliknij przycisk [Usuń].




3 Kliknij przycisk [OK].

6 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Ustawienia filtra adresów IP można włączyć lub wyłączyć za pomocą przycisku . **Filtr Adresu MAC**

ŁĄCZA

▶ Określanie adresów IP dla zasad zapory

Zmiana numerów portów


Porty pełnią funkcję punktów końcowych w komunikacji z innymi urządzeniami. Standardowe numery portów są zwykle używane do głównych protokołów, jednak urządzenia korzystające z tych numerów portów są podatne na ataki ze względu na powszechność tych numerów. W celu zwiększenia poziomu zabezpieczeń administrator sieci może zmienić numery portów. Zmieniony numer portu powinien zostać udostępniony skomunikowanym urządzeniom np. komputerom i serwerom. Ustawienia numerów portów należy skonfigurować w zależności od środowiska sieciowego.

UWAGA

- Informacje na temat zmiany numeru portu do serwera proxy znajdują się w sekcji **Ustawienia proxy**.
- Informacje na temat zmiany numeru portu do serwera LDAP znajdują się w sekcji **Rejestracja serwera LDAP (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**.

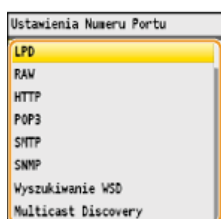
1 Naciśnij przycisk .

2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .

- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . **Logowanie się na urządzeniu**

3 Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ► <Ustawienia Numeru Portu>.

4 Wybierz port i naciśnij przycisk .

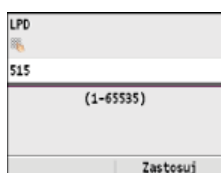


UWAGA:

Więcej informacji o portach

- <LPD>/<RAW>/<Wyszukiwanie WSD> **Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD**
- <HTTP> **Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP**
- <POP3>/<SMTP> (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn) **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**
- <SNMP> **Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP**
- <Multicast Discovery> **Konfiguracja komunikacji SLP z programem imageWARE**

5 Wprowadź numer portu za pomocą klawiszy numerycznych i naciśnij przycisk <Zastosuj>.



6 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA

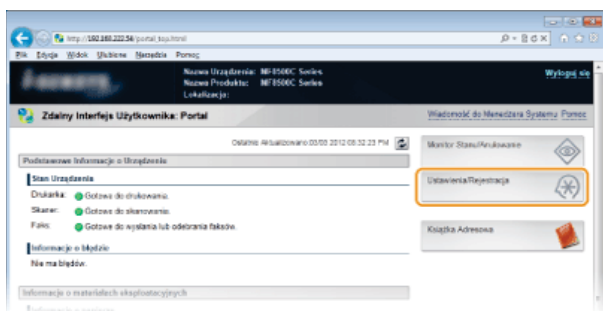
Ustawienia portów drukarki

Ustawienia proxy

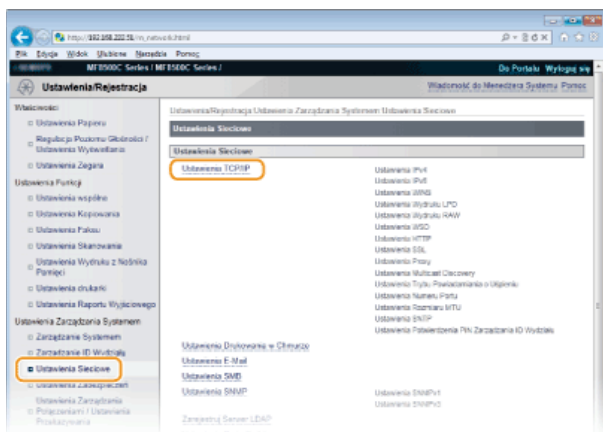
Proxy (inaczej serwer proxy z protokołem HTTP) odnosi się do komputera lub oprogramowania przeprowadzającego komunikację z użyciem protokołu HTTP dla innych urządzeń, zwłaszcza w przypadku komunikacji z zasobami spoza sieci np. podczas przeglądania stron internetowych. Urządzenia klienckie łączą się z siecią zewnętrzną za pośrednictwem serwera proxy, a nie komunikują się bezpośrednio z zewnętrznymi zasobami. Ustawienie proxy nie tylko ułatwia zarządzanie ruchem między siecią lokalną i zewnętrzną, ale również blokuje nieupoważniony dostęp i wzmacnia ochronę antywirusową, zwiększając poziom zabezpieczeń. W przypadku korzystania z technologii Google Cloud Print do drukowania za pośrednictwem Internetu można zwiększyć poziom zabezpieczeń, ustawiając serwer proxy. Przed rozpoczęciem konfiguracji upewnij się, że dysponujesz niezbędnymi informacjami na temat ustawień proxy, w tym adresem IP, numerem portu oraz nazwą użytkownika i hasłem potwierdzającym uprawnienia.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.  **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

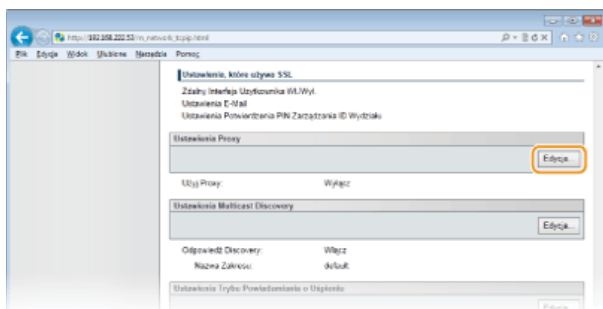
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



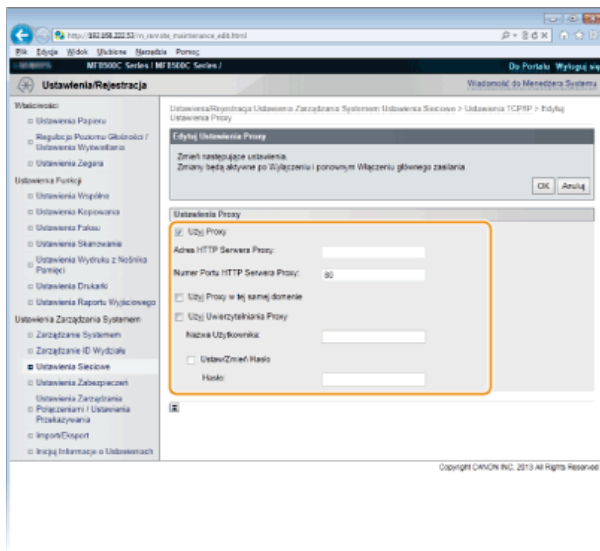
3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ► [Ustawienia TCP/IP].



4 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia Proxy].



5 Zaznacz pole wyboru [Użyj Proxy] i podaj wymagane ustawienia.



[Użyj Proxy]

Zaznacz to pole wyboru, aby użyć serwera proxy podczas komunikacji z serwerem HTTP.

[Adres HTTP Serwera Proxy]

Wprowadź adres serwera proxy. Określ adres IP lub nazwę hosta w zależności od środowiska.

[Numer Portu HTTP Serwera Proxy]

Zmień numer portu urządzenia odpowiednio do potrzeb. Wprowadź numer portu w zakresie 1–65535.

[Użyj Uwierzytelnienia Proxy]

Aby włączyć funkcję uwierzytelnienia przez serwer proxy, zaznacz pole wyboru i wprowadź nazwę użytkownika składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych w polu tekstowym [Nazwa Użytkownika].

[Ustaw/Zmień Hasło]

Aby ustawić lub zmienić hasło dla uwierzytelnienia proxy, gdy funkcja ta jest włączona, zaznacz pole wyboru i wprowadź hasło składające się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych w polu tekstowym [Hasło].

6 Kliknij przycisk [OK].

7 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA

▶ Korzystanie z technologii Google Cloud Print

Ograniczanie funkcji urządzenia

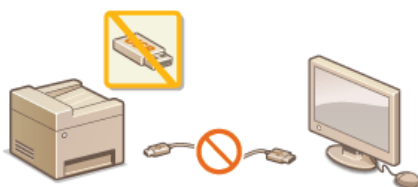
Niektóre funkcje urządzenia mogą być rzadko używane lub stwarzać ryzyko niewłaściwego użytkowania. Ze względów bezpieczeństwa można ograniczyć zakres możliwości urządzenia, całkowicie lub częściowo wyłączając te funkcje.

Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania



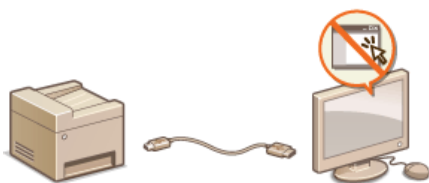
- Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Ograniczenie funkcji USB



- Ograniczenie funkcji USB

Wyłączenie komunikacji HTTP i zdalnego zarządzania



- Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP
- Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika

Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Niektórym przypadkom wycieku poufnych informacji można zapobiec dzięki ograniczeniu dostępnych odbiorców faksów i wiadomości e-mail do pozycji zapisanych w książce adresowej lub na serwerze LDAP bądź dzięki ustawieniu kodu PIN do książki adresowej, który uniemożliwia dodawanie lub edytowanie pozycji w książce przez osoby nieupoważnione. Można również uniknąć wysyłania dokumentów do przypadkowych odbiorców, gdy urządzenie monitoruje o ponowne wprowadzenie numeru faksu.





Ustawienie kodu PIN do książki adresowej



Dostępna jest funkcja ustawienia kodu PIN do książki adresowej dla operacji dodawania nowych i edycji istniejących kontaktów w książce. Ustawienie kodu PIN do książki adresowej może zmniejszyć ryzyko wysłania dokumentów do przypadkowych odbiorców, ponieważ zmian w książce mogą dokonywać wyłącznie użytkownicy, którzy znają kod PIN.

1 Naciśnij przycisk .

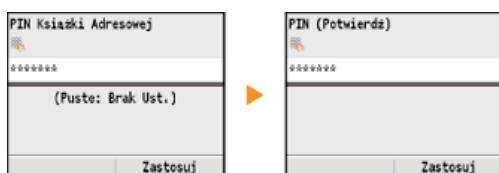
2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .

- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk .  **Logowanie się na urządzeniu**


3 Wybierz kolejno <Ogranicz Funkcję TX>  <PIN Książki Adresowej>.

4 Ustawienie kodu PIN do książki adresowej.

- Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź numer składający się maksymalnie z siedmiu cyfr i naciśnij przycisk <Zastosuj>.
- Gdy zostanie wyświetlony ekran <PIN (Potwierdź)> wprowadź kod ponownie, aby go potwierdzić.





UWAGA:

- Nie można ustawiać kodów PIN składających się tylko z zer, np. „00” czy „0000000”.
- Aby wyłączyć funkcję kodu PIN, naciśnij klawisz  i wykasuj kod (pozostawiając pole tekstowe puste), a następnie naciśnij przycisk <Zastosuj>.





5 Naciśnij przycisk .

UWAGA

Oprócz ustawienia kodu PIN dla książki adresowej poziom zabezpieczeń można zwiększyć dzięki następującym operacjom:

- Ograniczenie wprowadzania nowych odbiorców  **Ograniczenie dostępnych odbiorców**
- Wyłączenie funkcji wysyłania faksu z komputera  **Blokada faksowania z komputera (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**







ŁĄCZA

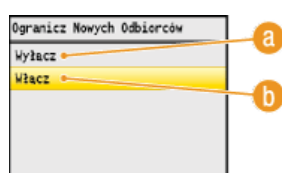
-  **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**
-  **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**
-  **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail**
-  **Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania**

Ograniczenie dostępnych odbiorców



Ograniczając liczbę numerów faksów, które można wybrać podczas wysyłania dokumentów, do numerów zapisanych w książce adresowej, ostatnio używanych lub możliwych do wyszukania z poziomu serwerów LDAP, zmniejsza się ryzyko wyboru nieprawidłowych odbiorców i zapobiega wyciekowi poufnych informacji. Włączenie tej funkcji uniemożliwia użytkownikom wprowadzenie odbiorców przy użyciu klawiszy numerycznych, dodawanie nowych pozycji do książki adresowej i edytowanie istniejących już wpisów.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk .  **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz kolejno <Ogranicz Funkcję TX>  <Ogranicz Nowych Odbiorców>.
- 4 Wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk .



a <Wyłącz>

Anuluje ograniczenia dla nowych odbiorców. Numery faksów i adresy e-mail można określać, stosując dowolną metodę.

b <Włącz>

Włącza ograniczenia. Zakres dostępnych odbiorców ogranicza się wyłącznie do pozycji z książki adresowej oraz wyszukanych na serwerach LDAP.




- 5 Naciśnij przycisk .

WAŻNE

Ta funkcja nie ogranicza dostępnych odbiorców podczas faksowania z komputera.

-  **Blokada faksowania z komputera (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**







ŁĄCZA

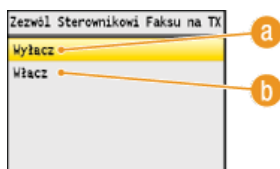
-  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
-  **Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**
-  **Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

Blokada faksowania z komputera (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Dostępna jest funkcja blokady faksowania z komputera.





- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk .  **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz kolejno <Ogranicz Funkcję TX>  <Zezwól Sterownikowi Faksu na TX>.
- 4 Wybierz opcję <Wyłącz> i naciśnij przycisk .



- a <Wyłącz>
Blokuje funkcję faksowania z komputera.
- b <Włącz>
Odblokowuje funkcję faksowania z komputera.


- 5 Naciśnij przycisk .

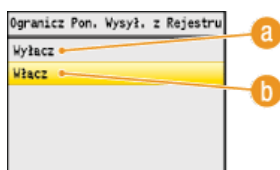
ŁĄCZA

-  Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)
-  Ustawianie funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów do drukowania lub faksowania z komputera
-  Ustawienie kodu PIN do książki adresowej
-  Ograniczenie dostępnych odbiorców

Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców

Istnieje opcja zablokowania możliwości korzystania z ostatnio wybranych odbiorców i ustawień zapisanych w rejestrach transmisji do celów faksowania lub skanowania do wiadomości e-mail lub folderu udostępnionego.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . ▶ **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz kolejno <Ogranicz Funkcję TX> ▶ <Ogranicz Ponowne Wysłanie z Rejestru>.
- 4 Wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk .



- a <Wyłącz>
Włącza funkcję korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców.
- b <Włącz>
Wyłącza funkcję korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców.

- 5 Naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

- ▶ Ograniczenie dostępnych odbiorców
- ▶ Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Określanie ostatnio wybieranych odbiorców (faks)
- ▶ Określanie ostatnio wybieranych odbiorców

Sprawdzanie odbiorców przed wysłaniem dokumentów

Wpisując numer faksu dwa razy zmniejsza się ryzyko wysłania faksu pod nieprawidłowy numer spowodowane pomyłką podczas jego wprowadzania. Wysyłając poufne dokumenty, należy skorzystać z funkcji opisanych w tej sekcji.

- 🔴 Wyświetlanie ekranu potwierdzenia numeru faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)
- 🔴 Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej

Wyświetlanie ekranu potwierdzenia numeru faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Urządzenie można skonfigurować tak, aby wyświetlało monit o ponowne wprowadzenie numeru faksu, jeśli numer został wprowadzony za pomocą klawiszy numerycznych. W ten sposób zmniejsza się ryzyko wysłania faksu pod nieprawidłowy numer spowodowane pomyłką podczas jego wprowadzania.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . 🔴 **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz kolejno <Ogranicz Funkcję TX> ▶ <Potwierdź Wprowadzony Numer Faksu>.
- 4 Wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk .



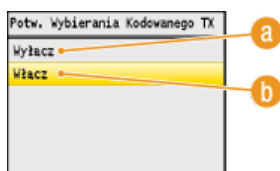
- a <Wyłącz>**
Ekran z monitem o potwierdzenie numeru faksu nie jest wyświetlany.
- b <Włącz>**
Ekran z monitem o potwierdzenie numeru faksu jest wyświetlany.

- 5 Naciśnij przycisk .

Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej

Używając numeru wybierania kodowego do określenia odbiorców, należy pamiętać, czy odbiorca (lub jaka grupa) została przypisana do danego numeru wybierania kodowego. Jeśli nie pamiętasz dokładnie wszystkich numerów, istnieje prawdopodobieństwo, że dokumenty zostaną wysłane do nieodpowiedniego odbiorcy. Można tego uniknąć, konfigurując urządzenie tak, aby wyświetlało szczegóły numeru wybierania kodowego dla określonego odbiorcy, zanim dokumenty zostaną wysłane.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . 🔴 **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz kolejno <Ogranicz Funkcję TX> ▶ <Potwierdzenie Wybierania Kodowanego TX>.
- 4 Wybierz opcję <Włącz> i naciśnij przycisk .



a <Wyłącz>

Szczegóły wprowadzonego numeru wybierania kodowego nie są wyświetlane.

b <Włącz>

Szczegóły wprowadzonego numeru wybierania kodowego są wyświetlane.






5 Naciśnij przycisk .

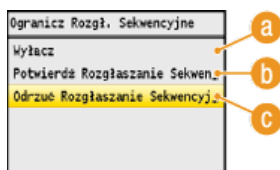
ŁĄCZA

- ▶ Zapisywanie odbiorców
- ▶ Wybór z książki adresowej (faks)
- ▶ Wybór z książki adresowej
- ▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Rozsyłanie sekwencyjne to funkcja umożliwiająca wysyłanie faksów do wielu odbiorców z rzędu. W razie potrzeby funkcję tę można wyłączyć.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . 
- 3 Wybierz kolejno <Ogranicz Funkcję TX> ► <Ogranicz Rozgłaszanie Sekwencyjne>.
- 4 Wybierz opcję <Potwierdź Rozgłaszanie Sekwencyjne> lub <Odrzuć Rozgłaszanie Sekwencyjne>, a następnie naciśnij przycisk .



a <Wyłącz>

Włącza funkcję rozsyłania sekwencyjnego.

b <Potwierdź Rozgłaszanie Sekwencyjne>

Wyświetla ekran z potwierdzeniem, kiedy faks jest wysyłany z użyciem funkcji rozsyłania sekwencyjnego.

c <Odrzuć Rozgłaszanie Sekwencyjne>

Wyłącza funkcję rozsyłania sekwencyjnego.

- 5 Naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

- Ograniczenie dostępnych odbiorców
- Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców
- Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)

Ograniczenie funkcji USB






USB to wygodny sposób podłączania urządzeń zewnętrznych i przechowywania lub przenoszenia danych. USB może jednak również stanowić źródło wycieku informacji w przypadku niewłaściwego zarządzania. Szczególnie uważać należy, korzystając z urządzeń pamięci USB. Sekcja ta opisuje sposoby ograniczania połączeń przez port USB urządzenia oraz przeprowadzania blokady możliwości korzystania z urządzeń pamięci USB.

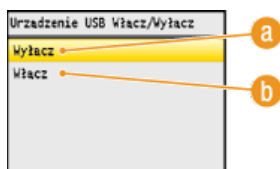


- ▶ **Ograniczenie połączenia USB z komputerem**
- ▶ **Ograniczenie funkcji skanowania do nośnika pamięci USB**
- ▶ **Ograniczenie funkcji drukowania z nośnika pamięci USB**

Ograniczenie połączenia USB z komputerem

Port USB umieszczony z tyłu urządzenia może zostać wyłączony. Po wyłączeniu portu komunikacja urządzenia z komputerem za pośrednictwem kabla USB jest niemożliwa (🚫 **Podłączenie do komputera**). To ustawienie nie ma wpływu na port USB znajdujący się z przodu urządzenia, który służy do podłączania nośników pamięci USB.

- 1 Naciśnij przycisk** .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk** .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . ▶ **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz opcję <Urządzenie USB Włącz/Wyłącz> i naciśnij przycisk** .
- 4 Wybierz opcję <Wyłącz> i naciśnij przycisk** .






- a <Wyłącz>**
Wyłącza port USB umieszczony z tyłu urządzenia.
- b <Włącz>**
Włącza port USB umieszczony z tyłu urządzenia.

- 5 Uruchom ponownie urządzenie.**
 - Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

Ograniczenie funkcji skanowania do nośnika pamięci USB

Istnieje opcja, która blokuje możliwość przechowywania danych na urządzeniach pamięci USB. Gdy funkcja jest aktywna, nie można zapisać zeskanowanych zestawów danych na urządzeniu pamięci USB. Urządzenia pamięci USB podłącza się do portu USB umieszczonego z przodu urządzenia.

- 1 Naciśnij przycisk** .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk** .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . ▶ **Logowanie się na urządzeniu**

3 Wybierz opcję <Zapisz w Pamięci USB> i naciśnij przycisk .

4 Wybierz opcję <Wyłącz> i naciśnij przycisk .



a <Wyłącz>

Blokuje zapis danych na urządzeniu pamięci USB. Nie można zapisać zeskanowanych zestawów danych na urządzeniu pamięci USB.

b <Włącz>

Zezwala na zapis danych na urządzeniu pamięci USB.

5 Uruchom ponownie urządzenie.


- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

Ograniczenie funkcji drukowania z nośnika pamięci USB

Istnieje opcja, która blokuje możliwość drukowania danych z urządzenia pamięci USB. Drukowanie danych z urządzenia pamięci USB staje się niemożliwe.

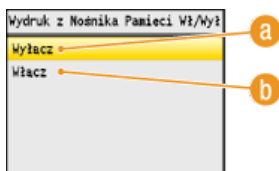
1 Naciśnij przycisk .

2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .

- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . ▶ **Logowanie się na urządzeniu**

3 Wybierz opcję <Wydruk z Nośnika Pamięci Wł/Wył> i naciśnij przycisk .

4 Wybierz opcję <Wyłącz> i naciśnij przycisk .



a <Wyłącz>

Wyłącza funkcję odczytywania danych z urządzenia pamięci USB. Drukowanie danych z urządzenia pamięci USB staje się niemożliwe.

b <Włącz>

Włącza funkcję drukowania danych zapisanych na nośniku pamięci USB.

5 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA





- ▶ **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**
- ▶ **Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)**

Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP

Protokół HTTP jest używany do komunikacji poprzez sieć, np. takiej jak podczas uzyskiwania dostępu do urządzenia za pośrednictwem Zdalnego interfejsu użytkownika. W przypadku korzystania z połączenia USB lub nieużywania protokołu HTTP funkcja HTTP może zostać wyłączona, aby blokować złośliwe ataki z zewnątrz przez nieużywany port HTTP.

WAŻNE

Wyłączenie komunikacji HTTP wyłącza niektóre funkcje sieciowe, takie jak Zdalny interfejs użytkownika, drukowanie WSD i drukowanie z Google Cloud Print.

- 1 **Naciśnij przycisk** .
- 2 **Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk** .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 **Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ► <Użyj HTTP>.**
- 4 **Wybierz opcję <Wyłącz> i naciśnij przycisk** .



a <Wyłącz>

Wyłącza funkcję komunikacji z użyciem protokołu HTTP.

b <Włącz>

Włącza funkcję komunikacji z użyciem protokołu HTTP.

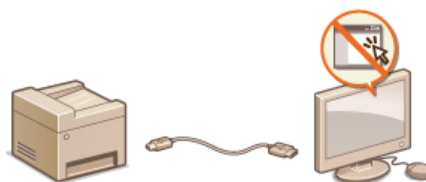
- 5 **Uruchom ponownie urządzenie.**
 - Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.






ŁĄCZA

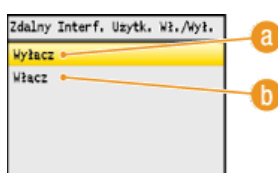
- **Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika**
- **Zmiana numerów portów**
- **Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD**
- **Korzystanie z technologii Google Cloud Print**

Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika

Zdalny interfejs użytkownika to przydatne narzędzie pozwalające określić ustawienia urządzenia za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze. Aby móc korzystać ze Zdalnego interfejsu użytkownika, urządzenie powinno być podłączone do komputera za pośrednictwem sieci. Jeśli urządzenie jest podłączone do komputera przez kabel USB lub jeżeli nie ma potrzeby korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika, korzystne może być wyłączenie funkcji Zdalnego interfejsu użytkownika. Zmniejsza się wtedy niebezpieczeństwo niepożądanego nadzoru nad urządzeniem przez osoby trzecie za pośrednictwem sieci.



- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem> i naciśnij przycisk .
 - Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy identyfikator i kod PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk . ▶ **Logowanie się na urządzeniu**
- 3 Wybierz opcję <Zdalny Interfejs Użytkownika Wł./Wył.> i naciśnij przycisk .
- 4 Wybierz opcję <Wyłącz> i naciśnij przycisk .



- a <Wyłącz>**
Wyłącza Zdalny interfejs użytkownika.
- b <Włącz>**
Włącza Zdalny interfejs użytkownika.

- 5 **Uruchom ponownie urządzenie.**
 - Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA

- ▶ **Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika**
- ▶ **Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP**

Wprowadzenie wydajnych funkcji zabezpieczeń

Uprawnieni użytkownicy mogą ponieść nieoczekiwane straty na skutek szkodliwych ataków z zewnątrz np. spoofingu, fałszowania czy przechwytywania danych podczas ich transferu w sieci. Poniższe funkcje zwiększające poziom bezpieczeństwa i poufności są obsługiwane przez urządzenie oraz chronią ważne i wartościowe informacje przed takimi atakami:

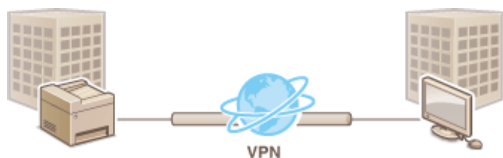
Komunikacja szyfrowana z użyciem protokołu SSL

SSL to protokół szyfrowania danych wysyłanych do sieci, stosowany często do komunikacji za pośrednictwem przeglądarki internetowej lub aplikacji pocztowej. Protokół SSL zapewnia bezpieczeństwo komunikacji podczas obsługi urządzenia z komputera przy użyciu Zdalnego interfejsu użytkownika. **▶ Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika**



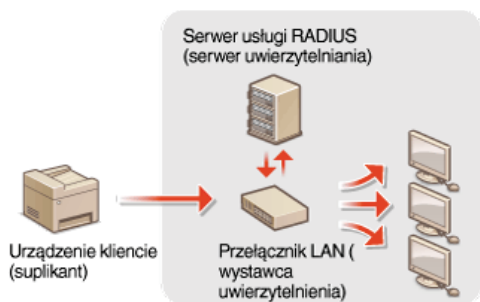
Komunikacja szyfrowana z użyciem protokołu IPSec

Podczas gdy protokół SSL szyfruje tylko dane używane w poszczególnych aplikacjach, np. przeglądarce internetowej lub aplikacji pocztowej, protokół IPSec szyfruje całe pakiety IP (lub ich ładunki). W ten sposób protokół IPSec zapewnia bardziej kompleksowy system zabezpieczeń niż SSL. **▶ Konfiguracja ustawień protokołu IPSec**



Uwierzytelnianie zgodne ze standardem IEEE 802.1X

IEEE 802.1X to standard i mechanizm blokujący nieupoważniony dostęp do sieci dzięki zbiorowemu zarządzaniu informacjami dotyczącymi uwierzytelniania użytkowników. Każde urządzenie, które próbuje nawiązać połączenie z siecią 802.1X, zostaje poddane procesowi uwierzytelnienia, aby potwierdzić uprawnienia użytkownika. Informacje uwierzytelniające są wysyłane na serwer RADIUS i tam sprawdzane. Serwer zezwala na nawiązanie komunikacji lub odrzuca próbę w zależności od wyniku procesu uwierzytelniania. Jeśli uwierzytelnianie zostanie zakończone niepowodzeniem, przełącznik sieci LAN (lub punkt dostępowy) blokuje dostęp spoza sieci. Urządzenie można podłączyć do sieci 802.1X jako urządzenie klienckie. **▶ Konfiguracja uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X**



ŁĄCZA

▶ Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych

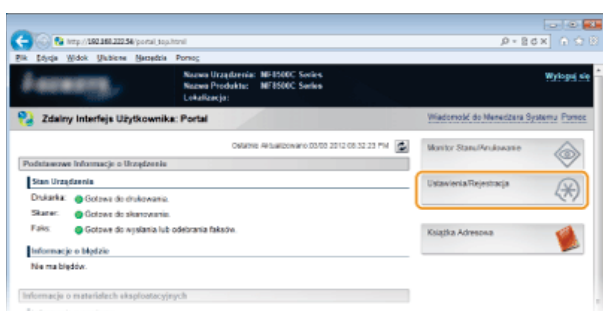
Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika

Dostępna jest funkcja szyfrowania komunikacji między urządzeniem a przeglądarką internetową na komputerze za pomocą protokołu SSL. SSL to mechanizm szyfrowania danych wysyłanych lub odbieranych za pośrednictwem sieci. Funkcja szyfrowania SSL musi być włączona, gdy Zdalny interfejs użytkownika jest używany do konfiguracji ustawień IPsec (Metoda Klucza Współdzielonego), uwierzytelniania zgodnego ze standardem IEEE 802.1X (TTLS/PEAP) lub SNMPv3. Aby użyć SSL do Zdalnego interfejsu użytkownika, trzeba zapisać parę kluczy i włączyć funkcję SSL. Przed włączeniem funkcji SSL należy wygenerować lub zainstalować parę kluczy dla protokołu SSL (🔑 **Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych**).

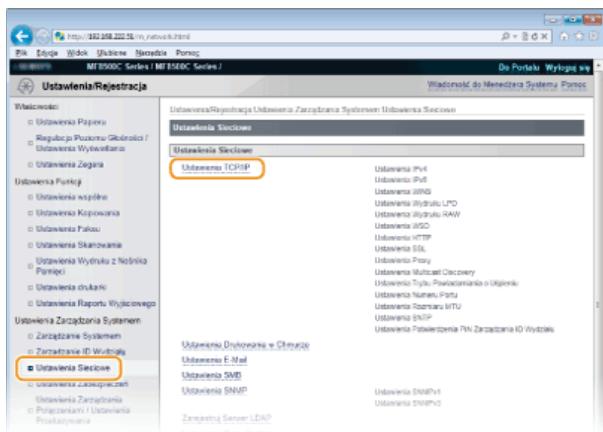


1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. 🔑 **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

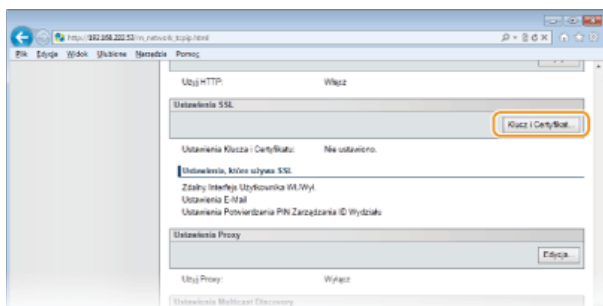
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



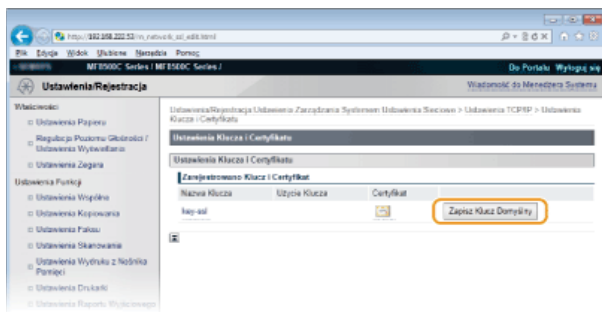
3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].



4 Kliknij element [Klucz i Certyfikat...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia SSL].



5 Kliknij opcję [Zapisz Klucz Domyślny] po prawej stronie pary kluczy, której chcesz użyć.



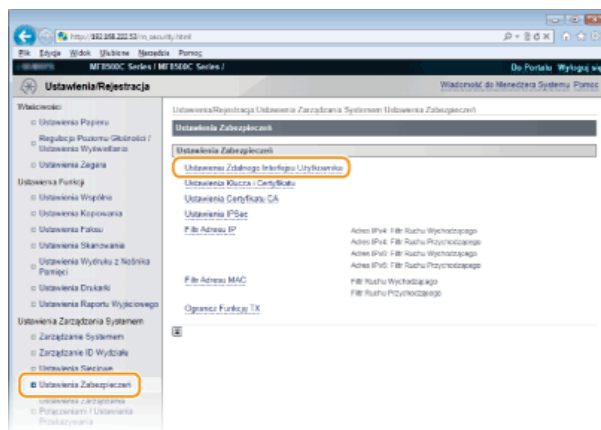
UWAGA:

Wyświetlanie informacji na temat certyfikatu

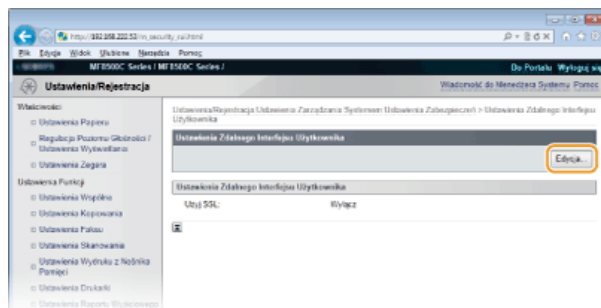
Certyfikat można zweryfikować lub sprawdzić jego szczegóły, klikając ikonę certyfikatu lub łącze tekstowe umieszczone pod pozycją [Nazwa Klucza]. **Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych**

6 Włącz szyfrowania SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika.

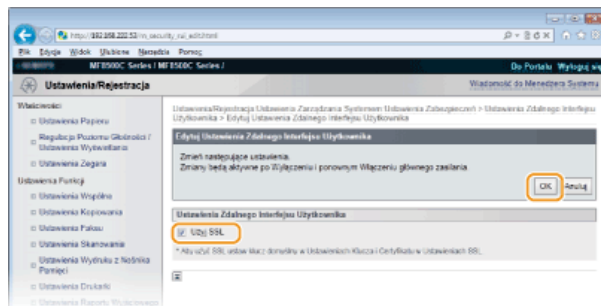
1 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Zabezpieczeń] ► [Ustawienia Zdalnego Interfejsu Użytkownika].



2 Kliknij ikonę [Edycja...].



3 Zaznacz pole [Użyj SSL] i kliknij przycisk [OK].




7 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

Komunikację szyfrowaną z użyciem protokołu SSL można włączyć lub wyłączyć za pomocą przycisku . **Użyj SSL**

Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika przy użyciu protokołu SSL

Próba uruchomienia Zdalnego interfejsu użytkownika może spowodować wyświetlenie alarmu zabezpieczeń dotyczącego certyfikatu zabezpieczeń. W takim przypadku sprawdź, czy w polu adresu jest wprowadzony prawidłowy adres URL, a następnie kontynuuj, aby wyświetlić ekran Zdalnego interfejsu użytkownika. **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

Włączanie szyfrowania SSL na potrzeby funkcji e-mail (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Jeśli serwer SMTP i POP3 obsługują SSL, będzie można włączyć SSL do komunikacji z tymi serwerami (**Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**). Więcej informacji na temat ustawień serwera SMTP i POP3 można uzyskać, kontaktując się z dostawcą usług internetowych lub administratorem sieci.

ŁĄCZA

- ▶ **Generowanie par kluczy**
- ▶ **Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych**
- ▶ **Konfiguracja ustawień protokołu IPSec**
- ▶ **Konfiguracja uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X**
- ▶ **Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP**

Konfiguracja ustawień protokołu IPsec

Internet Protocol Security (IPsec lub IPsec) to pakiet protokołów do szyfrowania danych transportowanych w sieci, w tym w sieciach internetowych. Podczas gdy protokół SSL szyfruje tylko dane używane w poszczególnych aplikacjach, np. przeglądarce internetowej lub aplikacji pocztowej, protokół IPsec szyfruje całe pakiety IP lub ich ładunki, zapewniając bardziej kompleksowy system zabezpieczeń. Protokół IPsec urządzenia pracuje w trybie transportu, w którym szyfrowane są ładunki pakietów IP. Dzięki tej funkcji urządzenie może bezpośrednio łączyć się z komputerem znajdującym się w tej samej wirtualnej sieci prywatnej (VPN). Sprawdź wymagania systemowe i odpowiednio skonfiguruj komputer przed przystąpieniem do konfiguracji urządzenia.



Wymagania systemowe

Obsługiwany przez urządzenie protokół IPsec jest zgodny z normami RFC2401, RFC2402, RFC2406 i RFC4305.

System operacyjny	Windows XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/Server 2012	
Tryb połączenia	Tryb transportu	
Protokół wymiany kluczy	IKEv1 (tryb główny)	
	Metoda uwierzytelniania	<ul style="list-style-type: none"> ● Klucz współdzielony ● Podpis cyfrowy
	Algorytm hashowania (i długość klucza)	<ul style="list-style-type: none"> ● HMAC-SHA1-96 ● HMAC-SHA2 (256 bitów lub 384 bity)
	Algorytm szyfrowania (i długość klucza)	<ul style="list-style-type: none"> ● 3DES-CBC ● AES-CBC (128 bitów, 192 bity lub 256 bitów)
	Algorytm/grupa wymiany kluczy (i długość klucza)	Diffie-Hellman (DH) <ul style="list-style-type: none"> ● Grupa 1 (768 bitów) ● Grupa 2 (1024 bitów) ● Grupa 14 (2048 bitów)
ESP	Algorytm hashowania	HMAC-SHA1-96
	Algorytm szyfrowania (i długość klucza)	<ul style="list-style-type: none"> ● 3DES-CBC ● AES-CBC (128 bitów, 192 bity lub 256 bitów)
	Algorytm hashowania / algorytm szyfrowania (i długość klucza)	AES-GCM (128 bitów, 192 bity lub 256 bitów)
AH	Algorytm hashowania	HMAC-SHA1-96

UWAGA

Ograniczenie funkcji protokołu IPsec

- Protokół IPsec obsługuje komunikację do adresów emisji pojedynczej (lub jednego urządzenia).
- Nie jest możliwe jednoczesne używanie protokołu IPsec i DHCPv6.
- Protokół IPsec jest niedostępny w sieciach z maskowaniem NAT lub IP.

Używanie protokołu IPsec z filtrem adresów IP

Ustawienia filtra adresu IP są nadrzędne wobec zasad protokołu IPsec.

- **Określanie adresów IP dla zasad zapory**

Konfiguracja ustawień protokołu IPsec

Przed użyciem protokołu IPsec do szyfrowania komunikacji należy zarejestrować zasady bezpieczeństwa (SP). Zasada bezpieczeństwa składa się z grupy ustawień opisanych poniżej. Można zarejestrować maksymalnie 10 zasad. Po zakończeniu rejestracji zasad należy określić kolejność ich stosowania.

Selektor

Selektor określa warunki dla pakietów IP w celu zastosowania komunikacji z szyfrowaniem IPsec. Dostępne warunki to m.in. adresy IP i numery portów urządzenia oraz urządzeń, z którymi chcesz nawiązać komunikację.

IKE

Protokół IKE służy do konfiguracji wersji IKEv1 używanej do protokołowania wymiany kluczy. Należy zauważyć, że instrukcje różnią się w zależności od wybranej metody uwierzytelniania.

[Metoda Klucza Współdzielonego]

Klucz składający się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych można udostępniać innym urządzeniom. Przed określeniem metody uwierzytelniania włącz szyfrowanie SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika (**Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika**).

[Metoda Podpisu Cyfrowego]

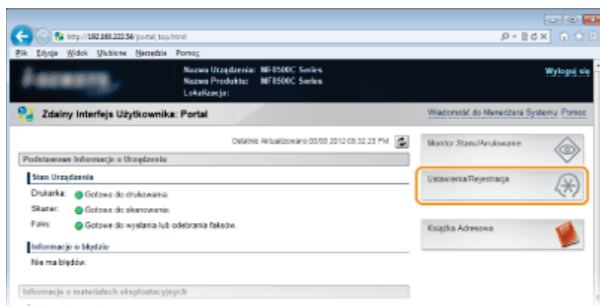
To i inne urządzenia uwierzytelniają się wzajemnie poprzez wzajemne weryfikowanie podpisów cyfrowych. Najpierw wygeneruj lub zainstaluj parę kluczy (**Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych**).

AH/ESP

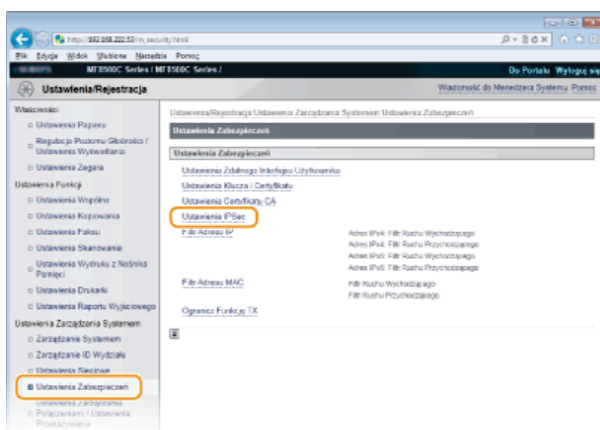
Określ ustawienia protokołu AH/ESP, który jest dodawany do pakietów w trakcie trwania komunikacji z użyciem protokołu IPsec. Protokołów AH i ESP można używać równolegle. Można także włączyć protokół PFS w celu zwiększenia zabezpieczeń.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. **U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

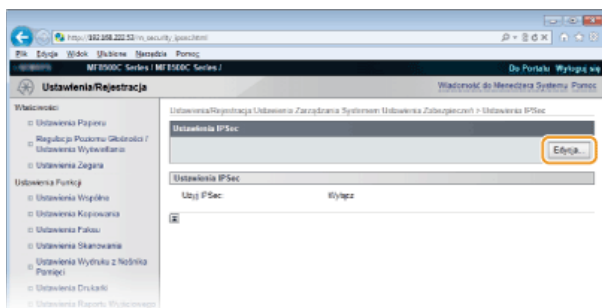
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia IPsec].

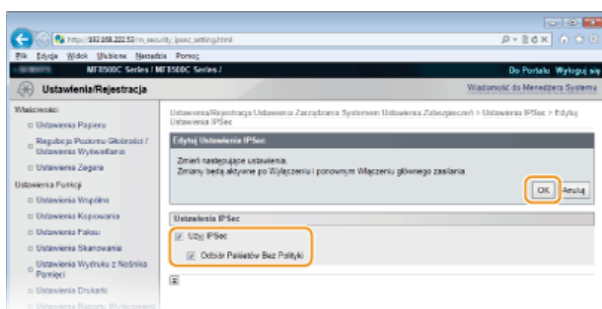


4 Kliknij ikonę [Edycja...].

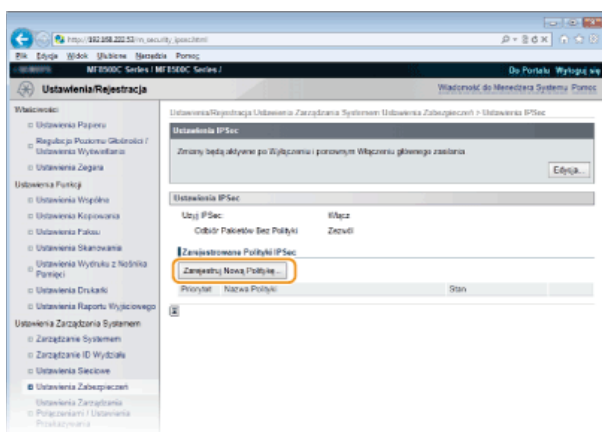


5 Zaznacz pole [Użyj IPsec] i kliknij przycisk [OK].

- Jeśli chcesz, żeby urządzenie tylko odbierało pakiety, które są zgodne z jedną z zasad bezpieczeństwa zdefiniowanych w kolejnych krokach, odznacz pole wyboru [Odbiór Pakietów Bez Polityki].

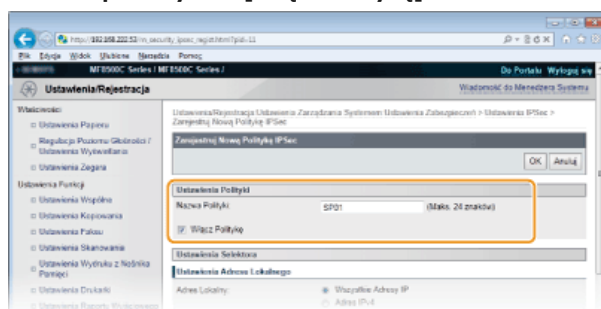


6 Kliknij przycisk [Zarejestruj Nową Politykę...].

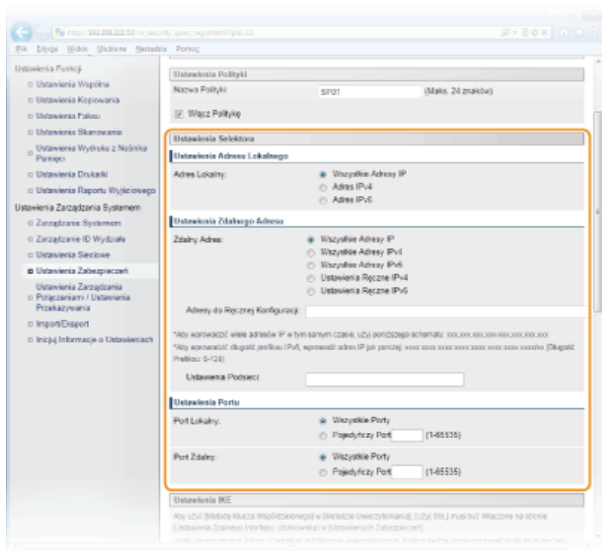


7 Określ zasady ustawień.

- 1 W polu tekstowym [Nazwa Polityki] wprowadź nazwę zasady składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych.
- 2 Zaznacz pole wyboru [Włącz Politykę].



8 Określ ustawienia selektora.



[Adres Lokalny]

Kliknij przycisk radiowy odpowiadający adresowi IP urządzenia, aby zastosować zasadę.

[Wszystkie Adresy IP]	Wybierz tę opcję, aby używać protokołu IPsec dla wszystkich pakietów IP.
[Adres IPv4]	Wybierz tę opcję, aby używać protokołu IPsec w przypadku wszystkich pakietów IP wysyłanych na adres IPv4 urządzenia lub z tego adresu.
[Adres IPv6]	Wybierz tę opcję, aby używać protokołu IPsec w przypadku wszystkich pakietów IP wysyłanych na adres IPv6 urządzenia lub z tego adresu.

[Zdalny Adres]

Kliknij przycisk radiowy odpowiadający adresowi IP innego urządzenia, aby zastosować zasadę.

[Wszystkie Adresy IP]	Wybierz tę opcję, aby używać protokołu IPsec dla wszystkich pakietów IP.
[Wszystkie Adresy IPv4]	Wybierz tę opcję, aby używać protokołu IPsec w przypadku wszystkich pakietów IP wysyłanych na adresy IPv4 innych urządzeń lub z tych adresów.
[Wszystkie Adresy IPv6]	Wybierz tę opcję, aby używać protokołu IPsec w przypadku wszystkich pakietów IP wysyłanych na adresy IPv6 innych urządzeń lub z tych adresów.
[Ustawienia Ręczne IPv4]	Wybierz tę opcję, aby określić pojedynczy adres IPv4 lub zakres adresów IPv4, dla których chcesz zastosować protokół IPsec. Wprowadź adres IPv4 (lub zakres) w polu tekstowym [Adresy do Ręcznej Konfiguracji].
[Ustawienia Ręczne IPv6]	Wybierz tę opcję, aby określić pojedynczy adres IPv6 lub zakres adresów IPv6, dla których chcesz zastosować protokół IPsec. Wprowadź adres IPv6 (lub zakres) w polu tekstowym [Adresy do Ręcznej Konfiguracji].

[Adresy do Ręcznej Konfiguracji]

Jeśli wybrano opcje ustawień [Ustawienia Ręczne IPv4] lub [Ustawienia Ręczne IPv6] dla pozycji [Zdalny Adres], wprowadź adres IP, aby zastosować zasady. Można wprowadzić również zakres adresów, rozdzielając je myślnikami.

UWAGA: Wprowadzanie adresów IP

	Opis	Przykład
Wprowadzanie pojedynczego adresu	IPv4: Oddzielaj numery kropkami.	192.168.0.10
	IPv6: Oddzielaj znaki alfanumeryczne dwukropkami.	fe80::10
Określanie		

zakresu adresów	Wstaw myślnik między adresami.	192.168.0.10-192.168.0.20
Określanie zakresu adresów za pomocą prefiksu (tylko w protokole IPv6)	Wprowadź adres, a następnie ukośnik oraz liczbę wskazującą długość prefiksu.	fe80::1234/64

[Ustawienia Podsięci]

W przypadku ręcznego wprowadzania adresów IPv4 można określić zakres, używając maski podsięci. Wprowadź maskę podsięci, oddzielając numery kropkami (przykład: „255.255.255.240”).

[Port Lokalny]/[Port Zdalny]

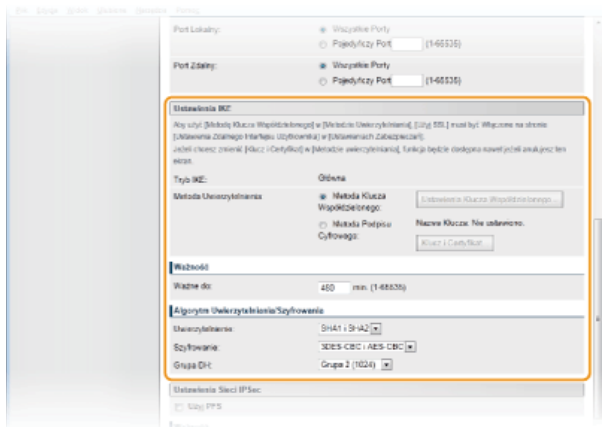
Aby utworzyć osobne zasady dla każdego protokołu, np. HTTP czy SMTP, wprowadź odpowiedni numer portu dla protokołu, aby zdecydować o stosowaniu lub niestosowaniu protokołu IPsec.

WAŻNE:

Protokół IPsec nie jest stosowany wobec następujących pakietów

- Pakiety loopback, multiemisyjny i emisyjny
- Pakiety IKE (przy użyciu UDP na porcie 500)
- Pakiety ICMPv6 pytające o adres sieciowy sąsiada i ogłoszenia adresu sieciowego sąsiada

9 Określ ustawienia protokołu IKE.



[Tryb IKE]

Wyświetlony jest tryb używany do protokołu wymiany kluczy. Urządzenie obsługuje tryb główny, nie obsługuje natomiast trybu agresywnego.

[Metoda Uwierzytelnienia]

Zaznacz opcję [Metoda Klucza Współdzielonego] lub [Metoda Podpisu Cyfrowego], wybierając metodę stosowaną podczas uwierzytelniania urządzenia. Przed wybraniem opcji [Metoda Klucza Współdzielonego] (**Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika**) trzeba włączyć szyfrowanie SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika. Przed wybraniem opcji [Metoda Podpisu Cyfrowego] (**Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych**) należy wygenerować lub zainstalować parę kluczy.

[Ważne do]

Określ długość trwania sesji dla kojarzenia zabezpieczeń IKE SA (ISAKMP SA). Wprowadź czas w minutach.

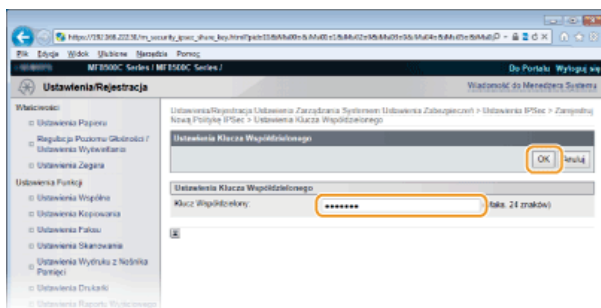
[Uwierzytelnienie]/[Szyfrowanie]/[Grupa DH]

Wybierz algorytm z rozwijanej listy. Każdy algorytm jest używany do wymiany kluczy.

[Uwierzytelnienie]	Wybór algorytmu hashowania.
[Szyfrowanie]	Wybór algorytmu szyfrowania.
[Grupa DH]	Wybór grupy Diffie-Hellman, która określa siłę klucza.

■ Używanie klucza współdzielonego do uwierzytelniania

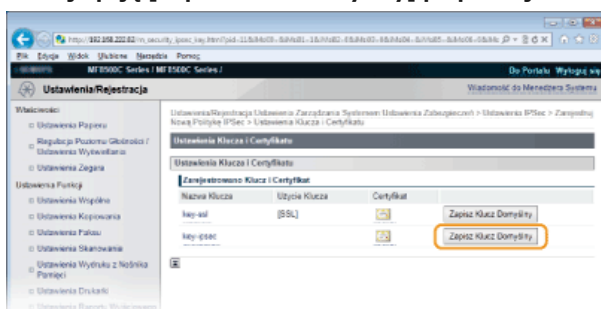
- 1 Kliknij przycisk radiowy [Metoda Klucza Współdzielonego] w pozycji [Metoda Uwierzytelnienia], a następnie kliknij opcję [Ustawienia Klucza Współdzielonego...].
- 2 Wprowadź klucz współdzielony, składający się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych, i kliknij przycisk [OK].



3 Określ ustawienia [Ważne do] i [Uwierzytelnienie]/[Szyfrowanie]/[Grupa DH].

■ **Używając pary kluczy i preinstalowanych certyfikatów CA do uwierzytelnienia**

- 1 Kliknij przycisk radiowy [Metoda Podpisu Cyfrowego] w pozycji [Metoda Uwierzytelnienia], a następnie kliknij opcję [Klucz i Certyfikat...].
- 2 Kliknij opcję [Zapisz Klucz Domyślny] po prawej stronie pary kluczy, której chcesz użyć.

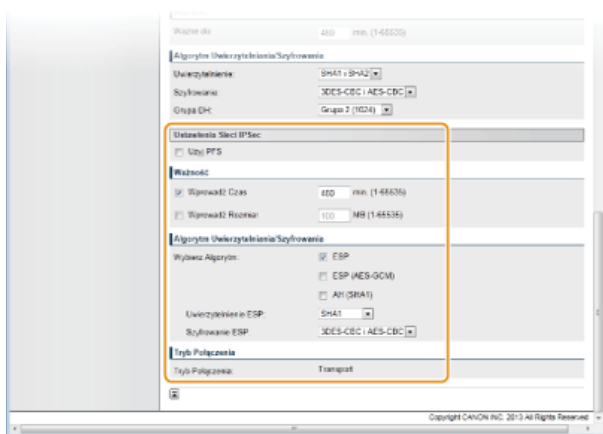


UWAGA:
Wyświetlanie informacji na temat pary kluczy lub certyfikatu

Certyfikat można zweryfikować lub sprawdzić jego szczegóły, klikając odpowiednie łącze umieszczone pod pozycją [Nazwa Klucza] lub ikonę certyfikatu. **Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych**

3 Określ ustawienia [Ważne do] i [Uwierzytelnienie]/[Szyfrowanie]/[Grupa DH].

10 Określ ustawienia sieci z protokołem IPsec.



[Użyj PFS]

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć protokół Doskonałe utajnienie przekazywania (PFS) w odniesieniu do kluczy sesji IPsec. Protokół PFS zwiększa poziom zabezpieczeń oraz ilość komunikowanych danych. Upewnij się, że protokół PFS jest włączony dla innych urządzeń.

[Wprowadź Czas]/[Wprowadź Rozmiar]

Ustaw warunki zakończenia sesji w przypadku kojarzenia zabezpieczeń IPsec SA. Kojarzenie zabezpieczeń IPsec SA pełni funkcję tunelu komunikacyjnego. Zaznacz jedno lub dwa pola wyboru według potrzeb. W przypadku zaznaczenia dwóch pól wyboru sesja kojarzenia zabezpieczeń IPsec SA zostaje zakończona, gdy spełniony zostanie jeden z warunków.

[Wprowadź Czas]	Wprowadź czas w minutach, aby określić długość trwania sesji.
[Wprowadź Rozmiar]	Wprowadź rozmiar w megabajtach, aby określić maksymalną ilość danych transportowanych w trakcie jednej sesji.

[Wybierz Algorytm]

Zaznacz pole wyboru [ESP], [ESP (AES-GCM)] i/lub [AH (SHA1)] w zależności od nagłówka protokołu IPSec oraz użytego algorytmu. AES-GCM to algorytm uwierzytelniania i szyfrowania. W przypadku wyboru opcji [ESP] należy wybrać również algorytmy uwierzytelniania i szyfrowania z rozwijanych list [Uwierzytelnienie ESP] i [Szyfrowanie ESP].

[Uwierzytelnienie ESP]	Aby włączyć funkcję uwierzytelniania z użyciem protokołu ESP, wybierz opcję [SHA1] dla algorytmu hashowania. Wybór opcji [Nie Używaj] oznacza wyłączenie funkcji uwierzytelniania z użyciem protokołu ESP.
[Szyfrowanie ESP]	Wybór algorytmu szyfrowania z użyciem protokołu ESP. Można wybrać opcję [NULL], aby nie określać algorytmu, lub wybrać opcję [Nie Używaj], aby wyłączyć funkcję szyfrowania z użyciem protokołu ESP.

[Tryb Połączenia]

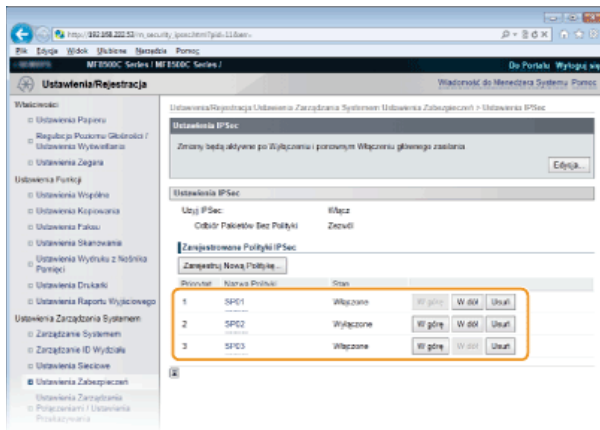
Zostaje wyświetlony tryb połączenia protokołu IPSec. Urządzenie obsługuje tryb transportu, w którym ładunki pakietów IP są szyfrowane. Tryb tunelu, w którym zawarte są całe pakiety IP (nagłówki i ładunki), nie jest dostępny.

11 Kliknij przycisk [OK].

- Aby zarejestrować dodatkową zasadę bezpieczeństwa, wróć do kroku 6.

12 Ustaw kolejność zasad wyszczególnionych na liście w pozycji [Zarejestrowane Polityki IPSec].

- Zasady są stosowane w kolejności od pozycji na górze listy do pozycji znajdującej się na samym dole. Kliknij polecenie [W górę] lub [W dół], aby przesuwać zasady w górę lub w dół.



UWAGA:

Edytowanie zasady

Kliknij odpowiednie łącze tekstowe znajdujące się pod pozycją [Nazwa Polityki], aby wyświetlić ekran edycji.


Usuwanie zasady

Kliknij przycisk [Usuń] znajdujący się po prawej stronie nazwy zasady, którą chcesz usunąć ► kliknij przycisk [OK].

13 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

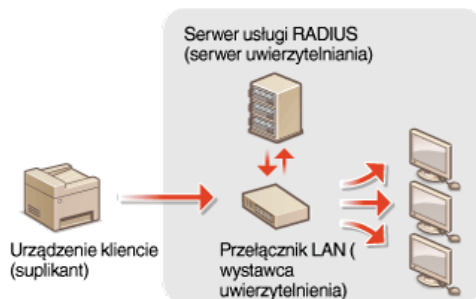
Komunikację z użyciem protokołu IPSec można włączyć lub wyłączyć za pomocą przycisku . **Użyj IPSec**

ŁĄCZA

- Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych
- Lista zasad IPSec

Konfiguracja uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X

Urządzenie można podłączyć do sieci 802.1X jako urządzenie klienckie. Standardowa sieć 802.1X składa się z serwera RADIUS (serwera uwierzytelniania), przełącznika sieci LAN (wystawcy uwierzytelnienia) oraz urządzeń klienckich z oprogramowaniem uwierzytelniającym (suplikantów). Każde urządzenie, które próbuje nawiązać połączenie z siecią 802.1X, zostaje poddane procesowi uwierzytelnienia, aby potwierdzić uprawnienia użytkownika. Informacje uwierzytelniające są wysyłane na serwer RADIUS i tam sprawdzane. Serwer zezwala na nawiązanie komunikacji lub odrzuca próbę w zależności od wyniku procesu uwierzytelniania. Jeśli uwierzytelnianie zostanie zakończone niepowodzeniem, przełącznik sieci LAN (lub punkt dostępowy) blokuje dostęp spoza sieci.



Wybierz metodę uwierzytelniania z poniższej listy. W razie potrzeby zainstaluj lub zarejestruj parę kluczy lub certyfikat CA, zanim przeprowadzisz konfigurację uwierzytelniania zgodnego ze standardem IEEE 802.1X (**☑ Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych**).

TLS

Urządzenie i serwer uwierzytelniania uwierzytelniają się wzajemnie, sprawdzając poprawność swoich certyfikatów. Para kluczy wystawiona przez urządzenie certyfikacji (CA) jest wymagana do uwierzytelnienia klienta (podczas uwierzytelniania urządzenia). W przypadku uwierzytelniania serwera oprócz certyfikatu fabrycznie zainstalowanego na urządzeniu można użyć certyfikatu CA zainstalowanego za pośrednictwem Zdalnego interfejsu użytkownika. Metody TLS nie można używać jednocześnie z protokołami TTLS lub PEAP.

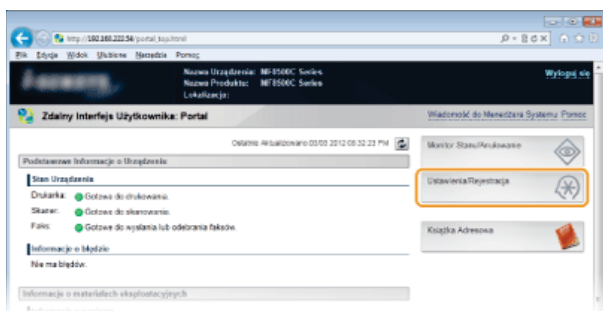
TTLS

W tej metodzie uwierzytelniania korzysta się z nazwy użytkownika i hasła do uwierzytelnienia urządzenia klienckiego, jak również certyfikatu CA do uwierzytelniania serwera. Protokół MSCHAPv2 lub PAP można wybrać jako protokół wewnętrzny. Protokołów TTLS i PEAP można używać równolegle. Przed określeniem metody uwierzytelniania włącz szyfrowanie SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika (**☑ Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika**).

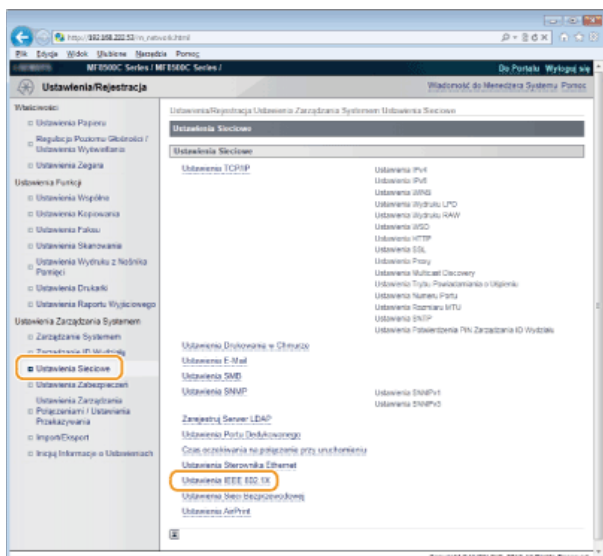
PEAP

Wymagane ustawienia niemal pokrywają się z ustawieniami dla protokołu TTLS. MS-CHAPv2 pełni funkcję protokołu wewnętrznego. Przed określeniem metody uwierzytelniania włącz szyfrowanie SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika (**☑ Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika**).

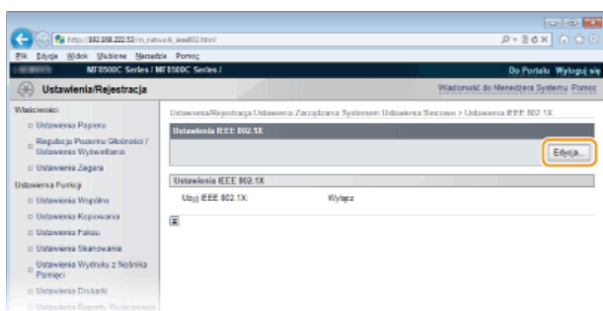
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.** **☑ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**



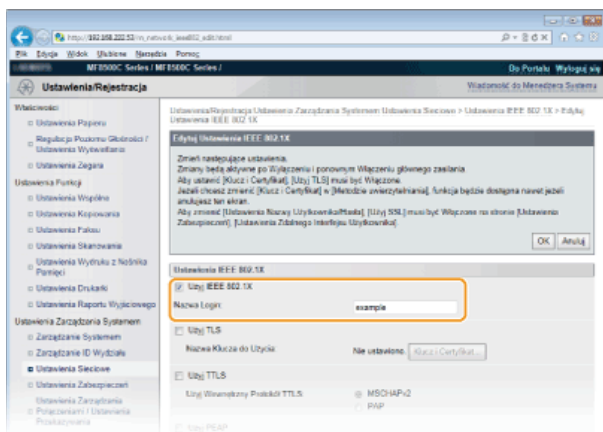
- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia IEEE 802.1X].**



4 Kliknij przycisk [Edycja...].



5 Zaznacz pole wyboru [Użyj IEEE 802.1X], wprowadź nazwę logowania w polu tekstowym [Nazwa Login] i wybierz odpowiednie ustawienia.



[Użyj IEEE 802.1X]

Zaznaczenie tego pola wyboru włącza funkcję uwierzytelniania zgodnego ze standardem IEEE 802.1X.

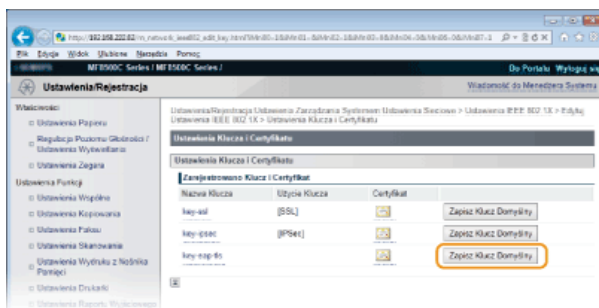
[Nazwa Login]

Wprowadź nazwę (tożsamość protokołu EAP) składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych, która służy do identyfikacji użytkownika.

■ Ustawianie protokołu TLS

1 Zaznacz pole [Użyj TLS] i kliknij przycisk [Klucz i Certyfikat...].

2 Kliknij opcję [Zapisz Klucz Domyślny] po prawej stronie pary kluczy, której chcesz użyć do uwierzytelnienia klienta.

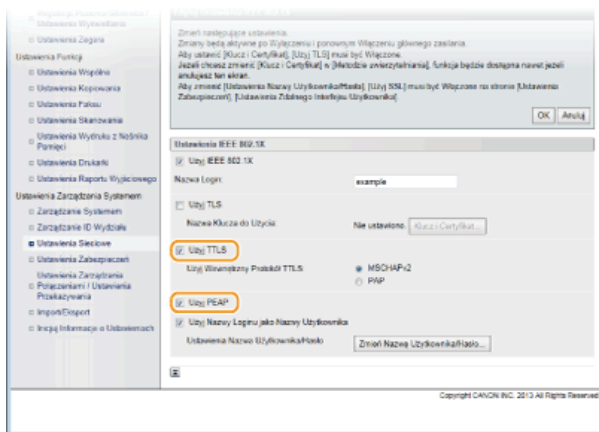


UWAGA:
Wyświetlanie informacji na temat pary kluczy lub certyfikatu

Certyfikat można zweryfikować lub sprawdzić jego szczegóły, klikając odpowiednie łącze umieszczone pod pozycją [Nazwa Klucza] lub ikonę certyfikatu. **Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych**

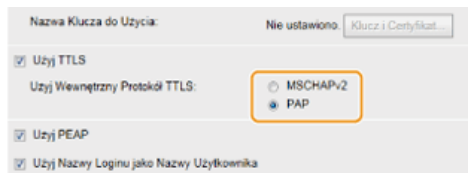
Konfiguracja protokołu TTLS/PEAP

1 Zaznacz pole wyboru [Użyj TTLS] lub [Użyj PEAP].



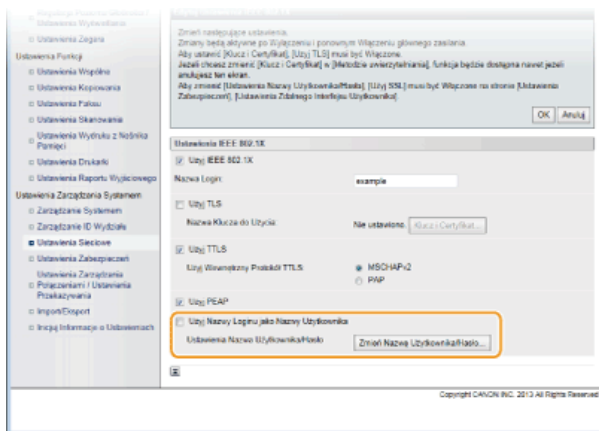
UWAGA:
Wewnętrzny protokół TTLS

Dostępne są opcje MSCHAPv2 lub PAP. Aby wybrać opcję PAP, kliknij przycisk radiowy [PAP].

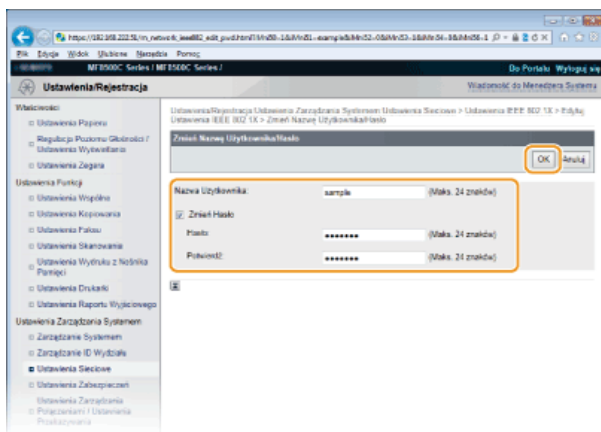


2 Kliknij przycisk [Zmień Nazwę Użytkownika/Hasło].

- Aby podać nazwę użytkownika inną niż nazwę logowania, odznacz pole wyboru [Użyj Nazwy Loginu jako Nazwy Użytkownika]. Zaznacz to pole wyboru, jeśli chcesz użyć nazwy logowania jako nazwy użytkownika.



3 Wprowadź nazwy użytkownika/hasło i kliknij przycisk [OK].



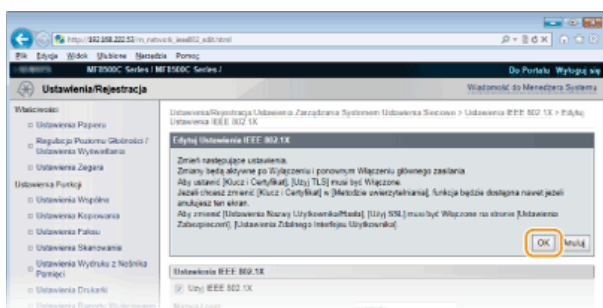
[Nazwa Użytkownika]

Należy tu wprowadzić nazwę użytkownika składającą się z maksymalnie 24 znaków alfanumerycznych.

[Zmień Hasło]

Aby wprowadzić lub zmienić hasło, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić nowe hasło o długości do 24 znaków alfanumerycznych w polu tekstowym [Hasło] oraz [Potwierdź].


6 Kliknij przycisk [OK].



7 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Uwierzytelnianie zgodne ze standardem IEEE 802.1X można włączyć lub wyłączyć za pomocą przycisku . **Ustawienia IEEE 802.1X**

ŁĄCZA

► Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych

Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych

Aby zaszyfrować komunikację ze zdalnym urządzeniem, należy najpierw przesłać oraz odebrać za pośrednictwem niezabezpieczonej sieci klucz szyfrujący. Problem ten rozwiązuje szyfrowanie kluczem publicznym. Szyfrowanie kluczem publicznym zapewnia bezpieczną komunikację przez zabezpieczenie ważnych i cennych danych przed atakami, takimi jak fałszowanie, naruszanie integralności czy przechwytywanie danych podczas ich transferu w sieci.

Para kluczy



Para kluczy składa się z klucza publicznego i tajnego. Oba klucze są wymagane do szyfrowania i odszyfrowywania danych. Danych zaszyfrowanych przy użyciu jednego klucza z pary nie można przywrócić do pierwotnej formy bez użycia drugiego klucza. Dzięki temu szyfrowanie kluczem publicznym zapewnia bezpieczne przesyłanie danych w sieci. Maksymalnie można zarejestrować pięć par kluczy (**Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych**). W przypadku komunikacji szyfrowanej SSL dla urządzenia może zostać wygenerowana para kluczy. (**Generowanie par kluczy**).

Certyfikat CA



Certyfikaty cyfrowe, takie jak certyfikaty CA, są podobne do innych form identyfikacji np. licencji sterowników. Certyfikat cyfrowy zawiera cyfrowy podpis, który pozwala urządzeniu wykryć wszelkie próby fałszowania czy naruszania integralności danych. Naruszenie certyfikatów cyfrowych z zewnątrz jest więc niesłychanie trudne. Certyfikat cyfrowy z kluczem publicznym urzędu certyfikacji (CA) nazywa się certyfikatem CA. Certyfikaty CA służą do weryfikacji urządzeń, z którymi nawiązana jest komunikacja, i są wykorzystywane w funkcjach takich jak drukowanie za pomocą technologii Google Cloud Print lub uwiaryzelnianie zgodne ze standardem IEEE 802.1X. Można zarejestrować maksymalnie 10 certyfikatów CA, w tym pięć fabrycznie zainstalowanych na urządzeniu (**Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych**).

Wymagania dotyczące kluczy i certyfikatów

Certyfikat znajdujący się w parze kluczy generowanej z użyciem urządzenia jest zgodny ze standardem X.509v3. Instalując parę kluczy lub certyfikat CA z komputera, należy dopilnować, aby instalowane elementy spełniały następujące wymagania:

Format	<ul style="list-style-type: none"> ● Para kluczy: PKCS#12*¹ ● Certyfikat CA: X.509v1 lub X.509v3, DER (szyfrowany binarnie)
Rozszerzenie pliku	<ul style="list-style-type: none"> ● Para kluczy: „.p12” lub „.pfx” ● Certyfikat CA: „.cer”
Algorytm klucza publicznego (i długość klucza)	RSA (512 bitów, 1024 bity, 2048 bitów lub 4096 bitów)
Algorytm podpisu certyfikatu	SHA1-RSA, SHA256-RSA, SHA384-RSA* ² , SHA512-RSA* ² , MD5-RSA lub MD2-RSA
Algorytm odcisku palca certyfikatu	SHA1

*1 Wymagania dla certyfikatu w parze kluczy są zgodne z certyfikatami CA.

*2 Algorytmy SHA384-RSA i SHA512-RSA są dostępne tylko w przypadku, gdy długość klucza RSA wynosi co najmniej 1024 bity.

UWAGA

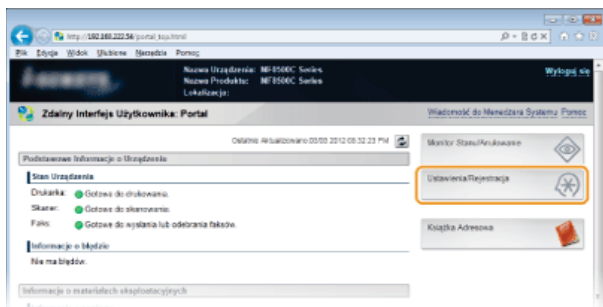
Urządzenie nie korzysta z listy odwołania certyfikatu (CRL).

Generowanie par kluczy

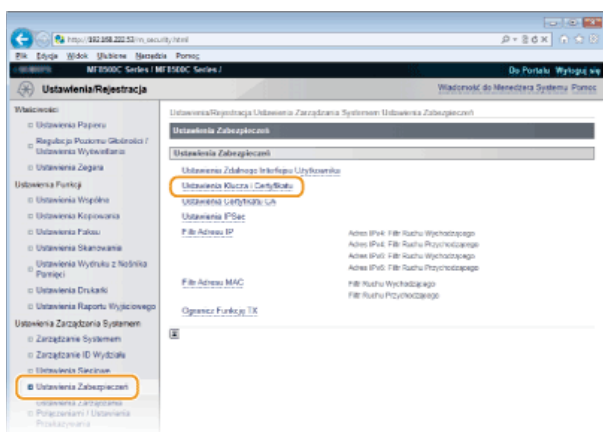
Parę kluczy można wygenerować za pomocą urządzenia, jeśli wymaga tego komunikacja szyfrowana z użyciem protokołu SSL. Z szyfrowania SSL można korzystać podczas udzielania dostępu do urządzenia przez Zdalny interfejs użytkownika. Maksymalnie dla urządzenia można zarejestrować pięć par kluczy.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

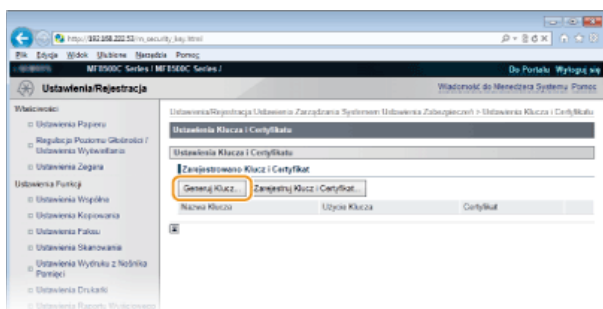
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia Zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia Klucza i Certyfikatu].



4 Kliknij przycisk [Generuj Klucz...].

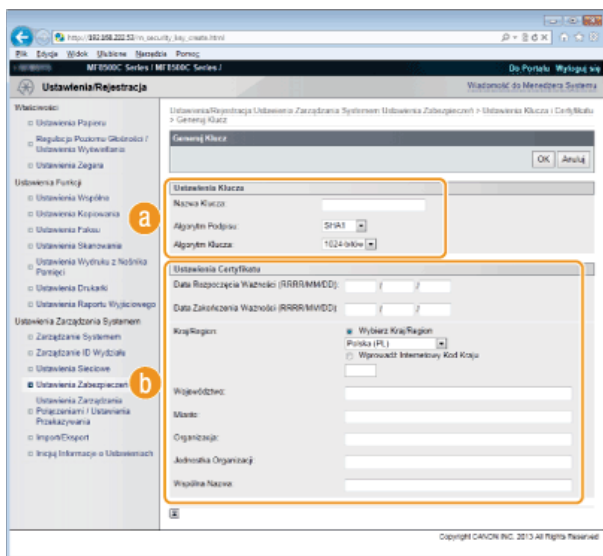


UWAGA:

Usuwanie zarejestrowanych par kluczy

- ▶ Kliknij przycisk [Usuń] znajdujący się po prawej stronie pary kluczy, którą chcesz usunąć ▶ kliknij przycisk [OK].
- ▶ Nie można usunąć pary kluczy, która jest obecnie używana do innych celów, np. gdy elementy „SSL” lub „IEEE 802.1X” są wyświetlane w pozycji [Użycie Klucza]. W takiej sytuacji należy wyłączyć daną funkcję lub zamienić parę kluczy przed jej usunięciem.

5 Określ ustawienia klucza i certyfikatu.



a [Ustawienia Klucza]

[Nazwa Klucza]

Wprowadź nazwę pary kluczy składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych. Wybierz nazwę, którą z łatwością zidentyfikujesz później na liście.

[Algorytm Podpisu]

Wybierz algorytm podpisu z rozwijanej listy.

[Algorytm Klucza]

W celu wygenerowania pary kluczy stosuje się algorytm RSA. Długość klucza należy wybrać z listy rozwijanej. Im dłuższy jest klucz, tym wolniej odbywa się komunikacja. Jednocześnie jednak poziom bezpieczeństwa wzrasta.

UWAGA:

Nie można wybrać klucza o długości [512bit], jeśli dokonano wyboru funkcji skrótu [SHA384] lub [SHA512] dla opcji [Algorytm podpisu].

b [Ustawienia Certyfikatu]

[Data Rozpoczęcia Ważności (RRRR/MM/DD)]

Wprowadź datę rozpoczęcia ważności certyfikatu w przedziale od 01/01/2000 do 31.12.2037.

[Data Zakończenia Ważności (RRRR/MM/DD)]

Wprowadź datę wygaśnięcia certyfikatu w przedziale od 01/01/2000 do 31.12.2037. Ustawienie daty wcześniejszej niż [Data Rozpoczęcia Ważności (RRRR/MM/DD)] nie jest możliwe.

[Kraj/Region]

Kliknij przycisk radiowy [Wybierz Kraj/Region] i wybierz kraj/region z rozwijanej listy. Można również kliknąć przycisk radiowy [Wprowadź Internetowy Kod Kraju] i wprowadzić kod kraju, np. „US” w przypadku Stanów Zjednoczonych.

[Województwo]/[Miasto]

Wprowadź maksymalnie 24 znaki alfanumeryczne w polach lokalizacji.

[Organizacja]/[Jednostka Organizacji]

Wprowadź nazwę organizacji składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych.

[Wspólna Nazwa]

Wprowadź pospolitą nazwę certyfikatu składającą się maksymalnie z 48 znaków alfanumerycznych. „Nazwa pospolita” jest często skrótowo oznaczana jako „CN”.

6 Kliknij przycisk [OK].

- Generowanie pary kluczy może trwać około 10–15 minut.
- Po zakończeniu generowania klucz zostaje automatycznie zarejestrowany dla urządzenia.

ŁĄCZA

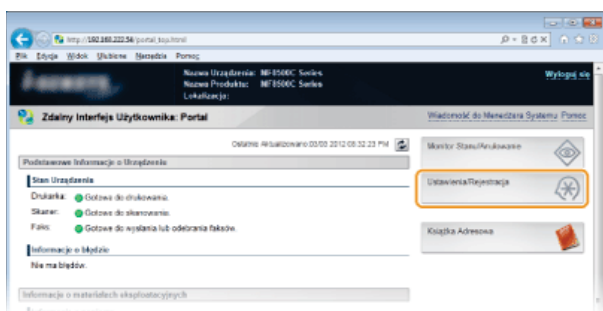
- ▶ Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych
- ▶ Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych
- ▶ Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Konfiguracja ustawień protokołu IPsec

Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych

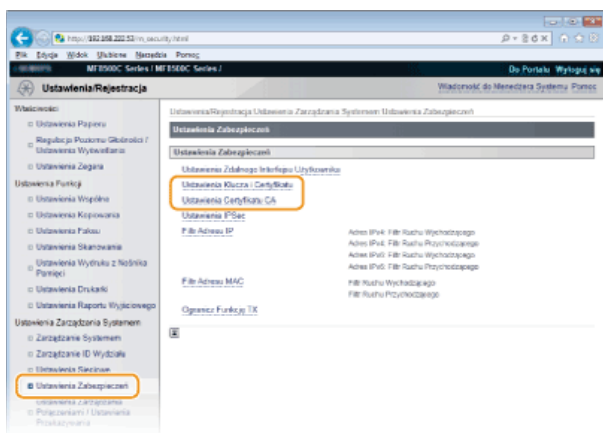
Pary kluczy i certyfikaty cyfrowe do użytku z urządzeniem można uzyskać od urzędu certyfikacji (CA). Pliki te można przechowywać i zarejestrować je później za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. Należy dopilnować, aby para kluczy i certyfikat były zgodne z wymaganiami urządzenia (**Wymagania dotyczące kluczy i certyfikatów**). Można zarejestrować maksymalnie pięć par kluczy i 10 certyfikatów CA (w tym pięć zainstalowanych fabrycznie).



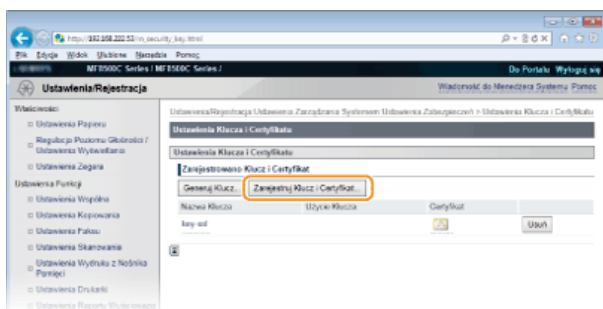
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**



- 3 **Kliknij pozycję [Ustawienia Zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia Klucza i Certyfikatu] (w przypadku par kluczy) lub [Ustawienia Certyfikatu CA] (w przypadku certyfikatów CA).**



- 4 **Kliknij pozycję [Zarejestruj Klucz i Certyfikat] lub [Zarejestruj Certyfikat CA].**



UWAGA:

Usunięcie zarejestrowanej pary kluczy lub certyfikatu CA

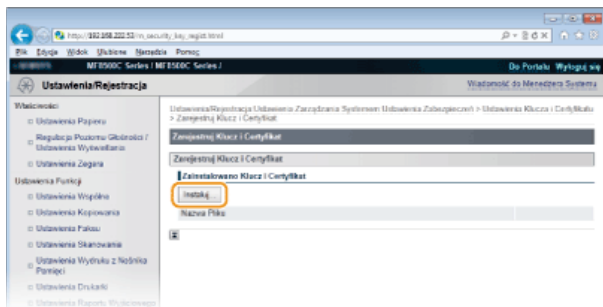
- ▶ Kliknij przycisk [Usuń] umieszczony po prawej stronie pary kluczy lub certyfikatu CA, które chcesz usunąć ▶ kliknij przycisk [OK]. Nie można usunąć fabrycznie zainstalowanych certyfikatów CA.
- ▶ Nie można usunąć pary kluczy, która jest obecnie używana do innych celów, np. gdy elementy „[SSL]” lub „[IEEE 802.1X]” są

wyświetlane w pozycji [Użycie Klucza]. W takiej sytuacji należy wyłączyć daną funkcję lub zamienić parę kluczy przed jej usunięciem. Nie można usunąć fabrycznie zainstalowanych certyfikatów CA.

Odblokowywanie i blokowanie fabrycznie zainstalowanych certyfikatów CA

Kliknij przycisk [Zablokuj] umieszczony po prawej stronie fabrycznie zainstalowanego certyfikatu CA, który chcesz zablokować. Aby odblokować certyfikat, kliknij przycisk [Odblokuj] umieszczony po prawej stronie danego certyfikatu.

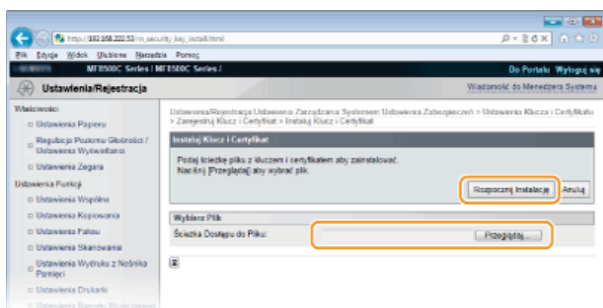
5 Kliknij przycisk [Instaluj...].



UWAGA: Usuwanie pary kluczy lub certyfikatu CA

Kliknij przycisk [Usuń] znajdujący się po prawej stronie pliku, który chcesz usunąć, a następnie kliknij przycisk [OK].

6 Kliknij przycisk [Przeglądaj...], wybierz plik, który chcesz zainstalować i kliknij opcję [Rozpocznij Instalację].

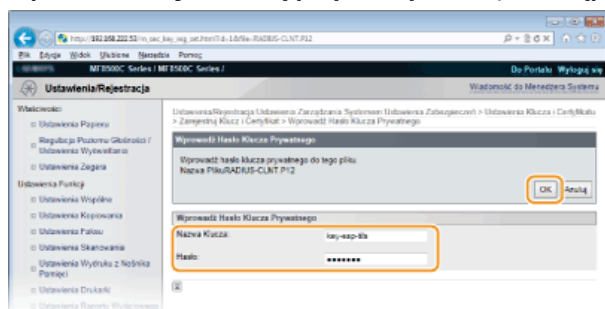


- Na urządzeniu zainstalowano parę kluczy lub certyfikat CA.

7 Zarejestruj parę kluczy lub certyfikat CA.

■ Rejestrowanie pary kluczy

- Kliknij opcję [Zarejestruj] po prawej stronie pary kluczy, którą chcesz zarejestrować.
- Wprowadź kolejno nazwę pary kluczy i hasło, a następnie kliknij przycisk [OK].



[Nazwa Klucza]

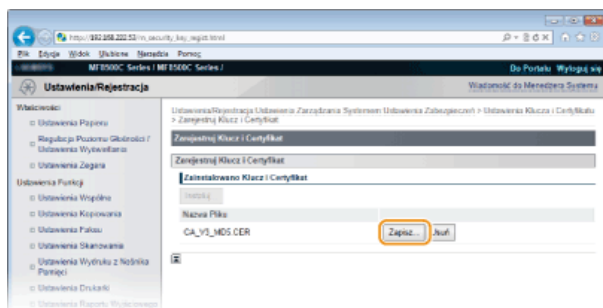
Należy tu wprowadzić wartość pary kluczy do rejestracji składającą się z maksymalnie 24 znaków alfanumerycznych.

[Hasło]

Należy tu wprowadzić hasło klucza prywatnego do pliku wybranego do rejestracji, składające się z maksymalnie 24 znaków alfanumerycznych.

■ Rejestrowanie certyfikatu CA

Kliknij opcję [Zapisz...] po prawej stronie certyfikatu CA, który chcesz zarejestrować.



ŁĄCZA

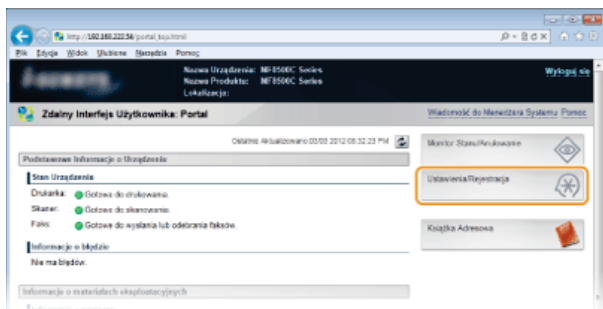
- ▶ Generowanie par kluczy
- ▶ Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych
- ▶ Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Konfiguracja ustawień protokołu IPsec
- ▶ Konfiguracja uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X

Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych

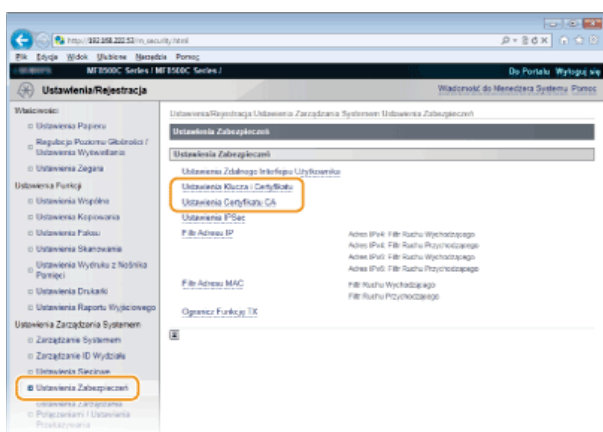
Po zakończeniu rejestracji par kluczy i certyfikatów CA można wyświetlić szczegółowe informacje lub zweryfikować je pod kątem ważności i podpisu.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.  Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

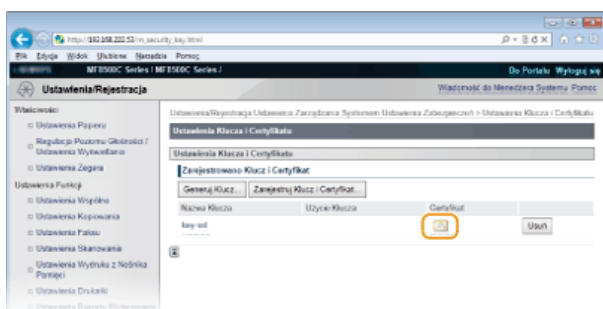
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij pozycję [Ustawienia Zabezpieczeń]  [Ustawienia Klucza i Certyfikatu] (w przypadku par kluczy) lub [Ustawienia Certyfikatu CA] (w przypadku certyfikatów CA).

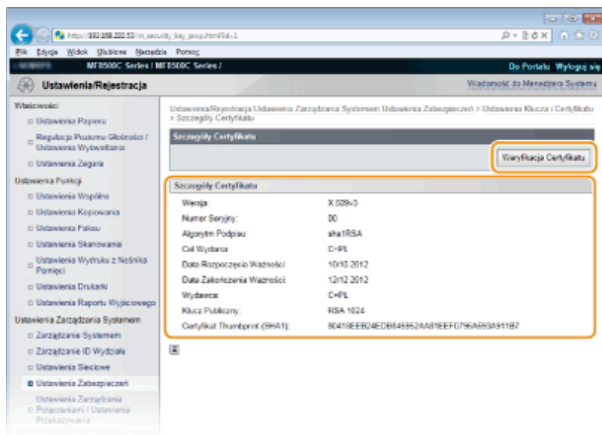


4 Kliknij ikonę odpowiadającą parze kluczy lub certyfikatowi, dla którego chcesz przeprowadzić weryfikację.



 Na tym ekranie można przeglądać szczegóły dotyczące certyfikatu.

5 Kliknij przycisk [Weryfikacja Certyfikatu].



- Wyniki weryfikacji certyfikatu są wyświetlane w sposób przedstawiony poniżej.



ŁĄCZA

- ▶ Generowanie par kluczy
- ▶ Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych

Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika

Istnieje możliwość sprawdzenia kolejki drukowania lub stanu urządzenia poprzez zdalną obsługę urządzenia z poziomu przeglądarki internetowej. Istnieje również możliwość przeprowadzenia ustawień takich jak rejestracja książki adresowej. Dzięki temu zadania związane z zarządzaniem systemem można łatwo wykonać, nie wstając od biurka.



Funkcje Zdalnego interfejsu użytkownika

- ▶ Zarządzanie dokumentami i sprawdzanie stanu urządzenia
- ▶ Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Zapisywanie/ladowanie zarejestrowanych danych
- ▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Podstawowe informacje o Zdalnym interfejsie użytkownika

- ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Ekran y zdalnego interfejsu użytkownika

Wymagania systemowe

Do korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika wymagane są następujące środowiska systemowe. Dodatkowo należy włączyć w przeglądarce obsługę plików cookie.

Windows

- Windows XP/Vista/7/8
- Microsoft Internet Explorer 7.0 lub nowszy

Macintosh

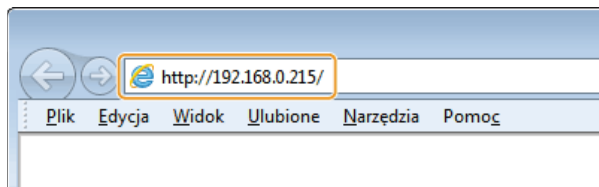
- Mac OS 10.4.9 lub nowszy (z wyjątkiem Classic environment)
- Safari 3.2.1 lub nowsza

Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

Do zdalnej obsługi niezbędne jest wpisanie adresu IP urządzenia w przeglądarce internetowej i uruchomienie Zdalnego interfejsu użytkownika. W pierwszej kolejności należy sprawdzić, czy został ustawiony adres IP urządzenia (🔴 **Wyświetlanie ustawień sieciowych**). W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z administratorem sieci.

1 Uruchom przeglądarkę internetową.

2 Wprowadź adres „http://(adres IP urządzenia)/” w polu adresu przeglądarki i naciśnij klawisz [ENTER].



- Jeśli chcesz użyć adresu IPv6, zamknij go w nawiasach (przykład: http://[fe80::2e9e:fcff:fe4e:dbce]/).

UWAGA:

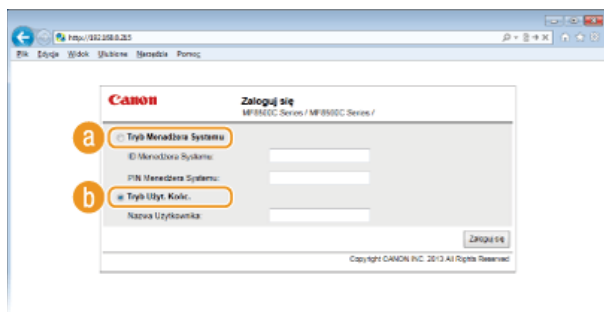
Jeżeli zostanie wyświetlony alarm zabezpieczeń

Jeżeli komunikacja ze Zdalnym interfejsem użytkownika jest szyfrowana, może zostać wyświetlony alert zabezpieczeń. (🔴 **Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika**). Jeżeli ustawienia certyfikatu oraz ustawienia SSL nie zawierają błędów, można kontynuować przeglądanie witryny.

3 Zaloguj się w interfejsie Zdalny interfejs użytkownika.

■ Kiedy funkcja Zarządzanie identyfikatorami wydziałów jest wyłączona

Wybierz opcję [Tryb Menadżera Systemu] lub [Tryb użyt. Kończ.].



a [Tryb Menadżera Systemu]

Pozwala wykonywać wszystkie operacje i konfigurować wszystkie ustawienia w Zdalnym interfejsie użytkownika. Wprowadź poprawny identyfikator w polu [ID Menedżera Systemu] oraz PIN w polu [PIN Menedżera Systemu] (🔴 **Ustawianie identyfikatora menedżera systemu**). Jeśli wartość w polu [ID Menedżera Systemu] nie została ustalona (domyślne ustawienia fabryczne), nie ma potrzeby uzupełniania pola.

b [Tryb użyt. Kończ.]

Można sprawdzić status dokumentów lub urządzenia, a także zmienić niektóre ustawienia. Jeśli chcesz usunąć drukowane dokumenty, wprowadź nazwę użytkownika dokumentów w polu [Nazwa Użytkownika]. Nazwa użytkownika jest automatycznie ustawiana w celu drukowania dokumentów w oparciu o informacje takie, jak nazwa komputera czy nazwa logowania na komputerze.

■ Kiedy funkcja Zarządzanie identyfikatorami wydziałów jest włączona

Wprowadź poprawny identyfikator w [ID Wydziału] oraz PIN w [PIN] (🔴 **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**).

4 Kliknij ikonę [Zaloguj się].

- Zostanie wyświetlona strona portalu (strona główna). 🔴 **Ekran y zdalnego interfejsu użytkownika**

[Strona Główna](#) | [O nas](#) | [Kontakt](#) | [Pomoc](#)

Ważne informacje: Model urządzenia: MF 1000C Series
 Numer produktu: MF 1000C Series
 Lokalizacja:

Zdalny interfejs użytkownika. Portal

Ostatnio aktualizowano: 04/02/2012 05:14:37 AM

Podstawowe informacje o urządzeniu

Stan Urządzenia
 Drukarka: ● Gotowa do drukowania
 Skaner: ● Gotowa do skanowania
 Faks: ● Gotowa do wysłania lub odebrania faksów

Informacje o błędach
 Nie ma błędów.

Informacje o materiałach eksploatacyjnych

Informacje o papierze

Zródło Papieru	Pozostało Papieru	Rozmiar Papieru	Typ Papieru
Taca Wielofunkcyjna	Brak Papieru	A4	Zwykły 2 (70-84 g/m ²)
Szczelka 1	OK	A4	Zwykły 2 (70-84 g/m ²)
Szczelka 2	OK	A4	Zwykły 2 (70-84 g/m ²)

Przedziałki Tonera

Nazwa Przedziałki	Pozostało Tonera
Toner Cjanowy	OK
Toner Magentowy	OK
Toner Żółty	OK
Toner Czarny	OK

Linki Obrotowe
[Link Obrotowy](#)

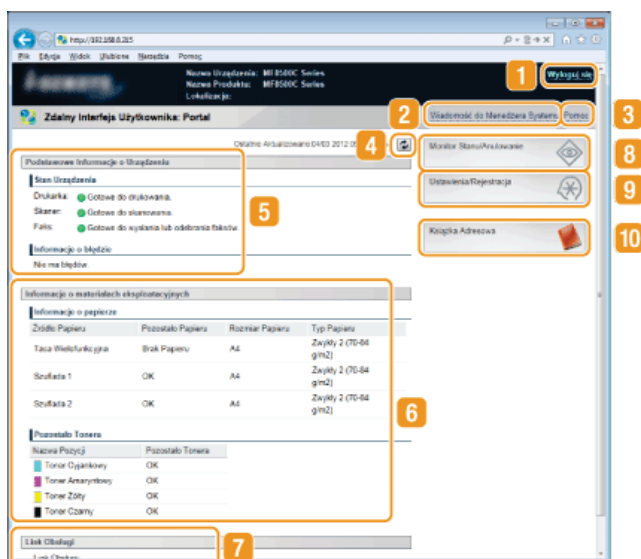
Ważne informacje o serwisie
[Monitor Status/Arkusze](#)
[Urządzenia/Regulacja](#)
[Książka Adresowa](#)

Ekran y zdalnego interfejsu użytkownika

W tej części opisano typowe ekran y Zdalnego interfejsu użytkownika.

- ▶ **Strona portalu (strona główna)**
- ▶ **Strona [Monitor Stanu/Anulowanie]**
- ▶ **Strona [Ustawienia/Rejestracja]**
- ▶ **Strona [Książka adresowa] (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

Strona portalu (strona główna)



1 [Wyloguj się]

Wylogowanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika. Zostanie wyświetlona strona logowania.

2 [Wiadomość do Menedżera Systemu]

Wyświetla okno do utworzenia adresu e-mail dla menedżera systemu określonego w [Informacje o Menedżerze Systemu] podlegającego pod [Zarządzanie Systemem].

3 [Pomoc]

Wyświetla w osobnym oknie ekran Pomocy dla aktualnie wyświetlanej strony.

4 Ikona odświeżania

Odświeża stronę wyświetlaną w danym momencie.

5 Podstawowe informacje o urządzeniu

Wyświetla bieżący stan urządzenia i informacje o błędach. W przypadku wystąpienia błędu wyświetlana jest strona Informacje o błędzie.

6 Informacje o materiałach eksploatacyjnych

Wyświetla informacje o papierze oraz pozostałej ilości toneru.

7 Łącze pomocy

Wyświetla łącze pomocy określone w części [Informacje o Urządzeniu] w sekcji [Zarządzanie Systemem].

8 [Monitor Stanu/Anulowanie]

Wyświetla stan aktualnie drukowanych dokumentów, historię wydruku, kopiowania oraz wysyłania, a także otrzymane dokumenty. Umożliwia także sprawdzenie stanu urządzenia.

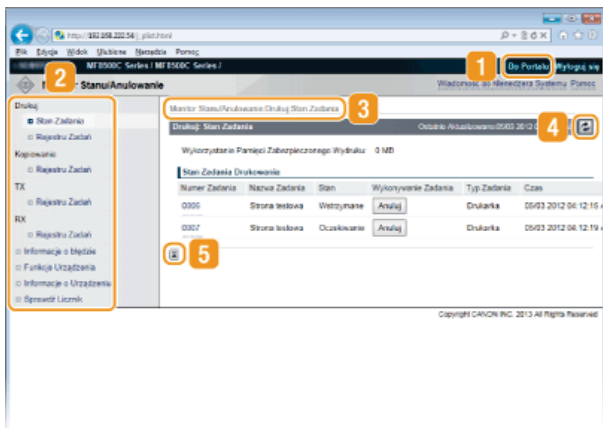
9 [Ustawienia/Rejestracja]

Wyświetla stronę [Ustawienia/Rejestracja]. Po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu można zmienić elementy ustawień i zapisać lub załadować zarejestrowane dane. ▶ **Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika**

10 [Książka Adresowa] (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Wyświetla numery wybierania kodowego oraz listę Ulubione, zapisane w książce adresowej. Rejestracja lub edycja zawartości książki adresowej jest możliwa po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu. ▶ **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

Strona [Monitor Stanu/Anulowanie]



1 [Do Portalu]

Powrót do strony portalu (strony głównej).

2 Menu

Po kliknięciu danego elementu zawartość zostaje wyświetlona na właściwej stronie. **Zarządzanie dokumentami i sprawdzanie stanu urządzenia**

3 Nawigacja krok po kroku

Wyświetla ciąg stron, które należy otworzyć, aby wyświetlić aktualną stronę. Można sprawdzić, która strona jest aktualnie wyświetlana.

4 Ikona odświeżania

Odświeża stronę wyświetlaną w danym momencie.

5 Ikona Do góry

Powoduje przewinięcie zawartości okna do góry strony, jeśli jest przewinięta do dołu.

Strona [Ustawienia/Rejestracja]



1 [Do Portalu]

Powrót do strony portalu (strony głównej).

2 Menu

Po kliknięciu danego elementu zawartość zostaje wyświetlona na właściwej stronie. **Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika**

3 Nawigacja krok po kroku

Wyświetla ciąg stron, które należy otworzyć, aby wyświetlić aktualną stronę. Można sprawdzić, która strona jest aktualnie wyświetlana.

4 Ikona Do góry

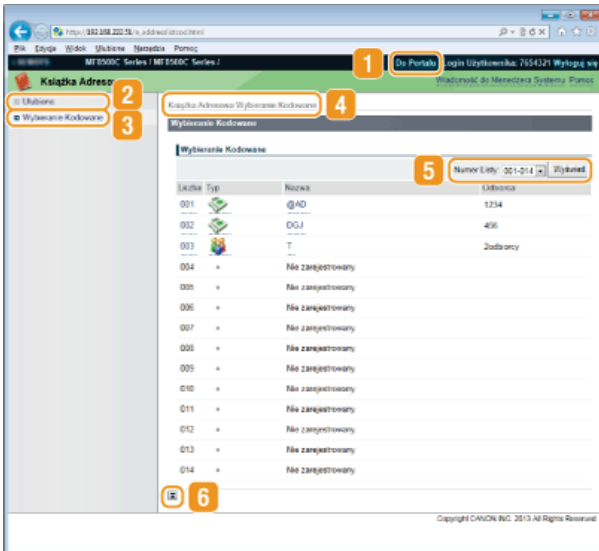
Powoduje przewinięcie zawartości okna do góry strony, jeśli jest przewinięta do dołu.

UWAGA

Ust. zarządzania systemem

- Ustawienia [Ustawienia Zarządzania Systemem] można zmieniać tylko po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.
- Po zalogowaniu się w trybie użytkownika końcowego będzie wyświetlana tylko strona [Zarządzanie Systemem].

Strona [Książka adresowa] (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)



1 [Do Portalu]

Wyświetla stronę portalu (stronę główną).

2 [Ulubione]

Wyświetla listę Ulubione. **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

3 [Wybieranie Kodowane]

Wyświetla listę numerów wybierania kodowego. **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

4 Nawigacja krok po kroku

Wyświetla ciąg stron, które należy otworzyć, aby wyświetlić aktualną stronę. Można sprawdzić, która strona jest aktualnie wyświetlana.

5 Numer listy

Określa zakres numerów wybierania kodowego wyświetlanych na stronie. Numer listy nie wyświetla się w Ulubionych.

6 Ikona Do góry

Powoduje przewinięcie zawartości okna do góry strony, jeśli jest przewinięta do dołu.

UWAGA

Rejestrowanie/Edycja w książce adresowej

Rejestracja lub edycja zawartości książki adresowej jest również możliwa po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.

Zarządzanie dokumentami i sprawdzanie stanu urządzenia

- ▶ Sprawdzenie bieżącego stanu drukowanych dokumentów
- ▶ Sprawdzenie historii dokumentów
- ▶ Sprawdzenie informacji o błędzie
- ▶ Sprawdzenie parametrów urządzenia
- ▶ Sprawdzenie informacji o menedżerze systemu
- ▶ Sprawdzenie łącznego licznika wydruków

UWAGA

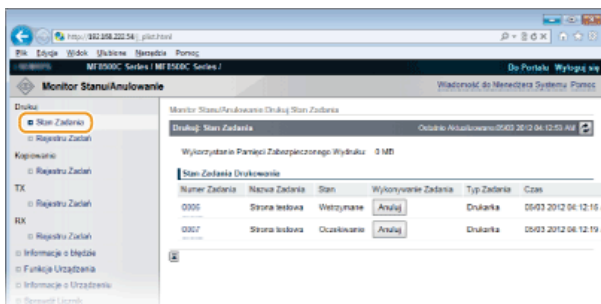
W nazwie pliku dokumentu wyświetlają się jedynie 32 znaki. Do nazwy pliku może zostać dopisana nazwa aplikacji używanej do drukowania.

Sprawdzanie bieżącego stanu drukowanych dokumentów

Wyświetlana jest lista dokumentów aktualnie drukowanych lub oczekujących na wydruk.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ▶ [Monitor Stanu/Anulowanie] ▶ [Stan Zadania]



Zadanie z dokumentem można anulować, klikając przycisk [Anuluj].

UWAGA

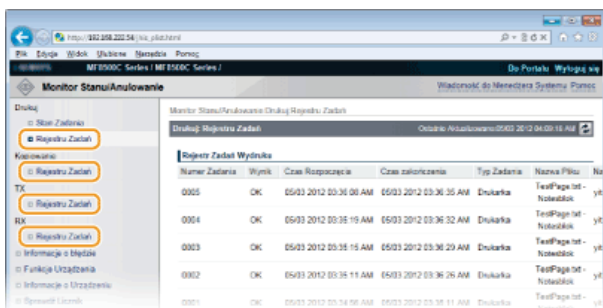
- Niezależnie od ustawień Zarządzania identyfikatorami wydziałów wyświetlone zostaną wszystkie dokumenty aktualnie drukowane lub oczekujące na wydruk.
- Jeśli podczas logowania w trybie użytkownika końcowego użytkownik poda swoją nazwę, nazwa użytkownika pojawi się jedynie na wydrukowanych dokumentach.
- Kliknij opcję [Numer Zadania] na dokumentach o wstrzymanym statusie drukowania oraz dokumentach chronionych w celu uzyskania szczegółowych informacji. Można sprawdzić nazwę użytkownika i liczbę stron drukowanego dokumentu.

Sprawdzanie historii dokumentów

Wyświetlana jest lista maksymalnie 128 zadań drukowania, kopiowania, wysłanych faksów/wiadomości e-mail (TX) lub odebranych faksów (RX).



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ▶ [Monitor Stanu/Anulowanie] ▶ [Rejestru Zadań]

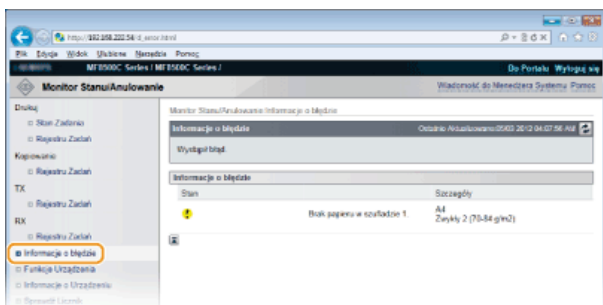


Sprawdzanie informacji o błędzie

Jeśli wystąpi błąd, po kliknięciu komunikatu wyświetlonego w części [Informacje o błędzie] na stronie portalu (stronie głównej) zostanie wyświetlona ta strona. [▶ Strona portalu \(strona główna\)](#)



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika ([▶ U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika](#)) ▶ [Monitor Stanu/Anulowanie] ▶ [Informacje o błędzie]

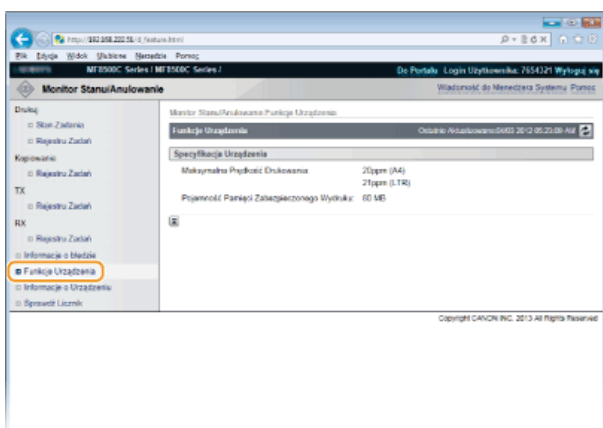


Sprawdzanie parametrów urządzenia

Wyświetlane są: maksymalna prędkość wydruku oraz pojemność pamięci funkcji Zabezpieczone drukowanie.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika ([▶ U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika](#)) ▶ [Monitor Stanu/Anulowanie] ▶ [Funkcje Urządzenia]

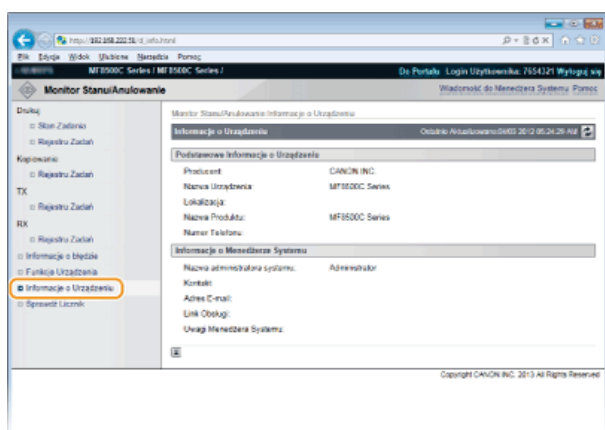


Sprawdzanie informacji o menedżerze systemu

Wyświetlane są informacje o urządzeniu oraz menedżerze systemu. Informacje te są ustawiane w części [Zarządzanie Systemem] na stronie [Ustawienia/Rejestracja]. [▶ Ustawienia Zarządzania Systemem](#)



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ▶ [Monitor Stanu/Anulowanie] ▶ [Informacje o Urządzeniu]

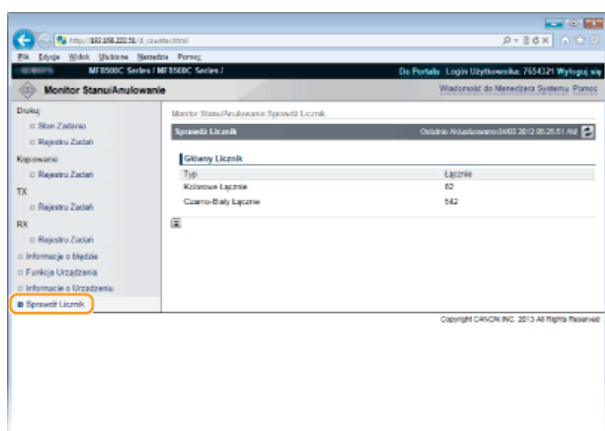


Sprawdzanie łącznego licznika wydruków

Wyświetlana jest łączna liczba stron wydrukowanych podczas operacji kopiowania, drukowania i odbierania faksów.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ▶ [Monitor Stanu/Anulowanie] ▶ [Sprawdź Licznik]



ŁĄCZA

▶ **Ekran zdalnego interfejsu użytkownika**

Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika

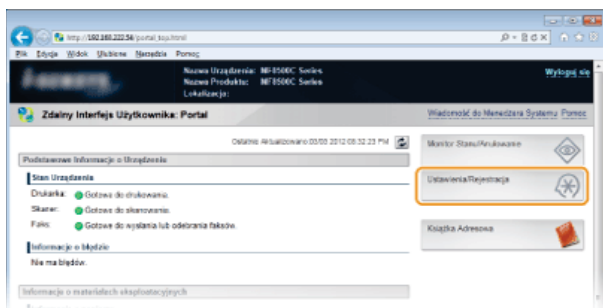
Za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika można zmieniać różne ustawienia urządzenia. Większość ustawień można konfigurować także w urządzeniu, ale niektóre z nich mogą zostać zmienione tylko za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

UWAGA

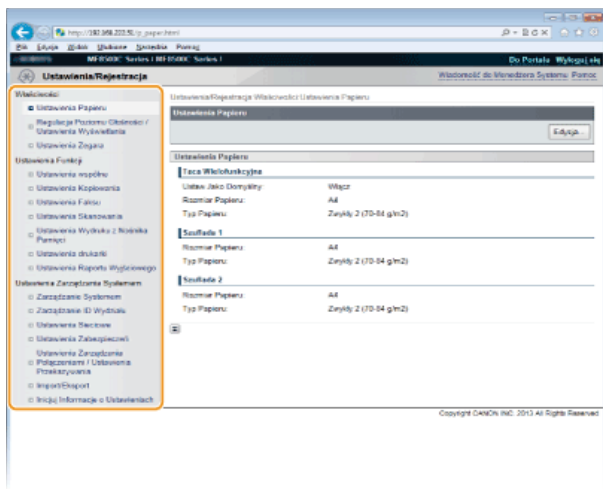
Ustawienia w części [Ustawienia Zarządzania Systemem] można zmieniać tylko po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.

1 Uruchom interfejs Zdalny interfejs użytkownika.  **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij element menu, który chcesz ustawić.



 Więcej informacji na temat menu ustawień można znaleźć w wyszczególnionych poniżej sekcjach

Elementy menu	Odnosiniki
Właściwości	
Ustawienia papieru	 Określanie formatu i typu papieru
Regulacja poziomu głośności/Ustawienia wyświetlania	 Właściwości
Ustawienia zegara	 Ustawienia Zegara
Ustawienia funkcji	
Wspólne ustawienia	 Ustawienia wspólne
Ustawienia kopiowania	 Ustawienia Kopiowania
Ustawienia faksu	 Ustawienia Faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)
Ustawienia skanowania	 Ustawienia Skanowania

Ustawienia wydruku z nośnika pamięci	▶ Ustawienia Wydruku z Nośnika Pamięci
Ustawienia drukarki	▶ Ustawienia drukarki
Ustawienia Raportu	▶ Drukowanie raportów i list
Ust. zarządzania systemem	
Zarządzanie systemem	▶ Ustawienia Zarządzania Systemem
Zarządzanie identyfikatorami wydziałów	▶ Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów
Ustawienia sieci	▶ Sieć
Ustawienia zabezpieczeń	▶ Zabezpieczenia
Ustawienia zarządzania połączeniami/Ustawienia przekazywania	▶ Ustawienia Zarządzania Systemem
Import/Export	▶ Zapisywanie/ładowanie zarejestrowanych danych
Inicjuj informacje o ustawieniach	▶ Inicjuj Menu

ŁĄCZA

- ▶ **Ekrany zdalnego interfejsu użytkownika**

Zapisywanie/ładowanie zarejestrowanych danych

Książkę adresową lub dane opcji menu zarejestrowane w urządzeniu można zapisać na komputerze (eksportować). Dane zapisane na komputerze można zarejestrować w urządzeniu (importować). Odbiorców z książki adresowej można z łatwością kopiować na wiele urządzeń.* Użycie tych funkcji wymaga zalogowania się w trybie menedżera systemu.

* W zależności od modelu importowanie wyeksportowanej z urządzenia książki adresowej może okazać się niemożliwe. W przypadku używania tego samego modelu urządzenia możliwe jest importowanie/eksportowanie opcji menu oraz innych danych za wyjątkiem książki adresowej.

🔍 **Zapisywanie/ładowanie książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

🔍 **Zapisywanie/ładowanie ustawień**

WAŻNE

Nie należy wyłączać urządzenia do momentu ukończenia eksportu lub importu

Ukończenie tego procesu może zająć kilka minut. Wyłączenie urządzenia podczas wykonywania procesu może spowodować uszkodzenie danych lub urządzenia.

Podczas procesu importu lub eksportu nie należy używać urządzenia

Przed przystąpieniem do importu/eksportu danych należy upewnić się, że żadne zadania drukowania dokumentów nie są aktualnie przetwarzane.

Zapisywanie/ładowanie książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Zarejestrowane dane książki adresowej można zapisać na komputerze, natomiast zapisane dane książki adresowej można zarejestrować w urządzeniu. Dane rejestracji wyeksportowane z tego urządzenia mogą być importowane przez inne urządzenia i vice versa*.

* W zależności od modelu opcja może być niedostępna.

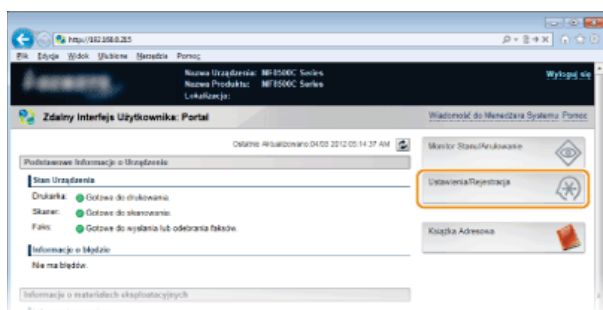
▶ Zapisywanie książki adresowej

▶ Ładowanie książki adresowej

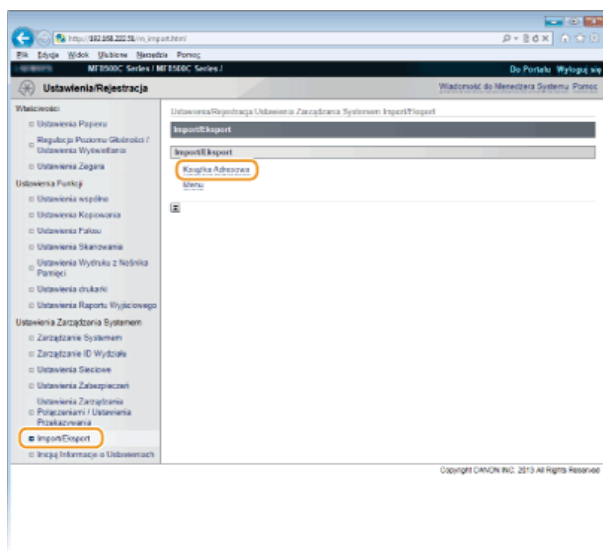
Zapisywanie książki adresowej

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].

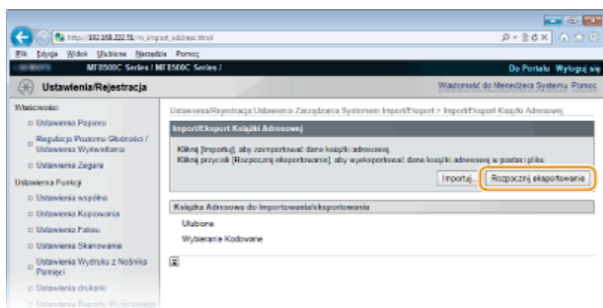


3 Kliknij kolejno elementy [Import/Eksport] ▶ [Książka Adresowa].



• Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod [PIN] i kliknij przycisk [OK].
▶ Ustawienie kodu PIN do książki adresowej

4 Kliknij ikonę [Rozpocznij eksportowanie].



5 Wykonaj polecenia wyświetlane na ekranie, aby podać lokalizację zapisu eksportowanych danych książki adresowej.

- Książka adresowa zostanie zapisana.

WAŻNE

Należy wstrzymać się z użytkowaniem do czasu zakończenia operacji.

Ekran nie zmienia się podczas procesu eksportu. Nie używaj Zdalnego interfejsu użytkownika do momentu pojawienia się na dole ekranu komunikatu [The (file name) download has completed] (Pobieranie pliku (nazwa pliku) zostało ukończone).

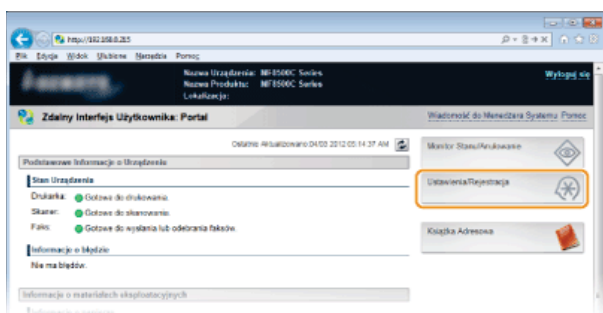
Ładowanie książki adresowej

WAŻNE

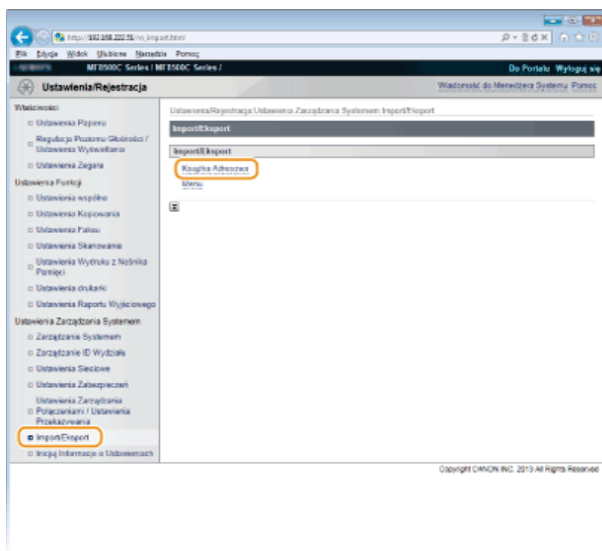
Aktualnie zarejestrowane dane książki adresowej zostaną zastąpione podczas ładowania danych.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



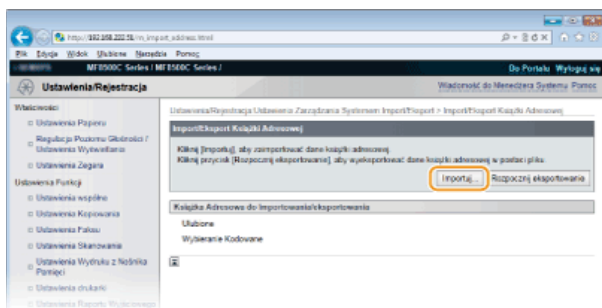
3 Kliknij kolejno elementy [Import/Eksport] ▶ [Książka Adresowa].



- Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod [PIN] i kliknij przycisk [OK].

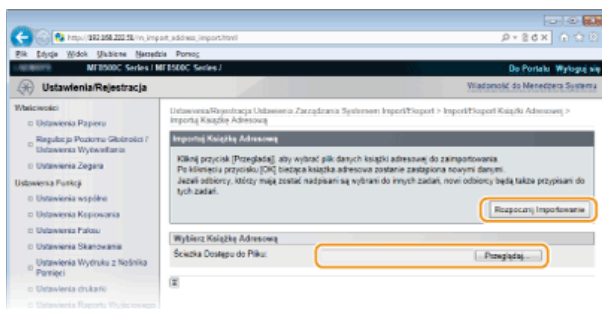
🔴 **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

4 Kliknij ikonę [Importuj].



5 Wskaż importowany plik książki adresowej, a następnie kliknij przycisk [Rozpocznij Importowanie].

- Aby wskazać plik do importu, kliknij [Przeglądaj...] i wybierz plik lub wprowadź ścieżkę dostępu w [Ścieżka Dostępu do Pliku] (nazwa pliku i miejsce jego zapisu).



6 Kliknij przycisk [OK].

- Wskazane dane książki adresowej zostaną zaimportowane do urządzenia.

ŁĄCZA

- 🔴 **Ekran zdalnego interfejsu użytkownika**
- 🔴 **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**
- 🔴 **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**
- 🔴 **Lista książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

Zapisywanie/Ładowanie ustawień

Dane ustawień lub opcje menu można zapisać na komputerze, natomiast zapisane dane można zarejestrować w urządzeniu. Istnieje możliwość importu wyeksportowanych danych. Jeżeli używany jest ten sam model, dane wyeksportowane z tego urządzenia mogą być importowane przez inne urządzenia i vice versa. Operacje te można wykonać tylko po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.

▶ Zapisywanie ustawień

▶ Ładowanie ustawień

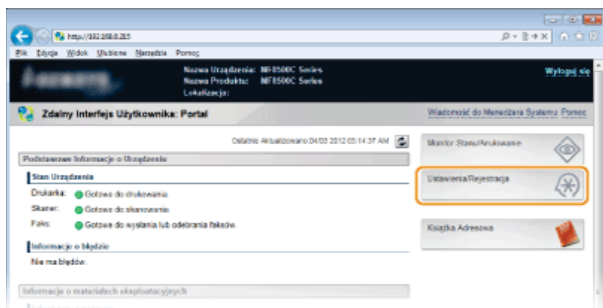
UWAGA

Ustawienia które nie mogą zostać importowane lub eksportowane

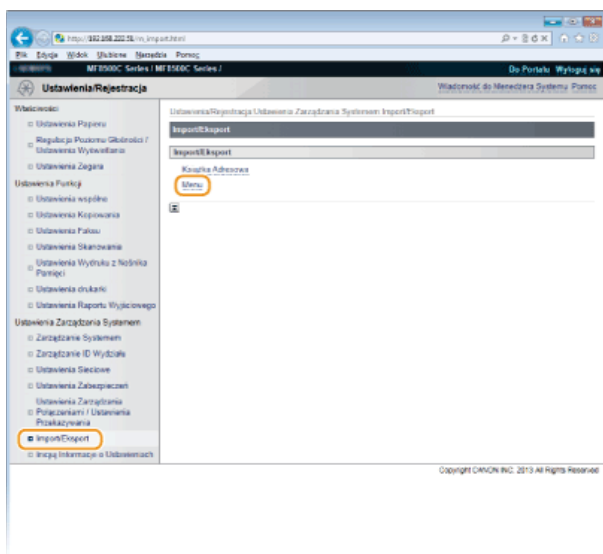
Ustawienia	Położenie
<Ustawienia Aktualnej Daty/Czasu>	<Ustawienia Zegara> ▶ <Ustawienia Daty/Czasu>
<Przewodnik Ustawień Faksu>	<Ustawienia Faksu>
<Ustawienia Klawisza Skrót>	<Ustawienia Skanowania>
[Ustawienia Drukowania w Chmurze]	[Ustawienia/Rejestracja] ▶ [Ustawienia Sieciowe]
[Ustawienia Użytkownika 1]/[Ustawienia Użytkownika 2]/[Ustawienia Użytkownika 3]	[Ustawienia/Rejestracja] ▶ [Ustawienia Sieciowe] ▶ [Ustawienia SNMP] ▶ [Ustawienia SNMPv3]
[Ustawienia Kontekstu]	
[Suma Stron ID Wydziału]	[Ustawienia/Rejestracja] ▶ [Zarządzanie ID Wydziału]
[Ustawienia Klucza i Certyfikatu]	[Ustawienia/Rejestracja] ▶ [Ustawienia Zabezpieczeń]
[Ustawienia Certyfikatu CA]	
<Wybierz Kraj/Region>	
<Ustawienia Przekazywania>	<Ustawienia Zarządzania Systemem>
<Zdalny Interfejs Użytkownika Wł./Wył.>	

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

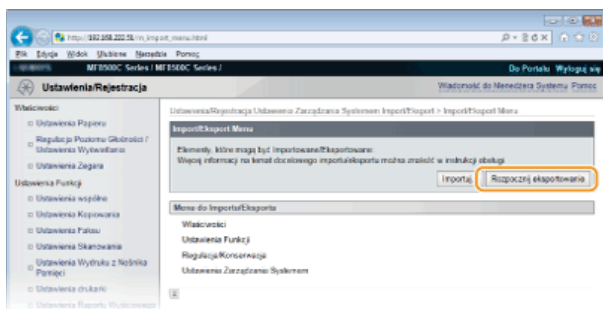
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Import/Eksport] ▶ [Menu].



4 Kliknij ikonę [Rozpocznij eksportowanie].



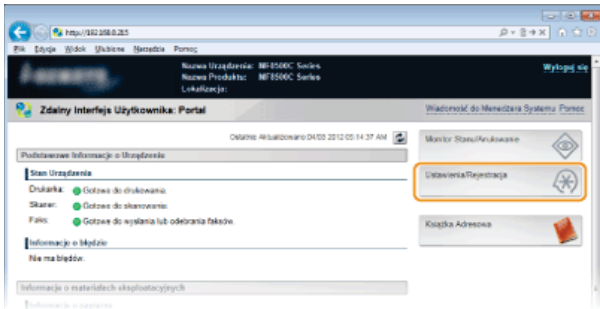
5 Wykonaj polecenia wyświetlane na ekranie, aby podać lokalizację zapisu eksportowanych danych ustawień.
▶ Dane ustawień zostaną zapisane.

WAŻNE

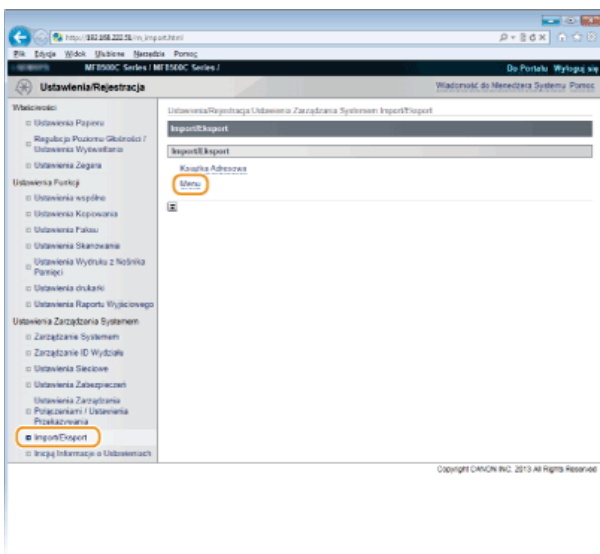
Należy wstrzymać się z użytkowaniem do czasu zakończenia operacji.

Ekran nie zmienia się podczas procesu eksportu. Nie używaj Zdalnego interfejsu użytkownika do momentu pojawienia się na dole ekranu komunikatu [The (file name) download has completed] (Pobieranie pliku (nazwa pliku) zostało ukończone).

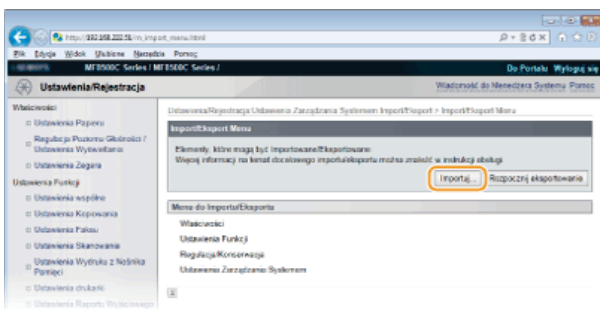
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.** ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/Rejestracja].**



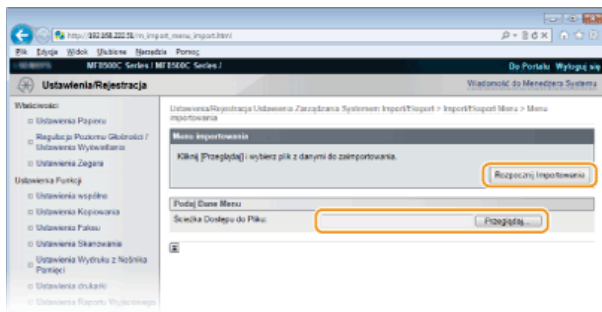
- 3 **Kliknij kolejno elementy [Import/Eksport] ▶ [Menu].**



- 4 **Kliknij ikonę [Importuj].**



- 5 **Wskaż importowany plik ustawień, a następnie kliknij przycisk [Rozpocznij Importowanie].**
 - Aby wskazać plik do importu, kliknij [Przeglądaj...] i wybierz plik lub wprowadź ścieżkę dostępu w [Ścieżka Dostępu do Pliku] (nazwa pliku i miejsce jego zapisu).



6 Kliknij przycisk [OK].

- Wskazane dane ustawień zostaną zaimportowane do urządzenia.

7 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA

- ▶ Ekrany zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Lista menu ustawień

Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

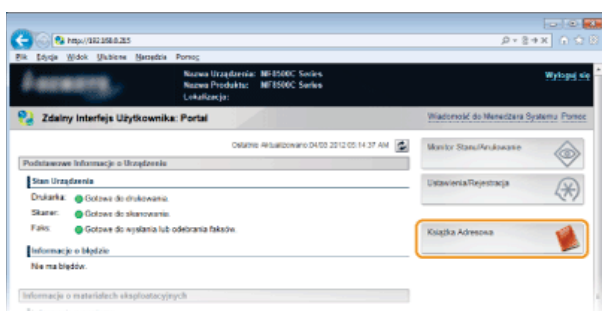
Książkę adresową urządzenia można rejestrować lub edytować za pomocą komputera.

UWAGA

Ustawienia można zmieniać tylko po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.

1 Uruchom interfejs Zdalny interfejs użytkownika.  Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

2 Kliknij ikonę [Książka Adresowa].



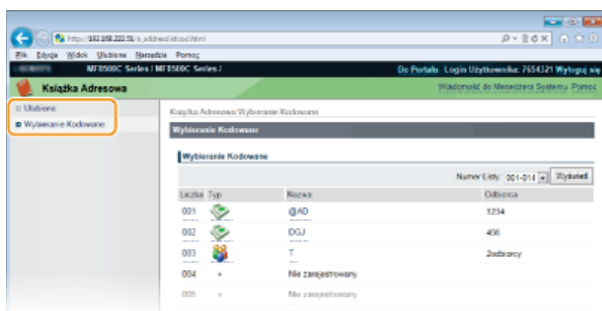
UWAGA:

Jeżeli wyświetla się strona z poleceniem wpisania kodu PIN

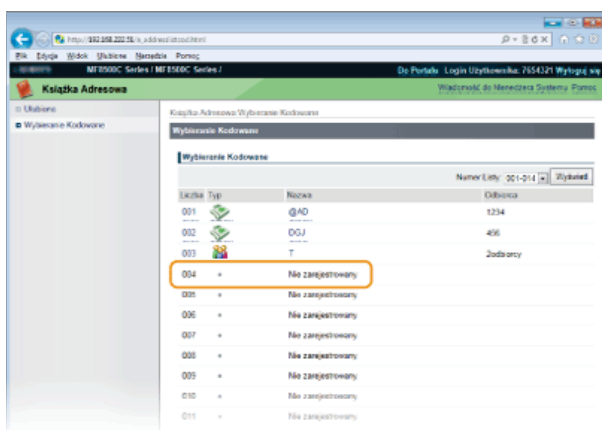
Książka adresowa jest zabezpieczona kodem PIN. Wprowadź kod [PIN] i kliknij przycisk [OK].

3 Kliknij ikonę [Wybieranie Kodowane].

- Odbiorców można także zapisać w zakładce Ulubione. W takim przypadku kliknij [Ulubione] zamiast [Wybieranie Kodowane].
- **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**



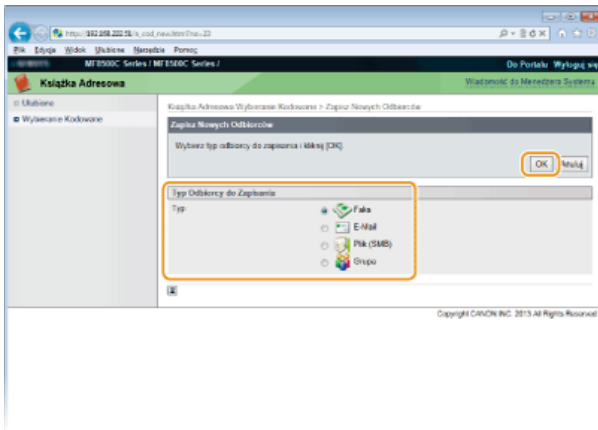
4 Kliknij łącze tekstowe pod pozycją [Liczba], [Typ] lub [Nazwa] elementu oznaczonego jako „Niezarejestrowany”.



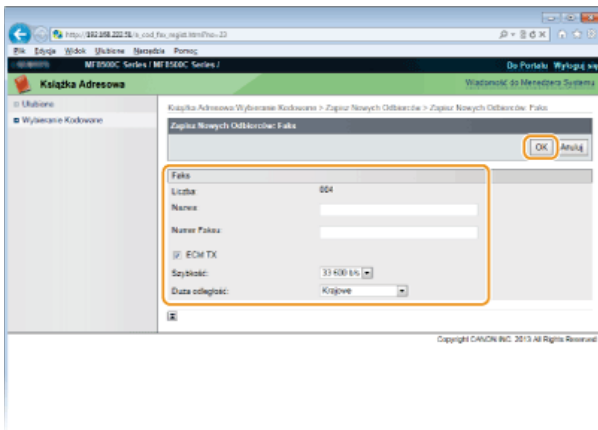
UWAGA:

- Aby edytować zarejestrowany element, kliknij odpowiednie łącze tekstowe pod pozycją [Liczba], [Typ] lub [Nazwa].
- Aby usunąć zarejestrowany element, kliknij odpowiedni przycisk [Usuń].

5 Wybierz [Typ Odbiorcy do Zapisania] i kliknij [OK].




6 Określ wymagane ustawienia i kliknij [OK].



ŁĄCZA

- ▶ Ekrany zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Zapisywanie/ładowanie książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Lista książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Lista menu ustawień

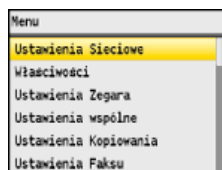
To urządzenie oferuje różne zestawy ustawień. Istnieje możliwość ich precyzyjnej konfiguracji. Dostęp do nich można uzyskać, naciskając przycisk .

WSKAZÓWKI

Ustawienia można wydrukować w formie listy, co pozwala na sprawdzenie ich bieżącego stanu:

- ▶ **Lista danych użytkownika/Listy danych menedżera systemu**

Ustawienia Sieciowe



Wszystkie ustawienia z listy związane z siecią są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8280Cw.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn.

- ▶ **Wybierz sieć LAN Przewodową/Bezprzewodową**
- ▶ **Ustawienia Sieci Bezprzewodowej**
- ▶ **Ustawienia TCP/IP**
- ▶ **Ustawienia SNMP**
- ▶ **Ustawienia Portu Dedykowanego**
- ▶ **Czas oczekiwania na połączenie przy uruchomieniu**
- ▶ **Ustawienia Sterownika Ethernet**
- ▶ **Ustawienia IEEE 802.1X**
- ▶ **Inicjalizuj Ustawienia Sieciowe**

Wybierz sieć LAN Przewodową/Bezprzewodową *1

Przełączając urządzenie z trybu transmisji w bezprzewodowej sieci LAN na tryb transmisji w przewodowej sieci LAN należy sprecyzować te ustawienia. I odwrotnie, przełączając urządzenie z trybu transmisji w sieci przewodowej na tryb transmisji w sieci bezprzewodowej, nie trzeba precyzować tych ustawień (przełączyć można korzystając z ustawień <Ustawienia Sieci Bezprzewodowej>). ▶ **Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**

Sieć LAN Przewodowa†
Sieć LAN Bezprzewodowa

Ustawienia Sieci Bezprzewodowej *1

Są to ustawienia dotyczące połączenia urządzenia do bezprzewodowej sieci LAN. Obejmują one także wyświetlanie bieżących ustawień oraz włączanie funkcji oszczędzania energii.

Tryb Przycisku WPS

Wybór tego trybu pozwala na automatyczną konfigurację połączenia bezprzewodowego za pomocą przycisku WPS na routerze bezprzewodowym. ▶ **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS**

Tryb PIN WPS

Wybór tego trybu pozwala na konfigurację połączenia bezprzewodowego poprzez wprowadzenie kodu PIN routera bezprzewodowego. ▶ **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS**

Ustawienia SSID

Wybór tej opcji umożliwia konfigurację połączenia bezprzewodowego poprzez ręczne wprowadzenie informacji, takich jak identyfikator SSID lub klucz sieciowy z poziomu panelu sterowania.

Wybierz Access Point

Lokalizacja dostępnych routerów bezprzewodowej sieci LAN odbywa się automatycznie, dzięki czemu można wybrać je z listy. Konieczne jest ręczne wprowadzenie klucza sieciowego, takiego jak klucz WEP lub PSK. ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą**

routera bezprzewodowego

Wprowadź ręcznie

Wybór tej opcji umożliwia konfigurację połączenia bezprzewodowego poprzez ręczne wprowadzenie identyfikatora SSID. Użycie tej metody pozwala na szczegółową konfigurację ustawień uwierzytelniania i szyfrowania. **🔗 Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

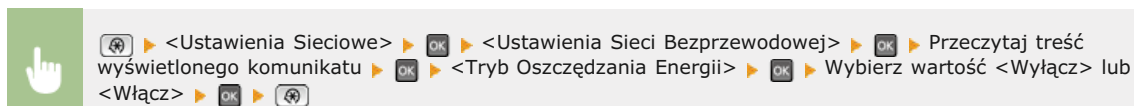
Ustawienia Zabezpieczeń

- Brak
- WEP
 - System Otwarty†
 - Wybór klucza WEP: 1/2/3/4
 - Edytuj Klucz WEP
- Klucz Współdzielony
 - Wybór klucza WEP: 1/2/3/4
 - Edytuj Klucz WEP
- WPA/WPA2-PSK
 - Automatycznie†
 - AES-CCMP

Tryb Oszczędzania Energii

Opcja ta umożliwia określenie, czy urządzenie ma przechodzić do Trybu oszczędzania energii na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.

- Wyłącz†
- Włącz



Informacje o Sieci Bezprzewodowej

Opcja ta pozwala na wyświetlenie bieżących ustawień bezprzewodowej sieci LAN. **🔗 Wyświetlanie ustawień sieciowych**

- Adres MAC
- Stan Sieci Bezprzewodowej LAN
- Ostatnia Informacja o Błędzie
- Kanał
- Ustawienia SSID
- Ustawienia Zabezpieczeń
- Tryb Oszczędzania Energii

Ustawienia TCP/IP

Są to ustawienia związane z używaniem urządzenia w obrębie sieci TCP/IP, takie jak ustawienia adresu IP.

Ustawienia IPv4

Ustawienia związane z korzystaniem z urządzenia w sieci IPv4.

Ustawienia Adresu IP

Konfiguracja adresu IP, który służy do identyfikacji urządzeń, takich jak komputery i drukarki, w obrębie sieci TCP/IP.

🔗 Ustawianie adresu IPv4

Uzyskaj Automatycznie†

- Wybierz Protokół
 - Wyłącz
 - DHCP†
 - BOOTP
 - RARP
- Automatyczne IP
 - Wyłącz

Włącz†

Uzyskaj Ręcznie

Adres IP: 0.0.0.0
Maska Podsięci: 0.0.0.0
Adres Bramy: 0.0.0.0

Sprawdź Ustawienia

Uzyskaj Automatycznie
Adres IP
Maska Podsięci
Adres Bramy

Polecenie PING

Zaznaczenie tej opcji, umożliwia sprawdzenie, czy urządzenie jest podłączone do komputera dostępnego w sieci. [▶ Test połączenia sieciowego](#)

Ustawienia DNS

Konfiguracja ustawień systemu nazw domen (DNS), który zapewnia nazwę hosta używaną w rozpoznawaniu adresów IP.

▶ Konfiguracja usługi DNS

Ustawienia Serwera DNS

Podstawowy Serwer DNS: 0.0.0.0
Pomocniczy Serwer DNS: 0.0.0.0

Ustawienia Nazwy Hosta DNS/Nazwy Domeny

Nazwa Hosta
Nazwa Domeny

Ustawienia Dynamicznej Aktualizacji DNS

Wyłącz†
Włącz
Częstotliwość Dynamicznej Aktualizacji DNS
0 do 24† do 48 (godz.)

Ustawienia mDNS

Konfiguracja ustawień związanych z użytkowaniem funkcji usługi DNS bez korzystania z serwerów DNS. [▶ Konfiguracja usługi DNS](#)

Wyłącz

Włącz†

Nazwa mDNS

Ustawienia Opcji DHCP

Ustawienia związane z określeniem, czy pozyskiwana ma być nazwa hosta oraz czy włączona ma być funkcja dynamicznej aktualizacji za pośrednictwem protokołu DHCP, gdy jego obsługa jest włączona. [▶ Konfiguracja usługi DNS](#)

Uzyskaj Nazwę Hosta

Wyłącz
Włącz†

Dynamiczna Aktualizacja DNS

Wyłącz†
Włącz

Ustawienia IPv6

Ustawienia związane z korzystaniem z urządzenia w sieci IPv6.

Użyj IPv6

Włączanie lub wyłączanie obsługi protokołu IPv6 na urządzeniu. Można również wyświetlić bieżące ustawienia. [▶ Konfiguracja adresów IPv6](#)

Wyłącz†

Włącz
Sprawdź Ustawienia

Ustawienia Adresu Bezstanowego

Włączanie lub wyłączanie korzystania z adresów bezstanowych. [▶ Konfiguracja adresów IPv6](#)

Wyłącz

Włącz†
Sprawdź Ustawienia

Użyj DHCPv6

Włączanie lub wyłączenie korzystania z adresu stanowego pozyskiwanego za pośrednictwem protokołu DHCPv6. [Konfiguracja adresów IPv6](#)

Wyłącz[†]

Włącz

Sprawdź Ustawienia

Adres Stanowy
Długość Prefiksu

Ustawienia DNS

Konfiguracja ustawień systemu nazw domen (DNS), który zapewnia nazwę hosta używaną w rozpoznawaniu adresów IP.

[Konfiguracja usługi DNS](#)

Ustawienia Nazwy Hosta DNS/Nazwy Domeny

Użyj IPv4 Hosta/Domeny

Wyłącz

Nazwa Hosta

Nazwa Domeny

Włącz[†]

Ustawienia Dynamicznej Aktualizacji DNS

Wyłącz[†]

Włącz

Zarej. Adres Wprow. Ręcznie

Wyłącz[†]

Włącz

Zapisz Adres Stanowy

Wyłącz[†]

Włącz

Zapisz Adres Bezstanowy

Wyłącz[†]

Włącz

Częstotliwość Dynamicznej Aktualizacji DNS

0 do 24[†] do 48 (godz.)

Ustawienia mDNS

Konfiguracja ustawień związanych z użytkowaniem funkcji usługi DNS bez korzystania z serwerów DNS. [Konfiguracja usługi DNS](#)

Wyłącz

Włącz[†]

Użyj Nazwy IPv4 dla mDNS

Wyłącz

Nazwa mDNS

Włącz[†]

Ustawienia WINS

Określanie ustawień usługi Windows Internet Name Service (WINS), która zapewnia nazwę NetBIOS używaną do rozpoznawania adresu IP w mieszanym środowisku sieciowym łączącym model NetBIOS i TCP/IP. [Konfiguracja usługi WINS](#)

Rozpoznawanie WINS

Wyłącz[†]

Włącz

Adres serwera WINS: 0.0.0.0

ID zakresu

Ustawienia Wydruku LPD

Włączanie lub wyłączenie protokołu drukowania LPD, którego można używać na każdej platformie sprzętowej i w każdym systemie operacyjnym. [Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD](#)

Wyłącz

Włącz[†]

Ustawienia Wydruku RAW

Włączanie lub wyłączenie dostępnego tylko w systemie Windows protokołu drukowania RAW. [Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD](#)

Wyłącz

Włącz†

Ustawienia WSD

Włączanie lub wyłączenie funkcji automatycznego przeglądania oraz uzyskiwania informacji na potrzeby drukarki lub skanera za pomocą protokołu WSD dostępnego w systemach Windows Vista/7/8/Server 2008/Server 2012. [🔗 Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD](#)

Ustawienia Wydruku WSD

Użyj Wydruku WSD
Wyłącz
Włącz†
Użyj Przeglądania WSD
Wyłącz
Włącz†

Ustawienia Skanowania WSD

Użyj skanowania WSD
Wyłącz†
Włącz
Wykonaj Skanowanie Komputera
Wyłącz†
Włącz

Użyj Multicast Discovery

Wyłącz
Włącz†

Użyj HTTP

Włączanie lub wyłączenie protokołu HTTP niezbędnego do komunikacji z komputerem na przykład w przypadku korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika, drukowania WSD czy drukowania za pomocą Google Cloud Print. [🔗 Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP](#)

Wyłącz
Włącz†

Ustawienia Numeru Portu

Zmiana numerów portów dla protokołów w zależności od środowiska sieciowego. [🔗 Zmiana numerów portów](#)

LPD

1 do 515† do 65535

RAW

1 do 9100† do 65535

HTTP

1 do 80† do 65535

POP3*2

1 do 110† do 65535

SMTP*2

1 do 25† do 65535

SNMP

1 do 161† do 65535

Wyszukiwanie WSD

1 do 3702† do 65535

Multicast Discovery

1 do 427† do 65535

Rozmiar MTU

Wybór maksymalnego rozmiaru pakietów wysyłanych lub otrzymywanych przez urządzenie. [🔗 Zmiana maksymalnej jednostki transmisji](#)

1300
1400
1500†







Ustawienia SNMP

Konfiguracja ustawień związanych z monitorowaniem i kontrolowaniem urządzenia z poziomu komputera z zainstalowanym oprogramowaniem kompatybilnym z protokołem SNMP.  **Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP**

Ustawienia SNMPv1

Włączanie lub wyłączenie protokołu SNMPv1. Włączając protokół SNMPv1, należy wybrać nazwę społeczności i uzyskać dostęp do obiektów bazy informacji zarządzania (MIB).







Wyłącz
Włącz[†]

  > <Ustawienia Sieciowe> >  > <Ustawienia SNMP> >  > <Ustawienia SNMPv1> >  > Wybierz wartość <Wyłącz> lub <Włącz> >  > Uruchom ponownie urządzenie

Ustawienia SNMPv3

Włączanie lub wyłączenie protokołu SNMPv3. Do konfiguracji szczegółowych ustawień stosowanych, gdy włączony jest protokół SNMPv3 służy Zdalny interfejs użytkownika.







Wyłącz[†]
Włącz

  > <Ustawienia Sieciowe> >  > <Ustawienia SNMP> >  > <Ustawienia SNMPv3> >  > Wybierz wartość <Wyłącz> lub <Włącz> >  > Uruchom ponownie urządzenie

Pobieranie Informacji O Zarządzaniu Drukarką Z Hosta

Włączanie lub wyłączenie monitorowania informacji o zarządzaniu drukarką z poziomu podłączonego do sieci komputera z zainstalowanym oprogramowaniem kompatybilnym z protokołem SNMP.

Wyłącz[†]
Włącz

  > <Ustawienia Sieciowe> >  > <Ustawienia SNMP> >  > <Pobieranie Informacji O Zarządzaniu Drukarką Z Hosta> >  > Wybierz wartość <Wyłącz> lub <Włącz> >  > Uruchom ponownie urządzenie

Ustawienia Portu Dedykowanego

Włączenie lub wyłączenie portu dedykowanego. Port dedykowany jest używany, kiedy zadania drukowania, faksowania i skanowania korzystają z narzędzia MF Toolbox oraz podczas przeglądania lub konfiguracji ustawień urządzenia za pośrednictwem sieci.

Wyłącz
Włącz[†]



> <Ustawienia Sieciowe> > > <Ustawienia Portu Dedykowanego> > > Wybierz wartość <Wyłącz> lub <Włącz> > > Uruchom ponownie urządzenie

Czas oczekiwania na połączenie przy uruchomieniu

Określanie czasu oczekiwania na połączenie z siecią. Ustawienie to należy dobrać do środowiska sieciowego. **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią**

0+ do 300 (sek.)

Ustawienia Sterownika Ethernet

Ustawienia związane z określaniem trybu komunikacji w sieci Ethernet (półdupleks/dupleks pełny) i rodzaju sieci Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX). Można tu również znaleźć opcję umożliwiającą wyświetlenie adresu MAC urządzenia.

Automatyczne Wykrywanie

Ustawienie to umożliwia określenie, czy tryb komunikacji i typ sieci Ethernet mają zostać wykryte automatycznie czy skonfigurowane ręcznie. **Konfiguracja ustawień sieci Ethernet**

Wyłącz

Tryb Połączenia
Półdupleks+
Pełen Dupleks
Typ sieci Ethernet
10BASE-T+
100BASE-TX

Włącz+

Adres MAC

Wybór tej opcji pozwala na sprawdzenie adresu MAC urządzenia, który jest numerem unikatowym dla każdego urządzenia komunikacyjnego. **Wyświetlanie adresu MAC**

Ustawienia IEEE 802.1X

Włączenie lub wyłączenie uwierzytelniania IEEE 802.1X. **Konfiguracja uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X**

Wyłącz+
Włącz

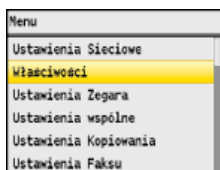


> <Ustawienia Sieciowe> > > <Ustawienia IEEE 802.1X> > > Wybierz wartość <Wyłącz> lub <Włącz> > > Uruchom ponownie urządzenie

Inicjalizuj Ustawienia Sieciowe

Wybór tej opcji umożliwia przywrócenie ustawieniom sieciowym fabrycznych wartości domyślnych. [▶ Inicjuj ustawienia zarządzania systemem](#)

Właściwości



Wszystkie ustawienia z listy związane z regulacją poziomu głośności i ustawieniami wyświetlania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” mają inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu, w którym zakupiono urządzenie.

▶ Regulacja Poziomu Głośności

▶ Ustawienia Wyświetlania

Regulacja Poziomu Głośności

Regulacja głośności dźwięków emitowanych przez urządzenie podczas naciskania przycisków na panelu sterowania lub gdy wystąpi zakleszczenie papieru. ▶ **Regulacja poziomu głośności**

Sygnal Faksu*1

Opcja ta pozwala określić, czy podczas wysyłania faksu emitowany ma być sygnał wybierania. Można również dostosować jego głośność.

Wyłącz

Włącz†

Trzy poziomy

Sygnal Dzwonka*1

Opcja ta pozwala określić, czy podczas odbierania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

Wyłącz

Włącz†

Trzy poziomy

Sygnal Wykonania TX*1

Opcja ta pozwala określić, czy podczas wysyłania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

Wyłącz

Włącz†

Trzy poziomy

Tylko w Przypadku Błędu

Trzy poziomy

Sygnal Wykonania RX*1

Opcja ta pozwala określić, czy podczas odbierania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

Wyłącz

Włącz†
Trzy poziomy

Tylko w Przypadku Błędu
Trzy poziomy

Sygnal Wykonania Skanowania*1

Opcja ta pozwala określić, czy po zakończeniu skanowania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

Wyłącz

Włącz†
Trzy poziomy

Tylko w Przypadku Błędu
Trzy poziomy

Sygnal Wprowadzania

Opcja ta pozwala określić, czy podczas naciskania przycisków na panelu sterowania emitowane mają być dźwięki.

Wyłącz
Włącz†

Sygnal Nieprawidłowego Wyboru

Opcja ta pozwala określić, czy w przypadku wprowadzenia nieprawidłowej wartości ustawienia, np. gdy użytkownik próbuje podać cyfrę poza zakresem wartości danego ustawienia, emitowany ma być dźwięk.

Wyłącz†
Włącz

Ton Dostarczenia Materiałów

Opcja ta pozwala określić, czy emitowany ma być dźwięk, gdy jeden z zasobników z tonerem bliski wyczerpania.

Wyłącz†
Włącz

Sygnal Ostrzeżenia

Opcja ta pozwala określić, czy w przypadku wystąpienia problemu, np. zakleszczenia papieru lub błędu operacji, emitowany ma być dźwięk.

Wyłącz
Włącz†

Sygnal Wykonania Zadania

Opcja ta pozwala określić, czy po zakończeniu kopiowania lub skanowania emitowany ma być dźwięk.

Wyłącz
Włącz†

Alarm Oszczędzania Energii

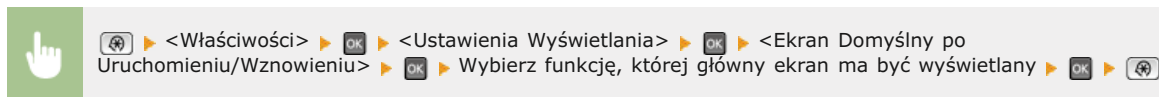
Opcja ta pozwala określić, czy emitowany ma być dźwięk, gdy uruchamiany lub wyłączany jest tryb uśpienia.

Wyłącz†
Włącz

Ekran Domyślny po Uruchomieniu/Wznowieniu

Domyślnie natychmiast po włączeniu urządzenia lub po wykonaniu automatycznego resetowania wyświetlany jest główny ekran kopiowania. Ustawienie to umożliwia zmianę domyślnego ekranu wyświetlanego w opisanych przypadkach na główny ekran innej funkcji.

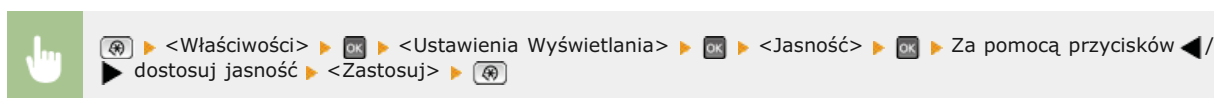
Kopiowanie†
Faks*1
Skanowanie
Wydruk z Nośnika Pamięci



Jasność

Regulacja jasności ekranu w zależności od miejsca instalacji urządzenia.

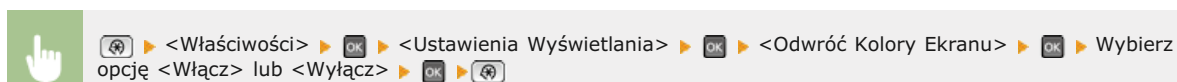
Pięć poziomów



Odwróć Kolory Ekranu

Wybór opcji <Włącz> umożliwia odwrócenie kolorów wyświetlacza. Opcję <Włącz> należy wybrać, gdy elementy ekranu są słabo widoczne nawet po wykonaniu regulacji jasności w sekcji <Jasność>.

Wyłącz†
Włącz



Milimetr/Cal Przełączenie Wprowadzania

Wybór jednostek miary.

Milimetr†
Cal



Czas Wyświetlania Komunikatu

Jest to ustawienie umożliwiające określenie odstępu czasu w sekundach dzielącego naprzemienne wyświetlanie dwóch komunikatów.

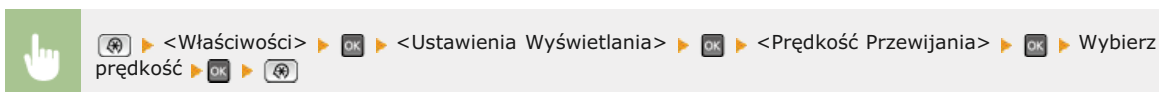
1 do 2⁺ do 5 (sek.)



Prędkość Przewijania

Regulacja prędkości przewijania ekranu za pomocą trzech dostępnych poziomów prędkości.

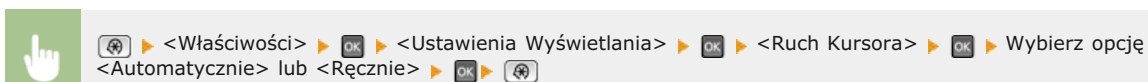
Mała
Standardowy⁺
Duża



Ruch Kursora

Ustawienie umożliwiające określenie ruchu kursora na ekranie po wprowadzeniu znaku. Wybór opcji <Automatycznie> powoduje automatyczne przemieszczenie się kursora za wprowadzony znak po około jednej sekundzie. Wybór opcji <Ręcznie> umożliwia ręczne przesunięcie kursora za wprowadzony znak.

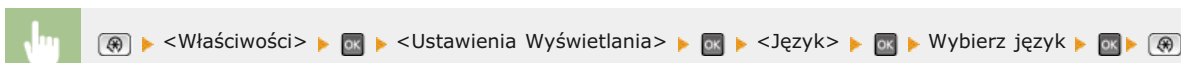
Automatycznie⁺
Ręcznie



Język*2

Opcja pozwalająca określić język wyświetlania ekranu, raportów i list.

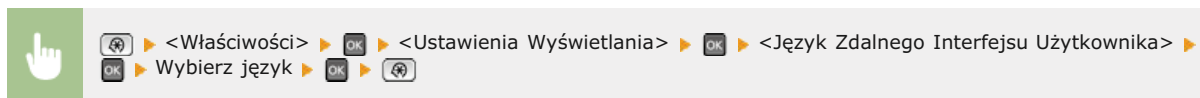
English⁺, French, Spanish, German, Italian, Dutch, Finnish, Portuguese, Norwegian, Swedish, Danish, Slovene, Czech, Hungarian, Russian, Turkish, Greek, Estonian, Romanian, Slovak, Croatian, Bulgarian, Catalan, Polish, Latvian, Lithuanian



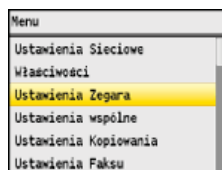
Język Zdalnego Interfejsu Użytkownika*2

Ustawienie umożliwiające określenie języka Zdalnego interfejsu użytkownika.

English†, French, Spanish, German, Italian, Dutch, Finnish, Portuguese, Norwegian, Swedish, Danish, Czech, Hungarian, Russian, Turkish, Polish



Ustawienia Zegara



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące zegara są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawień oznaczonych symbolem „*1” nie można importować ani eksportować za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” mogą być niedostępne lub mieć inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu, w którym zakupiono urządzenie.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*3” są dostępne tylko w modelu MF8540Cdn / MF8230Cn.

- ▶ **Ustawienia Daty/Czasu**
- ▶ **Czas Automatycznego Resetu**
- ▶ **Funkcja po Automatycznym Ponownym Uruchomieniu**
- ▶ **Czas Automatycznego Uśpienia**
- ▶ **Automatyczny Czas Offline**

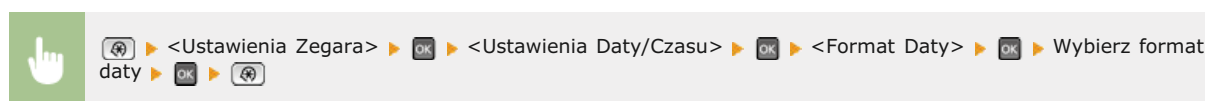
Ustawienia Daty/Czasu

Konfiguracja ustawień daty i godziny, takich jak np. format daty czy zegar 12- lub 24-godzinny. Te ustawienia definiują datę i godzinę, które są drukowane na każdym faksie, raporcie i liście.

Format Daty *2

Wybór formatu daty (kolejność wyświetlania roku, miesiąca i dnia).

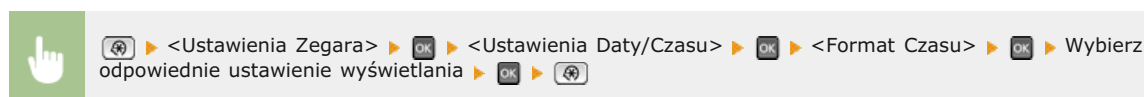
RRRR MM/DD
MM/DD/RRRR
DD/MM RRRR†







Format Czasu

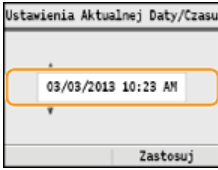
Ustawienie umożliwiające wybór wyświetlania zegara 12- lub 24-godzinnego.

12-godzinny (AM/PM)†
24-godzinny



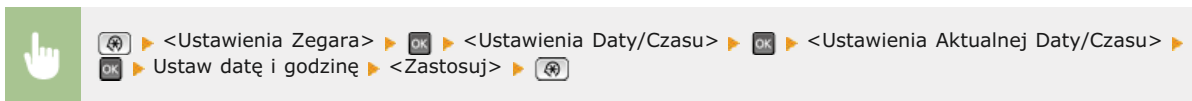
Ustawienia Aktualnej Daty/Czasu *1

Ustawienie aktualnej daty i godziny. Przyciski   służą do przesuwania kursora, a przyciski   do określania daty i godziny oraz przełączania między ustawieniami <AM>/<PM>.



WAŻNE

Przed określeniem aktualnej daty i godziny należy skonfigurować ustawienie <Strefa Czasu>. Ustawienia bieżącej daty i godziny są automatycznie dostosowywane do zmian wprowadzonych w ustawieniu <Strefa Czasu>.



UWAGA

Ustawień bieżącej daty i godziny nie można zmienić na 1 godzinę po przejściu na czas letni.

Strefa Czasu

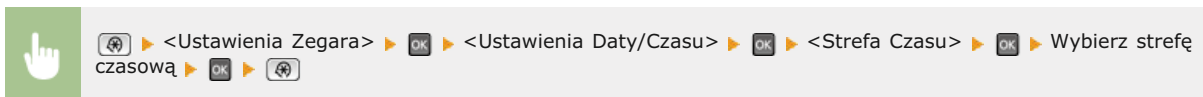
Wybór strefy czasowej. Ustawienia <Ustawienia Aktualnej Daty/Czasu> są automatycznie dostosowywane do zmian wprowadzonych w ustawieniu strefy czasowej.

UTC-12:00 do UTC 0:00+ do UTC+12:00

UWAGA

UTC

Uniwersalny czas koordynowany (UTC) to czas wzorcowy, według którego na świecie ustala się czas zegarowy i godziny. Odpowiednie ustawienie strefy czasowej według UTC jest wymagane przy połączeniach internetowych.



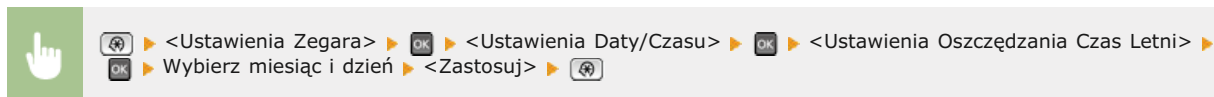
Ustawienia Oszczędzania Czas Letni *2

Włączenie lub wyłączenie czasu letniego. W przypadku włączenia funkcji czasu letniego należy określić początkową i końcową datę obowiązywania czasu letniego.

Wyłącz

Włącz†

Początek: miesiąc, tydzień, dzień
Koniec: miesiąc, tydzień, dzień

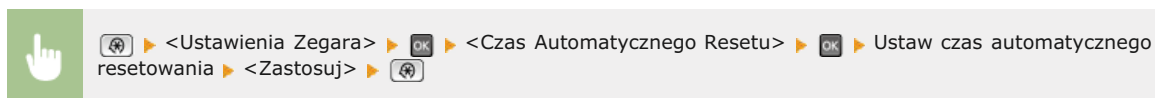


Czas Automatycznego Resetu

Jeśli przez określony czas nie zostanie naciśnięty żaden klawisz, ekran oraz ustawienia są resetowane i wyświetlony zostaje ekran domyślny (automatyczne resetowanie). Można ustalić przedział czasu, po upływie którego wykonywane jest automatyczne resetowanie. Aby wyłączyć funkcję automatycznego resetowania, należy wybrać wartość <0>. Automatyczne resetowanie nie jest wykonywane w następujących sytuacjach:

- Wyświetlone jest menu ustawień.
- Trwa przetwarzanie danych np. w przypadku wydruku dokumentów czy wysyłania lub odbierania faksów.
- Wyświetlony jest komunikat o błędzie i miga wskaźnik błędu (automatyczne resetowanie jest jednak wykonywane, gdy błąd nie uniemożliwia skorzystania z dowolnej funkcji).

0 (automatyczne resetowanie jest wyłączone)
1 do 2† do 9 (min.)



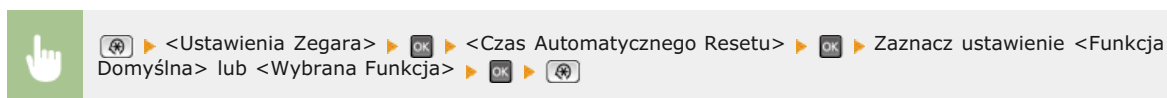
UWAGA

Ekran wyświetlany po wykonaniu operacji automatycznego resetowania można wybrać za pomocą ustawienia <Funkcja po Automatycznym Ponownym Uruchomieniu>.

Funkcja po Automatycznym Ponownym Uruchomieniu

Można określić, czy po wykonaniu operacji automatycznego resetowania wyświetlony ma zostać ekran domyślny. Jeśli wybrana zostanie opcja <Funkcja Domyślna>, wyświetlony zostaje ekran określony w ustawieniu <Ekran Domyślny po Uruchomieniu/Wznowieniu> (**Ekran Domyślny po Uruchomieniu/Wznowieniu**). Jeśli wybrano opcję <Wybrana Funkcja>, wyświetlony zostaje ekran główny wybranej wcześniej funkcji.

Funkcja Domyślna†
Wybrana Funkcja



Czas Automatycznego Uśpienia

Jeśli przez określony przedział czasu urządzenie nie było używane lub nie były przetwarzane żadne dane, urządzenie przechodzi do trybu uśpienia w celu zmniejszenia zużycia energii (automatyczne uśpienie). Możliwe jest ustawienie przedziału czasu, po upływie którego wykonywane jest automatyczne przejście w tryb uśpienia. Automatyczne uśpienie nie jest uruchamiane, gdy wyświetlone jest menu ustawień. Zalecane jest korzystanie z ustawień fabrycznych pozwalających zaoszczędzić najwięcej energii. **Przechodzenie w tryb uśpienia**

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

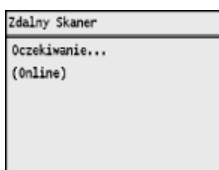
10+ do 60 (min.)

MF8280Cw / MF8230Cn

20+ do 60 (min.)

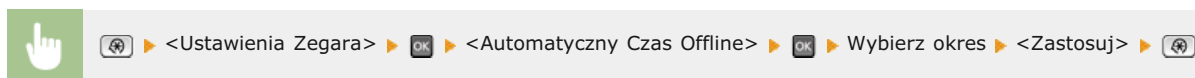
Automatyczny Czas Offline

Jeśli przez określony czas po wyświetleniu poniższego ekranu (urządzenie znajduje się w trybie online w celu wykonania skanowania) nie zostaje naciśnięty żaden przycisk, urządzenie automatycznie przełącza się w tryb offline. Istnieje możliwość określenia czasu, po którym urządzenie przechodzi w tryb offline. Urządzenie można również skonfigurować tak, aby pozostawało w trybie online.



0 (Urządzenie pozostaje w trybie online.)

1 do 5+ do 60 (min.)



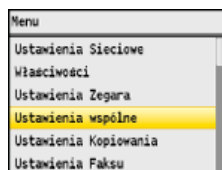
Czas automatycznego wyłączenia *3

Ustaw licznik automatycznego wyłączenia urządzenia po upływie określonego czasu bezczynności od momentu przejścia urządzenia do trybu uśpienia. **Ustawianie czasu automatycznego wyłączenia (dotyczy tylko modeli MF8540Cdn / MF8230Cn)**

0 (automatyczne wyłączenie jest wyłączone)

Od 1 do 4+ do 8 (godz.)

Ustawienia wspólne



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące obsługi szuflady na papier oraz metody podawania papieru są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” są dostępne tylko po zamontowaniu dodatkowej szuflady na papier (szuflada 2).
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*3” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn.

▶ Automatyczny Wybór Szuflady Wł./Wył.

▶ Przełączenie Metody Podawania Papieru

Automatyczny Wybór Szuflady Wł./Wył.



Włączenie lub wyłączenie funkcji automatycznego wyboru szuflady jako źródła papieru. Jeśli funkcja automatycznego wyboru szuflady została przełączona na wartość <Włącz> na czas drukowania dokumentów, urządzenie zapewnia automatyczny wybór źródła papieru, w którym załadowany został papier o odpowiednim formacie. Ponadto kiedy skończy się papier, ustawienie pozwala na kontynuowanie drukowania dzięki przełączeniu jednego źródła papieru na inne, w którym załadowano papier tego samego formatu. W celu włączenia tej opcji można uruchomić funkcję taką jak kopiowanie lub drukowanie.

Kopiowanie

- Taca Wielofunkcyjna
 - Wyłącz†
 - Włącz
- Szuflada 1
 - Wyłącz
 - Włącz†
- Szuflada 2*1
 - Wyłącz
 - Włącz†

Drukarka

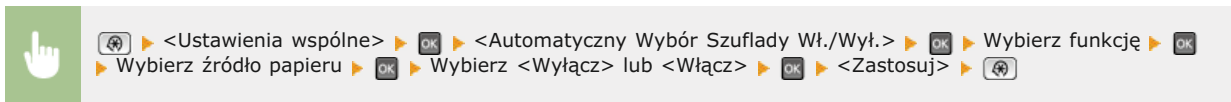
- Szuflada 1
 - Wyłącz
 - Włącz†
- Szuflada 2*1
 - Wyłącz
 - Włącz†

Faks*2

- Taca Wielofunkcyjna
 - Wyłącz†
 - Włącz
- Szuflada 1
 - Wyłącz
 - Włącz†
- Szuflada 2*1
 - Wyłącz
 - Włącz†

Inne

- Taca Wielofunkcyjna
 - Wyłącz†
 - Włącz
- Szuflada 1
 - Wyłącz
 - Włącz†
- Szuflada 2*1
 - Wyłącz
 - Włącz†



a Funkcje

Wybór funkcji, dla której skonfigurowany ma zostać automatyczny wybór szuflady.

UWAGA:

Aby uzyskać dostęp do funkcji, takich jak drukowanie raportów i list czy drukowanie obrazów z urządzenia pamięci USB, należy wybrać opcję <Inne>.

b Źródła papieru

Wybór źródła papieru, dla którego ma zostać włączona ta funkcja.

UWAGA:

Opcja <Taca Wielofunkcyjna> nie zostanie wyświetlona, jeśli na poprzednim ekranie (a) wybrano opcję <Drukarka>. Automatyczny wybór szuflady jest zawsze włączony w przypadku drukowania na papierze pobieranym z otworu podawania ręcznego.

c Zmiana ustawień

Aby wyłączyć automatyczny wybór szuflady źródła papieru wybranego na poprzednim ekranie (b), wybierz wartość <Wyłącz>.

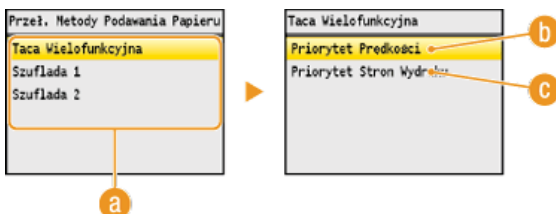
UWAGA:

Należy wybrać wartość <Włącz> dla elementu <Szuflada 1> lub <Szuflada 2>. Jeśli dla obu szuflad wartością ustawienia będzie <Wyłącz>, nie będzie można zakończyć konfiguracji.

Przełączanie Metody Podawania Papieru *3

Ustawienie należy skonfigurować w przypadku druku dokumentów na papierze z logo. Aby drukować na papierze z logo, należy zmienić sposób ułożenia papieru w źródle w zależności czy druk jest jedno- czy dwustronny. Jednak jeśli zmienisz ustawienie na <Priorytet Stron Wydruku>, możesz załadować papier stroną z logo do dołu zarówno w przypadku druku jedno-, jak i dwustronnego. Więcej informacji znajduje się w rozdziale **Ładowanie przednio zadrukowanego papieru**.

<p>Taca Wielofunkcyjna Priorytet Prędkości† Priorytet Stron Wydruku</p>
<p>Szuflada 1 Priorytet Prędkości† Priorytet Stron Wydruku</p>
<p>Szuflada 2*1 Priorytet Prędkości† Priorytet Stron Wydruku</p>



a Źródła papieru

Wybór źródła papieru, dla którego ma zostać zmienione ustawienie.

b <Priorytet Prędkości>

Używając uprzednio zadrukowanego papieru z logo konieczna jest zmiana kierunku ułożenia strony, gdy wykonywane jest drukowanie 1- i 2-stronne.

UWAGA:

Zalecany jest wybór opcji <Priorytet Prędkości>, jeśli strona, która zostanie zadrukowana nie jest istotna.

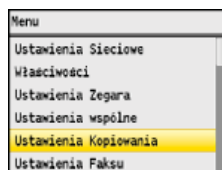
c <Priorytet Stron Wydruku>

Przewrócenie arkusza na odpowiednią stronę nie jest konieczne, aby wykonać wydruk na określonej stronie arkusza, odpowiednio dla drukowania 1- lub 2-stronnego.

UWAGA:

- Jeśli opcja <Priorytet Stron Wydruku> została skonfigurowana pod źródło papieru, w którym znajduje się papier nieodpowiedni do wykonania wydruku 2-stronnego (**Papier**), do źródła będzie miało zastosowanie ustawienie <Priorytet Prędkości>. W tym wypadku należy załadować papier w sposób odpowiedni dla ustawienia <Priorytet Prędkości> (**Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru**).
- Prędkość drukowania 1-stronnego może być niższa, kiedy wybrana jest opcja <Priorytet Stron Wydruku>.

Ustawienia Kopiowania



Wszystkie ustawienia z listy na temat kopiowania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” są dostępne tylko po zamontowaniu dodatkowej szuflady na papier (szuflada 2).

Zmień Ustawienia Domyślne

Istnieje możliwość zmiany domyślnych ustawień fabrycznych dotyczących kopiowania. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami funkcji kopiowania. **Zmiana ustawień domyślnych**

Liczba Kopii

1 † do 99

Gęstość

Dziewięć poziomów

Typ Oryginału

Tekst/Fotografia/Mapa (Szybkość)

Tekst/Fotografia/Mapa †

Tekst/Fotografia/Mapa (Jakość)

Wydrukowany obraz

Tekst

2-Stronny*1

Wyłącz †

1-Stronny->2-Stronny

2-Stronny->2-Stronny

2-Stronny->1-Stronny

Współczynnik Kop.

Współczynnik Niestandardowy

100% (1:1) †

400% (Maks.)

200%

141% A5->A4

70% A4->A5

50%

25% (Min.)

Papier

Taca Wielofunkcyjna

Szuflada 1 †

Szuflada 2*2

N na 1

Wyłącz †

2 na 1

4 na 1

Kopiowanie Karty ID

Układanie

Wyłącz †

Włącz

Usuwanie ramki

Wyłącz †

Włącz

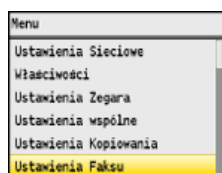
Ostrość

Siedem poziomów

Balans kolorów

Żółty: 17 poziomów
Amarantowy: 17 poziomów
Cyjankowy: 17 poziomów
Czarny: 17 poziomów

Ustawienia Faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące faksowania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone „*1” mogą być niedostępne lub mieć różne wartości domyślne w zależności od kraju, w którym jest używane urządzenie.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” są dostępne tylko w modelach MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn.
- Ustawień oznaczonych symbolem „*3” nie można importować ani eksportować za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

- ▶ **Ustawienia Podstawowe**
- ▶ **Ustawienia Funkcji TX**
- ▶ **Ustawienia Funkcji RX**
- ▶ **Ustawienia Drukowania RX**
- ▶ **Przewodnik Ustawień Faksu**

Ustawienia Podstawowe

Ustawienia podstawowe dotyczą konfiguracji ustawień umożliwiających korzystanie z urządzenia w roli faksu.

Zapisz Numer Telefonu Jednostki

Rejestracja numeru faksu urządzenia. ▶ **Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**

Wybierz Rodzaj Linii *1

Wybór typu linii telefonicznej używanej do przesyłania faksów. ▶ **Podłączanie linii telefonicznej**

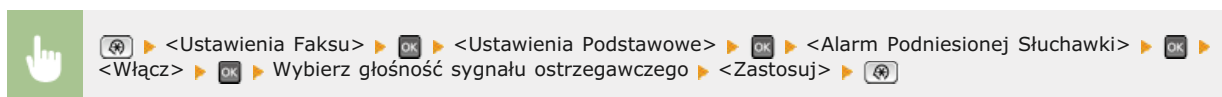
Pulsacyjnie
Tonowo†

Alarm Podniesionej Słuchawki

Ustawienie to pozwala zdecydować, czy urządzenie ma emitować sygnał ostrzegawczy, gdy słuchawka telefonu lub dodatkowa słuchawka podłączona do urządzenia nie zostanie odpowiednio odłożona na widełki. Można również dostosować głośność sygnału ostrzegawczego.

Wyłącz†

Włącz
Trzy poziomy



Ustawienia Funkcji TX

Konfiguracja ustawień wysyłania faksów.

Zmień Ustawienia Domyślne

Konfiguracja ustawień używanych do wysyłania faksów. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami stosowanymi podczas skanowania dokumentów. **Zmiana ustawień domyślnych**

Rozdzielczość

- 200 x 100 dpi (Normalna) †
- 200 x 200 dpi (Wysoka)
- 200 x 200 dpi (Fotografia)
- 200 x 400 dpi (Bardzo wysoka)
- 400 x 400 dpi (maksymalna)

Gęstość

Dziewięć poziomów

2-Stronny Oryginał*2

- Wyłącz †
- Typ Książki
- Typ Kalendarza

Ostrość

Siedem poziomów

Zapisz Nazwę Jednostki (Faks)

Rejestracja nazwy firmy lub imienia i nazwiska. **Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**

Zarejestrowane imię i nazwisko jest przesyłane do odbiorcy jako informacje o nadawcy. **ID Terminala TX**

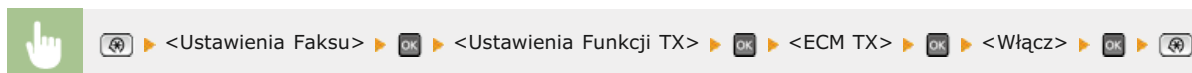
ECM TX

Włączanie lub wyłączanie trybu korekcji błędów (ECM). Tryb ECM jest odpowiedzialny za sprawdzanie poprawności danych faksu i korekcję ewentualnych błędów. Informacje na temat zmniejszania liczby błędów w odbieranych faksach znajdują się w części **ECM RX**.

Wyłącz
Włącz †

UWAGA

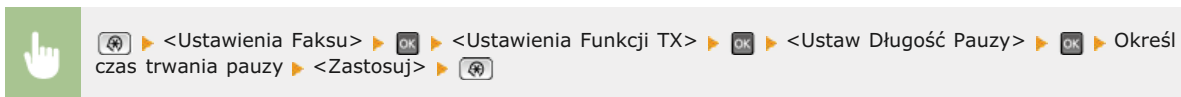
- Tryb ECM musi zostać włączony na obu komunikujących się urządzeniach, ponieważ sprawdzanie błędów jest wykonywane zarówno na urządzeniu wysyłającym dane jak i odbierającym je.
- Nawet po włączeniu trybu ECM mogą występować błędy wynikające ze słabej jakości połączenia telefonicznego.
- Po włączeniu trybu ECM proces przetwarzania danych może ulec wydłużeniu, ponieważ sprawdzanie i poprawianie błędów jest wykonywane w trakcie przesyłania danych.



Ustaw Długość Pauzy *1

Na przykład przy wykonywaniu połączenia telefonicznego poprzez wybranie sekwencji „0 - (pauza) - (numer telefonu)”, w pierwszej kolejności wybierane jest „0”, a dopiero po paru sekundach sam numer telefonu. W przypadku wysyłania faksu za granicę należy wybierać odbiorców, wybierając kolejno „(międzynarodowy kod kierunkowy) - (kod kraju) - (kod obszaru) - (numer faksu)”. Kolejne numery wprowadzane bez pauz mogą jednak zostać nierozpoznane. W takim przypadku należy dodać pauzę po międzynarodowym kodzie kierunkowym lub numerze faksu. Jeżeli kod lub numer nadal pozostają nierozpoznane, należy zmienić długość pauzy. Instrukcje dotyczące wprowadzania pauzy znajdują się w kroku 3 w części **Wysyłanie faksów**.

1 do 4 † do 15 (sek.)



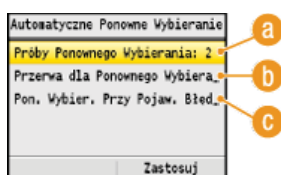
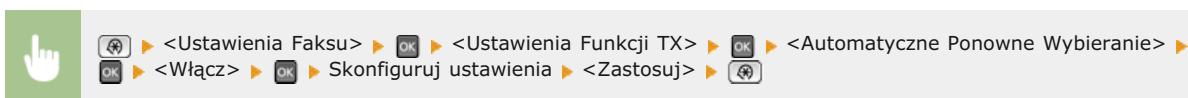
Automatyczne Ponowne Wybieranie *1

Konfiguracja ustawień automatycznego ponownego wybierania, funkcji umożliwiającej automatyczne ponowne wybranie numeru faksu po kilku minutach, jeśli pierwsza próba kończy się niepowodzeniem, ponieważ linia jest zajęta. Istnieje możliwość ustawienia liczby ponownych wybrań i przerwy między kolejnymi wybraniami.

Wyłączyć

Włączyć†

Próby Pon. Wybierania
1 do 2† do 10 (razy)
Przerwa dla Pon. Wyb.
2† do 99 (min.)
Ponowne Wyb. Gdy Wyst. Błąd
Wyłączyć
Włączyć†



a <Próby Pon. Wybierania>

Liczba prób ponownego wybierania podejmowanych przez urządzenie. Za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych należy wprowadzić liczbę, po czym nacisnąć przycisk <Zastosuj>.

b <Przerwa dla Pon. Wyb.>

Długość przerwy między próbami ponownego wybierania. Za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych należy wprowadzić liczbę definiującą długość przerwy i nacisnąć przycisk <Zastosuj>.

c <Ponowne Wyb. Gdy Wyst. Błąd>

Opcja ta pozwala określić, czy numer ma zostać ponownie wybrany, jeśli wystąpi błąd transmisji. Użyj opcji ▲/▼, aby wybrać <Wyłączyć> lub <Włączyć> i naciśnij <Zastosuj>.

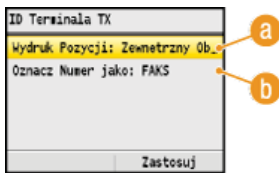
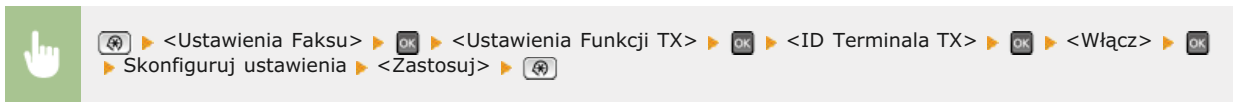
ID Terminala TX

Konfiguracja ustawień związanych z dodawaniem informacji o nadawcy, takich jak numer faksu i nazwa urządzenia, do nagłówka faksu. Odbiorca może sprawdzić, kto wysłał faks, sprawdzając dodane informacje.

Wyłączyć

Włączyć†

Pozycja Wydruku
Wewnętrzny Obszar Obrazu
Zewnętrzny Obszar Obrazu†
Oznacz numer jako
Faks†
TEL.



a <Pozycja Wydruku>

Wybór miejsca, w którym na wysłanym faksie umieszczona zostanie informacja o identyfikatorze terminalu. Można wybrać opcję <Wewnętrzny Obszar Obrazu>, aby wydrukować tę informację wewnątrz obszaru obrazu lub opcję <Zewnętrzny Obszar Obrazu>, aby wydrukować ją poza jego obrębem.

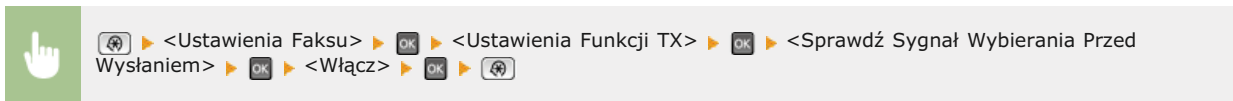
b <Oznacz numer jako>

Przed numerem faksu zarejestrowanym dla urządzenia dodane zostaje oznaczenie „Faks” lub „TEL.” (**Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**). Aby zasignalizować, że podany numer jest numerem telefonu, wybierz opcję <TEL.>.

Sprawdź Sygnał Wybierania Przed Wysłaniem *1

Opcja ta umożliwi określenie, czy przed wybraniem numeru faksu sprawdzany ma być sygnał wybierania.

Wyłącz†
Włącz



Ustawienia Funkcji RX

Konfiguracja ustawień odbierania faksów.

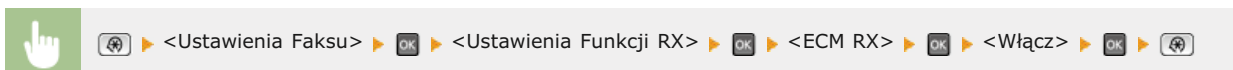
ECM RX

Włączanie lub wyłączenie trybu korekcji błędów (ECM). Tryb ECM jest odpowiedzialny za sprawdzanie poprawności danych faksu i korekcję ewentualnych błędów. Informacje na temat zmniejszania liczby błędów w wysyłanych faksach znajdują się w części **ECM TX**.

Wyłącz
Włącz†

UWAGA

- Tryb ECM musi zostać włączony na obu komunikujących się urządzeniach, ponieważ sprawdzanie błędów jest wykonywane zarówno na urządzeniu wysyłającym jak i odbierającym.
- Nawet po włączeniu trybu ECM mogą występować błędy wynikające ze słabej jakości połączenia telefonicznego.
- Po włączeniu trybu ECM proces przetwarzania danych może ulec wydłużeniu, ponieważ sprawdzanie i poprawianie błędów jest wykonywane w trakcie przesyłania danych.



Dzwonek Połączeń Przychodzących *1

Konfiguracja ustawień dźwięku powiadamiającego o nadchodzących faksach. Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku, gdy jako tryb odbioru wybrano <Automatycznie> lub <Faks/Tel Automatyczne Przełączanie>. Należy określić liczbę sygnałów nadchodzącego połączenia emitowanych w przypadku odbioru wywołania faksowego. Ustawienie to można również wyłączyć, co oznacza, że wywołanie przychodzące nie jest sygnalizowane.

Wyłącz







Włącz[†]

1 do 2[†] do 99 (razy)


UWAGA

Jeśli używasz tej funkcji w trybie <Automatycznie>, musisz najpierw podłączyć telefon do urządzenia.



 > <Ustawienia Faksu> >  > <Ustawienia Funkcji RX> >  > <Dzwonek Połączeń Przychodzących> >  > <Włącz> >  > Określ liczbę sygnałów nadchodzącego połączenia > <Zastosuj> > 

Zdalne RX *1







Konfiguracja ustawień odbierania faksu za pomocą podłączonego do urządzenia telefonu (odbiór zdalny). Gdy faks zostaje przesłany do urządzenia, można go odebrać, podnosząc słuchawkę telefonu i wprowadzając określony identyfikator za pomocą telefonu. Dzięki tej funkcji nie trzeba udawać się do miejsca, w którym znajduje się urządzenie. Instrukcje dotyczące używania funkcji odbioru zdalnego znajdują się w części  **Odbiór faksów za pomocą telefonu (odbiór zdalny)**.

Wyłącz

Włącz[†]

00 do 25[†] do 99



 > <Ustawienia Faksu> >  > <Ustawienia Funkcji RX> >  > <Zdalne RX> >  > <Włącz> >  > Wprowadź identyfikator umożliwiający odbiór faksu > <Zastosuj> > 

Przełącz na Automatyczne RX







Konfiguracja ustawień automatycznego odbioru faksu po emitowaniu przez urządzenie sygnału połączenia przez określony czas. Ta funkcja jest dostępna tylko po wybraniu ustawienia <Ręcznie> w trybie odbioru. Użycie tej funkcji pozwala na odbiór faksu, nawet jeśli nikt nie może w danym momencie podnieść słuchawki.

Wyłącz[†]

Włącz

1 do 15[†] do 99 (sek.)



 > <Ustawienia Faksu> >  > <Ustawienia Funkcji RX> >  > <Przełącz na Automatyczne RX> >  > <Włącz> >  > Określ, jak długo emitowany ma być sygnał połączenia przychodzącego > <Zastosuj> > 

Ustawienia Drukowania RX

Konfiguracja ustawień wydruku odebranych faksów.

Drukuj na Obu Stronach *2

Konfiguracja ustawień wydruku odebranych faksów na obu stronach papieru.

Wyłącz†
Włącz



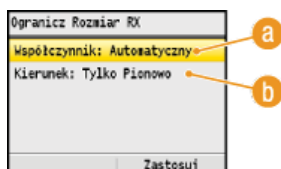
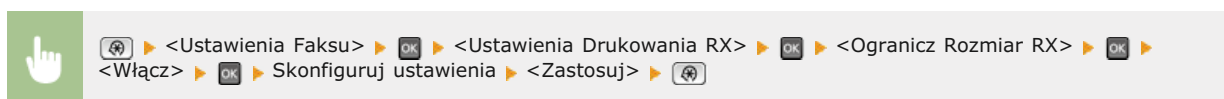
Ogranicz Rozmiar RX

Konfiguracja ustawień pomniejszania rozmiaru odebranego dokumentu. Możliwe jest wybranie współczynnika automatycznego pomniejszenia, dzięki któremu odbierane dokumenty będą pomniejszane do rozmiaru dopasowanego do załadowanego papieru. Można także wybrać współczynnik z listy.

Wyłącz

Włącz†

Współczynnik
Automatycznie†
97%
95%
90%
75%
Kierunek
Pionowo/Poziomo
Tylko Pionowo†



a <Współczynnik>

Opcja <Automatycznie> umożliwia pomniejszenie odbieranych dokumentów do rozmiaru dopasowanego do załadowanego papieru. Opcje <97%>, <95%>, <90%>, <75%> pozwalają na zmniejszenie obrazu zgodnie z wcześniej wybranym współczynnikiem.

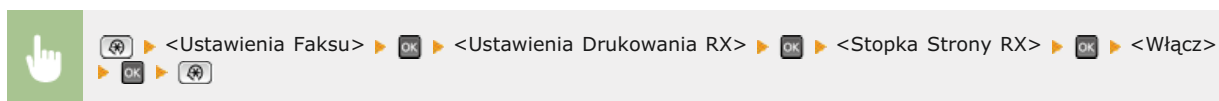
b <Kierunek>

Wybór opcji <Pionowo/Poziomo> powoduje zmniejszenie rozmiaru obrazu w pionie i w poziomie. Zaznaczenie opcji <Tylko Pionowo> umożliwia zmniejszenie obrazu tylko w pionie.

Stopka Strony RX

Ustawienie umożliwiające określenie, czy w dolnej części odbieranych faksów drukowane mają być informacje o wydruku, takie jak data i godzina odbioru oraz numer strony.

Wyłącz†
Włącz



Kontynuuj Drukowanie Gdy Jest Mało Tonera

W przypadku otrzymania faksów w momencie, kiedy poziom toneru jest niski, urządzenie nie drukuje ich, tylko przechowuje je w pamięci. Jeśli jednak funkcja ta jest aktywna, urządzenie będzie nadal przeprowadzać wydruki.

Wyłącz†
Włącz

WAŻNE

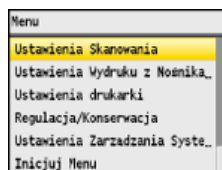
Gdy funkcja ta jest włączona, fakсы mogą być wyblakłe lub rozmazane. Ponieważ odebrane dokumenty nie są przechowywane w pamięci, konieczne może wtedy być poproszenie nadawcy o ich ponowne przesłanie.



Przewodnik Ustawień Faksu *3

Wybranie tej opcji powoduje wyświetlanie na ekranie instrukcji dotyczących konfiguracji ustawień np. określania numeru faksu czy typu linii telefonicznej. **🔴 Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

Ustawienia Skanowania



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące skanowania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn.
- Ustawień oznaczonych symbolem „*2” nie można importować ani eksportować za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

- ▶ **Ustawienia Funkcji TX**
- ▶ **Ustawienia Pamięci USB**
- ▶ **Ustawienia Pliku Wyjściowego Obrazu**
- ▶ **Ustawienia Klawisza Skrót**

Ustawienia Funkcji TX *1

Konfiguracja ustawień związanych z wysyłaniem skanowanych dokumentów w formie wiadomości e-mail lub przechowywaniem ich w folderze udostępnionym. Nazwę nadawcy wiadomości e-mail można zarejestrować.

Zmień Ustawienia Domyślne

Konfiguracja ustawień związanych z wysyłaniem skanowanych dokumentów w formie wiadomości e-mail lub przechowywaniem ich w folderze udostępnionym. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami stosowanymi podczas skanowania dokumentów.

▶ Zmiana ustawień domyślnych

E-Mail

Rozmiar Skanu

- A4 †
- A5

Format Pliku

- PDF (Skompresowany)
- PDF †

Gęstość

- Dziewięć poziomów

Orientacja Oryginału

- Pionowo †
- Poziomo

Typ Oryginału

- Tekst
- Tekst/Fotografia †
- Fotografia

2-Stronny Oryginał

- Wyłącz †
- Typ Książki
- Typ Kalendarza

Ostrość

- Siedem poziomów

Rozmiar Danych

- Mały: Priorytet Pamięci
- Standardowy †
- Duży: Priorytet Jakości Obrazu

Temat/Komunikat

- Temat
- Dołączony obraz †

Komunikat

Odpowiedz Do

Brak†

Wybierz z książki adresowej

Priorytet

Mało

Standardowy†

Wysoki

Windows (SMB)

Rozmiar Skanu

A4 †

A5

Format Pliku

PDF (Skompresowany)

PDF†

JPEG

TIFF

Gęstość

Dziewięć poziomów

Orientacja Oryginału

Pionowo†

Poziomo

Typ Oryginału

Tekst

Tekst/Fotografia †

Fotografia

2-Stronny Oryginał

Wyłącz†

Typ Książki

Typ Kalendarza

Ostrość

Siedem poziomów

Rozmiar Danych

Mały: Priorytet Pamięci

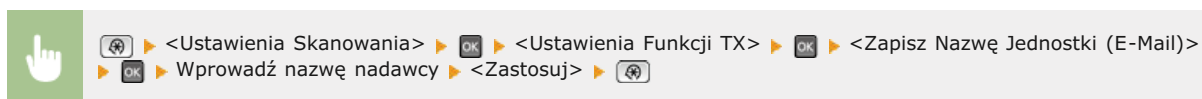
Standardowy†

Duży: Priorytet Jakości Obrazu

Zapisz Nazwę Jednostki (E-Mail)



Rejestracja nazwy nadawcy wiadomości e-mail. Zarejestrowana nazwa jest wyświetlana w wiadomości razem z adresem e-mail. Jeśli nazwa odbiorcy nie jest zarejestrowana, wyświetlany jest tylko adres e-mail.



Ustawienia Pamięci USB

Skonfiguruj ustawienia używane podczas zapisywania zeskanowanych dokumentów w pamięci urządzenia USB. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami stosowanymi podczas skanowania dokumentów. **Zmiana ustawień domyślnych**

Zmiana ustawień domyślnych

Rozmiar Skanu

A4 †

A5

Format Pliku

PDF (Skompresowany)
PDF†
JPEG
TIFF

Gęstość

Dziewięć poziomów

Orientacja Oryginału

Pionowo†
Poziomo

Typ Oryginału

Tekst
Tekst/Fotografia†
Fotografia

2-Stronny Oryginał*1

Wyłącz†
Typ Książki
Typ Kalendarza

Ostrość

Siedem poziomów


Rozmiar Danych

Mały: Priorytet Pamięci
Standardowy†
Duży: Priorytet Jakości Obrazu

Ustawienia Pliku Wyjściowego Obrazu


Konfiguracja ustawień wartości gamma i współczynnika kompresji pliku używanych podczas konwertowania przeskanowanych dokumentów do pliku.

Wartość Gamma YCbCr TX

Istnieje możliwość wyboru wartości gamma stosowanej podczas konwersji zeskanowanych kolorowych dokumentów do określonego formatu pliku. Można określić wartość gamma właściwą dla monitora używanego do przeglądania przekonwertowanych plików. Jasność wyświetlanych plików odpowiada wtedy oryginalnej jasności dokumentów.  **Ustawianie wartości gamma**

Gamma 1.0
Gamma 1.4
Gamma 1.8†
Gamma 2.2

Poziom Jakości Obrazu PDF (Skompresowany)

Regulacja balansu między rozmiarem danych a jakością obrazu zapewniająca dopasowanie do rodzaju skanowanego dokumentu podczas konwersji zeskanowanych dokumentów do plików w formacie (Compact) PDF. <Priorytet Rozmiaru Danych> zwiększa stopień kompresji i tworzy mniejsze pliki o niższej jakości obrazu. Z drugiej strony stopień kompresji w przypadku formatu <Priorytet Jakości Obrazu> jest niższy niż w przypadku tworzenia większych plików o wyższej jakości obrazu.  **Wybór formatu pliku**




Jakość Obrazu w Tryb. Tekst/Fotogr. lub Fotogr.

Priorytet Rozmiaru Danych
Normalny†
Priorytet Jakości Obrazu

Poziom Obrazu w Trybie Tekstowym

Priorytet Rozmiaru Danych
Normalny†
Priorytet Jakości Obrazu

Ustawienia Klawisza Skrót *2

Możliwa jest rejestracja ustawień klawiszy  i . Ustawienia te obejmują komputer, na którym zapisane mają zostać zeskanowane obrazy, rodzaj skanowania (np. w trybie kolorowym lub czarno-białym) oraz format pliku (np. PDF lub JPEG). Zarejestrowanie ustawień umożliwi zeskanowanie dokumentów i zapisanie ich na wybranym komputerze jedynie poprzez naciśnięcie przycisku. Zarejestrowane ustawienia można wyświetlić, zaznaczając opcję <Potwierdź Odbiorcę>.  **Skanowanie z użyciem przycisku [Scan > PC]**

Zarejestruj

Scan -> PC1

Wyłącz†

Połączenie USB

Kolorowe Skanowanie†

Cz-B Skanowanie

Niestandardowe 1

Niestandardowe 2

Połączenie Sieciowe

Kolorowe Skanowanie†

Cz-B Skanowanie

Niestandardowe 1

Niestandardowe 2

Scan -> PC2

Wyłącz†

Połączenie USB

Kolorowe Skanowanie†

Cz-B Skanowanie

Niestandardowe 1

Niestandardowe 2

Połączenie Sieciowe

Kolorowe Skanowanie†

Cz-B Skanowanie

Niestandardowe 1

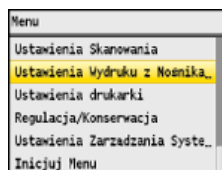
Niestandardowe 2

Potwierdź Odbiorcę

Scan -> PC1

Scan -> PC2

Ustawienia Wydruku z Nośnika Pamięci



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące wydruku z nośnika pamięci są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” są dostępne tylko po zamontowaniu dodatkowej szuflady na papier (szuflada 2).
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn.

- ▶ **Zmień Ustawienia Domyślne**
- ▶ **Ustawienia Domyślnego Wyświetlacza**
- ▶ **Ustawienia domyślne sortowania plików**
- ▶ **Format Wyświetlania Nazwy Pliku**

Zmień Ustawienia Domyślne

Istnieje możliwość sprecyzowania ustawień klawisza USB Print. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami funkcji drukowania z urządzenia USB. ▶ **Zmiana ustawień domyślnych wydruku z urządzenia USB**

Liczba Kopii

1 † do 99

Papier

Taca Wielofunkcyjna
Szuflada 1 †
Szuflada 2*1

N na 1

Wył. †
2 na 1
4 na 1

2-Stronny*2

Wyłącz †
Typ Książki
Typ Kalendarza

Drukuj Datę

Wyłącz †
Włącz

Drukuj Nazwę Pliku

Wyłącz †
Włącz

Typ Oryginału

Priorytet Fotografii †
Priorytet tekstu

Jasność

Pięć poziomów

Półtony

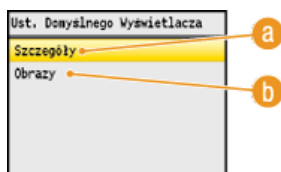
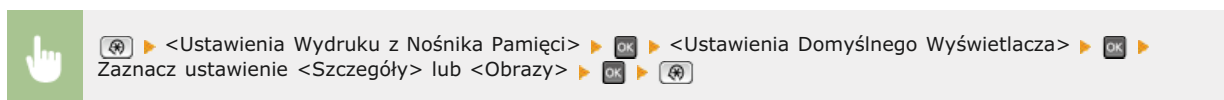
Gradacja
Błąd Dyfuzji †

Ustawienia Domyślnego Wyświetlacza



Ustawienia te pozwalają określić, czy pliki znajdujące się na urządzeniu pamięci USB mają być wyświetlane w formie listy nazw plików czy zapewniających podgląd miniatur.

Szczegóły†
Obrazy



a <Szczegóły>

Wyświetlanie nazw plików i dat w formie listy.

b <Obrazy>

Wyświetlanie miniatur podglądu.

Ustawienia domyślne sortowania plików

Ustawienie umożliwia określenie, czy pliki znajdujące się w pamięci urządzenia USB mają być wyświetlone w kolejności malejącej czy rosnącej według nazw lub dat.

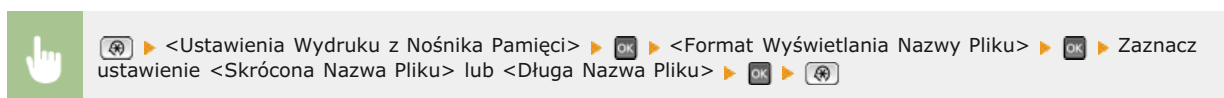
Nazwa (Rosnąco)†
Nazwa (Malejąco)
Data/Czas (Rosnąco)
Data/Czas (Malejąco)

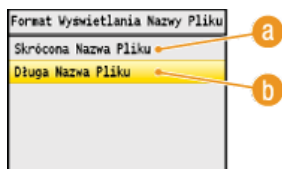


Format Wyświetlania Nazwy Pliku

Ustawienia umożliwiające określenie, czy wyświetlane mają być pełne czy skrócone nazwy plików znajdujących się w pamięci urządzenia USB.

Skrócona Nazwa Pliku
Długa Nazwa Pliku†





a <Skrócona Nazwa Pliku>

Skrócenie nazwy plików do tylko ośmiu znaków. Aby rozróżnić pliki o podobnych nazwach, do nazw plików dodawane są liczby, np. „~1” lub „~2”.

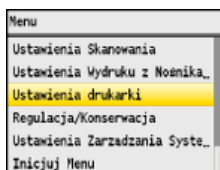
b <Długa Nazwa Pliku>

Wyświetlanie nazw plików o długości maks. 20 znaków.

UWAGA

Podane powyżej liczby znaków nie obejmują rozszerzenia pliku, takiego jak np. „.jpg”.

Ustawienia drukarki



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące drukarki są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

Ustawienia oznaczone gwiazdką (*) są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn.

Priorytet ustawień

Ustawienia skonfigurowane w danej aplikacji lub w sterowniku drukarki są nadrzędne w stosunku do tych określonych z poziomu urządzenia. Ustawienia opisane w tej sekcji są szczególnie przydatne w przypadku drukowania w systemach, takich jak UNIX, w których sterowniki drukarki są niedostępne.

Dostępność ustawień

Wszystkie opisane w tej sekcji ustawienia, za wyjątkiem ustawienia <Powiększ Rozmiar Papieru> (▶ **Powiększ Rozmiar Papieru**), są dostępne tylko do drukowania PCL. Konfiguracja tych ustawień, gdy np. drukowanie jest wykonywane za pomocą sterownika drukarki UFRII LT, jest zbędne.

- ▶ Kopie
- ▶ 2-Stronne Drukowanie
- ▶ Papier Domyślny
- ▶ Powiększ Rozmiar Papieru
- ▶ Jakość Druku
- ▶ Układ
- ▶ Automatyczne Pomijanie Błędu
- ▶ Przekroczenie Czasu Oczekiwania
- ▶ Tryb Koloru
- ▶ Ustawienia Gradacji
- ▶ Rozmiar Wyjściowy Skompresowanego Obrazu
- ▶ PCL

Kopie *



Ustawianie liczby kopii wydruków.

1 † do 99 (Kopie)



<Ustawienia drukarki>



<Kopie>



Ustawianie liczby kopii wydruków

<Zastosuj>

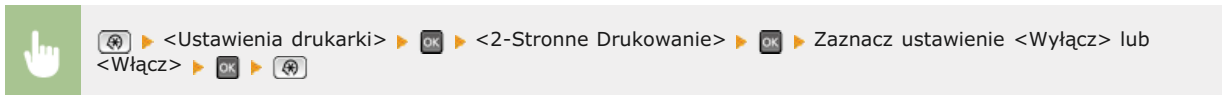


2-Stronne Drukowanie *



Opcja ta pozwala określić, czy wykonany ma zostać wydruk 2-stronny.

Wyłącz †
Włącz



Papier Domyślny *



Wybór domyślnego ustawienia formatu i rodzaju papieru, na którym wykonywane będą wydruki.

UWAGA

Nie można oddzielnie ustawiać opcji <Domyśl. Rozm. Papieru> i <Domyślny Typ Papieru>. Określ format papieru na ekranie <Domyśl. Rozm. Papieru>, a następnie określ typ papieru na ekranie <Domyślny Typ Papieru>.

Domyślny format papieru

Wybór domyślnego ustawienia formatu, na którym wykonywane będą wydruki.

A4†
A5
B5
LTR
LGL
STMT
EXEC
Nr 10 (COM10)
Monarch
DL
ISO-C5

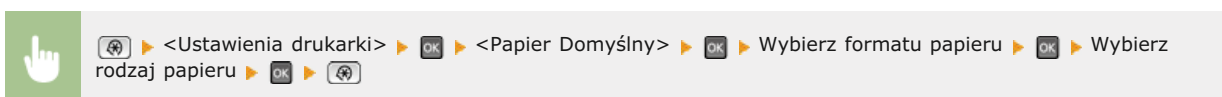
Domyślny Typ Papieru

Wybór domyślnego ustawienia rodzaju papieru, na którym wykonywane będą wydruki.

Zwykły 1 (60–74 g/m²)
Zwykły 2 (70–84 g/m²)†
Zwykły 3 (75–90 g/m²)
Z Makulatury
Kolorowy
Gruby 1 (86–119 g/m²)
Gruby 2 (120–128 g/m²)
Gruby 3 (129–163 g/m²)
Powlekany 1 (100–110 g/m²)
Powlekany 2 (120–130 g/m²)
Powlekany 3 (155–165 g/m²)
Powlekany 4 (210–220 g/m²)
Folia Przezroczysta
Etykiety
Koperta

UWAGA

Jeśli jako format papieru wybrana zostanie koperta (<Nr 10 (COM10)>, <Monarch>, <DL> lub <ISO-C5>) w ustawieniu <Domyśl. Rozm. Papieru> jako rodzaj papieru dostępna będzie tylko opcja <Koperta>.



Powiększ Rozmiar Papieru

Funkcja ta pozwala zdecydować, czy włączone ma zostać przełączanie drukowania na papierze formatu A4 i Letter, gdy jeden z tych formatów został załadowany, a drugi nie.  **Konfiguracja ustawień drukowania z poziomu urządzenia**

Wyłącz†
Włącz

Jakość Druku *

Konfiguracja ustawień jakości wydruku, takich jak poziom zabarwienia i metody przetwarzania danych obrazu.

Gęstość

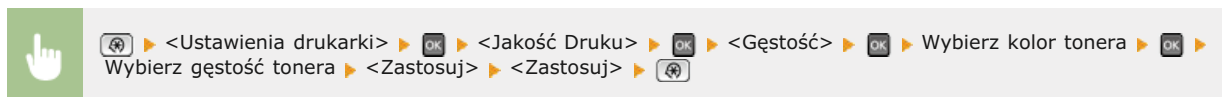
Możliwe jest ustawienie poziomu zabarwienia dla każdego koloru. Im wyższa wartość, tym zabarwienie jest ciemniejsze.

Żółty
17 poziomów

Amarantowy
17 poziomów

Cyjanowy
17 poziomów

Czarny
17 poziomów



Gęstość Tonera (Dokł. Regul.)

Regulacja poziomu zabarwienia dla każdego koloru tonera. Istnieje możliwość przeprowadzenia regulacji dla obszarów ciemniejszych (<Wysoki>), obszarów o średnim zabarwieniu (<Średni>) oraz obszarów jaśniejszych (<Mało>).

Żółty
Wysoki
17 poziomów
Średni
17 poziomów
Mało
17 poziomów

Amarantowy
Wysoki
17 poziomów
Średni
17 poziomów
Mało
17 poziomów

Cyjanowy
Wysoki
17 poziomów
Średni
17 poziomów
Mało
17 poziomów

Czarny
Wysoki

17 poziomów
Średni
17 poziomów
Mało
17 poziomów

UWAGA

Ustawienia skonfigurowane w sekcji <Gęstość Tonera (Dokł. Regul.)> są wyłączone, gdy włączone jest ustawienie <Oszczędzanie Tonera>.



▶ <Ustawienia drukarki> ▶ ▶ <Jakość Druku> ▶ ▶ <Gęstość> ▶ ▶ <Gęstość Tonera (Dokł. Regul.)> ▶ Wybierz kolor tonera ▶ ▶ Wybierz <Wysoki>, <Średni> lub <Mało> ▶ ▶ Określ gęstość tonera ▶ Naciskaj wielokrotnie <Zastosuj>, aż zostanie wyświetlony <Ustawienia zatwierdzone.>. ▶

Oszczędzanie Tonera

Ustawienie pozwalające włączyć tryb oszczędnego zużycia toneru.

Wyłącz[†]
Włącz

WAŻNE

Po włączeniu tej opcji cienkie linie i partie dokumentu o niższym poziomie zabarwienia mogą być na wydruku niewyraźne.



▶ <Ustawienia drukarki> ▶ ▶ <Jakość Druku> ▶ ▶ <Oszczędzanie Tonera> ▶ ▶ Wybierz opcję <Wyłącz> lub <Włącz> ▶ ▶

Gradacja

Wybór metody przetwarzania danych zapewniającej odzwierciedlenie gradacji. Wybór opcji <Wysoki 2> umożliwi uzyskanie wydruku o wyższej jakości niż przy ustawieniu <Wysoki 1>.

Wysoki 1[†]
Wysoki 2

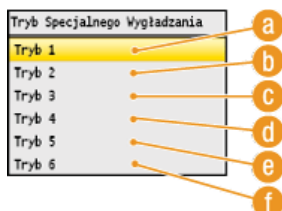
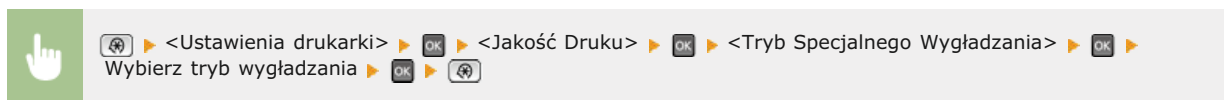


▶ <Ustawienia drukarki> ▶ ▶ <Jakość Druku> ▶ ▶ <Gradacja> ▶ ▶ Wybierz opcję <Wysoki 1> lub <Wysoki 2> ▶ ▶

Tryb Specjalnego Wygładzania

Aby uzyskać efekt miękkości drukowanych obrazów, należy wybrać tryb wygładzania. Jeśli wyniki wydruku przy ustawieniu <Tryb 1> (domyślne) nie są zadowalające, można wykonać wydruk jeszcze raz z innym ustawieniem.

Tryb 1†
Tryb 2
Tryb 3
Tryb 4
Tryb 5
Tryb 6



a <Tryb 1>

Wyraźny wydruk krawędzi tekstu, linii i grafiki o ciemnych kolorach. To ustawienie jest zalecane do wykonywania większości rodzajów wydruków.

b <Tryb 2>

Wyraźny wydruk zarówno krawędzi jak i półtonów wewnątrz obrazu.

c <Tryb 3>

Wyraźny wydruk linii i tekstu o ciemnych kolorach na tle półtonu.

d <Tryb 4>

Wyraźny wydruk krawędzi obiektów (tekstu, linii, grafiki i zdjęć).

e <Tryb 5>

Jednolity wydruk obrazów i półtonów.

f <Tryb 6>

Jednolity wydruk całego obrazu.

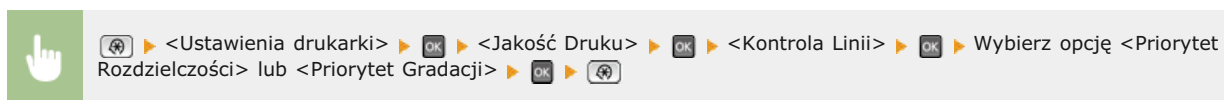
UWAGA

Gdy włączona jest opcja <Błąd Dyfuzji> w ustawieniu <Półtony> (**Półtony**), tryby <Tryb 1>, <Tryb 2>, <Tryb 3> oraz <Tryb 4> pozwalają na uzyskanie takiego samego rezultatu drukowania jak tryb <Tryb 6>.

Kontrola Linii

Wybór metody przetwarzania danych zapewniającej odzwierciedlenie linii. Jeśli wybrana jest opcja <Priorytet Rozdzielczości>, linie drukowane są tak samo wyraźnie jak tekst. Jeśli wybrana jest opcja <Priorytet Gradacji>, linie są traktowane jak grafika i są drukowane w podobnych odcieniach i gradacji co obiekty graficzne.


Priorytet Rozdzielczości†
Priorytet Gradacji



Układ *

Konfiguracja ustawień układu strony, takich jak krawędź bindowania i szerokość marginesów.

Miejsce Oprawy

Ustawienie określające pozycję bindowania arkusza (wzdłuż długiej lub krótkiej krawędzi papieru). W przypadku drukowania 2-stronnego orientacja obrazu jest ustalana automatycznie, aby obiekty były właściwie rozmieszczane na stronie. Na poniższych ilustracjach  jest oznaczeniem marginesu.

Kiedy pozycja bindowania znajduje się na długiej krawędzi papieru:



Kiedy pozycja bindowania znajduje się na krótkiej krawędzi papieru:



Długa Krawędź[†]
Krótka Krawędź

UWAGA

Nie można utworzyć marginesu bindowania tylko z tym jednym ustawieniem. Omawianego ustawienia należy użyć w połączeniu z ustawieniem <Margines na oprawę>, aby ustalić margines do wybranej pozycji bindowania.

  > <Ustawienia drukarki> >  > <Układ> >  > <Miejsce Oprawy> >  > Wybierz opcję <Długa Krawędź> lub <Krótka Krawędź> >  > 







Margines na oprawę

Konfiguracja marginesu bindowania, który zostanie zastosowany razem z pozycją bindowania wybraną w ustawieniu <Miejsce Oprawy>.

Od -50,0 do 0⁺ do +50,0 (mm)

WAŻNE

Jeśli ustawienie spowoduje przemieszczenie drukowanych danych poza obszar drukowania, dane te nie zostaną wydrukowane.

  > <Ustawienia drukarki> >  > <Układ> >  > <Margines na oprawę> >  > Określ margines bindowania > <Zastosuj> > 

Przesunięcie krótkiej krawędzi (przód) ▾

Ustawienie to umożliwia dostosowanie położenia drukowanych danych na stronie poprzez określenie przesunięcia względem krótkiej krawędzi przedniej strony arkusza. Zwiększenie wartości przesunięcia powoduje przesunięcie drukowanych danych w prawo. Zmniejszenie natomiast ich przesunięcie w lewo.

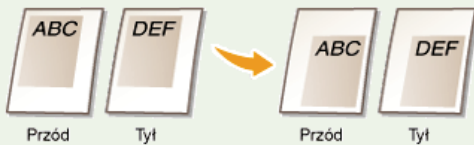
Od -50,0 do 0+ do +50,0 (mm)

WAŻNE

Jeśli ustawienie spowoduje przemieszczenie drukowanych danych poza obszar drukowania, dane te nie zostaną wydrukowane.

UWAGA

- Ustawienie to można skonfigurować w połączeniu z ustawieniami <Przesunięcie długiej krawędzi (przód)>, <Przesunięcie krótkiej krawędzi (tył)> i <Przesunięcie długiej krawędzi (tył)>. Na przykład skonfigurowanie wszystkich czterech ustawień powoduje przesunięcie drukowanych danych w sposób przedstawiony na poniższych ilustracjach.



- Jeśli ustawienia przesunięcia zostaną skonfigurowane w połączeniu z ustawieniem <Margines na oprawę>, ustalone wartości są sumowane.



<Ustawienia drukarki> > <Układ> > <Przesunięcie krótkiej krawędzi (przód)> > Określ wartość przesunięcia > <Zastosuj>

Przesunięcie długiej krawędzi (przód) ▾

Ustawienie to umożliwia dostosowanie położenia drukowanych danych na stronie poprzez określenie przesunięcia względem długiej krawędzi przedniej strony arkusza. Zwiększenie wartości przesunięcia powoduje przesunięcie drukowanych danych w dół. Zmniejszenie natomiast powoduje ich przesunięcie w górę.

Od -50,0 do 0+ do +50,0 (mm)

WAŻNE

Jeśli ustawienie spowoduje przemieszczenie drukowanych danych poza obszar drukowania, dane te nie zostaną wydrukowane.



<Ustawienia drukarki> > <Układ> > <Przesunięcie długiej krawędzi (przód)> > Określ wartość przesunięcia > <Zastosuj>

Przesunięcie krótkiej krawędzi (tył) ▾

Ustawienie to umożliwia dostosowanie położenia drukowanych danych na stronie poprzez określenie przesunięcia względem krótkiej krawędzi tylnej strony arkusza. Zwiększenie wartości przesunięcia powoduje przesunięcie drukowanych danych w prawo. Zmniejszenie natomiast ich przesunięcie w lewo.

Od -50,0 do 0+ do +50,0 (mm)

WAŻNE

Jeśli ustawienie spowoduje przemieszczenie drukowanych danych poza obszar drukowania, dane te nie zostaną wydrukowane.



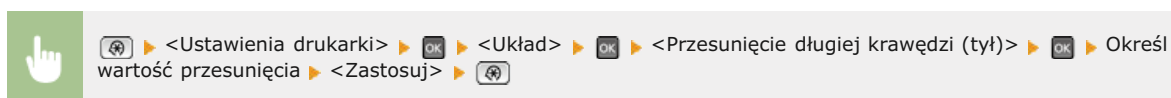
Przesunięcie długiej krawędzi (tył) ▾

Ustawienie to umożliwia dostosowanie położenia drukowanych danych na stronie poprzez określenie przesunięcia względem długiej krawędzi tylnej strony arkusza. Zwiększenie wartości przesunięcia powoduje przesunięcie drukowanych danych w dół. Zmniejszenie natomiast powoduje ich przesunięcie w górę.

Od -50,0 do 0+ do +50,0 (mm)

WAŻNE

Jeśli ustawienie spowoduje przemieszczenie drukowanych danych poza obszar drukowania, dane te nie zostaną wydrukowane.



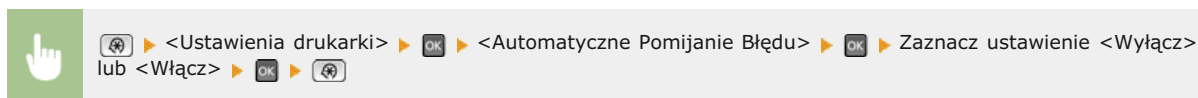
Automatyczne Pomijanie Błędów *

Ustawienie to umożliwia określenie, czy pojawiające się błędy mają być pomijane w celu kontynuacji drukowania, gdy wystąpi błąd związany z drukowanymi danymi. Jeśli wybrano opcję <Wyłącz>, pomijanie błędów można przeprowadzić z poziomu panelu sterowania.

Wyłącz[†]
Włącz

UWAGA

- Zastosowanie pomijania błędów powoduje ignorowanie błędów związanych z drukowanymi danymi, dlatego dokumenty mogą nie zostać wydrukowane prawidłowo.
- Błędy można pominąć ręcznie.
(Monitor stanu) > <Kopiuuj/Drukuj Zadanie> > <Stan Zadania> > Wybierz dokument zawierający błędy > <Pomiń Błąd>



Przekroczenie Czasu Oczekiwania *



Konfiguracja czasu, po którym urządzenie usuwa z pamięci niepełne dane do wydruku. Niepełne dane do wydruku są usuwane przez urządzenie, ponieważ mogą one zawierać błędy uniemożliwiające wydrukowanie kolejnego dokumentu.

5 do 15+ do 300 (sek.)

UWAGA

Należy ustalić wystarczająco długi przedział czasu, aby możliwe było otrzymanie przez urządzenie wszystkich danych do wydruku z komputera, szczególnie w przypadku wydruku dużych ilości danych. Jeśli określony zostanie zbyt krótki przedział czasu, odebranie wszystkich danych do wydruku we właściwym czasie może być niemożliwe.



> <Ustawienia drukarki> > > <Przekroczenie Czasu Oczekiwania> > > Wybierz okres > <Zastosuj>

Tryb Koloru *



Ustawienie umożliwiające określenie, czy wydruk ma być kolorowy czy czarno-biały. Jeśli wybrana zostanie opcja <Automatyczny (Kolorowy/Czarno-Biały)>, tryb koloru będzie przełączany automatycznie, dzięki czemu strony kolorowe będą drukowane w kolorze, a czarno-białe w trybie czarno-białym.

Automatyczny (Kolorowy/Czarno-Biały)[†]
Kolorowy
Czarno-Biały



> <Ustawienia drukarki> > > <Tryb Koloru> > > Wybierz tryb koloru > >

Ustawienia Gradacji *



Skonfigurowanie tego ustawienia umożliwia uzyskanie miększej gradacji grafiki i zdjęć. Wybór opcji <Wygładzanie 1> powoduje umiarkowane wygładzenie obrazu. Wybór opcji <Wygładzanie 2> umożliwia zastosowanie silniejszego efektu wygładzania niż wybór opcji <Wygładzanie 1>. Ustawienie to można konfigurować osobno dla obrazów graficznych i zdjęć.

Gradacja

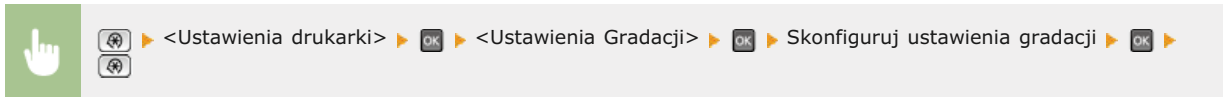
Wyłącz[†]
Wygładzanie 1
Wygładzanie 2

Zastosuj do Grafiki

Wyłącz
Włącz[†]

Zastosuj do Obrazów

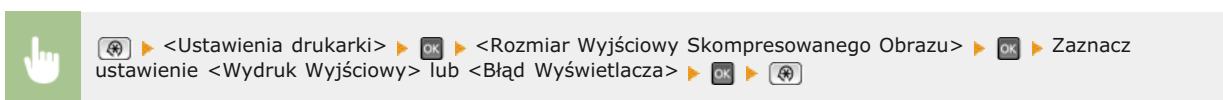
Wyłącz
Włącz[†]



Rozmiar Wyjściowy Skompresowanego Obrazu *

Ustawienie to umożliwia określenie sposobu postępowania z danymi do wydruku, które są zbyt duże, aby można je było przechować w pamięci urządzenia. Urządzenie może wykonać wydruk tego typu danych o niższej jakości (<Wydruk Wyjściowy>) lub anulować drukowanie i wyświetlić komunikat o błędzie (<Błąd Wyświetlacza>).

Wydruk wyjściowy[†]
Wyświetl błąd



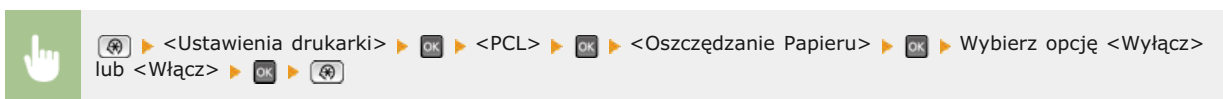
PCL *

Konfiguracja ustawień drukowania PCL, takich jak układ strony i jakość wydruku.

Oszczędzanie Papieru

Ustawienie umożliwiające określenie, czy zużycie papieru ma być zmniejszane poprzez pomijanie pustych stron dokumentu. Wybór opcji <Włącz> spowoduje, że puste strony nie będą wyprowadzane z urządzenia. Aby wszystkie dane dokumentu były uwzględniane podczas wydruku, łączenie z umieszczonymi w dokumencie pustymi stronami, należy wybrać opcję <Wyłącz>.

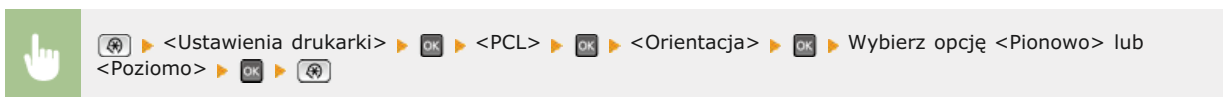
Wyłącz[†]
Włącz




Orientacja

Dostępne są dwa ustawienia orientacji strony: <Pionowo> (orientacja pionowa) lub <Poziomo> (orientacja pozioma).

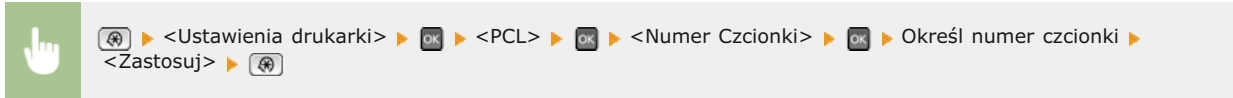
Pionowo[†]
Poziomo



Numer Czcionki

Ustawienie umożliwiające określenie używanej czcionki poprzez wybranie odpowiadającego jej identyfikatora czcionki z zakresu od 0 do 54. Listę czcionek PCL razem z próbkami czcionek można wydrukować z poziomu panelu sterowania.  **Lista Czcionek PCL (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

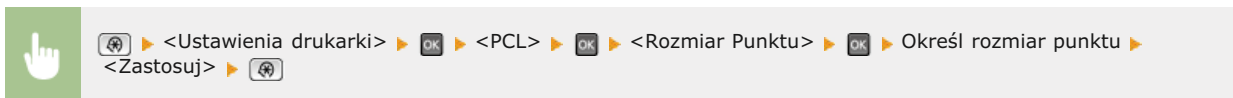
0+ do 54



Rozmiar Punktu

Ustawienie umożliwiające określenie rozmiaru czcionki w punktach z dokładnością do 0,25. Ustawienie to można skonfigurować tylko, gdy w ustawieniu <Numer Czcionki> określono proporcjonalną czcionkę skalowalną.

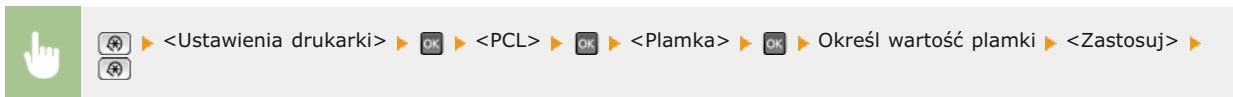
4,00 do 12,00+ do 999,75 (punkt)



Plamka

Konfiguracja gęstości czcionki lub cpi (liczby znaków na cal) z dokładnością do 0,01. Ustawienie to można skonfigurować tylko, gdy w ustawieniu <Numer Czcionki> określono skalowalną czcionkę o stałej szerokości lub czcionkę mapy bitowej.

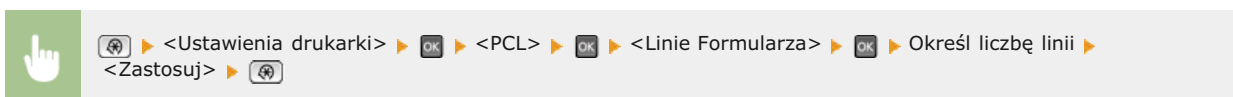
0,44 do 10,00+ do 99,99 (cpi)



Linie Formularza

Liczba linii drukowanych na jednej stronie w zakresie od 5 do 128. Ustawienie to jest automatycznie dostosowywane do wartości ustawienia <Domyśl. Rozm. Papieru> i <Orientacja>.

5 do 64+ do 128 (linie)



Kod Znaku

Konfiguracja kodu znaku najlepiej dopasowanego do komputera, z którego przesyłane będą dane. Gdy kod znaku jest zależny od czcionki ustalonej w ustawieniu <Numer Czcionki>, skonfigurowane ustawienie jest ignorowane.

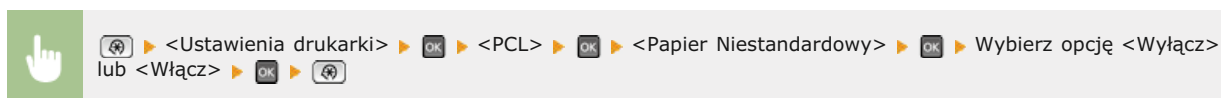
DESKTOP	PC775
ISO11	PC8 [†]
ISO15	PC850
ISO17	PC852
ISO21	PC8DN
ISO4	PC8TK
ISO6	PIFONT
ISO60	PSMATH
ISO69	PSTEXT
ISOL1	ROMAN8
ISOL2	VNINTL
ISOL5	VNMATH
ISOL6	VNUS
LEGAL	WIN30
MATH8	WINBALT
MCTEXT	WINL1
MSPUBL	WINL2
PC1004	WINL5



Papier Niestandardowy

Umożliwia korzystanie z niestandardowego formatu papieru. Wybór opcji <Włącz> pozwala na ustalenie wymiarów papieru podawanych w sekcji <wymiar X> i <wymiar Y>.

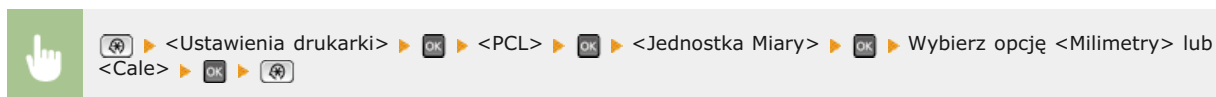
Wyłącz[†]
Włącz



Jednostka Miary

Konfiguracja jednostki miary używanej do określenia niestandardowego formatu papieru.

Milimetry[†]
Cale



wymiar X

Wartość wymiaru poziomego (krótka krawędź) papieru niestandardowego.

77 do 215⁺ (mm)



wymiar Y

Wartość wymiaru pionowego (długa krawędź) papieru niestandardowego.

127 do 355⁺ (mm)



Dołącz CR do LF

Pozwala dołączyć kod powrotu karetki (CR) do odebranego przez urządzenie kodu wysuwu papieru o jeden wiersz (LF). Jeśli wybrano opcję <Tak>, po odebraniu przez urządzenie kodu wysuwu papieru o jeden wiersz miejsce wydruku danych zostaje przesunięte na początek następnego wiersza. Jeśli wybrano opcję <Nie>, miejsce wydruku danych zostaje przesunięte do następnego wiersza, dokładnie pod odebrany kod wysuwu papieru o jeden wiersz.



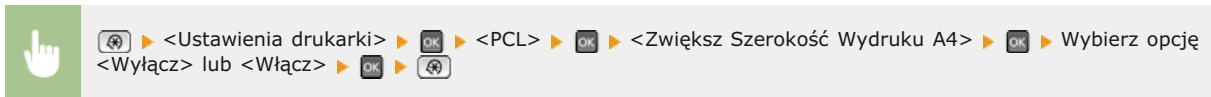
Tak
Nie[†]



Zwiększ Szerokość Wydruku A4

Ustawienie pozwalające określić, czy obszar wydruku papieru formatu A4 w orientacji pionowej ma zostać powiększony do szerokości tego obszaru w formacie LTR.

Wyłącz[†]
Włącz



Półtony

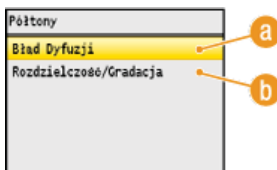
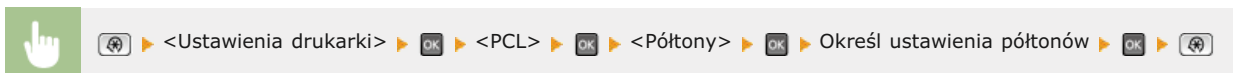
Konfiguracja metody przetwarzania danych zapewniającej odzwierciedlenie półtonów. Możliwe jest określenie, czy używane ma być ustawienie <Błąd Dyfuzji> oraz skonfigurowanie ustawień <Rozdzielczość> lub <Gradacja> oddzielne dla tekstu grafiki i obrazów.

Błąd Dyfuzji

Wyłącz†
Włącz

Rozdzielczość/Gradacja

Tekst
Rozdzielczość†
Gradacja
Grafiki
Rozdzielczość
Gradacja†
Obraz
Rozdzielczość
Gradacja†



a <Błąd Dyfuzji>

Wyraźny wydruk drobnego tekstu i cienkich linii. Jeśli ustawienie ma wartość <Włącz>, skonfigurowane wartości ustawień <Rozdzielczość> i <Gradacja> określone dla elementów <Tekst>, <Grafiki> oraz <Obraz> są wyłączone.

b <Rozdzielczość>/<Gradacja>

<Rozdzielczość>

Wydruk wyraźnych krawędzi tekstu i cienkich linii.

<Gradacja>

Wydruk grafiki i zdjęć z miękką gradacją.

Profil Źródła RGB

Ustalanie profilu źródłowego stosowanego do dopasowywania kolorów wydruku danych RGB do tych wyświetlanych na ekranie używanego monitora. Jeśli używany jest wyświetlacz kompatybilny z paletą sRGB wybór opcji <sRGB> spowoduje, że kolory wydruków będą bardzo podobne do tych widocznych na ekranie monitora. Wybór opcji <Gamma 1,5>, <Gamma 1,8> lub <Gamma 2,4> umożliwi odpowiednią regulację wartości gamma. Im wyższa wartość, tym ciemniejsze kolory na wydrukach. Możliwa jest osobna konfiguracja tego ustawienia dla tekstu, grafiki i zdjęć.

Tekst

sRGB†
Gamma 1,5
Gamma 1,8
Gamma 2,4

Grafiki

sRGB†
Gamma 1,5

Gamma 1,8
Gamma 2,4

Obraz

sRGB[†]
Gamma 1,5
Gamma 1,8
Gamma 2,4

UWAGA

Ustawienie to jest dostępne tylko po wybraniu opcji <CMS> w ustawieniu <CMS (Dopasowany)/Gamma>.



Profil Wyjściowy

Określanie profilu wydruku dopasowywania kolorów. Zalecane jest używanie ustawienia domyślnego <Normalny> w przypadku wydruku tekstu i danych graficznych i ustawienia <Fotografia> do drukowania zdjęć.

Tekst

Normalny[†]
Fotografia

Grafiki

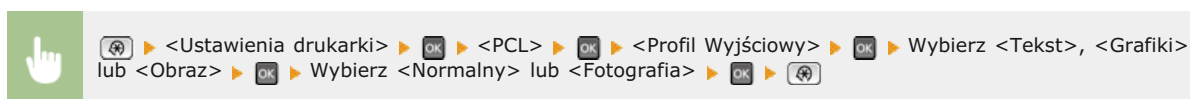
Normalny[†]
Fotografia

Obraz

Normalny
Fotografia[†]

UWAGA

Ustawienie to jest dostępne tylko po wybraniu opcji <CMS> w ustawieniu <CMS (Dopasowany)/Gamma>.



Metoda Dopasowania

Wybór metody dopasowania kolorów w celu uzyskania na wydrukach kolorów jak najbardziej zbliżonych do wyświetlonych na ekranie. Możliwa jest osobna konfiguracja tego ustawienia dla tekstu, grafiki i zdjęć.

Tekst

Percepcyjnie
Saturacja[†]
Kolorometryczny

Grafiki

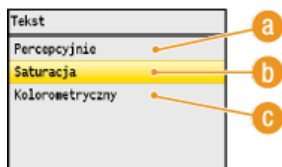
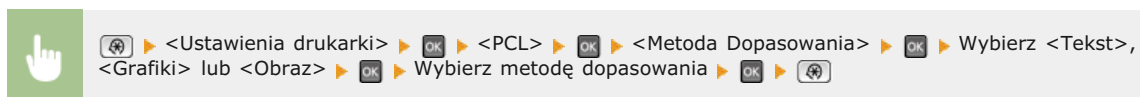
Percepcyjnie[†]
Saturacja
Kolorometryczny

Obraz

Percepcyjnie †
Saturacja
Kolorometryczny

UWAGA

Ustawienie to jest dostępne tylko po wybraniu opcji <CMS> w ustawieniu <CMS (Dopasowany)/Gamma>.



a <Percepcyjnie>

Dopasowanie kolorów odpowiednie do drukowania zdjęć wymaga wybrania opcji <Fotografia> w ustawieniu <Profil Wyjściowy>.

b <Saturacja>

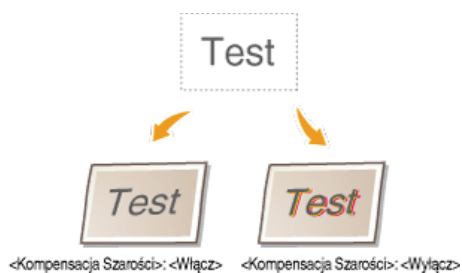
Dopasowanie kolorów odpowiednie do wydruku grafiki o żywych kolorach np. ilustracji czy diagramów.

c <Kolorometryczny>

Dopasowanie kolorów umożliwiające zminimalizowanie różnic kolorystycznych między oryginałem, np. próbką koloru czy logo, a wydrukiem.

Kompensacja Szarości

Ustawienie pozwalające określić, czy do wydruku danych w odcieniach szarości (czarno-białych) ma być używany tylko czarny toner. Możliwa jest osobna konfiguracja tego ustawienia dla tekstu, grafiki i zdjęć.



Tekst

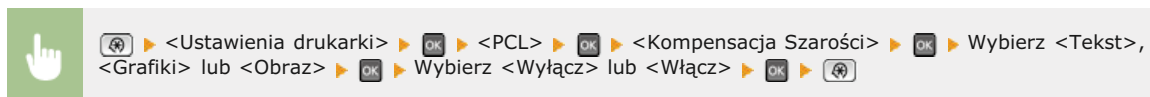
Wyłącz
Włącz †

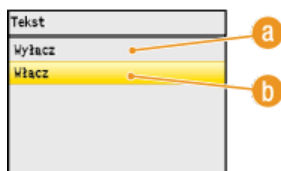
Grafiki

Wyłącz
Włącz †

Obraz

Wyłącz
Włącz †





a <Wyłącz>

Wydruk danych w odcieniach szarości (czarno-białych) za pomocą żółtego, amarantowego, cyjankowego i czarnego toneru. Odzworowanie gradacji ciemnych obszarów jest lepsze, niż gdy wybrana jest opcja <Włącz>.

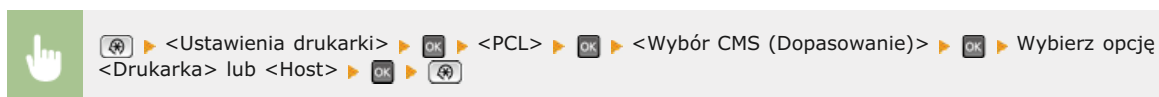
b <Włącz>

Wydruk danych w odcieniach szarości (czarno-białych) za pomocą tylko czarnego toneru, umożliwiającą zmniejszenie zużycia toneru.

Wybór CMS (Dopasowanie) ▾

Dopasowywanie kolorów może być wykonywane z poziomu urządzenia lub komputera (sterownika drukarki). Jeśli wybrana zostanie opcja <Drukarka>, dopasowanie kolorów jest wykonywane przez urządzenie, a jeśli opcja <Host>, wykonuje je komputer lub sterownik drukarki.

Drukarka[†]
Host



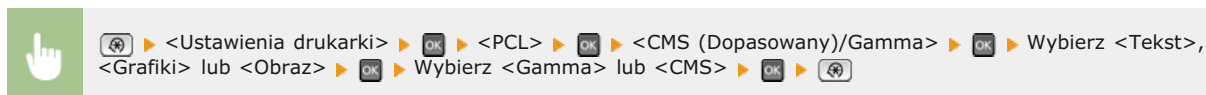
CMS (Dopasowany)/Gamma ▾

Wybór metody przetwarzania danych do wydruku. Możliwe jest określenie, czy wykonane ma być dopasowanie kolorów czy korekcja gamma. Możliwa jest osobna konfiguracja tego ustawienia dla tekstu, grafiki i zdjęć.

Tekst
Gamma
CMS[†]

Grafiki
Gamma
CMS[†]

Obraz
Gamma
CMS[†]



Korekcja Gamma ▾

Ustawienie umożliwiające określenie wartości korekcji gamma w celu dopasowania jasności wydruków do oryginalnych dokumentów. Jeśli wydruki są ciemniejsze lub jaśniejsze niż oryginały, należy zmienić wartość korekcji gamma. Im wyższa wartość, tym ciemniejsze kolory na wydrukach. Możliwe jest zastosowanie tego ustawienia osobno dla tekstu, grafiki i zdjęć.

Tekst
1,0
1,4[†]
1.8

2,2

Grafiki

1,0
1,4[†]
1.8
2,2

Obraz

1,0
1,4[†]
1.8
2,2

UWAGA

Ustawienie to jest dostępne tylko po wybraniu opcji <Gamma> w ustawieniu <CMS (Dopasowany)/Gamma>.



> <Ustawienia drukarki> > > <PCL> > > <Korekcja Gamma> > > Wybierz <Tekst>, <Grafiki>
lub <Obraz> > > Wprowadź wartość gamma > >

Zaawansowane Wygładzanie

Konfiguracja sposobu wygładzania rozmytych konturów tekstu i grafiki. Opcja <Wygładzanie 2> nadaje silniejszy efekt wygładzania niż opcja <Wygładzanie 1>. Możliwe jest zastosowanie tego ustawienia osobno dla tekstu i grafiki.

Zaawansowane Wygładzanie

Wyłącz
Wygładzanie 1[†]
Wygładzanie 2

Zastosuj do Grafiki

Wyłącz[†]
Włącz

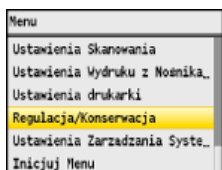
Zastosuj do Tekstu

Wyłącz
Włącz[†]



> <Ustawienia drukarki> > > <PCL> > > <Zaawansowane Wygładzanie> > > Określ ustawienie
wygładzania > >

Regulacja/Konserwacja



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące zadań regulacji i konserwacji są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

Ustawienia oznaczone gwiazdką (*) są dostępne tylko po zamontowaniu dodatkowej szuflady na papier (szuflada 2).

- ▶ **Automatyczna Regulacja Gradacji**
- ▶ **Ustawienia Automatycznej Korekcji**
- ▶ **Korekcja niedopasowania kolorów wydruku**
- ▶ **Przetwarzanie czarnego tekstu dla koloru**
- ▶ **Przetwarzanie Specjalne**
- ▶ **Wyczyść Moduł Utrwalający**
- ▶ **Wyczyść ITB**
- ▶ **Wyczyść podajnik**

Automatyczna Regulacja Gradacji

Regulacja gradacji, poziomu zabarwienia i kolorów wydruków i kopii. ▶ **Korekcja gradacji**

Pełna Regulacja
Szybka Regulacja
Dostosuj Kopię Obrazu

Ustawienia Automatycznej Korekcji






Ustawienie umożliwiające określenie, czy po włączeniu urządzenia ma być automatycznie przeprowadzana szybka regulacja gradacji lub automatyczna korekcja przesunięcia kolorów wydruku.

Regularne Automatycz. Dopasowanie Obrazu

Ustawienie umożliwiające określenie, kiedy wykonywana ma być szybka regulacja gradacji. Jeśli wybrana zostanie opcja <Włącz>, szybka regulacja będzie przeprowadzana automatycznie po włączeniu urządzenia. Jeśli wybrana zostanie opcja <Wyłącz>, szybka regulacja będzie przeprowadzana po zakończeniu pierwszego wydruku od włączeniu urządzenia. Regulację można również przeprowadzić ręcznie (▶ **Szybka regulacja**).

Wyłącz†
Włącz

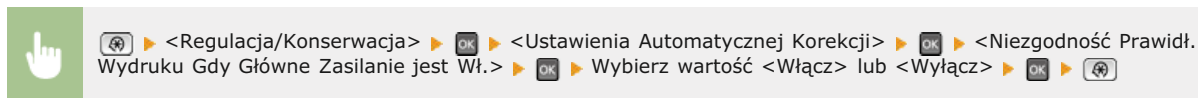


▶ <Regulacja/Konserwacja> ▶  ▶ <Ustawienia Automatycznej Korekcji> ▶  ▶ <Regularne Automatycz. Dopasowanie Obrazu> ▶  ▶ Wybierz wartość <Włącz> lub <Wyłącz> ▶  ▶ 

Niezgodność Prawidł. Wydruku Gdy Główne Zasilanie jest Wł.

Ustawienie umożliwiające określenie, czy po włączeniu urządzenia przeprowadzana ma być korekcja niedopasowania kolorów wydruku. Regulację można również przeprowadzić ręcznie (**Korekcja niedopasowania kolorów wydruków**).

Wyłącz†
Włącz



Korekcja niedopasowania kolorów wydruku

Z funkcji tej należy skorzystać, gdy przesunięcie kolorów spowodowało rozmazanie obrazu. **Korekcja niedopasowania kolorów wydruków**

Przetwarzanie czarnego tekstu dla koloru

Regulacja wartości progowej pozwalająca określić, czy czarny tekst w kolorowych dokumentach ma być drukowany przy użyciu tylko czarnego toneru czy mieszanki czarnego toneru i kolorowych tonerów. Możliwe jest osobne ustalenie wartości dla podajnika i płyty szklanej. **Regulacja wartości odwzorowania koloru tekstu w dokumentach kolorowych**

Podajnik
Siedem poziomów

Płyta na dokumenty
Siedem poziomów

Przetwarzanie Specjalne

Jeśli rezultaty wydruków na specjalnych typach papieru są niezadowolające, można poprawić ich jakość, konfigurując następujące ustawienia.

Przetwarzanie papieru specjalnego

W przypadku drukowania na odwrotnej stronie arkusza, papierze surowym lub kopertach jakość wydruków można poprawić, dostosowując następujące ustawienia.

Ustawienia Ręcznego Podawania Oryginału (Tylko dla 2-Str.)

Jeśli wydruki wykonane na tylnej stronie zadrukowanego arkusza są za jasne, należy wybrać opcję <Włącz>. Ustawienie to można skonfigurować oddzielnie dla każdego źródła papieru.

Taca Wielofunkcyjna

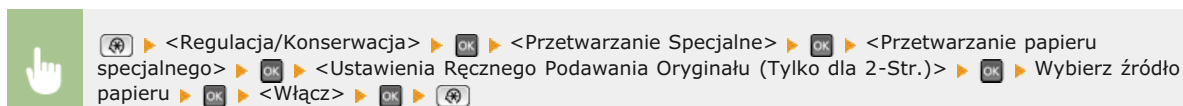
Wyłącz†
Włącz

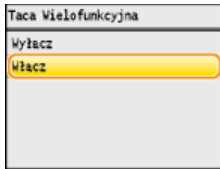
Szuflada 1

Wyłącz†
Włącz

Szuflada 2*

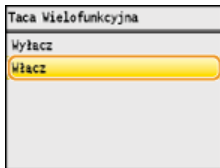
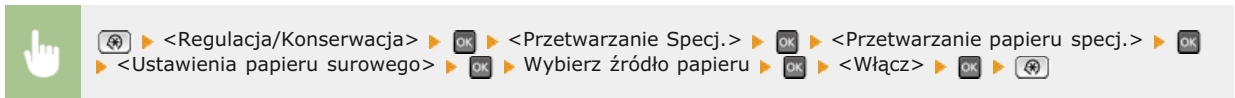
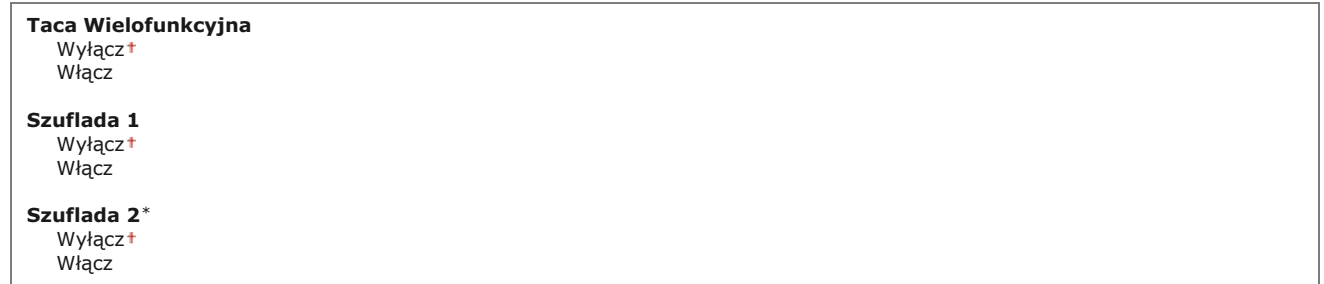
Wyłącz†
Włącz





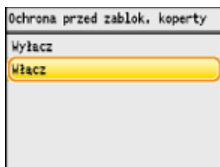
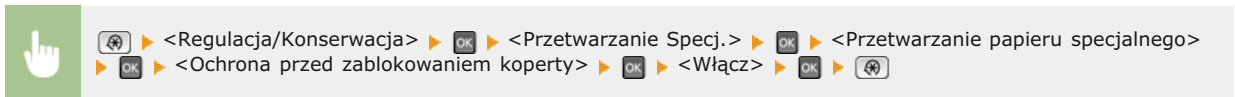
Ustawienia papieru surowego

Jeśli wydruki na papierze surowym, szczególnie kolorowych obrazów, są zbyt jasne, należy wybrać opcję <Włącz>. Ustawienia te można skonfigurować oddzielnie dla każdego źródła papieru.



Ochrona przed zablokowaniem koperty

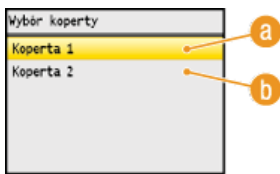
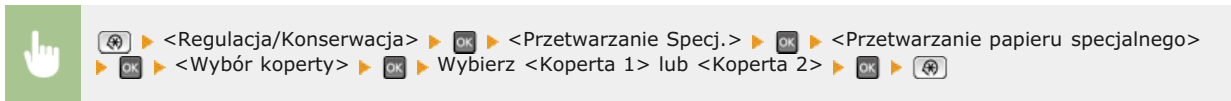
Jeśli podczas drukowania klapki przylegają do kopert, należy wybrać opcję <Włącz>.



Wybór koperty

Ustawienie to należy dostosować, jeśli wydruki na kopertach są blade lub występują problemy z podawaniem kopert.





a <Koperta 1>

Drukowanie na kopertach z normalnym poziomem utrwalenia toneru.

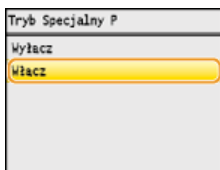
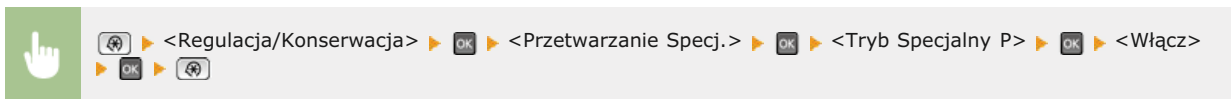
b <Koperta 2>

Drukowanie na kopertach z wyższym poziomem utrwalenia toneru niż w przypadku opcji <Koperta 1>.


Tryb Specjalny P

Jeśli zadrukowany papier zwija się, należy wybrać opcję <Włącz>.


Wyłącz†
Włącz




Wyczyść Moduł Utrwalający

Czyszczenie modułu utrwalającego należy przeprowadzić po wymianie zasobnika z tonerem lub gdy na wydrukach pojawiają się czarne smugi.  **Moduł utrwalania**

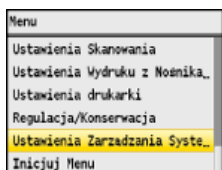
Wyczyść ITB

Czyszczenie paska przenoszącego znajdującego się wewnątrz urządzenia należy przeprowadzić, aby zapobiec pogorszeniu jakości wydruków.  **Pasek przenoszący**

Wyczyść podajnik

Czyszczenie rolek podajnika należy przeprowadzić, jeśli dokumenty brudzą się przy podawaniu ich za pomocą podajnika.  **Podajnik**

Ustawienia Zarządzania Systemem



Wszystkie ustawienia z listy związane z ustawieniami zarządzania systemem są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” mają inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu, w którym zakupiono urządzenie.
- Ustawień oznaczonych symbolem „*3” nie można importować ani eksportować za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*4” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*5” są dostępne tylko w modelu MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn.

- ▶ Ustawienia Sieciowe
- ▶ Ust. Informacji o Menedżerze Systemu
- ▶ Ustawienia Informacji o Urzędzeniu
- ▶ Zarządzanie ID Wydziału Wł./Wył.
- ▶ Ustawienia Zabezpieczeń
- ▶ Ustawienia Zarządzania Połączeniami
- ▶ Wybierz Kraj/Region
- ▶ Ustawienia Przekazywania
- ▶ Zapisz/Drukuj Podczas Przekazania
- ▶ Zdalny Interfejs Użytkownika Wł./Wył.
- ▶ Ogranicz Funkcję TX
- ▶ Wyświetlanie Rejestru Zadań
- ▶ Urządzenie USB Włącz/Wyłącz
- ▶ Zapisz w Pamięci USB
- ▶ Wydruk z Nośnika Pamięci Wł./Wył.
- ▶ Product Extended Survey Program Wł./Wył.
- ▶ Drukowanie w Chmurze Wł./Wył.
- ▶ Ustawienia Zabezpieczonego Wydruku
- ▶ Wybór PDL (Plug and Play)
- ▶ Aktualizacja Firmware
- ▶ Inicjuj Klucz i Certyfikat
- ▶ Inicjuj Książkę Adresową
- ▶ Inicjuj ustawienia zarządzania systemem

Ustawienia Sieciowe

Patrz Ustawienia Sieciowe.

Ust. Informacji o Menedżerze Systemu

Konfiguracja identyfikatora lub kodu PIN wyłącznie dla administratorów posiadających uprawnienia dostępu do ustawień <Ustawienia Sieciowe> i <Ustawienia Zarządzania Systemem>. Identyfikator odpowiada ustawieniu <ID Menedżera Systemu>, a kod PIN ustawieniu <PIN Menedżera Systemu>. Możliwe jest także zarejestrowanie nazwy administratora. **Ustawianie identyfikatora menedżera systemu**

ID i PIN Menedżera Systemu

Jako identyfikator administratora systemu oraz kod PIN należy wprowadzić numer składający się z maksymalnie siedmiu cyfr.

ID Menedżera Systemu
PIN Menedżera Systemu

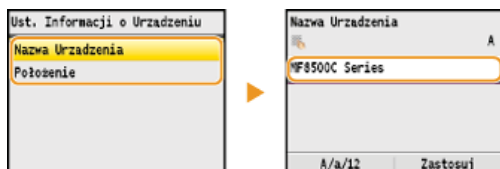
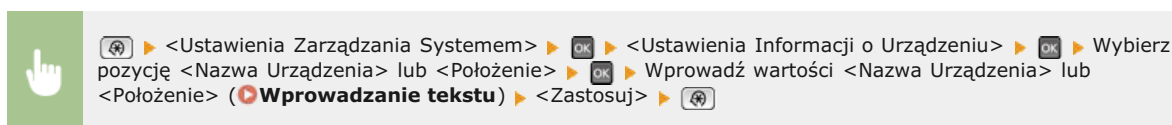
Nazwa Menedżera Systemu

Należy tu wprowadzić nazwę administratora składającą się z maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych.

Ustawienia Informacji o Urzędzeniu

Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych nazwę definiującą urządzenie oraz miejsce instalacji, które pozwolą zidentyfikować urządzenie.

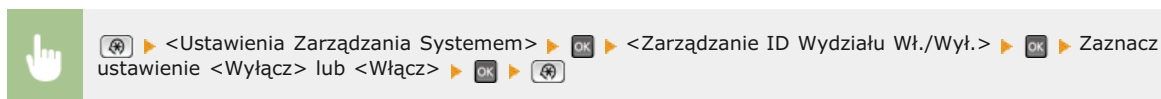
Nazwa Urządzenia
Położenie



Zarządzanie ID Wydziału Wł./Wył.

Ustawienie umożliwiające określenie, czy włączone ma zostać Zarządzanie identyfikatorami wydziałów, funkcja używająca identyfikatorów w roli kont użytkowników w celu określania uprawnień dostępu i zbierania informacji na temat użytkownika urządzenia. **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Wyłącz†
Włącz



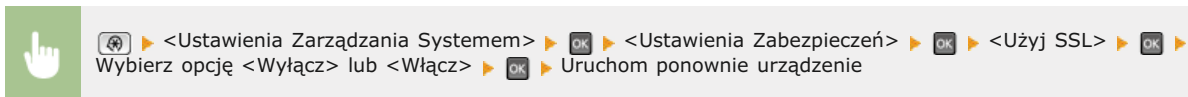
Ustawienia Zabezpieczeń

Włączanie lub wyłączanie ustawień komunikacji szyfrowanej za pomocą protokołów SSL lub IPSec, a także ustawień filtrowania pakietów na podstawie adresów IP lub MAC.


Użyj SSL

Ustawienie pozwalające określić, czy komunikacja ma być szyfrowana za pomocą protokołu SSL. **Włączanie szyfrowanej komunikacji SSL dla Zdalnego interfejsu użytkownika**

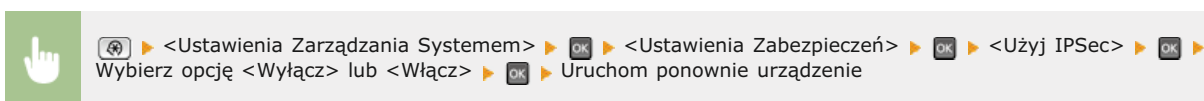
Wyłącz†




Użyj IPSec

Ustawienie umożliwiające określenie, czy komunikacja ma być szyfrowana poprzez ustanowienie wirtualnej sieci prywatnej (VPN) korzystającej z protokołu IPSec.  **Konfiguracja ustawień protokołu IPSec**

Wyłącz†
Włącz



Adres Filtra IPv4

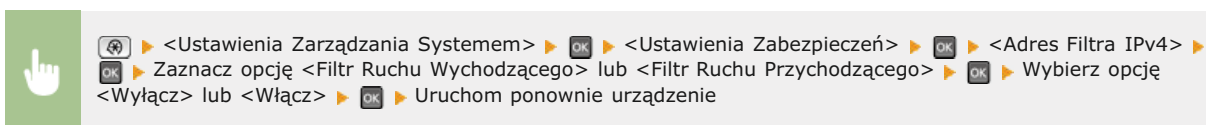
Włączanie lub wyłączanie ustawień filtrowania pakietów przesyłanych do lub otrzymywanych od urządzeń o określonym adresie IPv4.  **Określanie adresów IP dla zasad zapory**

Filtr Ruchu Wychodzącego


Wyłącz†
Włącz

Filtr Ruchu Przychodzącego

Wyłącz†
Włącz



Adres Filtra IPv6

Włączanie lub wyłączanie ustawień filtrowania pakietów przesyłanych do lub otrzymywanych od urządzeń o określonym adresie IPv6.  **Określanie adresów IP dla zasad zapory**





Filtr Ruchu Wychodzącego

Wyłącz†
Włącz

Filtr Ruchu Przychodzącego

Wyłącz†
Włącz



  > Zaznacz opcję <Filtr Ruchu Wychodzącego> lub <Filtr Ruchu Przychodzącego> >  > Wybierz opcję <Wyłącz> lub <Włącz> >  > Uruchom ponownie urządzenie

Filtr Adresu MAC

Włączanie lub wyłączanie ustawień filtrowania pakietów przesyłanych do lub otrzymywanych od urządzeń o określonym adresie MAC.








Określanie adresów MAC dla zasad zapory

Filtr Ruchu Wychodzącego

Wyłącz[†]
Włącz

Filtr Ruchu Przychodzącego

Wyłącz[†]
Włącz

  > <Ustawienia Zarządzania Systemem> >  > <Ustawienia Zabezpieczeń> >  > <Filtr Adresu MAC> >  > Zaznacz opcję <Filtr Ruchu Wychodzącego> lub <Filtr Ruchu Przychodzącego> >  > Wybierz opcję <Wyłącz> lub <Włącz> >  > Uruchom ponownie urządzenie

Ustawienia Zarządzania Połączeniami *1

Konfiguracja ustawień wysłania lub odbierania faksów.









Ustawienia Faksu

Konfiguracja ustawień prędkości rozpoczęcia komunikacji oraz ustawień klawisza R.

Prędkość Początkowa TX

Regulacja prędkości rozpoczęcia komunikacji. Ustawienie to należy dostosować, jeśli czas oczekiwania na przesłanie faksu jest zbyt długi ze względu na słabą jakość połączenia telefonicznego.








33 600 b/s[†]
14 400 b/s
9 600 b/s
7 200 b/s
4 800 b/s
2 400 b/s

  > <Ustawienia Zarządzania Systemem> >  > <Ustawienia Zarządzania Połączeniami> >  > <Ustawienia Faksu> >  > Wybierz <Prędkość Początkowa TX> >  > Wybierz prędkość rozpoczęcia komunikacji >  > 

Szybkość Uruchomienia RX

Regulacja prędkości rozpoczęcia komunikacji. Ustawienie to należy dostosować, jeśli czas oczekiwania na odebranie faksu jest zbyt długi ze względu na słabą jakość połączenia telefonicznego.

33 600 b/s[†]
14 400 b/s
9 600 b/s
7 200 b/s
4 800 b/s


 > <Ustawienia Zarządzania Systemem> >  > <Ustawienia Zarządzania Połączeniami> >  > <Ustawienia Faksu> >  > Wybierz <Szybkość Uruchomienia RX> >  > Wybierz prędkość rozpoczęcia komunikacji >  > 









Ustawienia R-Key

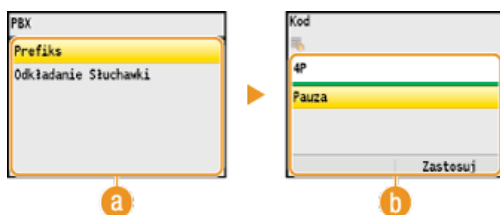
Jeśli urządzenie jest podłączone do centrali PBX (Private Branch Exchange), konieczne jest ustawienie metody dostępu. Typ PBX można ustawić jako <Prefiks> lub <Odkładanie Słuchawki>. Po zapisaniu numeru dostępu do linii zewnętrznej z przyciskiem R można łatwo uzyskać dostęp do linii zewnętrznej.

PSTN[†]

PBX

Prefiks
 Odkładanie Słuchawki^{†*2}



 > <Ustawienia Zarządzania Systemem> >  > <Ustawienia Zarządzania Połączeniami> >  > <Ustawienia Faksu> >  > Wybierz <Ustawienia R-Key> >  > <PBX> >  > Wybierz <Prefiks> lub <Odkładanie Słuchawki> >  > Wprowadź numer linii zewnętrznej, jeśli wybierzesz <Prefiks> > <Zastosuj> > 



a <PBX>

Wybierz rodzaj używanego PBX. Jeśli wybierzesz <Prefiks>, zarejestruj kod przedrostka na następnym ekranie.

b <Kod>

Wprowadź kod przedrostka, używając klawiszy numerycznych, wybierz opcję <Pauza>, naciśnij , a następnie naciśnij <Zastosuj>. Jeśli nie wprowadzi się pauzy, kod przedrostka nie zostanie zapisany.

Ustawienia Blokady Pamięci

Ustawienie umożliwiające określenie, czy otrzymane fakсы powinny być przechowywane czy natychmiast drukowane. Zapisane w pamięci urządzenia dokumenty można wydrukować w dowolnym momencie, zmieniając wartość ustawienia na <Wyłącz>.

Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)

Wyłącz[†]

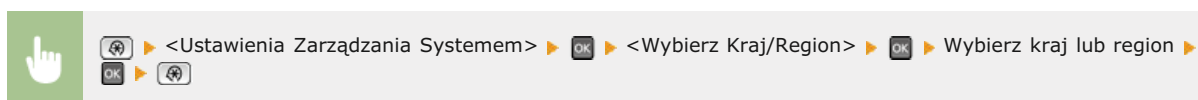
Włącz

PIN Blokady Pamięci
 Wydruk raportu
 Wyłącz
 Włącz[†]
 Czas Blokady Pamięci
 Wyłącz[†]
 Włącz
 Czas Uruchomienia Blokady Pamięci
 Czas Wyłączenia Blokady Pamięci



Wybór kraju lub regionu, w którym używane jest urządzenie. Ustawienie domyślne może się różnić w zależności od ustawienia wybranego podczas wstępnego uruchomienia. **🔴 Włączanie urządzenia i konfiguracja ustawień początkowych**

Austria (AT)	Holandia (NL)
Białoruś (BY)	Norwegia (NO)
Belgia (BE)	Polska (PL)
Republika Czeska (CZ)	Portugalia (PT)
Dania (DK)	Rosja (RU)
Egipt (EG)	Arabia Saudyjska (SA)
Finlandia (FI)	Słowenia (SI)
Francja (FR)	Afryka Południowa (ZA)
Niemcy (DE)	Hiszpania (ES)
Grecja (GR)	Szwecja (SE)
Węgry (HU)	Szwajcaria (CH)
Irlandia (IE)	Ukraina (UA)
Włochy (IT)	Wielka Brytania (GB)†
Jordania (JO)	Inne
Luksemburg (LU)	



Ustawienia Przekazywania *1 *3

Ustawienie pozwalające określić, czy wszystkie odebrane dokumenty mają być przekazywane do określonego odbiorcy. Odbiorcę można zdefiniować za pomocą numeru faksu lub adresu e-mail, może nim również być miejsce docelowe, takie jak folder udostępniony na komputerze. **🔴 Automatyczne przekazywanie wszystkich odebranych dokumentów**

Wyłącz†
Włącz

Zapisz/Drukuj Podczas Przekazania *1

Jeżeli do ustawień <Ustawienia Przekazywania> wybrano wartość <Włącz>, należy przeprowadzić konfigurację ustawień wydruku lub przechowywania w pamięci przekazywanych dalej faksów.

Drukuj obrazy

Ustawienie określające, czy przekazywane dalej faksy mają być drukowane. Urządzenie można skonfigurować tak, aby przekazywane dokumenty były drukowane, tylko jeśli wystąpi błąd. **🔴 Drukowanie przekazywanych dokumentów**

Wyłącz
Włącz†
Tylko w Przypadku Błędu

Zapisz obr. w pamięci

Ustawienie umożliwiające określenie, czy faksy, które nie zostały pomyślnie przekazane, mają być przechowywane w pamięci. W razie konieczności można później ponownie wysłać lub wydrukować te dokumenty. **🔴 Drukowanie / ponowne wysyłanie / usuwanie dokumentów, których nie udało się przekazać**

Wyłącz†
Tylko w Przypadku Błędu

Zdalny Interfejs Użytkownika Wł/Wył. *3

Ustawienie pozwalające określić, czy włączona ma być funkcja korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika, elementu, który umożliwia

konfigurację ustawień urządzenia za pomocą przeglądarki internetowej. **Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika**

Wyłącz
Włącz†

Ogranicz Funkcję TX *4

Konfiguracja ustawień ograniczania wybranym odbiorcom dostępu do funkcji wysyłania.

PIN Książki Adresowej

Ustawienie umożliwiające ustalenie kodu PIN, którego wprowadzenie będzie wymagane przy dodawaniu nowych wpisów do książki adresowej lub edycji już istniejących. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

Ogranicz Nowych Odbiorców

Ustawienie pozwalające na ograniczenie numerów faksów i adresów e-mail, które mogą być odbiorcami, do tych już zarejestrowanych w książce adresowej. **Ograniczenie dostępnych odbiorców**

Wyłącz†
Włącz

Zezwól Sterownikowi Faksu na TX *1

Włączenie lub wyłączenie funkcji faks PC (przesyłania faksów z komputera). **Blokada faksowania z komputera (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

Wyłącz
Włącz†

Ogranicz Ponowne Wysyłanie z Rejestru

Ustawienie umożliwiające zablokowanie wybierania odbiorców z dzienników wysłanych zadań. **Wyłączenie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**

Wyłącz†
Włącz

Potwierdź Wprowadzony Numer Faksu *1

Ustawienie pozwalające określić, czy wymagane ma być dwukrotne wprowadzenie numeru faksu, gdy jest on wpisywany przy użyciu klawiszy numerycznych. **Wyświetlanie ekranu potwierdzenia numeru faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

Wyłącz†
Włącz

Potwierdzenie Wybierania Kodowanego TX

Ustawienie umożliwiające określenie, czy wyświetlane mają być szczegóły dotyczące wprowadzonego numeru wybierania kodowego wybranego w roli odbiorcy. **Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej**

Wyłącz†
Włącz

Ogranicz Rozgłaszanie Sekwencyjne *1

Ustawienie pozwalające na zablokowanie rozsyłania sekwencyjnego, funkcji umożliwiającej wysłanie faksów kolejno do wielu odbiorców. **Wyłączenie funkcji rozsyłania sekwencyjnego (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

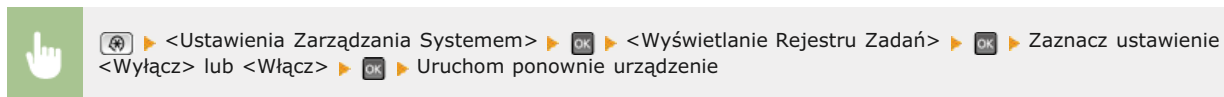
Wyłącz†
Potwierdź Rozgłaszanie Sekwencyjne
Odrzuć Rozgłaszanie Sekwencyjne

Wyświetlanie Rejestru Zadań



Ustawienie umożliwiające określenie, czy dzienniki kopiowania, drukowania, faksowania i skanowania mają być wyświetlane zarówno na ekranie jak i w Raporcie zarządzania połączeniami.

Wyłącz
Włącz†



Urządzenie USB Włącz/Wyłącz

Włączanie lub wyłączanie obsługi portu USB używanego do nawiązywania połączenia z komputerem. **Ograniczenie połączenia USB z komputerem**

Wyłącz
Włącz†

Zapisz w Pamięci USB

Konfiguracja ustawień zapisywania skanowanych dokumentów w pamięci urządzenia USB. **Ograniczenie funkcji skanowania do nośnika pamięci USB**

Wyłącz
Włącz†

Wydruk z Nośnika Pamięci Wł./Wył.

Ustawienie określające, czy dozwolone ma być drukowanie danych z podłączonego urządzenia pamięci USB. **Ograniczenie funkcji drukowania z nośnika pamięci USB**

Wyłącz
Włącz†

Product Extended Survey Program Wł./Wył.



Włącz lub wyłącz program Product Extended Survey (program rozszerzonej ankiety urządzenia).

Wyłącz
Włącz†



Drukowanie w Chmurze Wł./Wył.

Włącz lub wyłącz obsługę technologii Google Cloud Print. ▶ **Przygotowanie do korzystania z technologii Google Cloud Print**

Wyłącz†
Włącz

Ustawienia Zabezpiezonego Wydruku *5

Włączanie lub wyłączanie funkcji Zabezpiezonego drukowania. ▶ **Drukowanie za pomocą funkcji Zabezpiezone drukowanie**

Wyłącz

Włącz†

Czas Usun. Zabezp. Wydr.
10 do 30† do 240 (min.)

Wybór PDL (Plug and Play)



Ustawienie umożliwiające wybór języka opisu strony, dzięki któremu po podłączeniu urządzenia do komputera za pomocą technologii Plug and Play jest ono rozpoznawane jako drukarka obsługująca dany język. Podręcznik instalacji sterownika MF

Sieć






Ustawienie umożliwiające wybór języka opisu strony, dzięki któremu po wykryciu urządzenia w sieci jest ono rozpoznawane jako drukarka obsługująca dany język.

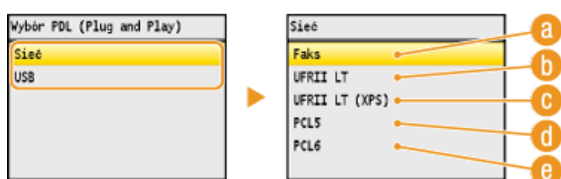
Faks*1
UFRII LT†
UFRII LT (XPS)
PCL5*5
PCL6*5

USB

Ustawienie umożliwiające wybór języka opisu strony, dzięki któremu po podłączeniu urządzenia do komputera za pomocą portu USB jest ono rozpoznawane jako drukarka obsługująca dany język.

UFRII LT†
UFRII LT (XPS)
PCL5*5
PCL6*5

 ▶ <Ustawienia Zarządzania Systemem> ▶  ▶ <Wybór PDL (Plug and Play)> ▶  ▶ Wybierz opcję <Sieć> lub <USB> ▶  ▶ Wybierz język opisu strony ▶  ▶ Uruchom ponownie urządzenie



 <Faks>

Urządzenie jest wykrywane i podłączane jako faks.

b <UFR II LT>

Urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język UFR II LT.

c <UFR II LT (XPS)>

Urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język UFR II LT, kompatybilna ze specyfikacją XML Paper Specification (XPS).

d <PCL5>

Urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język PCL5.

e <PCL6>

Urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język PCL6.

Aktualizacja Firmware *3

Wybierz sposób instalacji oprogramowania sprzętowego w zależności od środowiska urządzenia.

● <Z komputera>

Wybierz tę opcję, aby ręcznie zainstalować aktualizację oprogramowania sprzętowego dostępną w witrynie internetowej firmy Canon. Informacje na temat instalowania aktualizacji zawiera instrukcja dostępna w witrynie internetowej. Kiedy urządzenie korzysta z bezprzewodowej sieci LAN, aktualizację można przeprowadzić za pomocą poniższej opcji <Z komputera> lub podłączając je za pomocą kabla USB.

● <Przez Internet>

Wybierz tę opcję, aby automatycznie zainstalować aktualizację oprogramowania sprzętowego bez używania komputera. Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować aktualizację. Urządzenie musi być połączone z Internetem.

Z komputera†
Przez Internet

Inicjuj Klucz i Certyfikat *3

Wybór tej opcji przywraca ustawieniom [Ustawienia Klucza i Certyfikatu] i [Ustawienia Certyfikatu CA] fabryczne wartości domyślne.

▶ Inicjowanie klucza oraz certyfikatu

Inicjuj Książkę Adresową *3 *4

Wybór tej opcji przywraca ustawieniom książki adresowej fabryczne wartości domyślne. ▶ Inicjowanie książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

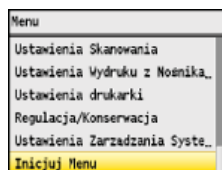
Inicjuj ustawienia zarządzania systemem *3

Wybór tej opcji przywraca ustawieniom zarządzania systemem fabryczne wartości domyślne. Możliwe jest przywrócenie wszystkich ustawień zarządzania systemem jednocześnie. ▶ Inicjowanie ustawień zarządzania systemem

Ustawienia Sieciowe
Ust. Informacji o Menedżerze Systemu
Ustawienia Informacji o Urządzeniu
Zarządzanie ID Wydziału Wł./Wył.
Ustawienia Zabezpieczeń
Ustawienia Zarządzania Połączeniami*1
Ustawienia Przekazywania*1
Zapisz/Drukuj Podczas Przekazania*1
Zdalny Interfejs Użytkownika Wł./Wył.
Ogranicz Funkcję TX*4

Zarejestruj Serwer LDAP*4
Wyświetlanie Rejestru Zadań
Urządzenie USB Włącz/Wyłącz
Zapisz w Pamięci USB
Wydruk z Nośnika Pamięci Wł./Wył.
Product Extended Survey Program Wł./Wył.
Ustawienia Drukowania w Chmurze
Ustawienia Zabezpieczonego Wydruku*5
Wybór PDL (Plug and Play)
Inicjuj Wszystko

Inicjuj Menu



Wybór tej opcji przywraca podanym poniżej ustawieniom fabryczne wartości domyślne. Możliwe jest przywrócenie wszystkich poniższych ustawień jednocześnie lub osobne zresetowanie poszczególnych ustawień.

Inicjowanie menu

UWAGA

Gwiazdka (*)

Ustawienia oznaczone gwiazdką (*) są dostępne tylko w modelach MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw.

Właściwości
 Ustawienia Zegara
 Ustawienia wspólne
 Ustawienia Kopiowania
 Ustawienia Faksu*
 Ustawienia Skanowania
 Ustawienia Wydruku z Nośnika Pamięci
 Ustawienia drukarki
 Inicjuj Wszystko

Rozwiązywanie problemów

Gdy wystąpi problem, przed skontaktowaniem się z firmą Canon należy sprawdzić dostępne rozwiązania w tym rozdziale.

■ Zakleszczenia papieru

W przypadku zakleszczenia dokumentu lub papieru przejdź do sekcji: [▶ Usuwanie zakleszczonego papieru](#)



■ Wyświetlenie komunikatu lub kodu błędu

Jeśli na ekranie wyświetlony zostaje komunikat lub kod błędu (trzy cyfry), należy zapoznać się z następującymi sekcjami.



- ▶ **W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**
- ▶ **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**

■ Typowe problemy

Jeśli przypuszczasz, że urządzenie działa nieprawidłowo, przed skontaktowaniem się z firmą Canon zapoznaj się z poniższymi sekcjami.



- ▶ **Typowe problemy**
- ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**
- ▶ **Problemy z kopiowaniem**
- ▶ **Problemy z drukowaniem**
- ▶ **Problemy z faksem/telefonem (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

■ Jakość druku nie jest zadowalająca

Jeśli jakość druku nie jest zadowalająca, zapoznaj się z sekcją [▶ Drukowanie nie przebiega poprawnie](#).



■ Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany

Jeśli nie można usunąć błędu, zapoznaj się z sekcją [▶ Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany](#) zawierającą dane kontaktowe.



Usuwanie zakleszczonego papieru

Jeśli w urządzeniu zakleszczy się papier, zostaje wyświetlony ekran <Zacięcie papieru.>. Naciśnij przycisk <Dalej>, aby wyświetlić proste rozwiązania. Jeśli instrukcje wyświetlane na ekranie nie są zrozumiałe, zapoznaj się z poniższymi sekcjami, aby usunąć zakleszczony papier.



MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

- <Usuń oryginał z podajnika.>
 - **Zakleszczenia papieru w podajniku (MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- <Otwórz przednią pokrywę.>
 - **Zakleszczenia papieru w przedniej części urządzenia**
- <Usuń papier z tacy.>
 - **Zakleszczenia papieru w otworze podawania ręcznego (MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**
- <Wyciągnij Szufladę 1.>
 - <Wyciągnij Szufladę 2.>
 - **Zakleszczenia papieru w szufladzie na papier**
- <Otwórz tylną pokrywę.>
 - **Zakleszczenia papieru w tylnej części urządzenia**

MF8280Cw / MF8230Cn

- <Usuń oryginał z podajnika.>
 - **Zakleszczenia papieru w podajniku (MF8280Cw / MF8230Cn)**
- <Unieś panel sterowania.>
 - **Zakleszczenia papieru w przedniej i tylnej części urządzenia**
- <Wyciągnij szufladę.> ➤ <Otwórz pokrywę zakr. papier.>
 - **Zakleszczenia papieru w otworze podawania ręcznego (MF8280Cw / MF8230Cn)**
- <Wyciągnij szufladę.> ➤ <Usuń zacięcie papieru.>
 - **Zakleszczenia papieru w szufladzie na papier**

WAŻNE

Podczas usuwania zakleszczonego papieru nie wolno wyłączać urządzenia

Po wyłączeniu urządzenia dane, które miały zostać wydrukowane, zostają utracone. Należy zachować szczególną ostrożność w przypadku odbioru faksów.

W przypadku rozdarcia papieru

Wyciągnij wszystkie kawałki papieru, aby nie zakleszczyły się ponownie w urządzeniu.

Jeżeli papier zakleszcza się regularnie

- Przed załadowaniem ryzy papieru do urządzenia wyrównaj jej krawędzie na płaskiej powierzchni.
- Sprawdź, czy używany papier jest odpowiedni dla urządzenia.
 - **Papier**
- Sprawdź, czy w urządzeniu nie pozostają zakleszczone kawałki papieru.

Nie używaj nadmiernej siły, aby wyciągnąć zakleszczone dokumenty lub papier z urządzenia

Może to prowadzić do uszkodzenia części. Jeśli nie możesz wyciągnąć papieru, skontaktuj się z lokalnym autoryzowanym przedstawicielem firmy Canon lub działem telefonicznej pomocy technicznej Canon.

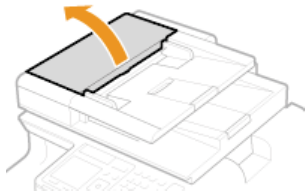
- **Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany**

Zakleszczenia papieru w podajniku (MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

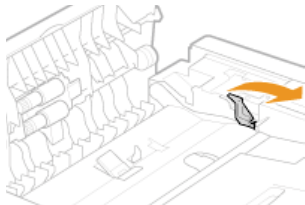
Jeśli w podajniku znajdują się dokumenty, najpierw należy je wyjąć. Następnie należy wykonać poniższą procedurę.

1 Wyciągnij dokument zakleszczony pod pokrywą podajnika.

1 Otwórz pokrywę podajnika.



2 Przesuń dźwignię, aby odblokować mechanizm.

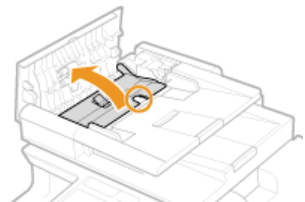


3 Ostrożnie wyciągnij dokument.

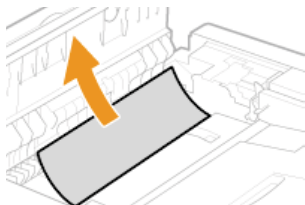


2 Wyciągnij dokument zablokowany wewnątrz pokrywy podajnika.

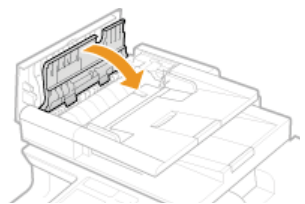
1 Przytrzymaj zielone pokrętło i otwórz pokrywę wewnętrzną.



2 Ostrożnie wyciągnij dokument.

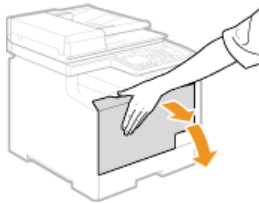


3 Zamknij pokrywę wewnętrzną.

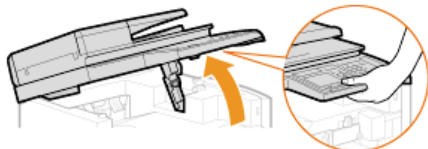


3 Przesuń dźwignię w położenie początkowe i zamknij pokrywę podajnika.

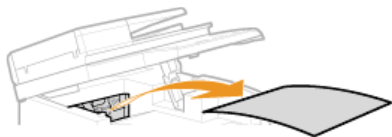
1 Otwórz pokrywę przednią.



2 Podnieś panel sterowania.



3 Ostrożnie wyciągnij papier.



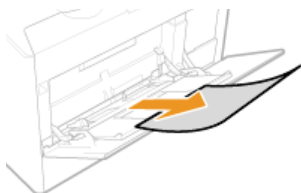
4 Opuść panel sterowania i pokrywę przednią.

Zakleszczenia papieru w otworze podawania ręcznego (MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

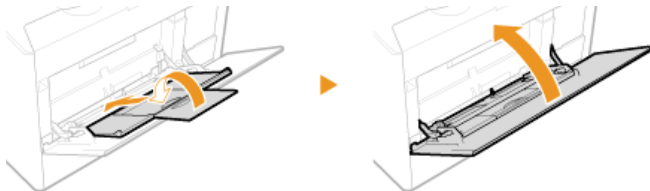
Jeśli arkusze papieru znajdują się na tacy, najpierw należy je wyjąć. Nie wolno używać nadmiernej siły podczas wyciągania papieru zakleszczonego w urządzeniu. Jeśli zablokowanego papieru nie można łatwo wyjąć, należy przejść do następnego kroku.

1 Wyciągnij papier zakleszczony w tacy.

1 Ostrożnie wyciągnij papier.

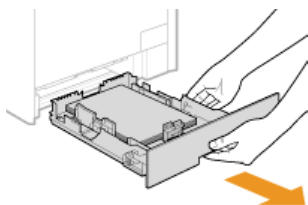


2 Zamknij tacę.



2 Wyciągnij arkusz zakleszczony wewnątrz tacy.

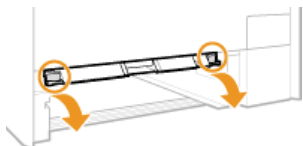
1 Wyciągnij szufladę na papier.



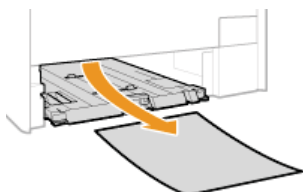
WAŻNE:

Szufladę należy trzymać oburącz i wysuwać ją delikatnie. W przeciwnym wypadku szuflada może upaść i ulec uszkodzeniu, jeśli wysunie się zbyt łatwo.

- 2 Przytrzymaj zielone pokrętki i wciśnij element przedstawiony na rysunku.**



- 3 Ostrożnie wyciągnij papier.**



WAŻNE:

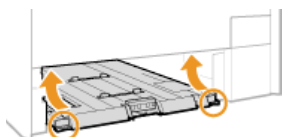
Nie wolno dotykać gumowej podkładki.

Dotykanie podkładki może pogorszyć jakość wydruku.



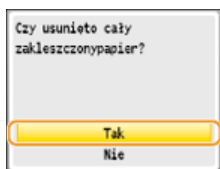
- 3 Przytrzymaj zielone uchwyty i wsuń z powrotem na miejsce element przedstawiony na rysunku.**

- Wsuwaj element do momentu, aż wskoczy na miejsce.



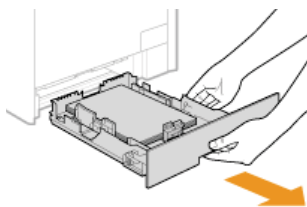
- 4 Umieść szufladę z powrotem na miejscu.**

- 5 Gdy zostanie wyświetlony poniższy ekran, użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać opcję <Tak> i naciśnij przycisk **OK**.**



Zakleszczenia papieru w szufladzie na papier

- 1 Wyciągnij szufladę na papier.**

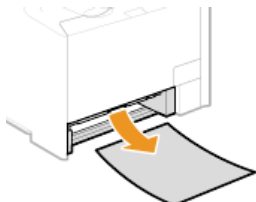


WAŻNE:

Szufladę należy trzymać oburącz i wysuwać ją delikatnie. W przeciwnym wypadku szuflada może upaść i ulec uszkodzeniu, jeśli wysunie się zbyt łatwo.

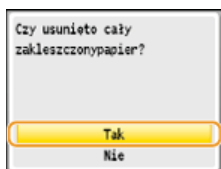
2 Ostrożnie wyciągnij papier.

- Jeśli zamocowana jest dodatkowa szuflada na papier (szuflada 2), należy ostrożnie wyciągnąć papier w ten sam sposób.



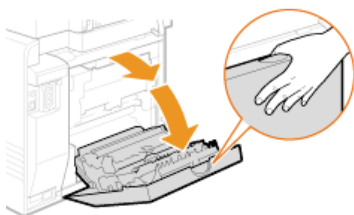
3 Umieść szufladę z powrotem na miejscu.

4 Gdy zostanie wyświetlony poniższy ekran, użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać opcję <Tak> i naciśnij przycisk **OK.**

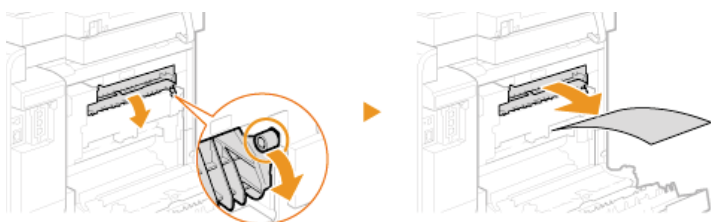


Zakleszczenia papieru w tylnej części urządzenia

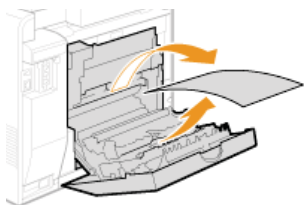
1 Otworzyć pokrywę tylną.



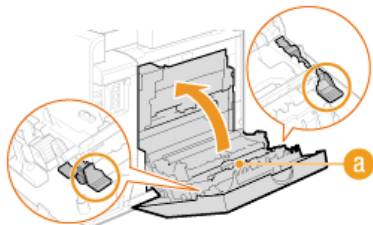
2 Przesuń w dół zielony uchwyt, pociągając go w swoją stronę i ostrożnie wyjmij papier.



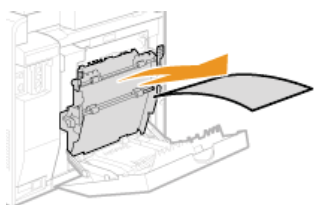
3 Ostrożnie wyciągnij papier.



- 4** Przytrzymaj zielone uchwyty i całkowicie zamknij moduł dwustronny (a), co zasygnalizuje kliknięcie.



- 5** Ostrożnie wyciągnij papier.



- 6** Zamknij pokrywę tylną.

Zakleszczenia papieru w podajniku (MF8280Cw / MF8230Cn)

Jeśli w podajniku znajdują się dokumenty, najpierw należy je wyjąć. Następnie należy wykonać poniższą procedurę.

- 1** Otwórz pokrywę podajnika.



- 2** Ostrożnie wyciągnij dokument.

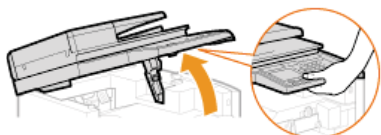


- 3** Zamknij pokrywę podajnika.



Zakleszczenia papieru w przedniej i tylnej części urządzenia

- 1 Podnieś panel sterowania.**

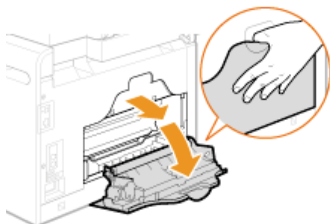


- 2 Ostrożnie wyciągnij papier.**

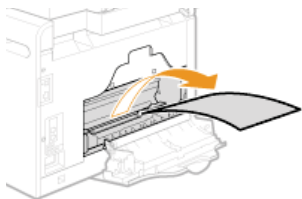


- 3 Opuść panel sterowania.**

- 4 Otworzyć pokrywę tylną.**



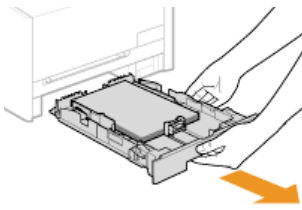
- 5 Ostrożnie wyciągnij papier.**



- 6 Zamknij pokrywę tylną.**

Zakleszczenia papieru w otworze podawania ręcznego (MF8280Cw / MF8230Cn)

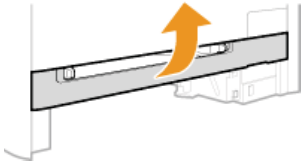
- 1 Wyciągnij szufladę na papier.**



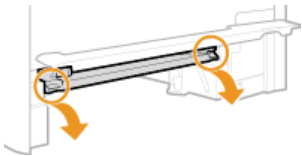
WAŻNE:

Szufladę należy trzymać oburącz i wysuwać ją delikatnie. W przeciwnym wypadku szuflada może upaść i ulec uszkodzeniu, jeśli wysunie się zbyt łatwo.

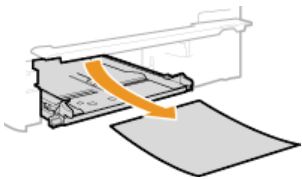
2 Otwórz pokrywę.



3 Przytrzymaj zielone pokrętła i wciśnij element przedstawiony na rysunku.



4 Ostrożnie wyciągnij papier.



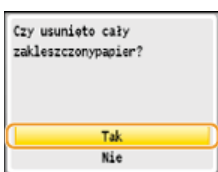
5 Przytrzymaj zielone pokrętła, wsuń z powrotem na miejsce element przedstawiony na rysunku i zamknij pokrywę.

- Wsuwaj element do momentu, aż wskoczy na miejsce.



6 Umieść szufladę z powrotem na miejscu.

7 Gdy zostanie wyświetlony poniższy ekran, użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać opcję <Tak> i naciśnij przycisk .



W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie

Gdy nie można wysłać faksu lub pamięć urządzenia jest pełna, bądź też występują problemy z obsługą sprzętu, na ekranie zostaje wyświetlony komunikat. Więcej informacji na temat komunikatów znajduje się poniżej.

Błąd Kasety Tonera. Włóż pon. lub wym. kasetę z tonerem.



Zasobnik z tonerem nie został prawidłowo umieszczony na tacy lub zasobnik jest wadliwy.

- Włóż do urządzenia zasobnik z tonerem we wskazanym kolorze. Jeśli komunikat jest w dalszym ciągu wyświetlany, zasobnik z tonerem może być wadliwy. Skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z działem telefonicznej pomocy technicznej firmy Canon.

➤ Sposób wymiany zasobników z tonerem

Brak odpowiedzi hosta.



Urządzenie nie jest prawidłowo podłączone do sieci.

- Sprawdź ustawienia urządzenia i sieci, a następnie połącz ponownie.

➤ Podłączanie do sieci

Brak papieru



Nie załadowano papieru do szuflady lub otworu podawania ręcznego.

- Służy do ładowania papieru.

➤ Ładowanie papieru

Papier przeznaczony do drukowania raportów i list nie jest załadowany.

- Raporty lub listy można drukować na papierze formatu A4 lub Letter. Załaduj papier formatu A4 lub Letter i ustaw jego format. Skonfiguruj również typ papieru, wybierając opcję <Zwykły 1>, <Zwykły 2>, <Zwykły 3>, <Z Makulatury>, <Kolorowy> lub <Cienki> w zależności od załadowanego papieru.

➤ Ładowanie papieru

➤ Określanie formatu i typu papieru

Papier do drukowania odbieranych dokumentów nie jest załadowany.

- Odebrane dokumenty można drukować na papierze formatu A4 lub Letter. Załaduj papier formatu A4 lub Letter i ustaw jego format. Skonfiguruj również typ papieru, wybierając opcję <Zwykły 1>, <Zwykły 2>, <Zwykły 3>, <Z Makulatury>, <Kolorowy> lub <Cienki> w zależności od załadowanego papieru.

➤ Ładowanie papieru

➤ Określanie formatu i typu papieru

UWAGA:

Jeśli odbierane dokumenty drukowane są na papierze o formacie innym niż A4 lub LTR, może brakować niektórych części obrazu lub obraz może zostać podzielony i wydrukowany na kilku arkuszach.

Cyjankowy toner osiągnął datę przydatności do użycia.



Minął okres przydatności do użytku zasobnika z tonerem.

- Zaleca się wymianę zasobnika z tonerem.

➤ Sposób wymiany zasobników z tonerem

Czarny pojemnik tonera osiągnął datę końca przyd. do użycia.



Minął okres przydatności do użytku zasobnika z tonerem.

- Zaleca się wymianę zasobnika z tonerem.
 - ⦿ **Sposób wymiany zasobników z tonerem**

Czyszczenie nie powiodło się.



Papier zakleszczył się w trakcie czyszczenia.

- Wyciągnij zakleszczony papier, ustaw odpowiednio papier i ponownie wykonaj operację czyszczenia.
 - ⦿ **Usuwanie zakleszczonego papieru**
 - ⦿ **Podajnik**
 - ⦿ **Moduł utrwalania**

W zasobniku znajduje się niewystarczająca ilość toneru wymagana do czyszczenia modułu utrwalającego.

- Czyszczenie wymaga tonera. Wymień zasobnik z tonerem i ponownie przeprowadź czyszczenie.
 - ⦿ **Wymiana zasobników z tonerem**

Drukowanie czarno-białe jest ograniczone. Czy chcesz się zalogować?



Opcja drukowania czarno-białego jest wyłączona dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Wybierz opcję <Tak> i zaloguj się za pomocą identyfikatora wydziału, w którym druk czarno-biały nie jest wyłączony. Aby uzyskać identyfikator wydziału i kod PIN, skontaktuj się z administratorem.
 - ⦿ **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Drukowanie jest ograniczone. Czy chcesz się zalogować?



Drukowanie jest wyłączone dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Wybierz opcję <Tak> i zaloguj się za pomocą identyfikatora wydziału, w którym drukowanie nie jest wyłączone. Aby uzyskać identyfikator wydziału i kod PIN, skontaktuj się z administratorem.
 - ⦿ **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Drukowanie kolorowe jest ograniczone. Czy chcesz się zalogować?



Drukowanie kolorowe jest wyłączone dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Wybierz opcję <Tak> i zaloguj się za pomocą identyfikatora wydziału, w którym drukowanie kolorowe nie jest wyłączone. Aby uzyskać identyfikator wydziału i kod PIN, skontaktuj się z administratorem.
 - ⦿ **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Faksowanie jest ograniczone. Czy chcesz się zalogować?



Faksowanie jest wyłączone dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Wybierz opcję <Tak> i zaloguj się za pomocą identyfikatora wydziału, w którym faksowanie nie jest wyłączone. Aby uzyskać identyfikator wydziału i kod PIN, skontaktuj się z administratorem.

➤ **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Klucz WEP nie jest skonfigurowany poprawnie. Sprawdź ustawienia WEP.



Klucz sieciowy (klucz WEP) routera sieci bezprzewodowej został ustawiony nieprawidłowo dla urządzenia.

- Sprawdź klucz sieciowy (klucz WEP) routera i ustaw go ponownie.
 - **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
 - **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**
 - **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

Ustawiona metoda uwierzytelniania urządzenia to <Klucz Współdzielony>, ale metoda określona dla routera sieci bezprzewodowej to „system otwarty”.

- Podłącz ponownie, wybierając router bezprzewodowy lub ręcznie zmieniając metodę uwierzytelniania WEP na <System Otwarty>.
 - **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**
 - **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**
- Zmień metodę uwierzytelniania WEP w routerze sieci bezprzewodowej na „klucz dzielony” i połącz ponownie. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące zmiany, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

Komputer ma ograniczenia.



Skanowanie obsługiwane z użyciem panelu sterowania jest wyłączone dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika w trybie menedżera systemu, wyświetl ekran edycji odpowiedniego identyfikatora wydziału i zaznacz pole wyboru [Dopusć Zadania Skanowania o Nieznanym ID].
 - **Blokowanie zadań w przypadku nieznanego identyfikatora wydziału**

Koniec Terminu Ważn. Tonera



Minął okres przydatności do użytku zasobnika z tonerem.

- Wybierz jedno z ustawień wyświetlanych na ekranie.

UWAGA

- Aby wyświetlić procedurę wymiany, wybierz opcję <Wyświetl Etapy Odzyskiwania> na ekranie.
- Jeśli wybrano opcję <Kontynuuj Drukowanie (Jakość Nie Gwarantowana)>, można kontynuować drukowanie, ale możliwe jest nieprawidłowe działanie urządzenia.
- Jeśli zasobnik z tonerem zawierający kolor żółty, amarantowy lub błękitny stracił ważność i wybrana zostanie opcja <Kontynuuj Tylko Czarno-Białe Wydruki>, możliwe będzie kontynuowanie drukowania, ale tylko w czerni i bieli.

Koniec ważn. części. kas. tonera. Zalecana wym. kasety.



Zasobnik z tonerem nie gwarantuje odpowiedniej jakości wydruku ze względu na przekroczony termin ważności lub z innych powodów.

- Zaleca się wymianę zasobnika z tonerem. Można kontynuować drukowanie, ale jakość druku może być niższa.

▶ **Sposób wymiany zasobników z tonerem**

Kopiowanie czarno-białe jest ograniczone. Czy chcesz się zalogować?



Opcja kopiowania czarno-białego jest wyłączona dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Wybierz opcję <Tak> i zaloguj się za pomocą identyfikatora wydziału, w którym kopiowanie czarno-białe nie jest wyłączone. Aby uzyskać identyfikator wydziału i kod PIN, skontaktuj się z administratorem.

▶ **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Kopiowanie jest ograniczone. Czy chcesz się zalogować?



Kopiowanie jest wyłączone dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Wybierz opcję <Tak> i zaloguj się za pomocą identyfikatora wydziału, w którym kopiowanie nie jest wyłączone. Aby uzyskać identyfikator wydziału i kod PIN, skontaktuj się z administratorem.

▶ **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Kopiowanie kolorowe jest ograniczone. Czy chcesz się zalogować?



Kopiowanie kolorowe jest wyłączone dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Wybierz opcję <Tak> i zaloguj się za pomocą identyfikatora wydziału, w którym kopiowanie kolorowe nie jest wyłączone. Aby uzyskać identyfikator wydziału i kod PIN, skontaktuj się z administratorem.

▶ **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Liczba wprowadzonych znaków jest nieprawidłowa lub użyto niewłaściwych znaków.



Klucz sieciowy (klucz WPA/WPA2-PSK lub WEP) routera sieci bezprzewodowej został wprowadzony niepoprawnie.

- Sprawdź klucz sieciowy (klucz WPA, WPA2-PSK lub WEP) routera i ustaw go ponownie. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące sprawdzania klucza sieciowego, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**

▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**

▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

Naprawa zakończona niepowodzeniem.



Odpowiedni papier korygujący nie został załadowany do szuflady na papier.

- Umieść w szufladzie papier zwykły lub z recyklingu formatu A4 lub Letter.
 - ▶ **Pełna regulacja**
 - ▶ **Dostosuj kopię obrazu**

Obraz korygujący nie został prawidłowo umieszczony na płycie szklanej.

- Umieść obraz korygujący na płycie szklanej zadrukowaną stroną w kierunku płyty i czarnym paskiem ustawionym w stronę tylnej części urządzenia.
 - ▶ **Pełna regulacja**
 - ▶ **Dostosuj kopię obrazu**

Papier zakleszczył się w trakcie korekty.

- Wyciągnij zakleszczony papier i ponownie przeprowadź korektę.
 - ▶ **Usuwanie zakleszczonego papieru**

W zasobniku znajduje się niewystarczająca ilość toneru.

- Korekty wymagają tonera. Wymień zasobnik z tonerem i ponownie przeprowadź korektę.
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**


Pasek przenoszący w urządzeniu jest brudny.

- Przeprowadź automatyczne czyszczenie paska przenoszącego.
 - ▶ **Pasek przenoszący**

Nie można odebrać faksu. Upewnij się, że faks został poprawnie wysłany przez nadawcę.



Urządzenie odbiorcy nie odpowiedziało w ciągu 35 sekund.

- Należy poprosić wysyłającego o ponowne przesłanie faksu. Jeśli wyemitowany zostanie sygnał, wybierz opcję <Rozpocznij Odbieranie> i naciśnij przycisk , aby odebrać faks.
 - ▶ **Odbieranie faksów**

Nie można połączyć przy użyciu sieci bezprzewodowej. Wył. i wł. główne zasilanie, a następnie skonfiguruj ponownie ustawienia.



Nawiązanie łączności nie powiodło się z powodu wystąpienia błędu podczas ustanawiania połączenia z siecią bezprzewodową LAN.

- Zrestartuj urządzenie i ponownie je skonfiguruj.
- Jeżeli problem nie ustąpi nawet po ponownym uruchomieniu urządzenia, sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**
- Jeśli po sprawdzeniu stanu połączenia z bezprzewodową siecią LAN problem nadal występuje, sprawdź ustawienia bezpieczeństwa routera bezprzewodowego.

Nie można połączyć przy użyciu WPS. Poczekać chwilę, a następnie skonfiguruj ponownie ustawienia.



Podczas próby nawiązania automatycznego połączenia z pomocą funkcji WPS wystąpił błąd uniemożliwiający ustanowienie połączenia.

- Odczekaj chwilę i ponownie przeprowadź konfigurację. Jeżeli problem występuje nadal, sprawdź, czy router bezprzewodowy obsługuje WPS.

Jeśli funkcja WPS jest obsługiwana:

Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.

▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**

Jeśli funkcja WPS nie jest obsługiwana:

Należy skonfigurować inną metodę połączenia.

▶ **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**

Nie można połączyć. Sprawdź ustawienia PSK.



Klucz sieciowy (PSK) routera sieci bezprzewodowej został ustawiony nieprawidłowo dla urządzenia.

- Sprawdź klucz sieciowy (PSK) routera i ustaw go ponownie.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**
- Jeżeli po zweryfikowaniu klucza sieciowego problem występuje nadal, należy sprawdzić, czy urządzenie zostało poprawnie zainstalowane i czy jest gotowe do podłączenia do sieci.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**

Nie można rozpoznać obrazu.



Nie można wyświetlić podglądu wybranego obrazu przy wybieraniu plików do wydrukowania z nośnika pamięci USB.

- Nie można wyświetlić podglądu obrazów z ikoną „?”. Podgląd obrazów w formacie JPEG i TIFF jest dostępny, ale występują problemy z wyświetlaniem niektórych z nich.
 - ▶ **Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)**

Nie można użyć druk. w chmurze. (Błąd komunikacji z serwerem).



Funkcja drukowania w chmurze jest niedostępna z powodu błędu.

- Sprawdź, czy urządzenie zostało poprawnie połączone z bezprzewodową lub przewodową siecią LAN.
 - ▶ **Podłączanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**
 - ▶ **Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN**
- Port używany do funkcji drukowania w chmurze może być zablokowany przez ustawienia zapory lub inne zabezpieczenia. Sprawdź, czy na komputerze dostępny jest port 5222.
- Jeśli w sieci używany jest serwer proxy, sprawdź, czy ustawienia proxy urządzenia oraz serwera są poprawne. Szczegółowe informacje można uzyskać u administratora sieci.
 - ▶ **Ustawienia proxy**

Nie można użyć druk. w chmurze. (Błąd uwierzyt. serwera).



Funkcja drukowanie w chmurze jest niedostępna z powodu nieudanego uwierzytelnienia serwera.

- Upewnij się, że wybrano poprawne ustawienia daty i godziny.
 - ▶ **Ustawienia Daty/Czasu**
- Sprawdź, czy certyfikat CA nie utracił ważności. Jeśli certyfikat wygaśnie, zaloguj się do Zdalnego interfejsu użytkownika w trybie menedżera systemu i zainstaluj certyfikat CA.
 - ▶ **Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych**
 - ▶ **Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych**



Funkcja drukowania w chmurze jest niedostępna z powodu błędu.

- Sprawdź, czy używasz prawidłowego konta Google.
 - Sprawdź, czy urządzenie zostało odpowiednio zarejestrowane dla technologii Google Cloud Print z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika.
- ▶ **Rejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print**

Nie można wybrać grupy.



Wybrano ustawienie Wybieranie grupowe po naciśnięciu przycisku <Na widełkach>.

- Nie można określić odbiorców dla opcji Wybieranie grupowe po naciśnięciu przycisku <Na widełkach>. Naciśnij przycisk <Zakończ> wyświetlony na ekranie <Podaj odbiorców.> i określ odbiorców, do których przesłane zostaną fakсы bez naciskania przycisku <Na widełkach>.

Nie można wydrukować danych RX.



Nie można wydrukować odebranego dokumentu. Możliwe przyczyny:

- Kończy się termin przydatności do użycia zasobnika z tonerem.
- Pokrywa jest otwarta.
- Nie włożono zasobnika z tonerem.
- Brak papieru.
- Zakleszczony papier lub dokument.
- Urządzenie pracuje nieprawidłowo.
- Sprawdź, czy występują opisane powyżej problemy. Jeśli na ekranie wyświetlane są komunikaty podające przyczyny i rozwiązania, sprawdź ich treść.

Nie można wysłać, gdyż wybrano więcej niż jednego odbiorcę.



Funkcja wysyłania faksu do wielu odbiorców jest wyłączona.

- Aby określić wielu odbiorców, ustaw wartość opcji <Ogranicz Rozgł. Sekwencyjne> na <Wyłącz> lub <Potwierdź Rozgłaszanie Sekwencyjne>. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.
- ▶ **Wyłączenie funkcji rozsyłania sekwencyjnego (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

Nie można zmienić typu odbiorcy jeżeli został zapisany go do grupy.



Nie można edytować wybranego odbiorcy, ponieważ zarejestrowano go dla opcji Wybieranie grupowe.

- Aby zmienić rodzaj odbiorcy, który jest zarejestrowany w funkcji wybierania grupowego, najpierw usuń zarejestrowanego odbiorcę z funkcji wybierania grupowego. Następnie, zmień rodzaj odbiorcy, a potem ponownie zapisz odbiorcę do wybierania grupowego.

Nie można znaleźć punktu dostępu.



Podczas próby nawiązania automatycznego połączenia za pomocą funkcji WPS nie można wykryć routera sieci bezprzewodowej w określonym przedziale czasowym.

- Nawiąż połączenie ponownie, zwracając uwagę na limit.
 - ▶ **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS**
 - ▶ **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS**

Klucz sieciowy lub SSID routera sieci bezprzewodowej został wprowadzony niepoprawnie.

- Sprawdź klucz sieciowy oraz SSID i wprowadź je ponownie.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

Nie można wykryć routera sieci bezprzewodowej z powodu problemów z ustawieniami sieci.

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**
- Jeśli to nie rozwiązuje problemu, sprawdź ustawienia bezpieczeństwa routera sieci bezprzewodowej.

Nie zgodn. Rozm. Pap. i Ustawień



Ustawienie formatu papieru na panelu sterowania jest niezgodne z formatem załadowanego papieru.

- Połącz ustawienia formatu papieru określone w <Ustawienia Papieru> oraz format papieru aktualnie załadowanego.

Aby użyć załadowanego papieru

Zmień ustawienie <Ustawienia Papieru>, aby połączyć format załadowanego papieru.

▶ **Określanie formatu i typu papieru**

UWAGA:

W przypadku drukowania z komputera należy sprawdzić, czy ustawienie formatu papieru w sterowniku drukarki odpowiada formatowi załadowanego papieru.

Aby załadować papier bez zmiany ustawień

załaduj papier o formacie zgodnym z podanym dla opcji <Ustawienia Papieru>.

▶ **Ładowanie papieru**

Nośnik pamięci jest ograniczony.



Funkcja drukowania plików jest wyłączona na nośniku pamięci USB.

- Ustaw wartość opcji <Wydruk z Nośnika Pamięci Wł/Wył> na <Włącz>.
 - ▶ **Ograniczenie funkcji drukowania z nośnika pamięci USB**

Nośnik pamięci USB jest ograniczony.



Funkcja zapisywania zeskanowanych dokumentów na nośniku pamięci USB jest wyłączona.

- W opcji <Zapisz w Pamięci USB> wybierz wartość <Włącz>.
 - ▶ **Ograniczenie funkcji skanowania do nośnika pamięci USB**

Pam. Druk. jest pełna: Naciśnij Monitor Stanu



Pamięć zapełniła się danymi drukowania, ponieważ nie można drukować z powodu błędu.

- Anuluj drukowanie dokumentów z błędami lub wydrukuj dokumenty, wybierając opcję <Pomiń Błąd>.
- ▶ **Anulowanie drukowania**

Pamięć jest pełna. Ponownie wprowadź ust. typu oryginału.



Nie można zeskanować dokumentu, ponieważ pamięć została zapełniona podczas kopiowania.

- Ustaw wartość opcji <Typ Oryginału> na <Typ oryg.: Tekst/Fotogr./Mapa (Szybkość)> i rozpocznij kopiowanie.
- ▶ **Określanie typu dokumentu**

Pamięć jest zapełniona.



Niewystarczająca ilość dostępnej pamięci uniemożliwia wysłanie lub odebranie faksu lub zeskanowanie dokumentu.

- Jeśli wysyłanie lub drukowanie oczekuje na wykonanie, odczekaj do jego zakończenia.
- Wydrukuj lub usuń odebrane dokumenty, które zostały zapisane w pamięci.
 - ▶ **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**
- Podziel dokumenty wielostronicowe na kilka sesji.
- W przypadku wysyłania faksu zmniejsz rozdzielczość skanowanego dokumentu.
 - ▶ **Regulacja rozdzielczości**
- W przypadku skanowania zmień format pliku, aby zmniejszyć jego rozmiar.
 - ▶ **Wybór formatu pliku**

Niewystarczająca ilość wolnego miejsca na nośniku pamięci USB uniemożliwia zapisanie zeskanowanego dokumentu.

- Usuń niepotrzebne dane, aby zwolnić miejsce na nośniku pamięci USB lub podłącz inny nośnik.
- ▶ **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**

Pamięć jest zapełniona. Przetw. zadań bezp. wydruku.



Pamięć została zapełniona dokumentami z funkcji Zabezpieczone drukowanie, które nie zostały wydrukowane.

- Usuń zabezpieczone dokumenty zapisane w pamięci.
- ▶ **Drukowanie za pomocą funkcji Zabezpieczone drukowanie**

Pamięć pełna. Skanowanie zost. anulowane. Czy chcesz drukować?



Niewystarczająca ilość pamięci uniemożliwia zeskanowanie dokumentu.

- Wydrukuj zeskanowane do tego momentu strony lub anuluj skanowanie. Jeśli anulujesz skanowanie, podziel dokument na kilka sekcji i zeskanuj je lub zmień ustawienia skanowania.

Pojemnik z karmazynowym tonerem osiągnął term. przyd. do użycia.



Minął okres przydatności do użytku zasobnika z tonerem.

- Zaleca się wymianę zasobnika z tonerem.
- ▶ **Sposób wymiany zasobników z tonerem**

Przygotuj kasetę z cyjankowym tonerem.



Niski poziom toneru.

- Przygotuj nowy zasobnik z tonerem.
- ▶ **Informacje na temat wymiany kaset z tonerem**

Przygotuj kasetę z czarnym tonerem.



Niski poziom toneru.

- Przygotuj nowy zasobnik z tonerem.
- ▶ **Informacje na temat wymiany kaset z tonerem**

UWAGA

- W przypadku kopiowania lub drukowania nie ma konieczności przerywania tych czynności.
- Jeśli urządzenie wykonuje operację odbioru faksu lub skonfigurowano automatyczne drukowanie raportu, odebrane fakсы i raporty zostaną zapisane w pamięci urządzenia, aby ich wydruki nie były wyblakłe. Aby kontynuować drukowanie pomimo niskiego poziomu toneru, nadaj ustawieniu <Kontynuuj Drukowanie Gdy Jest Mało Tонера> wartość <Włącz>.

- ▶ **Kontynuuj Drukowanie Gdy Jest Mało Tонера**

Przygotuj kasetę z karmazynowym tonerem.



Niski poziom toneru.

- Przygotuj nowy zasobnik z tonerem.
- ▶ **Informacje na temat wymiany kaset z tonerem**

Przygotuj kasetę z żółtym tonerem.



Niski poziom toneru.

- Przygotuj nowy zasobnik z tonerem.
- ▶ **Informacje na temat wymiany kaset z tonerem**

Skanowanie jest ograniczone. Czy chcesz się zalogować?



Skanowanie jest wyłączone dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Wybierz opcję <Tak> i zaloguj się za pomocą identyfikatora wydziału, w którym skanowanie nie jest wyłączone. Aby uzyskać identyfikator wydziału i kod PIN, skontaktuj się z administratorem.

➤ **Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów**

Skanowanie zdalne jest ograniczone.

Skanowanie obsługiwane za pomocą komputera jest wyłączone dla funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika w trybie menedżera systemu, wyświetl ekran edycji odpowiedniego identyfikatora wydziału i zaznacz pole wyboru [Dopuszcz Zadania Skanowania o Nieznanym ID].

➤ **Blokowanie zadań w przypadku nieznanego identyfikatora wydziału**

Usuń naklejki/taśmę z kasety z tonerem.

Na zasobniku w dalszym ciągu znajduje się taśma uszczelniająca.

- Wyjmij taśmę uszczelniającą.

➤ **Przygotowanie zasobników z tonerem**

➤ **Sposób wymiany zasobników z tonerem**

Uwierzytelnienie Klucza Współdzielonego nieudane. Sprawdź ustawienia WEP.

Klucz sieciowy (klucz WEP) routera sieci bezprzewodowej został ustawiony nieprawidłowo dla urządzenia.

- Sprawdź klucz sieciowy (klucz WEP) routera i ustaw go ponownie.
 - **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
 - **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**
- Podłącz ponownie, wybierając router bezprzewodowy lub ręcznie zmieniając metodę uwierzytelniania WEP na <System Otwarty>.
 - **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**
 - **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

Ustawiona metoda uwierzytelniania urządzenia to <Klucz Współdzielony>, ale metoda określona dla routera sieci bezprzewodowej to „system otwarty”.


- Zmień metodę uwierzytelniania WEP w routerze sieci bezprzewodowej na „klucz dzielony” i połącz ponownie. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące zmiany, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

Uwierzytelnienie Systemu Otwartego nieudane. Sprawdź ustawienia WEP.

Ustawiona metoda uwierzytelniania urządzenia to <System Otwarty>, ale metoda określona dla routera sieci bezprzewodowej to „klucz dzielony”.

- Podłącz ponownie, ręcznie zmieniając metodę uwierzytelniania WEP na <Klucz Współdzielony>.
 - **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

Adres MAC urządzenia jest odrzucany przez filtr adresów MAC ustawiony w routerze sieci bezprzewodowej.

- Zmień ustawienia routera, aby dopuszczał adres MAC urządzenia i komputera. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące konfiguracji, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem. Aby sprawdzić adres MAC urządzenia, naciśnij przyciski  ▶ <Ustawienia Sieciowe> ▶ <Ustawienia Sterownika Ethernet>.

Wyświetlanie adresu MAC

Użyj Zdalnego Interfejsu Użytkownika aby ustawić niezbędne informacje dla uwierzytelniania.

Ustawienia IEEE 802.1X są nieprawidłowe.

- Sprawdź, czy [Nazwa Login] skonfigurowano prawidłowo.
- Sprawdź, czy wybrano pole wyboru [Użyj TLS], [Użyj TTLS] lub [Użyj PEAP].
- W przypadku korzystania z protokołu TLS sprawdź, czy zarejestrowano parę kluczy.
- W przypadku korzystania z protokołu TTLS lub PEAP, sprawdź, czy nazwa użytkownika i hasło zostały wprowadzone poprawnie.

▶ Konfiguracja uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X

Wprowadzanie i rejestrowanie nowych odbiorców jest ograniczone.

Faksy i wiadomości e-mail można wysłać tylko do odbiorców zapisanych w książce adresowej.

- Aby wprowadzić nowego odbiorcę za pomocą panelu sterowania lub dodać go do książki adresowej bądź edytować dane odbiorcy, ustaw wartość opcji <Ogranicz Nowych Odbiorców> na <Wyłącz>. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.

▶ Ograniczenie dostępnych odbiorców

Zacięcie papieru.

Papier zakleszcza się.

- Wyciągnij zakleszczony papier lub dokument i wydrukuj go ponownie (drukowanie może wznowić się automatycznie).

▶ Usuwanie zakleszczonego papieru

Nie można wydrukować dokumentu, korzystając z otworu podawania ręcznego, ponieważ szuflada na papier jest ustawiona nieprawidłowo.

- Ustaw odpowiednio szufladę i dociśnij ją zdecydowanie. Aby wznowić drukowanie, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, a następnie naciśnij przycisk **OK**, gdy na ekranie zostanie wyświetlony komunikat <Czy usunięto cały zakleszczony papier?>.

Żółty toner osiągnął datę przydatności do użycia.

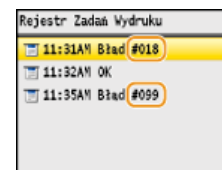
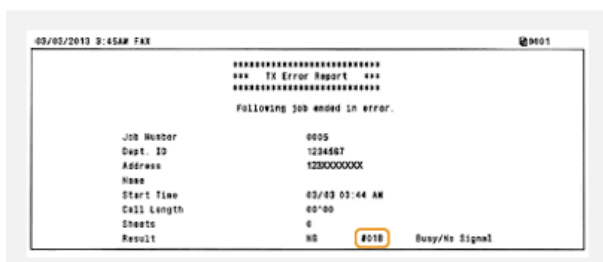
Minął okres przydatności do użytku zasobnika z tonerem.

- Zaleca się wymianę zasobnika z tonerem.

▶ Sposób wymiany zasobników z tonerem

Jeśli wyświetlany jest kod błędu

Jeśli drukowanie nie przebiega prawidłowo lub nie można wysłać bądź odebrać faksu lub zeskanowanego dokumentu albo gdy występują inne nieprawidłowości w działaniu, błąd ten jest podany w raporcie lub komunikacie na ekranie <Monitor Stanu> w postaci trzycyfrowej liczby (kodu błędu). Zapoznaj się z poniższymi opisami, aby uzyskać informacje na temat przyczyn i rozwiązań dla każdego kodu błędu. Informacje dotyczące drukowania raportu o błędach i danych zawartych w raporcie znajdują się w sekcji **Drukowanie raportów i list**.



001

Dokument zakleszcza się w podajniku.

- Wyciągnij zakleszczony dokument.
 - ▶ Zakleszczenia papieru w podajniku (MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
 - ▶ Zakleszczenia papieru w podajniku (MF8280Cw / MF8230Cn)

003

Nie można wysłać lub odebrać faksu ze względu na duży rozmiar danych.

- W przypadku wysyłania faksu: zmniejsz rozdzielczość i zeskanuj dokument.
 - ▶ **Regulacja rozdzielczości**
- W przypadku odbierania faksu: poproś nadawcę, aby podzielił dokument na kilka części lub zmniejszył rozdzielczość przed wysłaniem.

005

Nie można wysłać faksu, ponieważ urządzenie odbiorcy nie odpowiada w ciągu 35 sekund.

- Faks może nie zostać wysłany, gdy urządzenie odbiorcy jest wyłączone lub linia jest zajęta. Należy poprosić odbiorcę o sprawdzenie urządzenia. W przypadku wysyłania faksu za granicę należy pamiętać o umieszczeniu odstępów w numerze faksu.
 - ▶ **Wysyłanie faksów**

012

Nie można wysłać faksu, ponieważ w urządzeniu odbiorcy brakuje papieru.

- Poproś odbiorcę, aby uzupełnił zapas papieru w urządzeniu.



Nie można wysłać faksu, ponieważ urządzenie odbiorcy nie odpowiada ze względu na zajętą linię lub z innych powodów.

- Faks może nie zostać wysłany, gdy urządzenie odbiorcy jest wyłączone lub linia jest zajęta. Należy poprosić odbiorcę o sprawdzenie urządzenia. W przypadku wysyłania faksu za granicę należy pamiętać o umieszczeniu odstępów w numerze faksu.

▶ **Wysyłanie faksów**



Funkcja wysyłania faksu z komputera jest wyłączona.

- Aby wysłać faks z komputera, ustaw wartość opcji <Zezwól Sterownikowi Faksu na TX> na <Włącz>. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.

▶ **Blokada faksowania z komputera (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

Nie można przekazać faksu, ponieważ wybrany odbiorca został usunięty z książki adresowej.

- Zarejestruj odbiorcę, do którego przekazywane są dane. Jeśli dokumenty, których przekazywanie nie powiodło się nadal znajdują się w pamięci, można ponowić przesyłanie.

▶ **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

▶ **Drukowanie / ponowne wysyłanie / usuwanie dokumentów, których nie udało się przekazać**



Pamięć jest pełna.

- Jeśli wysyłanie lub drukowanie oczekuje na wykonanie, odczekaj do jego zakończenia.
- Wydrukuj lub usuń odebrane dokumenty, które zostały zapisane w pamięci.
- ▶ **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**
- Podziel dokumenty wielostronicowe na kilka sesji.
- W przypadku wysyłania faksu zmniejsz rozdzielczość skanowanego dokumentu.

▶ **Regulacja rozdzielczości**



Drukowanie, wysyłanie lub odbieranie zostało anulowane.

- Ten kod błędu jest wyświetlany w przypadku anulowania operacji, jest to jednak prawidłowe zachowanie. Wydrukuj, wyślij lub odbierz dokument ponownie zgodnie z potrzebą.



Niewystarczająca ilość wolnego miejsca na nośniku pamięci USB uniemożliwia zapisanie zeskanowanego dokumentu.

- Usuń niepotrzebne dane, aby zwolnić miejsce na nośniku pamięci USB lub podłącz inny nośnik.

406



Nie można zapisać zeskanowanego dokumentu na nośniku pamięci USB ze względu na błąd.

- Odłącz nośnik USB i podłącz go ponownie.
 - 🔍 **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**
- Zmniejsz liczbę dokumentów do zeskanowania.

701



Uwierzytelnianie nie powiodło się, ponieważ wprowadzono nieprawidłowy identyfikator wydziału lub kod PIN po aktywacji funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.

- Wprowadź odpowiedni identyfikator wydziału i kod PIN.
- Podjęto próbę kontynuowania pracy bez wprowadzenia identyfikatora działu, pomimo że zadania o nieznanym identyfikatorze (funkcje, które dopuszczają działanie bez identyfikatora wydziału lub kodu PIN) zostały wyłączone w funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów.**
 - Włącz zadania z nieznanym identyfikatorem w trybie menedżera systemu w Zdalnym interfejsie użytkownika.
 - 🔍 **Blokowanie zadań w przypadku nieznanego identyfikatora wydziału**

703



Nie udało się zapisać danych, ponieważ pamięć przeznaczona dla obrazów była zapelniona w trakcie wysyłania wiadomości e-mail lub przechowywania w udostępnianym folderze.

- Jeśli kolejny wysyłany dokument oczekuje w kolejce, odczekaj do zakończenia zadania i wyślij ponownie.
- Przed wysłaniem podziel dokument na kilka części.
- Usuń dokumenty zapisane w pamięci.
- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

752



Nie można wysłać wiadomości e-mail, ponieważ ustawiono nieprawidłową nazwę serwera SMTP.

- Sprawdź nazwę serwera SMTP i popraw dane.
 - 🔍 **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail**
 - 🔍 **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**

Nie można wysłać wiadomości e-mail, ponieważ ustawiono nieprawidłową nazwę domeny.

- Sprawdź nazwę domeny i popraw dane.
 - 🔍 **Konfiguracja usługi DNS**

Nie można wysłać wiadomości e-mail, ponieważ urządzenie nie jest prawidłowo podłączone do sieci.

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i połączone z siecią.
 - 🔍 **Problemy z instalacją/ustawieniami**



Zeskanowanych danych nie można przesłać pocztą elektroniczną ani zapisać ich w folderze udostępnionym, ponieważ kabel LAN jest odłączony.

- Sprawdź, czy kabel sieciowy LAN został podłączony prawidłowo.
 - ▶ **Podłączanie do sieci przewodowej LAN**



Nie można przesłać e-mailem zeskanowanych danych ani zapisać ich w folderze udostępnionym, ponieważ TCP/IP nie działa prawidłowo.

- Sprawdź pozycję <Ustawienia TCP/IP> i wybierz prawidłowe ustawienia.
 - ▶ **Ustawienia Sieciowe**

Adres IP nie został skonfigurowany.

- Prawidłowo skonfiguruj adres IP.
 - ▶ **Konfiguracja adresu IP**

Urządzenie nie może komunikować się z urządzeniami w sieci bez opóźnień zaraz po uruchomieniu, ponieważ ustawiono czas oczekiwania dla rozpoczęcia komunikacji.

- Rozpoczęcie komunikacji natychmiast po włączeniu urządzenia nie jest możliwe. Po uruchomieniu urządzenia odczekaj, aż upłynie czas ustawiony w opcji <Czas oczekiwania na połączenie przy uruchomieniu>, a następnie wyślij ponownie.
 - ▶ **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią**



W trakcie komunikacji z serwerem SMTP nawiązanej w celu wysłania wiadomości e-mail wystąpił błąd przekroczenia czasu ze strony serwera.

- Sprawdź, czy serwer SMTP pracuje prawidłowo.
- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i połączone z siecią.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**

Podczas komunikacji z serwerem SMTP serwer zwrócił błąd.

- Sprawdź, czy ustawienia serwera SMTP są prawidłowe.

Odbiorca nie został ustawiony prawidłowo.

- Sprawdź, czy odbiorca został ustawiony prawidłowo.

W trakcie zapisywania zeskanowanego dokumentu w folderze udostępnionym wystąpił błąd folderu.

- Sprawdź, czy folder udostępniony i komputer z folderem udostępnionym pracują prawidłowo.



Ustawiono nieprawidłową nazwę serwera SMTP.

- Ustaw prawidłową nazwę serwera SMTP.
 - ▶ **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail**
 - ▶ **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**

**Nie uzyskano uprawnień dostępu do folderu udostępnianego.**

- Sprawdź, czy nazwa użytkownika i hasło zarejestrowane dla danego odbiorcy są zgodne z kontem użytkownika (nazwą użytkownika i hasłem) zarejestrowanym w folderze udostępnionym. Więcej informacji na temat folderów udostępnionych zawiera Podręcznik konfiguracji wysyłania dostępny na dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika). Więcej informacji o rejestrowaniu odbiorców znajduje się w sekcjach **▶ Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania** i **▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**.

**Podczas zapisywania danych w folderze udostępnianym wprowadzono nieprawidłową nazwę użytkownika i hasło.**

- Zarejestruj konto użytkownika (ta sama nazwa użytkownika i hasło), które zostało zarejestrowane na komputerze, jako odbiorcę w książce adresowej.
 - ▶ **Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania**
 - ▶ **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

Podczas wysyłania wiadomości e-mail określono nieprawidłowego odbiorcę.

- Wprowadź poprawny adres e-mail i ponownie wyślij wiadomość. Jeśli użyto odbiorcy zapisanego w książce adresowej, sprawdź, czy użyto poprawnego adresu e-mail.
 - ▶ **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

**Podczas komunikacji z serwerem POP nawiązanej w celu wysłania wiadomości e-mail wystąpił błąd serwera.**

- Sprawdź, czy ustawienia serwera POP są prawidłowe.
- Sprawdź, czy serwer poczty i sieć działają poprawnie. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z administratorem sieci.

**Wprowadzono niepoprawne hasło uwierzytelniania POP.**

- Wprowadź poprawne hasło. W przypadku wątpliwości dotyczących poprawności hasła POP, sprawdź otrzymaną od dostawcy usługi internetowej dokumentację z ustawieniami lub skontaktuj się z administratorem sieci.

**Wprowadzono niepoprawną nazwę logowania uwierzytelniania POP.**

- Wprowadź poprawną nazwę logowania.



Nie można wydrukować obrazu z nośnika pamięci USB, ponieważ format obrazu jest nieobsługiwany.

- Aby można było wydrukować obraz, zapisz go w formacie obsługiwanym przez urządzenie.
 - ▶ **Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)**



Nazwa użytkownika i hasło do uwierzytelniania SMTP są nieprawidłowe.

- Ustaw prawidłowo nazwę użytkownika oraz hasło.
 - ▶ **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail**
 - ▶ **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**



W trakcie wysyłania wiadomości e-mail algorytm szyfrowania znany serwerowi poczty nie jest dostępny.

- Usuń znacznik z pola wyboru [Użyj SSL] dla serwera SMTP i POP.
 - ▶ **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**
- Dodaj pospolity algorytm szyfrowania do ustawień serwera poczty.



Komunikacja z serwerem POP szyfrowana z użyciem protokołu SSL zakończyła się niepowodzeniem podczas wysyłania wiadomości e-mail z uwierzytelnianiem POP before SMTP.

- Sprawdź ustawienia komunikacji szyfrowanej z użyciem protokołu SSL na serwerze POP.
- Usuń znacznik z pola wyboru [Użyj SSL] dla serwera POP. Jeśli to nie rozwiąże problemu, usuń znacznik z pola wyboru [Użyj POP przed SMTP] i wybierz ustawienie komunikacji inne niż POP before SMTP.
 - ▶ **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**

Podczas weryfikacji certyfikatu serwera SSL w celu komunikacji z serwerem POP wystąpił błąd.

- Korzystając ze Zdalnego interfejsu użytkownika, sprawdź, czy certyfikat CA podpisany certyfikatem serwera SSL po stronie serwera POP jest zarejestrowany dla urządzenia.
 - ▶ **Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych**
- Sprawdź, czy certyfikat serwera SSL po stronie serwera POP jest ważny.
- Sprawdź, czy certyfikat serwera SSL nie jest serwerem z podpisem własnym.



Nie można wysłać wiadomości e-mail z powodu nieudanej próby uwierzytelnienia POP.

- Sprawdź ustawienia i spróbuj ponownie.
 - ▶ **Konfiguracja zaawansowanych ustawień e-mail**

**Urządzenie wyłącza się z jakiegoś powodu.**

- Sprawdź, czy wtyczka jest mocno osadzona w gnieździe zasilający.

**Nie można wydrukować dokumentu, ponieważ jego rozmiar przekracza możliwości przetwarzania urządzenia.**

- Urządzenie może nie być w stanie wydrukować dokumentów wielostronicowych. Zmniejsz liczbę stron w jednej serii drukowania lub wykonaj wydruk, gdy żadne zadania nie oczekują w kolejce lub nie jest drukowany żaden dokument. Jeśli to nie rozwiąże problemu, sprawdź dane dokumentu pod kątem nieprawidłowości.

Drukowanie zostało anulowane z poziomu komputera.

- Ten błąd może wystąpić, jeśli anulujesz czynność podczas przesyłania danych drukowania z komputera do urządzenia, ale nie jest to zdarzenie nietypowe. Wydrukuj ponownie w razie potrzeby.

Usunięto dokument zabezpieczony, który nie został wydrukowany.

- Dokument z funkcji Zabezpieczone drukowanie niewydrukowany w określonym czasie (domyślnie w czasie 30 minut) jest usuwany z pamięci. Ponownie wyślij zabezpieczony dokument i wydrukuj go w określonym czasie.

🔍 Drukowanie za pomocą funkcji Zabezpieczone drukowanie**Podjęto próbę drukowania zabezpieczonego w momencie, gdy funkcja Zabezpieczonego druku była wyłączona.**

- Jeśli ustawieniu <Ust. Zabezp. Wydruku> nadano wartość <Wyłącz>, nie można korzystać z funkcji Zabezpieczone drukowanie. Zmień wartość ustawienia na <Włącz> i wydrukuj ponownie.

🔍 Drukowanie za pomocą funkcji Zabezpieczone drukowanie

- Wydrukuj bez korzystania z funkcji Zabezpieczone drukowanie.

🔍 Drukowanie dokumentu**Nie można wydrukować dokumentu, ponieważ użyto sterownika drukarki nieodpowiedniego dla urządzenia.**

- Wydrukuj ponownie, korzystając ze sterownika drukarki przeznaczonego dla tego urządzenia.

🔍 Drukowanie dokumentu**Nie można wydrukować dokumentu z powodu uszkodzenia danych.**

- Sprawdź dane dokumentu pod kątem błędów.

**Podczas drukowania z komputera wystąpił błąd.**

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie. Po ponownym uruchomieniu spróbuj wydrukować jeszcze raz.

**Dokument oczekujący na wysłanie został anulowany.**

● Ponownie wyślij dokument.

Typowe problemy

Przed zgłoszeniem problemu związanego z nieprawidłowym działaniem urządzenia, należy zapoznać się z przykładami opisanymi w tym rozdziale. Jeśli to nie rozwiąże problemu, należy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym przedstawicielem firmy Canon lub działem telefonicznej pomocy technicznej Canon.

Sprawdź następujące elementy


→ Czy urządzenie jest włączone? Czy przewód zasilający jest podłączony?

- Jeśli włączone urządzenie nie odpowiada, wyłącz je, sprawdź, czy kabel zasilania jest prawidłowo podłączony i włącz je ponownie.
 - ▶ **Podłączanie przewodu zasilania**

→ Czy przewód linii telefonicznej, sieci LAN i kabel USB są podłączone prawidłowo?

- Sprawdź, czy wymienione przewody zostały poprawnie podłączone. Uważaj, aby nie pomylić portu przewodu telefonicznego z innymi portami.
 - ▶ **Podłączanie linii telefonicznej**
 - ▶ **Części i ich funkcje**

→ Czy włączono funkcję trybu uśpienia?

- Włączone urządzenie nieużywane przez określony czas przechodzi w tryb uśpienia zapewniający oszczędność energii. Korzystanie z urządzenia nie jest wtedy możliwe. Naciśnij przycisk , aby wyjść z trybu uśpienia.

→ Czy na wyświetlaczu pojawia się komunikat?

- Komunikat wyświetlany na ekranie urządzenia informuje o wystąpieniu problemu.
 - ▶ **W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**

Jeśli sprawdzenie powyższych punktów nie rozwiązuje problemu

Kliknij łącze, które odpowiada problemowi.




- ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**
- ▶ **Problemy z kopiowaniem**
- ▶ **Problemy z drukowaniem**
- ▶ **Problemy z faksem/telefonem (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

Problemy z instalacją/ustawieniami

Zobacz także rozdział [Typowe problemy](#).

UWAGA

Ikony w opisie

-  Problem z połączeniem z bezprzewodową siecią LAN
-  Problem z połączeniem z przewodową siecią LAN
-  Problem z połączeniem USB

Nie można podłączyć urządzenia do komputera jednocześnie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, przewodowej sieci LAN i kabla USB.

- Nie można korzystać ze wszystkich trzech rodzajów połączenia jednocześnie. Możliwe są następujące kombinacje: podłączenie za pośrednictwem kabla USB i przewodowej sieci LAN lub podłączenie za pośrednictwem kabla USB i bezprzewodowej sieci LAN.

Zdalny interfejs użytkownika nie jest wyświetlany.

- Czy ustawieniom <Użyj HTTP> i <Zdalny Interf. Użytk. Wł./Wył.> nadano wartość <Włącz>?
 - ▶ **Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP**
 - ▶ **Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- Jeśli urządzenie jest podłączone do przewodowej sieci LAN, sprawdź, czy przewód jest dobrze połączony oraz czy jest adres IP, a następnie ponownie uruchom Zdalny interfejs użytkownika.
 - ▶ **Podłączanie za pośrednictwem przewodowej sieci LAN**
 - ▶ **Wyświetlanie ustawień sieciowych**
- Jeśli urządzenie jest podłączone do bezprzewodowej sieci LAN, sprawdź, czy ustawienia są prawidłowe, a następnie ponownie uruchom Zdalny interfejs użytkownika.
 - ▶ **Podłączanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**

Nie można nawiązać połączenia z siecią.

- Adres IP może być nieprawidłowy. Ponownie ustaw adres IP.
 - ▶ **Konfiguracja adresu IP**
- Jeśli połączenie między urządzeniem a komputerem zostało nawiązane za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, sprawdź, czy urządzenie zostało poprawnie zainstalowane i jest gotowe do nawiązania połączenia z siecią.
 - ▶ **Urządzenie nie jest w stanie nawiązać połączenia z bezprzewodową siecią LAN**

Nie wiesz, czy ustawiony adres IP jest poprawny.

- ▶ **Wyświetlanie ustawień sieciowych**

Nie można przełączać metody połączenia między przewodową i bezprzewodową siecią LAN.

- Czy na panelu sterowania wybrano także połączenie za pośrednictwem sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN? To ustawienie jest wymagane do odpowiedniego przełączania urządzenia.
 - ▶ **Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**

Wysłanie lub odebranie faksu za pośrednictwem linii światłowodowej nie jest możliwe.

- Urządzenie obsługuje linie analogowe. Urządzenie może pracować nieprawidłowo w przypadku korzystania z linii światłowodowej lub telefonicznej linii IP w zależności od środowiska sieciowego lub podłączonych urządzeń. W takiej sytuacji należy skontaktować się z dostawcą udostępniającym linię światłowodową lub telefon IP.

Nie masz pewności co do identyfikatora SSID lub klucza sieciowego podłączonego do sieci routera bezprzewodowego. Identyfikator SSID nie jest wyświetlany na ekranie.

- Sprawdź, czy identyfikator SSID znajduje się na routerze lub opakowaniu.
- Sprawdź identyfikator SSID lub klucz sieciowy routera bezprzewodowego przy użyciu narzędzia „Canon MF/LBP Wireless Setup Assistant” (Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji).
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**

Identyfikator SSID podłączonego routera bezprzewodowego nie jest wyświetlany na liście punktów dostępu.

- Sprawdź, czy identyfikator SSID jest prawidłowy.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
- Jeśli identyfikator SSID routera bezprzewodowego jest ukryty (za pomocą trybu niewidzialności*), skonfiguruj identyfikator SSID routera bezprzewodowego tak, aby był widoczny.

* Tryb wyłączający automatyczne wykrywanie identyfikatora SSID innych urządzeń.

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.

➤ **Urządzenie nie jest w stanie nawiązać połączenia z bezprzewodową siecią LAN**

Urządzenie łączy się z niewybranymi punktami docelowymi (jeśli router dialup jest podłączony do sieci).  

- Jeśli ustawienie routera dialup umożliwia przepuszczanie pakietów multimersyjnych, ustaw go tak, aby przepuszczanie tych pakietów nie było możliwe. Jeśli ustawienie routera dialup wymusza przepuszczanie pakietów multimersyjnych, sprawdź, czy ustawienia są poprawne.
- Jeśli serwer DNS znajduje się w sieci zewnętrznej, ustaw podłączony adres IP (nie nazwę hosta), nawet w przypadku podłączania do urządzeń znajdujących się w sieci połączonej z urządzeniem.
- Jeśli serwer DNS znajduje się w sieci połączonej z urządzeniem, a informacje o urządzeniach podłączonych do sieci zewnętrznej są zarejestrowane na serwerze DNS, sprawdź, czy ustawienia są prawidłowe.

Urządzenie nie jest w stanie nawiązać połączenia z bezprzewodową siecią LAN



Sprawdź stan swojego komputera.

- Czy ukończono konfigurację ustawień komputera oraz routera bezprzewodowego?
- Czy kable routera bezprzewodowego (w tym kabel zasilający oraz kabel LAN) zostały poprawnie podłączone?
- Czy router bezprzewodowy jest włączony?

Jeśli po sprawdzeniu powyższych elementów problem nadal występuje:

- Wyłącz urządzenia, a następnie włącz je ponownie.
- Odczekaj chwilę, a następnie spróbuj ponownie nawiązać połączenie z siecią.



Sprawdź, czy urządzenie jest włączone.

- Jeśli urządzenie jest włączone, wyłącz je, a później włącz ponownie.



Sprawdź miejsce instalacji urządzenia oraz routera bezprzewodowego.

- Czy urządzenie nie znajduje się w zbyt dużej odległości od routera?
- Czy między urządzeniem a routerem bezprzewodowym nie ma przeszkód, np. ścian?
- Czy w pobliżu urządzenia znajduje się sprzęt emitujący fale radiowe, taki jak kuchenka mikrofalowa lub bezprzewodowy telefon cyfrowy?



Ponownie wykonaj jedną z poniższych czynności konfiguracyjnych.

- Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS
- Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS
- Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego
- Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień

UWAGA

Kiedy konieczne jest ręczne nawiązanie połączenia

Jeśli router bezprzewodowy został skonfigurowany w sposób opisany poniżej, należy ręcznie wprowadzić wszystkie informacje wymagane do ustanowienia połączenia z siecią LAN (➤ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**).

- Włączono funkcję odmowy wszystkich połączeń*.
- Wybrano automatycznie wygenerowany klucz WEP (szesnastkowy).

* Funkcja, po włączeniu której router bezprzewodowy odmawia nawiązania połączenia, jeśli dla identyfikatora SSID podłączanego urządzenia wybrano wartość „ANY” lub pustą.

Kiedy konieczna jest zmiana ustawień routera bezprzewodowego

Jeśli router bezprzewodowy skonfigurowano w sposób opisany poniżej, należy zmienić ustawienia routera.

- Skonfigurowane zostało filtrowanie pakietów na podstawie adresów MAC.
- Dla komunikacji bezprzewodowej używany jest wyłącznie standard IEEE 802.11n, wybrano metodę uwierzytelniania WEP lub nadano wartość TKIP metodzie szyfrowania WPA/WPA2.
- Włączony został tryb niewidzialności.

Problemy z kopiowaniem

Zobacz także rozdział [▶ Typowe problemy](#).

Jakość wydruku nie jest zadowalająca. Papier zwija się lub marszczy.

[▶ Drukowanie nie przebiega poprawnie](#)

Problemy z drukowaniem

Zobacz także rozdział [▶ Typowe problemy](#).

Jakość wydruku nie jest zadowalająca. Papier zwija się lub marszczy.

▶ **Drukowanie nie przebiega poprawnie**

Nie można drukować.

- Czy sterownik drukarki został poprawnie zainstalowany na komputerze?
Podręcznik instalacji sterownika MF

Drukowanie przebiega zbyt wolno.*

- Wydrukuj lub usuń dane z pamięci.
 - ▶ **Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci**
 - ▶ **Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci**
- Zalecane jest wyłączenie funkcji Zabezpieczone drukowanie, jeśli nie jest używana.
 - ▶ **Zmiana czasu ważności dokumentów chronionych**

* W miarę zmniejszania się ilości wolnego miejsca w pamięci urządzenie pracuje coraz wolniej — podobnie jak komputer. Jest to zjawisko normalne.

Nie można drukować z użyciem technologii Google Cloud Print.

▶ **Korzystanie z technologii Google Cloud Print**

Problemy z faksem/telefonem (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Zobacz także rozdział [Typowe problemy](#).

Problemy z wysyłaniem

Nie można wysłać faksu.

- Czy zewnętrzna linia telefoniczna jest zajęta? Odczekaj, aż linia się zwolni.
- Czy wystąpił błąd? Wydrukuj i sprawdź Raport Zarządzania Połączeniami.
 - ▶ **Raport zarządzania połączeniami (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**
- Czy linia telefoniczna została prawidłowo ustawiona?
 - ▶ **Podłączanie linii telefonicznej**
- W przypadku wysyłania faksu za granicę należy pamiętać o umieszczeniu odstępów w numerze faksu.
 - ▶ **Wysyłanie faksów**

Nie można wysłać faksu do odbiorcy wybranego z historii.

- Czy urządzenie zostało w międzyczasie wyłączone? Jeśli tak, historia została usunięta.
- Czy dla opcji <Ogranicz Nowych Odbiorców> wybrano ustawienie <Włącz>? Jeśli tak, historia przed zmianą ustawienia została usunięta.
- Czy ustawieniu <Ogranicz Ponowne Wysyłanie z Rejestru> nadano wartość <Włącz>? Jeśli tak, nie można określić odbiorców w historii.

Wysłanie faksu za pośrednictwem linii światłowodowej nie jest możliwe.

- Urządzenie obsługuje linie analogowe. Urządzenie może pracować nieprawidłowo w przypadku korzystania z linii światłowodowej lub telefonicznej linii IP w zależności od środowiska sieciowego lub podłączonych urządzeń. W takiej sytuacji należy skontaktować się z dostawcą udostępniającym linię światłowodową lub telefon IP.

Jakość wysłanego faksu nie jest zadowalająca.

- Oczyszczyć płytę szklaną lub podajnik. Jeśli czyszczenie nie rozwiąże problemu, przyczyną może być urządzenie odbiorcy.
 - ▶ **Płyta szklana**
 - ▶ **Podajnik**

Problemy z odbieraniem

Jakość odbieranych faksów nie jest zadowalająca. Papier zwiija się lub marszczy.

- ▶ **Drukowanie nie przebiega poprawnie**

Nie można automatycznie przełączać pomiędzy połączeniami telefonicznymi i faksowymi.

- Sprawdź, czy dla trybu odbierania wybrano ustawienie <Faks/Tel Automatyczne Przełączanie>, <Automatyczna Sekretarka> lub <Zmiana Sieci>.
 - ▶ **Wybór trybu odbioru**
- Pozostaje niewielka ilość dostępnej pamięci. Wydrukuj lub usuń dane z pamięci.
 - ▶ **Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci**
 - ▶ **Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci**

Nie można automatycznie odebrać faksu.

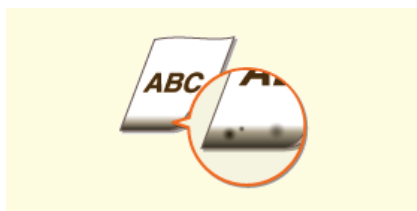
- Sprawdź, czy dla trybu odbierania wybrano ustawienie <Faks/Tel Automatyczne Przełączanie>, <Automatycznie>, <Automatyczna Sekretarka> lub <Zmiana Sieci>.
 - ▶ **Wybór trybu odbioru**
- Pozostaje niewielka ilość dostępnej pamięci. Wydrukuj lub usuń dane z pamięci.
 - ▶ **Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci**
 - ▶ **Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci**

Odebranie faksu za pośrednictwem linii światłowodowej nie jest możliwe.

- Urządzenie obsługuje linie analogowe. Urządzenie może pracować nieprawidłowo w przypadku korzystania z linii światłowodowej lub telefonicznej linii IP w zależności od środowiska sieciowego lub podłączonych urządzeń. W takiej sytuacji należy skontaktować się z dostawcą udostępniającym linię światłowodową lub telefon IP.

Drukowanie nie przebiega poprawnie

Jeśli jakość wydruku nie jest zadowalająca lub papier zwija się bądź marszczy, należy wypróbować poniższe rozwiązania. Jeśli to nie rozwiąże problemu, należy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym przedstawicielem firmy Canon lub działem telefonicznej pomocy technicznej Canon.



▶ Przy dolnej krawędzi wydruków widoczne są smugi



▶ Na wydrukach widoczne są białe smugi



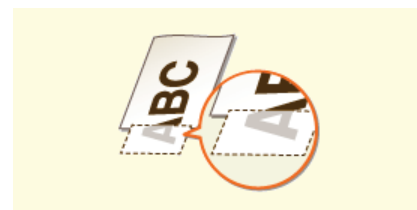
▶ Białe smugi na wydrukach



▶ Smugi i odpryski toneru widoczne na wydrukach



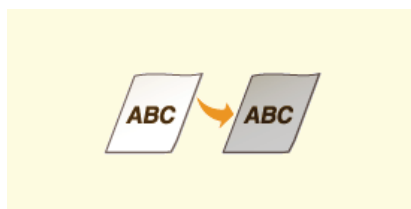
▶ Wydruki są wyblakłe



▶ Część papieru nie jest zadrukowana



▶ Nierówny poziom zabarwienia wydruku



▶ Wydruki mają szary odcień



▶ Papier się marszczy



▶ Papier się zwija



▶ Wydruki są krzywe



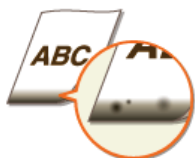
▶ Urządzenie nie pobiera papieru lub pobiera więcej niż jeden arkusz naraz

Jakość wydruku nie jest zadowalająca

Zabrudzenia wewnątrz urządzenia mogą wpływać na jakość wydruków. W pierwszej kolejności należy wyczyścić urządzenie i wykonać czynności konserwacyjne.

➤ Czyszczenie urządzenia

Przy dolnej krawędzi wydruków widoczne są smugi



➔ Czy dla drukowanych danych ustawiono marginesy?

- Dzieje się tak, jeśli w sterowniku drukarki nie ustawiono marginesów. Margines o wartości 5 mm lub mniejszej przy krawędzi papieru lub o wartości 10 mm bądź mniejszej przy krawędzi kopert nie znajduje się w obszarze wydruku. Należy pamiętać o ustawieniu marginesów drukowanych dokumentów.

Przejdź do karty [Wykończenie] ▶ [Ustawienia zaawansowane] ▶ [Rozszerz obszar drukowania i drukuj] ▶ [Wył.]

Na wydrukach widoczne są białe smugi



➔ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.

- Papier
- Ładowanie papieru

Białe smugi na wydrukach



➔ Czy poziom toneru nie jest za niski?

- Sprawdź pozostałą ilość toneru i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.

- Wymiana zasobników z tonerem

Smugi i odpryski toneru widoczne na wydrukach



→ **Czy używasz odpowiedniego papieru?**

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.
 - ▶ **Papier**
 - ▶ **Ładowanie papieru**

→ **Czy poziom toneru nie jest za niski?**

- Sprawdź pozostałą ilość toneru i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

Wydruki są wyblakłe



→ **Czy poziom toneru nie jest za niski?**

- Sprawdź pozostałą ilość toneru i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

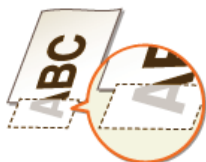
→ **Czy używasz odpowiedniego papieru?**

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim. Ponadto określ właściwy format papieru i wprowadź ustawienia.
 - ▶ **Papier**
 - ▶ **Ładowanie papieru**
 - ▶ **Określanie formatu i typu papieru**

→ **Czy wydruki są wyblakłe w przypadku drukowania na kopertach?**

- Problem można rozwiązać wybraniem opcji <Koperta 2> dla ustawienia <Wybór koperty>.
 - ▶ **Przetwarzanie Specjalne**

Część papieru nie jest zadrukowana



→ **Czy dla drukowanych danych ustawiono marginesy?**

- Dzieje się tak, jeśli w sterowniku drukarki nie ustawiono marginesów. Margines o wartości 5 mm lub mniejszej przy krawędzi papieru lub o wartości 10 mm bądź mniejszej przy krawędzi kopert nie znajduje się w obszarze wydruku. Należy pamiętać o ustawieniu marginesów drukowanych dokumentów.
Przejdź do karty [Wykończenie] ▶ [Ustawienia zaawansowane] ▶ [Rozszerz obszar drukowania i drukuj] ▶ [Wył.]

Nierówny poziom zabarwienia wydruku





→ Czy poziom toneru nie jest za niski?

- Sprawdź pozostałą ilość toneru i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

Wydruki mają szary odcień



→ Czy poziom toneru nie jest za niski?

- Sprawdź pozostałą ilość toneru i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

Papier marszczy się lub zwiija

Papier się marszczy



→ Czy papier jest załadowany prawidłowo?

- Papier załadowany nad ogranicznikiem stosu papieru lub ukośnie może się marszczyć.

▶ **Ładowanie papieru**

→ Czy używany papier wchłonął wilgoć?

- Wymień papier na odpowiedni.

▶ **Ładowanie papieru**

→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.

▶ **Papier**

Papier się zwiija



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim. Ponadto określ właściwy format papieru i wprowadź ustawienia.

▶ **Papier**

▶ **Ładowanie papieru**

▶ **Określanie formatu i typu papieru**

- Jeśli załadowanie odpowiedniego papieru nie rozwiązuje problemu, ustaw wartość opcji <Tryb Specjalny P> na <Włącz>.

▶ **Przetwarzanie Specjalne**

Papier jest załadowany nieprawidłowo

Wydruki są krzywe



→ Czy prowadnice przylegają do krawędzi papieru?

- Wydruki są krzywe, jeśli prowadnice zbyt mocno dociskają krawędzie papieru lub są od nich zbyt oddalone.

▶ Ładowanie papieru

→ Czy w otworze podawania ręcznego znajduje się papier?

- Umieść papier w szufladzie na papier.

▶ Umieszczanie papieru w szufladzie na papier

→ Czy drukujesz na zwiniętych kopertach?

- Rozwiń koperty i wydrukuj ponownie.

▶ Ładowanie kopert

- Jeśli urządzenie nie pobiera kopert nawet po rozwinięciu, wybierz ustawienie <Koperta 2> dla opcji <Wybór koperty>, aby rozwiązać problem.

▶ Przetwarzanie Specjalne

Urządzenie nie pobiera papieru lub pobiera więcej niż jeden arkusz naraz



→ Czy papier jest załadowany prawidłowo?

- Przekartkuj dokładnie stos papieru, aby arkusze nie sklejały się ze sobą.
- Sprawdź, czy papier jest załadowany prawidłowo.

▶ Ładowanie papieru

- Sprawdź, czy w szufladzie znajduje się odpowiednia liczba arkuszy oraz czy załadowano odpowiedni rodzaj papieru.

▶ Papier

▶ Ładowanie papieru

- Sprawdź, czy nie załadowano razem papieru o różnym formacie i typie.

Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany

Jeśli rozwiązywanie problemu na podstawie wskazówek zawartych w tym rozdziale jest niemożliwe, należy się skontaktować z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z biurem obsługi klientów firmy Canon.

WAŻNE

Nie należy samodzielnie demontować ani naprawiać urządzenia

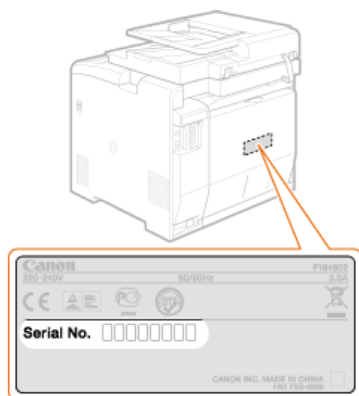
Samodzielne naprawy lub demontaż urządzenia może skutkować utratą gwarancji.

■ Podczas kontaktu z firmą Canon

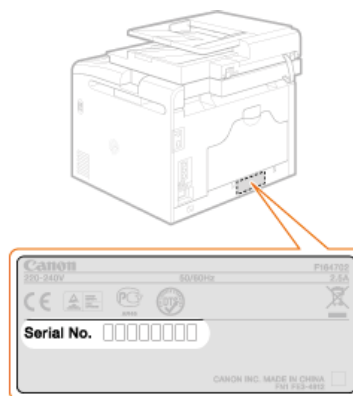
W przypadku kontaktowania się z firmą Canon należy przygotować następujące informacje:

- Nazwa produktu (MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw / MF8230Cn)
- Miejsce zakupu urządzenia
- Szczegółowy opis problemu (np. jakie czynności wykonano i jaki był ich skutek)
- Numer seryjny (osiem znaków alfanumerycznych umieszczonych na etykiecie z tyłu urządzenia)

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn



Konserwacja urządzenia

W tym rozdziale opisano utrzymanie maszyny, czyszczenie oraz inicjowanie ustawień.

■ Podstawowe czyszczenie **▶ Czyszczenie urządzenia**



- Urządzenie jest zabrudzone **▶ Obudowa**
- Na oryginalnych dokumentach lub na wydrukach pojawiają się smugi **▶ Płyta szklana** **▶ Podajnik**
- Wydruki są rozmazane **▶ Moduł utrwalania**
- Jakość druku pogarsza się **▶ Pasek przenoszący**

■ Wymiana zasobników z tonerem



- Sprawdzanie poziomu pozostałego toneru **▶ Wymiana zasobników z tonerem**
- Sposób wymiany zasobników z tonerem **▶ Sposób wymiany zasobników z tonerem**

■ Przenoszenie urządzenia



- Przenoszenie urządzenia z powodu konserwacji lub zmiany lokalizacji biura **▶ Przenoszenie urządzenia**

■ Zarządzanie jakością druku **▶ Utrzymanie i poprawa jakości wydruku**

- Odcienie kolorów na wydrukach różnią się od oryginału **▶ Korekcja gradacji** **▶ Regulacja wartości odwzorowania koloru tekstu w dokumentach kolorowych**
- Występuje niedopasowanie kolorów **▶ Korekcja niedopasowania kolorów wydruków** **▶ Regulacja wartości odwzorowania koloru tekstu w dokumentach kolorowych**

■ Drukowanie raportów i list



- Drukowanie raportów zawierających wyniki transmisji lub zestawień informacji z książki adresowej **▶ Drukowanie raportów i list**

■ Sprawdzanie łącznej liczby stron wydrukowanych przez urządzenie

Sprawdzanie łącznej liczby stron wszystkich wydruków **▶ Wyświetlanie wartości licznika**

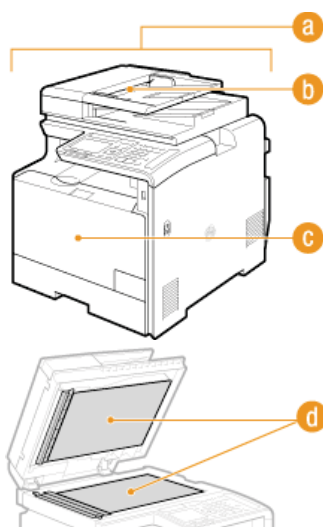
■ Inicjowanie ustawień

Przywracanie ustawień domyślnych **▶ Inicjowanie ustawień**

Czyszczenie urządzenia

Urządzenie należy regularnie czyścić, aby zapobiec pogorszeniu jakości druku oraz zapewnić bezpieczne i bezproblemowe użytkowanie. Przed przystąpieniem do czyszczenia należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa. **🔧 Konserwacja i przeglądy**

Miejsca czyszczenia



- a** Obudowa urządzenia i otwory wentylacyjne
- ▶ **Obudowa**
- b** Rolki wewnątrz podajnika
- ▶ **Podajnik**
- c** Wewnętrzny moduł utrwalania i pasek przenoszący
- ▶ **Moduł utrwalania**
- ▶ **Pasek przenoszący**
- d** Płyta szklana i spodnia część podajnika
- ▶ **Płyta szklana**

Obudowa

Obudowę urządzenia, zwłaszcza obszary w pobliżu otworów wentylacyjnych, należy regularnie czyścić, aby utrzymać urządzenie w dobrym stanie.

1 Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę przewodu z gniazda zasilania.

- W momencie wyłączenia urządzenia dane oczekujące na wydruk zostają usunięte. Faksy odebrane za pomocą funkcji Odbiór do pamięci, faksy oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie są usuwane.

2 Wyczyść obudowę urządzenia i otwory wentylacyjne.

- Należy użyć miękkiej, dobrze wykręconej ściereczki, nawilżonej wodą lub wodnym roztworem łagodnego detergentu.
- Aby zlokalizować otwory wentylacyjne, zapoznaj się z sekcjami [Strona przednia](#) oraz [Strona tylna](#).



3 Oczekaj, aż obudowa urządzenia zupełnie wyschnie.

4 Ponownie podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.

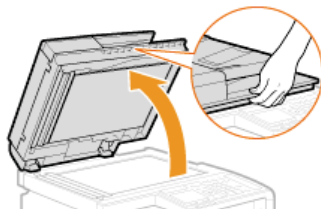
Płyta szklana

Płyte szklaną i spodnią część podajnika należy regularnie wycierać z kurzu, aby zapobiec powstawaniu smug na dokumentach i wydrukach.

1 Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę przewodu z gniazda zasilania.

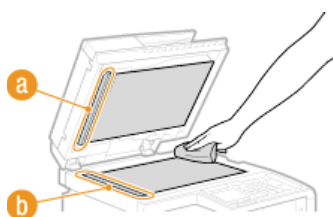
- W momencie wyłączenia urządzenia dane oczekujące na wydruk zostają usunięte. Faksy odebrane za pomocą funkcji Odbiór do pamięci, faksy oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie są usuwane.

2 Otwórz podajnik.



3 Wyczyść płytę szklaną oraz spodnią część podajnika.

- Do czyszczenia użyj wilgotnej szmatki. Następnie przetrzyj obszar miękką, suchą szmatką.
- Oprócz płyty szklanej i spodniej części podajnika należy także wyczyścić biały pas płyty (a) oraz przezroczysty plastikowy obszar (b).



4 Odczekaj, aż czyszczony obszar zupełnie wyschnie.





5 Ostrożnie zamknij podajnik.

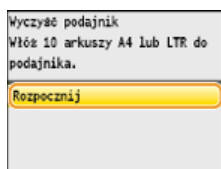
6 Ponownie podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.


Podajnik

Do rolek wewnątrz podajnika mogą przylegać cząstki pyłu oraz proszku grafitowego, co powoduje powstawanie smug na wydrukach. Czyszczenie podajnika należy wykonywać zgodnie z poniższą procedurą. Do czyszczenia podajnika potrzebnych jest dziesięć arkuszy papieru formatu A4 lub Letter. Przed przystąpieniem do poniższej procedury należy umieścić je w podajniku. **Umieszczanie dokumentów**



- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Regulacja/Konserwacja> i naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz opcję <Wyczyść podajnik> i naciśnij przycisk .
- 4 Naciśnij przycisk .



- Rozpocznie się czyszczenie. Gdy na wyświetlaczu, po upływie około jednej minuty, pojawi się komunikat <Zakończono.>, naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.





Moduł utrwalania

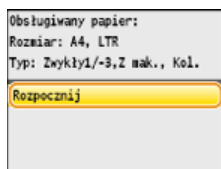
Do modułów utrwalania wewnątrz urządzenia mogą przylegać zanieczyszczenia, powodując powstawanie czarnych smug na wydrukach. Czyszczenie modułu utrwalania należy wykonywać zgodnie z poniższą procedurą. Nie można przeprowadzić czyszczenia modułu utrwalania, jeżeli w urządzeniu znajdują się dokumenty oczekujące na wydruk. Do czyszczenia podajnika potrzebny jest papier formatu A4 lub Letter. Przed przystąpieniem do wykonania poniższej procedury należy umieścić papier w szufladzie na papier lub w otworze podawania ręcznego (🔴 **Umieszczanie papieru w szufladzie na papier** 🔴 **Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego**).


UWAGA

Czyszczenie wymaga tonera. Wcześniej należy upewnić się, że w zasobniku znajduje się wystarczająca ilość toneru.

🔴 **Sprawdzanie poziomu toneru**





- 1 **Naciśnij przycisk** .
- 2 **Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Regulacja/Konserwacja> i naciśnij przycisk** .
- 3 **Wybierz opcję <Wyczyść Moduł Utrwalający> i naciśnij przycisk** .
- 4 **Naciśnij przycisk** .

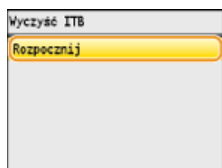



- Rozpocznie się czyszczenie. Gdy na wyświetlaczu, po upływie około jednej minuty, pojawi się komunikat <Zakończono.>, naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.

Pasek przenoszący

Do paska przenoszącego wewnątrz urządzenia mogą przylegać zanieczyszczenia, powodując pogorszenie jakości druku. Czyszczenie paska przenoszącego należy wykonywać zgodnie z poniższą procedurą. Nie można przeprowadzić czyszczenia paska przenoszącego, jeżeli w urządzeniu znajdują się dokumenty oczekujące na wydruk.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Regulacja/Konserwacja> i naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz opcję <Wyczyść ITB> i naciśnij przycisk .
- 4 Naciśnij przycisk .



- Rozpocznie się czyszczenie. Gdy na wyświetlaczu, po upływie około 1–2 minut, pojawi się komunikat <Zakończono.>, naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.

Wymiana zasobników z tonerem

Gdy zasobnik z tonerem jest bliski wyczerpania, zostaje wyświetlony komunikat. Dalsze korzystanie z funkcji drukowania, bez podjęcia odpowiednich czynności, spowoduje pogorszenie jakości druku. Pozostały poziom toneru można sprawdzić na wyświetlaczu.

- ▶ **Gdy zostanie wyświetlony komunikat**
- ▶ **Jeśli wydruki są niskiej jakości**
- ▶ **Sprawdzanie poziomu toneru**

■ Gdy zostanie wyświetlony komunikat

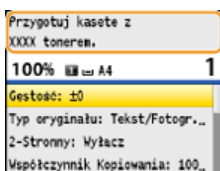
Treść wyświetlanego komunikatu zależy od pozostałej ilości toneru. W zależności od wyświetlanego komunikatu należy przygotować zasobnik z tonerem do wymiany lub wymienić zasobnik. **▶ Sposób wymiany zasobników z tonerem** **▶ Informacje na temat wymiany kaset z tonerem**

UWAGA

„XXXX” w poniższych opisach oznacza kolor toneru w zasobniku w treści rzeczywistych komunikatów.

<Przygotuj kasetę z XXXX tonerem.>

Ten komunikat informuje użytkownika, że wkrótce należy wymienić zasobnik z tonerem. Przygotuj zasobnik z tonerem na wymianę. Wymień zasobnik z tonerem przed rozpoczęciem drukowania dużej ilości dokumentów, jeśli wyświetlany jest ten komunikat.



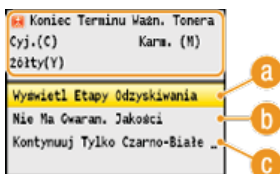
UWAGA:

Jeśli wyświetlony zostanie ten komunikat

- W przypadku kopiowania lub drukowania nie ma konieczności przerywania operacji.
- Jeśli komunikat <Przygotuj kasetę z czarnym tonerem.> zostaje wyświetlony, gdy urządzenie wykonuje operację odbioru faksu lub skonfigurowano automatyczne drukowanie raportu, odebrane fakсы i raporty zostaną zapisane w pamięci urządzenia, aby ich wydruki nie były wyblakłe. Aby kontynuować drukowanie pomimo niskiego poziomu toneru, nadaj ustawieniu <Kontynuuj Drukowanie Gdy Jest Mało Tонера> wartość <Włącz>. **▶ Kontynuuj Drukowanie Gdy Jest Mało Tонера**

<Koniec Terminu Ważn. Tонера>

Ten komunikat, który pojawia się w przypadku modeli z kolorowym tonerem, informuje, że zasobnik z tonerem jest pusty. Zalecana jest wymiana zasobnika na nowy. Można kontynuować drukowanie, ale nie ma gwarancji jakości druku.



a <Wyświetl Etapy Odzyskiwania>

Wyświetla procedurę wymiany zasobnika z tonerem.

b <Kontynuuj Drukowanie (Jakość Nie Gwarantowana)>

Można kontynuować drukowanie, ale możliwe jest nieprawidłowe działanie urządzenia.

c <Kontynuuj Tylko Czarno-Białe Wydruki>

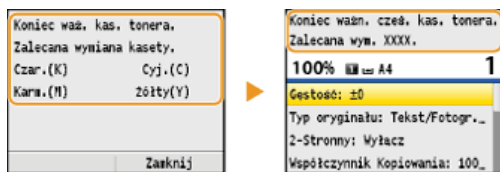
Można kontynuować drukowanie w trybie czarno-białym, nawet jeśli upłynął termin ważności zasobnika z żółtym, amarantowym lub cyjankowym tonerem.

<Koniec waż. kas. tonera. Zalecana wymiana kasety.>

Ten komunikat, który pojawia się w przypadku modeli z kolorowym tonerem, informuje, że urządzenie może drukować z niższą jakością. Przyczyną może być upływanie terminu ważności zasobnika z tonerem, który w dalszym ciągu znajduje się w urządzeniu.

Zalecana jest wymiana zasobnika na nowy.

- Aby powrócić do głównego ekranu, naciśnij przycisk <Zamknij>.



WAŻNE

Można kontynuować drukowanie, gdy wyświetlany jest ten komunikat, ale jakość druku może ulec pogorszeniu.

■ Jeśli wydruki są niskiej jakości

Jeśli na wydrukach zaczynają występować poniższe objawy, jeden z zasobników z tonerem jest bliski wyczerpania. Zasobnik z tonerem, który jest bliski wyczerpania, należy wymienić, nawet jeśli nie pojawia się komunikat.

🔍 Sposób wymiany zasobników z tonerem

Pojawiają się białe smugi



Wydruk jest częściowo wyblakły



Nierównomierne zabarwienie



Smugi i odpryski toneru

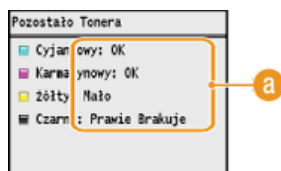
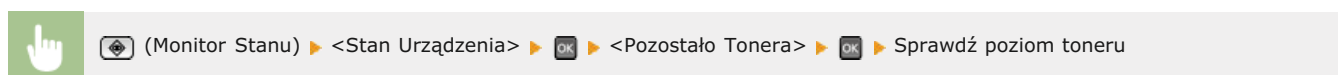


Puste miejsca na oryginale są szare na wydruku



■ Sprawdzanie poziomu toneru

W każdej chwili można sprawdzić poziom pozostałego toneru zgodnie z poniższą procedurą. Zaleca się sprawdzać poziom przed rozpoczęciem drukowania dużej ilości dokumentów.



a Komunikaty dotyczące poziomu toneru

- <OK>: Nie ma potrzeby wymiany zasobników z tonerem.
- <Niski>: Kończy się toner. Przygotuj zasobnik z tonerem na wymianę.
- <Prawie Brakuje>: Zalecana jest wymiana zasobnika z tonerem na nowy.

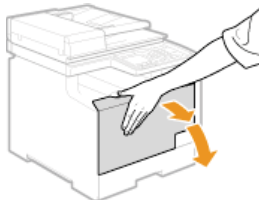
ŁĄCZA

🔍 Informacje na temat wymiany kaset z tonerem

Sposób wymiany zasobników z tonerem

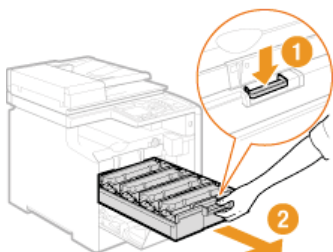
Przed wymianą zasobników z tonerem należy zapoznać się ze środkami ostrożności opisanymi w rozdziale **Konserwacja i przeglądy i Materiały eksploatacyjne**.

1 Otwórz pokrywę przednią.

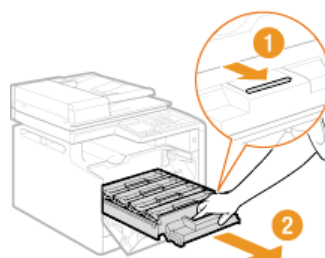


2 Wsuń tacę z zasobnikami.

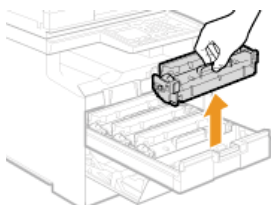
MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



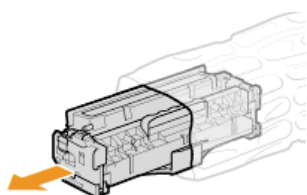
MF8280Cw / MF8230Cn



3 Wyciągnij zasobnik z tonerem z urządzenia ruchem prosto do góry.

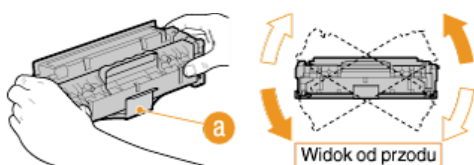


4 Wyjmij nowy zasobnik z tonerem z torby ochronnej.



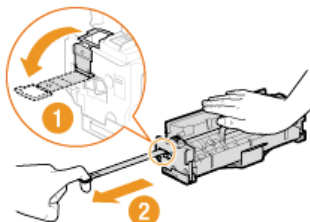
5 Wstrząśnij zasobnik z tonerem 5–6 razy, tak jak pokazano poniżej, aby równomiernie rozprowadzić toner wewnątrz zasobnika, a następnie połóż go na równej powierzchni.

- Nie zdejmuj jeszcze osłony zabezpieczającej bębna (a).



6 Wyciągnij taśmę uszczelniającą.

- Całkowita długość taśmy uszczelniającej wynosi w przybliżeniu 50 cm.

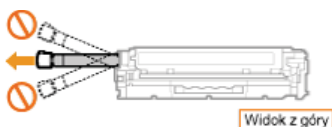


WAŻNE:

Podczas wyciągania taśmy uszczelniającej

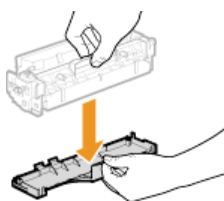
Jeśli taśma pozostaje wewnątrz zasobnika z tonerem, jakość wydruku, także faksów, może ulec pogorszeniu. Ponowne wydrukowanie faksu nie jest możliwe, ponieważ funkcja faksu automatycznie usuwa dane po wydrukowaniu.

- Taśmę uszczelniającą nie wolno wyciągać pod kątem ani na boki. W przypadku zerwania taśmy wyciągnięcie pozostającej części może okazać się niemożliwe.



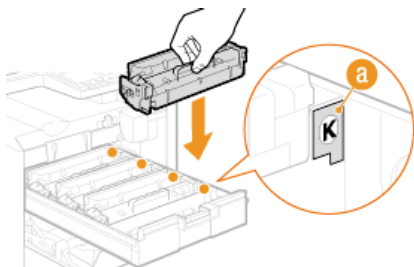
- Jeśli taśma zablokuje się podczas wyciągania, nie należy przerywać jej wyjmowania do momentu, aż zostanie całkowicie usunięta z urządzenia.

7 Zdejmij osłonę zabezpieczającą bębna.



8 Zainstaluj zasobnik z tonerem.

- Zasobniki z tonerem każdego koloru są przypisane do odpowiednich przegród na tacy z zasobnikami, oznaczonych etykietami w danym kolorze (a). Zasobnik z tonerem należy włożyć do przegrrody oznaczonej danym kolorem.



- Należy unikać kontaktu bębna z ramą tacy z zasobnikami, ponieważ spodnia część zasobnika jest odsłonięta.

9 Wsuń tacę z zasobnikami z tonerem i zamknij pokrywę przednią.

- Bezpośrednio po zamknięciu pokrywy przedniej rozpoczyna się szybka regulacja (Szybka regulacja). Aby zapewnić najwyższą jakość, należy wykonać pełną regulację (Pełna regulacja).

Informacje na temat wymiany kaset z tonerem

W poniższej tabeli przedstawiono średnią wydajność zasobników z tonerem. Kasety z tonerem można zakupić u lokalnego autoryzowanego sprzedawcy produktów firmy Canon. Dla uzyskania optymalnej jakości wydruku zaleca się użycie oryginalnej kasety z tonerem firmy Canon. Informacje na temat najbliższego autoryzowanego sprzedawcy firmy Canon można uzyskać za pośrednictwem biura obsługi klientów firmy Canon. Podczas wykonywania czynności związanych z zasobnikami z tonerem i ich przechowywania należy stosować środki ostrożności (🚫 **Materiały eksploatacyjne**).

* Średnia wydajność została określona na podstawie normy ISO/IEC 19798 (międzynarodowa norma dotycząca „sposobu określenia wydajności zasobnika z tonerem w drukarkach kolorowych i urządzeniach wielofunkcyjnych zawierających moduł drukowania” opracowana przez organizację ISO (International Organization for Standardization – Międzynarodowa Organizacja Standaryzacyjna)) przy drukowaniu na papierze formatu A4 i domyślnym poziomie zabarwienia druku.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

Oryginalny zasobnik z tonerem firmy Canon	Średnia wydajność zasobnika z tonerem*
Canon Cartridge 718 Black (czarny)	3400 arkuszy
Canon Cartridge 718 Yellow (żółty) Canon Cartridge 718 Magenta (amarantowy) Canon Cartridge 718 Cyan (cyjankowy)	Y (żółty), M (amarantowy) i C (cyjankowy): 2900 arkuszy

MF8280Cw / MF8230Cn

Oryginalny zasobnik z tonerem firmy Canon	Średnia wydajność zasobnika z tonerem*
Canon Cartridge 731 Black (czarny) Canon Cartridge 731 H Black (czarny)	1400 arkuszy 2400 arkuszy
Canon Cartridge 731 Yellow (żółty) Canon Cartridge 731 Magenta (amarantowy) Canon Cartridge 731 Cyan (cyjankowy)	Y (żółty), M (amarantowy) i C (cyjankowy): 1500 arkuszy

UWAGA

- Wymianę zasobników z tonerem należy przeprowadzić na podstawie powyższej tabeli z danymi o ich średniej wydajności. Jednakże w zależności od środowiska instalacyjnego lub rozmiaru albo rodzaju papieru możliwa jest konieczność wymiany zasobnika z tonerem przed upływem szacowanego terminu ważności.
- Ustawienie krótszego niż domyślny (4 godziny) automatycznego czasu wyłączenia może spowodować skrócenie okresu eksploatacji zasobników z tonerem.

Przenoszenie urządzenia

Urządzenie jest ciężkie. Podczas przenoszenia urządzenia należy stosować się do poniższych instrukcji, aby zapobiec obrażeniom. Przed rozpoczęciem wykonywania czynności należy także zapoznać się z informacjami na temat środków ostrożności. **▶ Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa**

1 Wyłącz urządzenie oraz komputer.

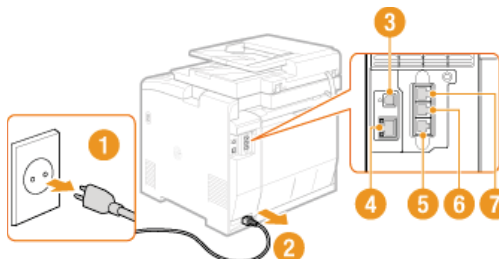
- W momencie wyłączenia urządzenia dane oczekujące na wydruk zostają usunięte. Faksy odebrane za pomocą funkcji Odbiór do pamięci, faksy oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie są usuwane.

2 Odłącz od urządzenia przewody i kable w kolejności zgodnej z numeracją podaną na poniższej ilustracji.

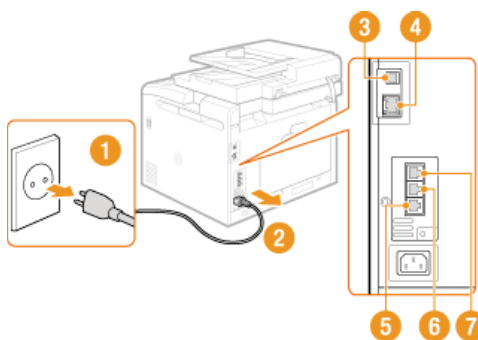
- Przewody oznaczone „*” mogą nie być podłączone w zależności od danej konfiguracji.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

- Wtyczka przewodu zasilającego
- Przewód zasilający
- Kabel USB*
- Kabel sieci LAN*
- Kabel telefoniczny*
- Kabel telefonu zewnętrznego*
- Kabel słuchawki*

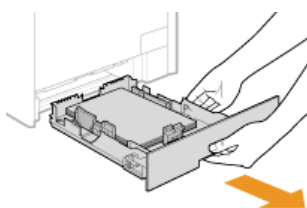


MF8280Cw / MF8230Cn



3 W wypadku przenoszenia urządzenia na większe odległości należy wyjąć zasobniki z tonerem. ▶ Sposób wymiany zasobników z tonerem

4 Wyciągnij szufladę na papier.



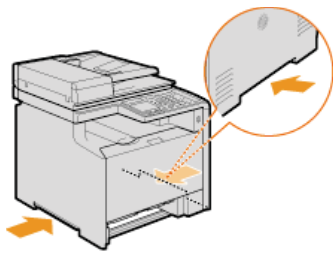
WAŻNE:

Szufladę należy trzymać oburącz i wysuwać ją delikatnie. W przeciwnym wypadku szuflada może upaść i ulec uszkodzeniu, jeśli wysunie się zbyt łatwo.

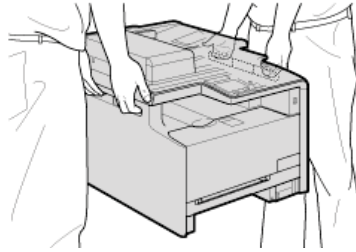
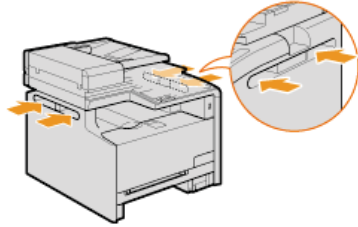
5 Zamknij wszystkie otwarte osłony i przenieś urządzenie na nowe miejsce.

- Urządzenie jest ciężkie (▶ **Dane techniczne urządzenia**). Urządzenie powinny przenosić co najmniej dwie osoby.
- Do podnoszenia urządzenia służą odpowiednie uchwyty. Podczas przenoszenia modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn z zamontowaną opcjonalną szufladą należy ją zostawić i osobno przenieść na nowe miejsce.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn



MF8280Cw / MF8230Cn




6 Ostrożnie ustaw urządzenie w nowym miejscu.

- Informacje dotyczące instalacji urządzenia w nowej lokalizacji znajdują się w sekcji **Przygotowanie urządzenia**.

Utrzymanie i poprawa jakości wydruku

Jeśli jakość wydruków nie jest zadowalająca, np. jakość obrazu bądź jego odtworzenia jest niska lub kolory nie odpowiadają kolorystyce oryginalnego dokumentu, należy spróbować wykonać regulacje opisane poniżej.


■ Automatyczna regulacja gradacji

Jeśli zabarwienie lub jasność wydruków różnią się od oryginału, należy wykonać operację <Automatyczna Regulacja Gradacji>, aby poprawić odwzorowanie kolorów. Dostępne są trzy rodzaje regulacji: <Pełna Regulacja>, <Szybka Regulacja> oraz <Dostosuj Kopię Obrazu>.  **Korekcja gradacji**

■ Korekcja niedopasowania kolorów wydruków

Jeśli kolory na wydrukach są nieostre, należy wykonać operację <Korekcja niedop. kolorów wydr.>. Problem może być spowodowany niedopasowaniem kolorów.  **Korekcja niedopasowania kolorów wydruków**

■ Przetwarzanie czarnego tekstu dla kolorowego oryginału

Można określić, które zasobniki mają być używane podczas drukowania czarnego tekstu na kolorowych wydrukach.  **Regulacja wartości odwzorowania koloru tekstu w dokumentach kolorowych**

Korekcja gradacji

Gradacja oznacza stopniowe przejście od ciemnych do jasnych odcieni koloru. Im więcej odcieni zawiera gradacja drukowanego koloru, tym bardziej naturalnie wygląda wydruk. Jeśli odwzorowanie kolorów pogarsza się, a zabarwienie lub jasność wydruków znacząco odbiegają od oryginałów, należy przeprowadzić odpowiednią automatyczną regulację. Przed przeprowadzeniem regulacji należy sprawdzić pozostały poziom toneru. Regulacje gradacji wymagają znacznej ilości toneru (🔴 **Sprawdzanie poziomu toneru**). Dostępne są trzy rodzaje regulacji: 🔴 **Pełna regulacja**, 🔴 **Szybka regulacja** oraz 🔴 **Dostosuj kopię obrazu**.

Mniejsza liczba odcieni gradacji



Większa liczba odcieni gradacji



UWAGA




Jeśli nie ma wystarczającej ilości tonera, regulacje mogą być nieskuteczne.

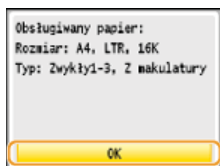
Pełna regulacja

Ta regulacja ma na celu poprawę odwzorowania kolorów na wydrukach. Podczas wykonywania pełnej regulacji urządzenie pobiera informacje służące optymalizacji odwzorowania kolorów. Informacje są przechowywane w urządzeniu do momentu przeprowadzenia następnej pełnej regulacji. Podczas pełnej regulacji obraz korygujący zostanie dwukrotnie wydrukowany i zeskanowany. Tego typu regulacji nie można wykonać jednocześnie z niektórymi funkcjami na przykład skanowaniem lub drukowaniem.

UWAGA

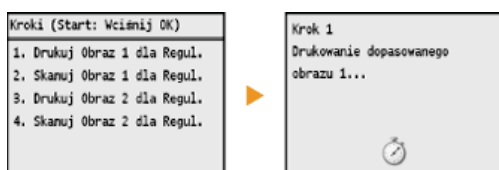
Ta regulacja jest niedostępna, jeśli opcja <Kontynuuj Tylko Czarno-Białe Wydruki> zostanie wybrana na ekranie wyświetlającym komunikat <Koniec Terminu Ważn. Tонера>.

- 1 **Naciśnij przycisk** .
- 2 **Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Regulacja/Konserwacja> i naciśnij przycisk** .
- 3 **Wybierz kolejno <Automatyczna Regulacja Gradacji> ► <Pełna Regulacja>.**
- 4 **Upewnij się, że na ekranie jest wyświetlany odpowiedni format i typ papieru, a następnie naciśnij przycisk** .



- 5 **Potwierdź, naciskając przycisk** .

● Regulacja rozpoczyna się. Po upływie około 1–2 minut wydrukowany zostanie obraz korygujący.



- 6 **Otwórz podajnik po zniknięciu ekranu wyświetlonego podczas drukowania.**

7 Umieść wydrukowany obraz korygujący na płycie szklanej zadrukowaną stroną skierowaną w dół.

- Połóż obraz korygujący tak, aby czarny pas był skierowany w stronę tylnej części urządzenia.



8 Ostrożnie zamknij podajnik.

9 Naciśnij przycisk (Kolor).

- Obraz korygujący jest skanowany i rozpoczyna się regulacja. Po płynie około 30 sekund zostanie wydrukowany drugi obraz korygujący.



10 Otwórz podajnik, zdejmij pierwszy arkusz korygujący, następnie umieść na płycie szklanej drugi arkusz korygujący zadrukowaną stroną do dołu.

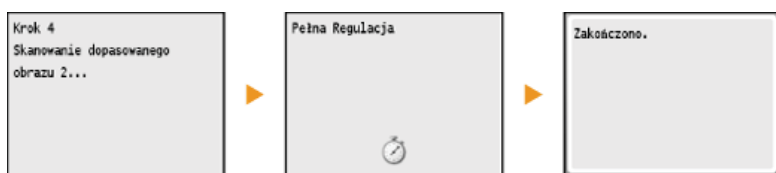
- Połóż obraz korygujący tak, aby czarny pas był skierowany w stronę tylnej części urządzenia.



11 Ostrożnie zamknij podajnik.

12 Naciśnij przycisk (Kolor).

- Obraz korygujący jest skanowany i rozpoczyna się regulacja. Po upływie około 1–2 minut regulacja jest zakończona.



13 Naciśnij przycisk , aby zamknąć ekran menu.

14 Otwórz podajnik i zdejmij drugi obraz korygujący.

15 Ostrożnie zamknij podajnik.

UWAGA

Jeśli wyświetlany jest komunikat <Naprawa zakończona niepowodzeniem.>

- Czy w szufladzie na papier znajduje się papier zwykły lub makulaturowy formatu A4 lub Letter?
- Czy obraz korygujący został położony zadrukowaną stroną w dół z czarnym pasem znajdującym się w tylnej stronie urządzenia?
- Czy wystąpiło zakleszczenie papieru?
 - 🔴 **Usuwanie zakleszczonego papieru**
- Czy w zasobniku znajduje się wystarczająca ilość toneru?
 - 🔴 **Sprawdzanie poziomu toneru**

- Czy pasek przenoszący w urządzeniu jest brudny?




🔴 Pasek przenoszący

Szybka regulacja

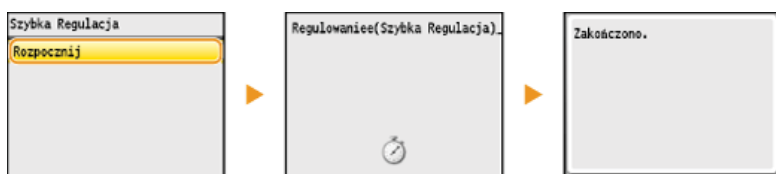
Ta regulacja polega na utrzymaniu zoptymalizowanego stanu uzyskanego w wyniku operacji <Pełna Regulacja>. Tego typu regulacji nie można wykonać jednocześnie z niektórymi funkcjami na przykład skanowaniem lub drukowaniem. Jeśli wynik tej regulacji nie jest zadowalający, należy wykonać operację <Pełna Regulacja>. Regulacja tego typu może być wykonywana automatycznie po wymianie zasobnika z tonerem.

UWAGA

Ta regulacja jest niedostępna, jeśli opcja <Kontynuuj Tylko Czarno-Białe Wydruki> zostanie wybrana na ekranie wyświetlającym komunikat <Koniec Terminu Ważn. Tonera>.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Regulacja/Konserwacja> i naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz kolejno <Automatyczna Regulacja Gradacji> ► <Szybka Regulacja>.
- 4 Naciśnij przycisk .

- Regulacja rozpoczyna się. Po upływie około 1-2 minut regulacja jest zakończona.



- 5 Naciśnij przycisk , aby zamknąć ekran menu.

UWAGA

Można skonfigurować urządzenie tak, aby wykonywało tę regulację automatycznie w momencie włączenia.



🔴 Ustawienia Automatycznej Korekcji

Dostosuj kopię obrazu

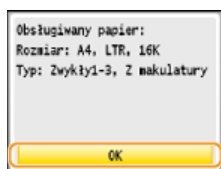
Ta regulacja ma na celu poprawę wyników kopiowania i drukowania z urządzenia pamięci USB. Podczas korekcji kopii obrazów obraz korygujący zostanie wydrukowany i zeskanowany. Tego typu regulacji nie można wykonać jednocześnie z niektórymi funkcjami na przykład skanowaniem lub drukowaniem.

UWAGA

Ta regulacja jest niedostępna, jeśli opcja <Kontynuuj Tylko Czarno-Białe Wydruki> zostanie wybrana na ekranie wyświetlającym komunikat <Koniec Terminu Ważn. Tonera>.

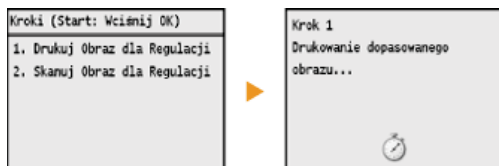
- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Regulacja/Konserwacja> i naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz kolejno <Automatyczna Regulacja Gradacji> ► <Dostosuj Kopię Obrazu>.

4 Upewnij się, że na ekranie jest wyświetlany odpowiedni format i typ papieru, a następnie naciśnij przycisk .



5 Potwierdź, naciskając przycisk .

● Regulacja rozpoczyna się. Po upływie około 1 minuty wydrukowany zostanie obraz korygujący.



6 Otwórz podajnik po zniknięciu ekranu wyświetlonego podczas drukowania.

7 Umieść wydrukowany obraz korygujący na płycie szklanej zadrukowaną stroną skierowaną w dół.

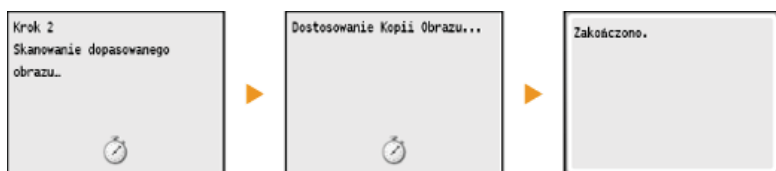
● Połóż obraz korygujący tak, aby czarny pas był skierowany w stronę tylnej części urządzenia.



8 Ostrożnie zamknij podajnik.

9 Naciśnij przycisk  (Kolor).

● Obraz korygujący jest skanowany i rozpoczyna się regulacja. Po upływie około 1–2 minut regulacja jest zakończona.



10 Naciśnij przycisk , aby zamknąć ekran menu.

11 Otwórz podajnik i zdejmij obraz korygujący.

12 Ostrożnie zamknij podajnik.

UWAGA

Jeśli wyświetlany jest komunikat <Naprawa zakończona niepowodzeniem.>

- Czy w szufladzie na papier znajduje się papier zwykły lub makulaturowy formatu A4 lub Letter?
- Czy obraz korygujący został położony zadrukowaną stroną w dół z czarnym pasem znajdującym się w tylnej stronie urządzenia?
- Czy wystąpiło zakleszczenie papieru?
○ **Usuwanie zakleszczonego papieru**
- Czy w zasobniku znajduje się wystarczająca ilość toneru?
○ **Sprawdzanie poziomu toneru**
- Czy pasek przenoszący w urządzeniu jest brudny?
○ **Pasek przenoszący**

Korekcja niedopasowania kolorów wydruków

Niedopasowanie kolorów wydruków oznacza przesunięcie pozycji kolorów, które może mieć miejsce podczas drukowania przy użyciu kilku zasobników z tonerem. Niedopasowanie kolorów wydruków może spowodować, że wydruki będą nieostre. W przypadku niedopasowania kolorów wydruków należy przeprowadzić poniższą procedurę. Tego typu regulacja jest niekiedy przeprowadzana automatycznie na przykład podczas wymiany zasobników z tonerem.

Gdy występuje przesunięcie kolorów







Gdy nie występuje przesunięcie kolorów

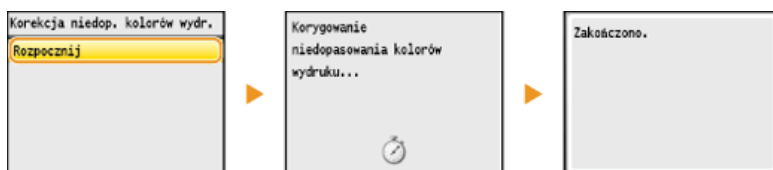


UWAGA

Ta regulacja jest niedostępna, jeśli opcja <Kontynuuj Tylko Czarno-Białe Wydruki> zostanie wybrana na ekranie wyświetlającym komunikat <Koniec Terminu Ważn. Tonera>.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Regulacja/Konserwacja> i naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz opcję <Korekcja niedopasowania kolorów wydruku> i naciśnij przycisk .
- 4 Naciśnij przycisk .

- Regulacja rozpoczyna się.



- 5 Naciśnij przycisk , aby zamknąć ekran menu.

UWAGA

Można skonfigurować urządzenie tak, aby wykonywało tę regulację automatycznie w momencie włączenia.

- **Ustawienia Automatycznej Korekcji**

Regulacja wartości odwzorowania koloru tekstu w dokumentach kolorowych

Jeśli wyniki kopiowania czarnego lub zbliżonego do czerni tekstu nie są zadowalające, odwzorowanie koloru można poprawić za pomocą tej regulacji. Wartość ustawienia można skonfigurować niezależnie dla podajnika i płyty szklanej.

UWAGA

Ustawienia zostają zastosowane do kopii kolorowych, gdy opcja <Typ Oryginału> ma wartość <Tekst/Fotografia/Mapa> lub <Tekst> (🔍 **Określanie typu dokumentu**).

👉 <Regulacja/Konserwacja> ▶️ Ⓞ ▶️ <Przetwarzanie czarnego tekstu dla koloru> ▶️ Ⓞ ▶️ Wybierz opcję <Podajnik> lub <Płyta na dokumenty> ▶️ Ⓞ ▶️ Dostosuj wartość ▶️ <Zastosuj> ▶️ 🔍



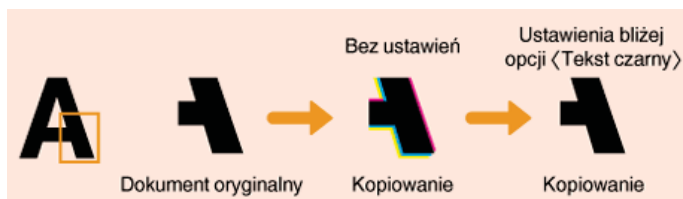
a <Tekst kolorowy>

Czarny lub zbliżony do czerni tekst na kopiach w dużym stopniu przypomina ten z oryginału.



b <Tekst czarny>

Poprawa czytelności czarnego tekstu.



Drukowanie raportów i list

Wyniki operacji faksowania oraz ustawienia urządzenia można sprawdzić, drukując raporty i listy.

Raport wyników TX

Sprawdzanie dzienników wysłanych dokumentów. [▶ Raport wyników TX \(dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw\)](#)

Raport zarządzania połączeniami

Sprawdzanie dzienników wysłanych i odebranych dokumentów. [▶ Raport zarządzania połączeniami \(dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw\)](#)

Raport wyników RX

Sprawdzanie dzienników wysłanych faksów. [▶ Raport Wyników RX \(dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw\)](#)

Raport funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów

Sprawdzanie łącznej liczby wydruków dla każdego identyfikatora <ID Wydziału>. [▶ Raport funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów](#)

Lista książki adresowej

Sprawdzanie listy odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej. [▶ Lista książki adresowej \(dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw\)](#)

Lista danych użytkownika/Listy danych menedżera systemu

Sprawdzanie listy ustawień urządzenia ([▶ Lista menu ustawień](#)) oraz danych zarejestrowanych w urządzeniu. [▶ Lista danych użytkownika/Listy danych menedżera systemu](#)

Lista zasad IPsec

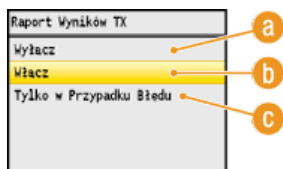
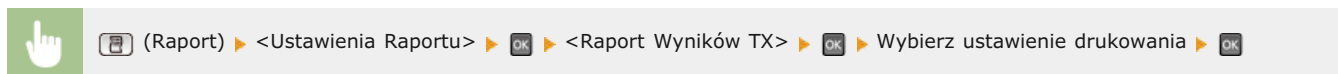
Sprawdzanie listy nazw zasad oraz danych ustawień IPsec zarejestrowanych w urządzeniu. [▶ Lista zasad IPsec](#)

Lista czcionek PCL

Sprawdzanie listy czcionek dostępnych w urządzeniu. [▶ Lista Czcionek PCL \(dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn\)](#)

Raport wyników TX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Dzienniki faksów lub wiadomości e-mail dotyczące wysłanych dokumentów oraz dokumentów zeskanowanych do udostępnionego folderu można sprawdzić, drukując Raport wyników TX. Raport można drukować każdorazowo po zakończeniu transmisji lub tylko w przypadku wystąpienia błędu wysyłania.



a <Wyłącz>

Wybierz, aby Raporty wyników TX nie były drukowane.

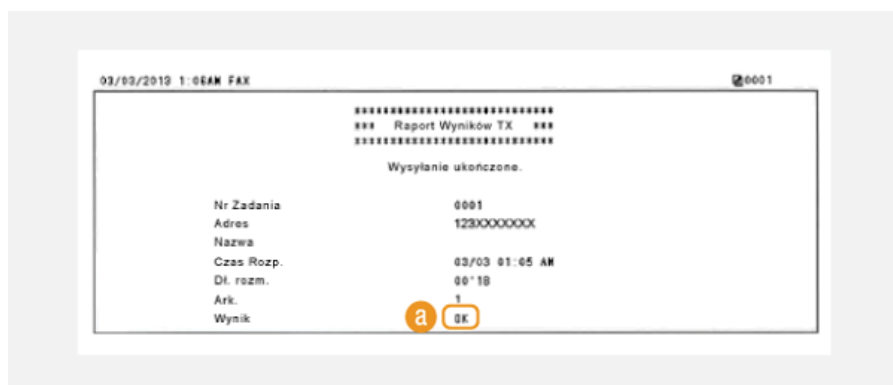
b <Włącz>

Wybierz, aby Raport wyników TX był drukowany za każdym razem po wysłaniu dokumentu.

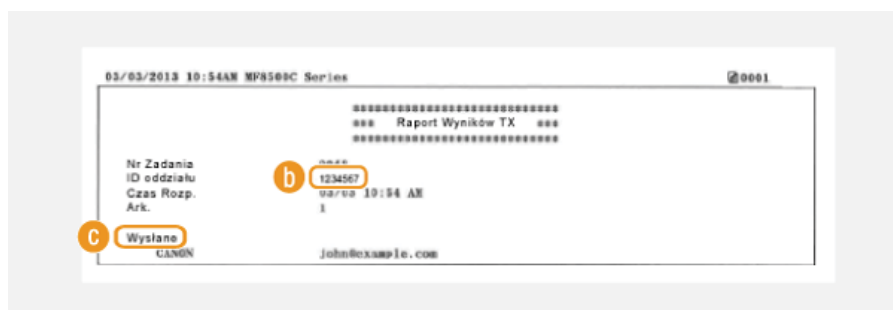
c <Tylko w Przypadku Błędu>

Wybierz, aby Raport wyników TX był drukowany, tylko jeśli wystąpi błąd wysyłania.

Przykład: Wysyłanie faksu



Przykład: Skanowanie do wiadomości e-mail/udostępnionego folderu



a Wynik

„OK” oznacza, że transmisja zakończyła się powodzeniem, natomiast „NG” i trzy cyfry (kod błędu) oznaczają niepowodzenie transmisji (🔴 **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**).

b identyfikator wydziału

Wyświetlanie identyfikatora wydziału, gdy funkcja zarządzania identyfikatorami wydziałów jest włączona.


c Wysłano/Błąd

W przypadku wiadomości e-mail Raport wyników TX zawiera wynik transmisji między urządzeniem a serwerem pocztowym, nie między urządzeniem a adresem odbiorcy. Nawet jeśli transmisja nie powiedzie się, nie zostanie wydrukowany trzycyfrowy kod

błędu. Aby sprawdzić kod błędu, należy wydrukować Raport zarządzania połączeniami (**Raport zarządzania połączeniami (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**).

UWAGA

Aby wydrukować część faksu na raporcie

Jeśli wybrana zostanie opcja <Włącz> lub <Tylko w Przypadku Błędu>, istnieje możliwość umieszczenia części faksu w raporcie. Ustaw wartość opcji <Raport z Obrazem TX> na <Włącz> i naciśnij przycisk .

Raport z Obrazem TX
Wyłącz
Włącz

03/03/2010 1:06AM FAX 6001

*** Raport Wyników TX ***

Wysyłanie ukończone.

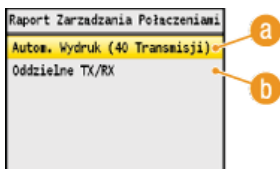
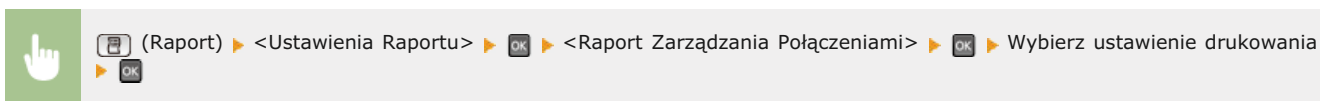
Nr Zadania	6001
Adres	123XXXXXXX
Nazwa	
Czas Rozp.	03/03 01:05 AM
Di. rozm.	00'10
Ark.	1
Wynik	OK

XXXXXX

XXXXXX	XXXXXX
XXXXXX XXX TEL xxxxxx-xx-0123 FAX xxxxxx-xx-0124	YYYYYYYY YYY TEL yyyyyy-yy-9876 FAX yyyyyy-yy-9876
XXXXXX	XXXXXX

Raport zarządzania połączeniami (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Dzienniki faksów lub wiadomości e-mail dotyczące wysłanych dokumentów można sprawdzić, drukując Raport zarządzania połączeniami. Raport można drukować automatycznie co 40 transmisji lub ręcznie.



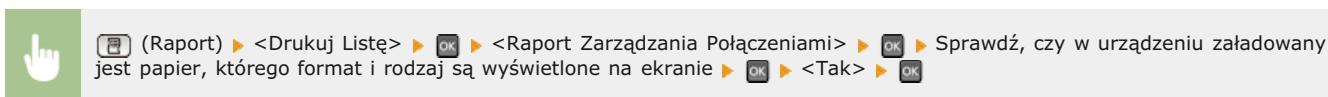
a <Autom. Wydruk (40 Transmisji)>

Wybierz ustawienie <Włącz>, aby drukować raport automatycznie co 40 transmisji lub <Wyłącz>, aby nie drukować raportu automatycznie.

b <Oddzielne TX/RX>

Wybierz ustawienie <Włącz>, aby osobno drukować raporty wysyłania i odbierania lub <Wyłącz>, aby drukować oba raporty wspólnie na jednym arkuszu.

Ręczne drukowanie raportu



Przykład:

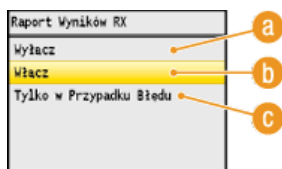
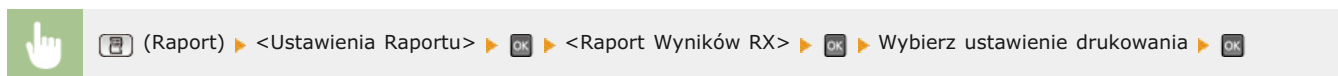
Czas Rozp.	Adres	Nr	Tryb komunik.	Str.	Wynik
#01/03 12:21 PM	456	0011	TX	0	NG 00'00 1 #018
#01/03 12:31 PM	123XXXXXXXX	5004	Prz. RX ECM	1	OK 00'22
#01/03 12:32 PM	john@example.com	5004	Prz. TX E-Mail	0	NG #752
#01/03 12:36 PM	456XXXXXXXX	5004	Prz. RX ECM	1	NG 00'00 0 #995
#01/03 12:35 PM	789XXXXXXXX	0012	TX	0	NG 00'00 1 Stop
#01/03 12:40 PM	john@example.com	0013	TX E-Mail	0	NG #752

a Wynik

„OK” oznacza, że transmisja zakończyła się powodzeniem, natomiast „NG” i trzy cyfry (kod błędu) oznaczają niepowodzenie transmisji (🚫 **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**). W przypadku wiadomości e-mail Raport zarządzania połączeniami zawiera wynik transmisji między urządzeniem a serwerem pocztowym, nie między urządzeniem a adresem odbiorcy.

Raport Wyników RX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Dzienniki otrzymanych faksów można sprawdzić, drukując Raport wyników RX. Raport można drukować każdorazowo po zakończeniu transmisji lub tylko w przypadku wystąpienia błędu odbierania.



a <Wyłącz>

Wybierz, aby Raporty wyników RX nie były drukowane.

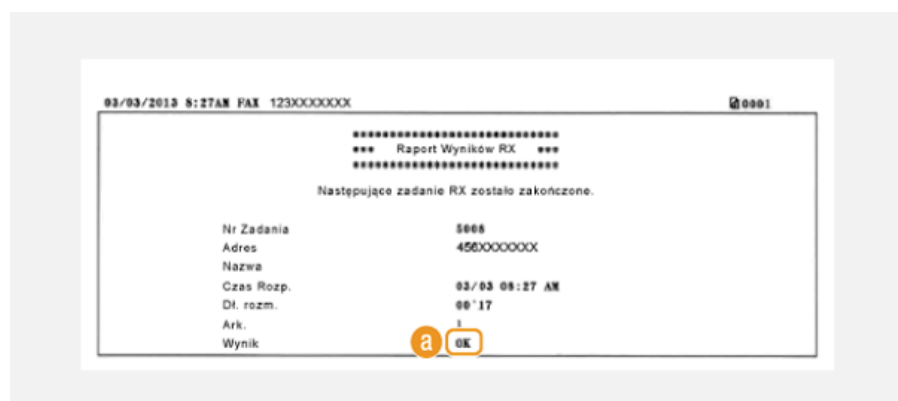
b <Włącz>

Wybierz, aby Raport wyników RX był drukowany za każdym razem po odebraniu dokumentu.

c <Tylko w Przypadku Błędu>

Wybierz, aby Raport wyników RX był drukowany, tylko jeśli wystąpi błąd odbierania.

Przykład:



a Wynik

„OK” oznacza, że transmisja zakończyła się powodzeniem, natomiast „NG” i trzy cyfry (kod błędu) oznaczają niepowodzenie transmisji (🔴 **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**).

Raport funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów

Gdy włączona jest funkcja Zarządzanie identyfikatorami wydziałów, można sprawdzić łączną liczbę wydruków dla każdego identyfikatora <ID Wydziału>, drukując raport funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów. Kontrola łącznej liczby wydruków pozwala na lepsze zarządzanie zapasami papieru i toneru.



(Raport) ▶ <Drukuj Listę> ▶ ▶ <Raport Zarządzania ID Wydziału> ▶ ▶ Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie ▶ ▶ <Tak> ▶

Przykład:

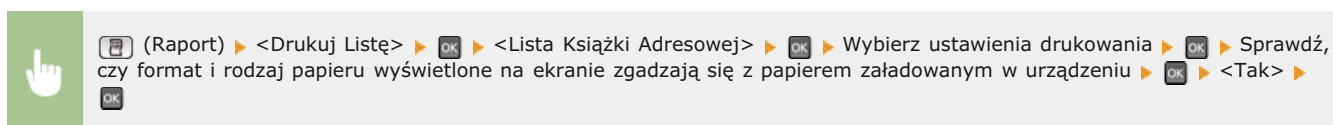
ID oddziału		Stron kopii		Stron wydr.		Stron Skanów	
		CZ-B	Kolor.	CZ-B	Kolor.	CZ-B	Kolor.
000001		0	0	0	0	0	0
000002		0	0	0	0	0	0
000003		0	0	0	0	0	0
000004		0	0	0	0	0	0
Nieznane ID Zad.		0	0	0	0	0	0
Wydr. RX/Autom. rap.		0	0	0	0	0	0

ŁĄCZA

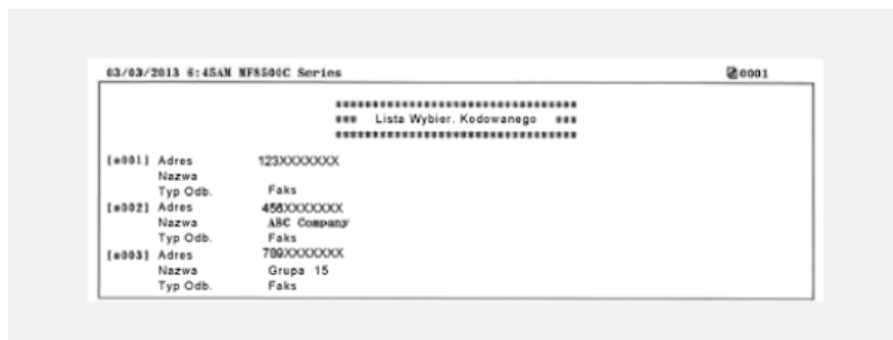
▶ Konfiguracja funkcji Zarządzanie identyfikatorami wydziałów

Lista książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

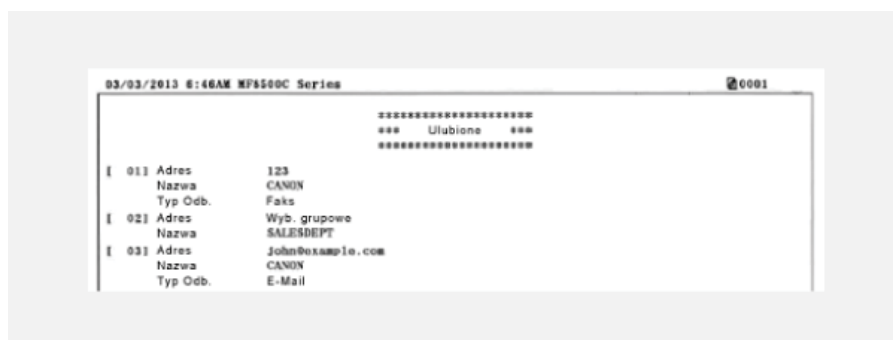
Listę odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej jako <Wybieranie Kodowane>, <Ulubione> oraz <Wyb. grupowe> można sprawdzić, drukując listę książki adresowej.



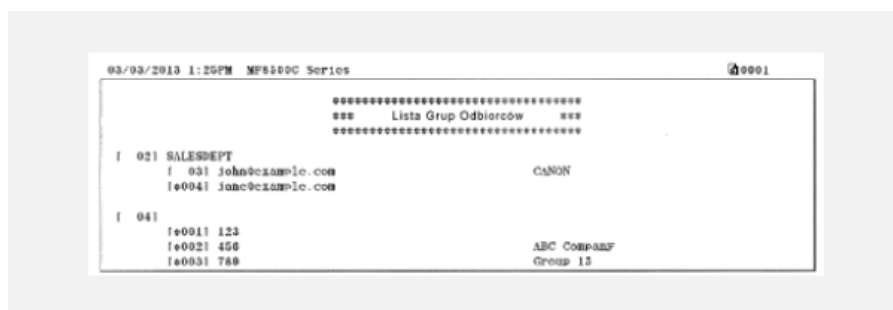
Przykład: <Wybieranie Kodowane>



Przykład: <Ulubione>



Przykład: <Wyb. grupowe>

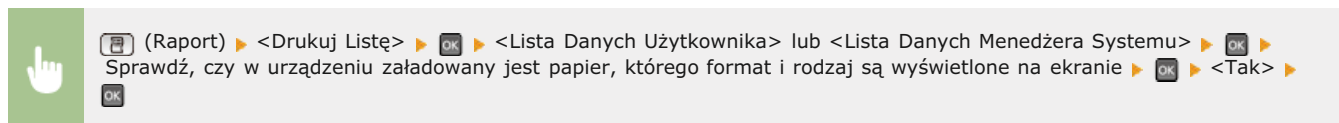


ŁĄCZA

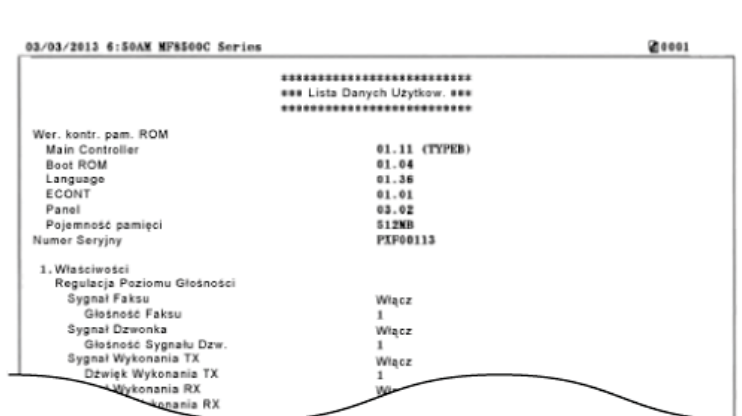
- ▶ Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Lista danych użytkownika/Lista danych menedżera systemu

Listę elementów ustawień (**Lista menu ustawień**) oraz dane zarejestrowane w urządzeniu, można sprawdzić, drukując listę danych użytkownika lub listę danych menedżera systemu. Obie listy zawierają informacje o formacie i rodzaju papieru zapisane w urządzeniu oraz ustawienia drukowania dla <Raport Wyników TX>, <Raport Zarządzania Połączeniami> i <Raport Wyników RX>.



Przykład:



UWAGA

<Lista Danych Użytkownika> nie zawiera list ustawień: <Ustawienia Sieciowe> ani <Ustawienia Zarządzania Systemem>. Aby sprawdzić wszystkie ustawienia, w tym: <Ustawienia Sieciowe> oraz <Ustawienia Zarządzania Systemem>, należy wydrukować listę <Lista Danych Menedżera Systemu>.

ŁĄCZA

- ▶ Raport wyników TX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Raport zarządzania połączeniami (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Raport Wyników RX (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Ładowanie papieru

Lista zasad IPSec

Listę nazw zasad oraz ustawienia IPSec zarejestrowane w urządzeniu można sprawdzić, drukując listę zasad IPSec.



(Raport) ▶ <Drukuj Listę> ▶ ▶ <Lista Polityki IPSec> ▶ ▶ Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie ▶ ▶ <Tak> ▶

Przykład:

```

03/03/2013 9:10PM MF8500C Series 20001
*****
*** Lista Polityki IPSec ***
*****

1. Ustawienia IPSec
Użyj IPSec                               Włącz
Odbiór Pakietów Bez Polityki              Zezwól
Priorytet                                  1
Ustawienia Polityki
Nazwa Polityki                             example
Włącz Politykę                             Włącz
Ustawienia Selektora
Adres Lokalny                             Wszystkie Adresy IP
Zdalny Adres                              Wszystkie Adresy IP
Port Lokalny                              Wszystkie Porty
Port Zdalny                               Wszystkie Porty
Ustawienia IKE
Tryb IKE                                   Główna
Metoda Uwierzytelnienia                   Metoda Klucza Współdzielonego
Ważność                                   480 min.
Algorytm Uwierzyt./Szyfrowania           SHA
Uwierzytelnienie                         SU
  
```

ŁĄCZA

🔗 Konfiguracja ustawień protokołu IPSec

Lista Czcionek PCL (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Sprawdzanie listy czcionek dostępnych w urządzeniu.



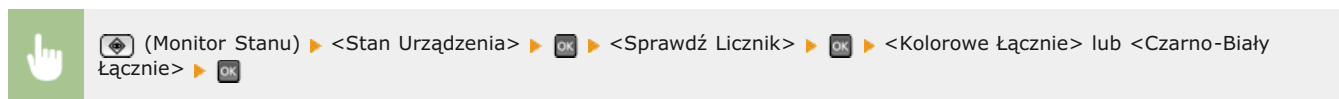
(Raport) ▶ <Drukuj Listę> ▶ **OK** ▶ <Lista Czcionek PCL> ▶ **OK** ▶ Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie ▶ **OK** ▶ <Tak> ▶ **OK**

Przykład:

FONTS LIST						PAGE 001
PCL Internal Fonts						
Font Name	Symbol	Spacing	Style	StrokeW	Pitch/Point Typeface	Sample
[000] Courier		0	0	0	scalable 4099	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
[001] CS Times		1	0	0	scalable 4101	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
[002] CS Times Bold		1	0	3	scalable 4101	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
[003] CS Times Italic		1	1	0	scalable 4101	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
[004] CS Times Bold Italic		1	1	3	scalable 4101	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
[005] CS Omega		1	0	0	scalable 4113	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
[006] CS Omega Bold		1	0	3	scalable 4113	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

Wyświetlanie wartości licznika

Można osobno sprawdzić łączną liczbę stron użytych do wydruków w kolorze oraz w trybie czarno-białym. Wyniki te obejmują fakсы, raporty oraz listy, a także kopie i wydruki wykonane z komputerów.



Inicjowanie ustawień

Istnieje możliwość przywrócenia następujących ustawień:

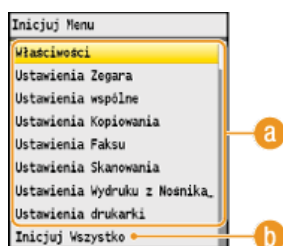
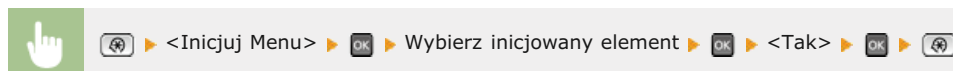
- ▶ Inicjowanie menu
- ▶ Inicjowanie klucza oraz certyfikatu
- ▶ Inicjowanie książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Inicjowanie ustawień zarządzania systemem

Inicjowanie menu

Ustawienia urządzenia można przywrócić (**Lista menu ustawień**).

UWAGA

Aby zainicjować ustawienia skonfigurowane dla elementu <Ustawienia Sieciowe> oraz <Ustawienia Zarządzania Systemem>, zapoznaj się z sekcją **Inicjowanie ustawień zarządzania systemem**.



a Inicjowane elementy

Wybierz ustawienie do zainicjowania.

b <Inicjuj Wszystko>

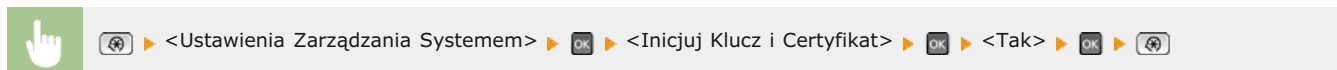
Inicjowanie wszystkich ustawień.

Inicjowanie klucza oraz certyfikatu

Ustawienia par kluczy oraz certyfikatów cyfrowych można przywrócić. Wszystkie pary kluczy zarejestrowane w urządzeniu oraz certyfikaty (z wyjątkiem tych zainstalowanych fabrycznie) zostaną usunięte po zainicjowaniu.

UWAGA

Funkcje, które wymagają par kluczy, takie jak komunikacja szyfrowana SSL oraz TLS uwierzytelniania IEEE 802.1X są niedostępne po zainicjowaniu. Aby korzystać z tych funkcji, należy skonfigurować dla nich pary kluczy i ponownie włączyć funkcje.

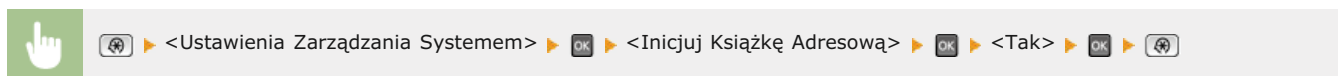


ŁĄCZA

🔗 Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych

Inicjowanie książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Ustawienia książki adresowej można przywrócić. Wszystkie informacje zarejestrowane w książce adresowej zostaną usunięte po zainicjowaniu.

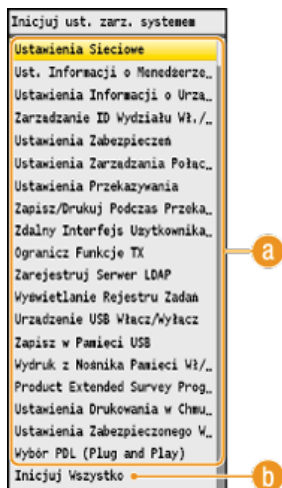
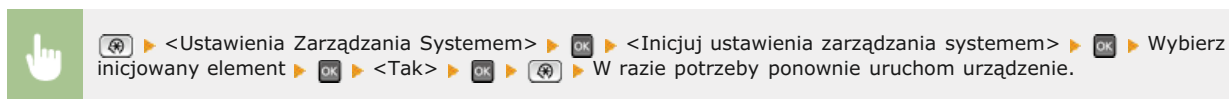


ŁĄCZA

- ▶ Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)

Inicjowanie ustawień zarządzania systemem

Ustawienia urządzenia można przywrócić (☰ **Lista menu ustawień**). Zainicjowanie niektórych ustawień wymaga ponownego uruchomienia urządzenia.



a Inicjowane elementy

Wybierz ustawienie do zainicjowania.

b <Inicjuj Wszystkie>

Inicjowanie wszystkich ustawień.

UWAGA

Aby zainicjować ustawienia dla elementu <Ustawienia Sieciowe>, można także nacisnąć przycisk (☰) > <Ustawienia Sieciowe> > <Inicjalizuj Ustawienia Sieciowe> > <Tak> i ponownie uruchomić urządzenie.

Dodatek

Ten rozdział zawiera dane techniczne urządzenia, instrukcje dotyczące korzystania z e-Podręcznika, zrzeczenie odpowiedzialności, informacje o prawach autorskich oraz inne ważne dla klientów informacje.

Wyróżnione funkcje

Zachęcamy do wypróbowania funkcji opisanych w tej części. Funkcje te zostały pogrupowane według czterech kategorii: „Ekologia i niższe koszty”, „Większa wydajność”, „Opcje cyfrowe” i „Więcej funkcji dodatkowych”.

Ekologia i niższe koszty

Ochrona środowiska i budżetu

Papier, toner, energię i pieniądze można oszczędzać na wiele sposobów.




01



Drukowanie dwustronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)





Drukowanie 2-stronne można stosować podczas kopiowania, wysyłania zadań drukowania z komputera, a nawet podczas odbierania faksów. Zmniejszone o połowę zużycie papieru oznacza taką samą redukcję kosztów. Za pomocą przycisku  można jeszcze bardziej oszczędzać papier dzięki jednoczesnemu użyciu funkcji kopiowania 2-stronnego oraz kopiowania wielu stron na jednym arkuszu.



Wykonywanie kopii 2-stronnych:  **Kopiowanie 2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

Oszczędność papieru podczas kopiowania:  **Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]**

Drukowanie 2-stronnych dokumentów z komputera:  **Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**


Drukowanie 2-stronne przychodzących faksów:  **Drukuj na Obu Stronach**

02



Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu




Aby oszczędzić papier, możesz na jednym arkuszu wydrukować wiele stron, od 2 do 4 stron w przypadku kopii i maksymalnie 16 stron w przypadku druku z komputera. Jeśli używasz urządzenia, które obsługuje funkcję drukowania 2-stronnego, za pomocą przycisku  możesz jeszcze bardziej oszczędzać papier, dzięki jednoczesnemu użyciu funkcji kopiowania 2-stronnego oraz kopiowania wielu stron na jednym arkuszu.



Kopiowanie wielu stron dokumentu na jednym arkuszu:  **Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)**

Oszczędność papieru podczas kopiowania:  **Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]**


Drukowanie wielu stron dokumentu na jednym arkuszu:  **Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu**

03



Tryb uśpienia



Oddzielny tryb zasilający urządzenie w czasie, gdy jest ono nieużywane stał się niezbędnym w celu oszczędności energii i pieniędzy. Urządzenie przechodzi w tryb uśpienia automatycznie i istnieje możliwość włączenia tego trybu w dowolnym momencie. Aby urządzenie przeszło w tryb uśpienia, naciśnij raz przycisk . Aby przywrócić urządzenie do normalnego trybu pracy, ponownie naciśnij ten sam przycisk.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Przechodzenie w tryb uśpienia**.

04



Oszczędzanie toneru



Jeśli jakość wydruku nie ma dużego znaczenia, jak np. w przypadku dokumentów wielostronicowych lub wersji „na brudno”, można skorzystać z funkcji zużywającej mniej tonera. Wypróbuj ją i oszczędź toner oraz pieniądze.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Oszczędzanie toneru**.

05



Wysyłanie faksów bezpośrednio z komputera (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)



Wyślij faks bezpośrednio z komputera. Po co najpierw drukować, a następnie faksować wydruk? To marnowanie papieru i strata pieniędzy. Możesz oszczędzić sobie tych kosztów i zaoszczędzić, używając opcji faksowania bez papieru.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)**.

06



Wyświetlanie faksów (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)



Istnieje możliwość zapisania przychodzących faksów w pamięci, a następnie wyświetlenia ich na ekranie przed wydrukiem. A potem wydrukuj, co jest niezbędne, a resztę usuń, oszczędzając w ten sposób papier i toner.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**.

Większa wydajność

Drobiazgi oszczędzające dużo czasu

Oto kilka prostych operacji, które mogą usprawnić skomplikowane zadania.



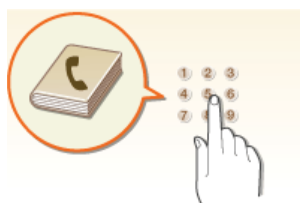
01



Wybierz z książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)



Wprowadzenie numerów faksu i adresów e-mail w książce adresowej umożliwia pominięcie żmudnego etapu wprowadzania numeru lub adresu za każdym razem, gdy chcesz coś wysłać. Wyświetl adresy, z których korzystasz najczęściej, za pomocą funkcji <Ulubione>, aby szybko i łatwo wysłać dokumenty do osób, które je potrzebują. Dane z książki adresowej można zapisać w komputerze i mieć pewność, że zostanie utworzona kopia zapasowa ważnych danych kontaktowych.



Używanie urządzenia do wprowadzenia adresów w książce adresowej: **Rejestrowanie w książce adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

Używanie komputera do wprowadzenia adresów w książce adresowej: **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

Wybieranie adresu z książki adresowej jako odbiorcy faksu: **Wybór z książki adresowej (faks)**

Wybieranie adresu z książki adresowej jako odbiorcy wiadomości e-mail: **Wybór z książki adresowej**

Zapisywanie adresów z książki adresowej w komputerze lub eksportowanie adresów z książki adresowej zapisanej w komputerze do urządzenia: **Zapisywanie/ładowanie książki adresowej (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn / MF8280Cw)**

02



Klawisze skrótów do kopiowania i skanowania



Wykorzystaj klawisze skrótów na panelu operacyjnym, dzięki czemu nie będzie potrzeby ponownego wprowadzania tych samych ustawień. Klawisz **Copy** umożliwia zaoszczędzenie papieru, kopiując od dwóch do czterech stron na jednym arkuszu. Jeśli używasz urządzenia z opcją druku dwustronnego, możesz również kopiować na obu stronach arkusza. W przypadku skanowania użyj klawiszy **Scan>PC1** / **Scan>PC2**, aby wprowadzić ulubionych odbiorców, rodzaj skanowania i formaty plików. Po prostu połóż dokument i jednym przyciśnięciem rozpocznij skanowanie.



Oszczędność papieru podczas kopiowania: **Korzystanie z przycisku [Kopiowanie z oszczędzaniem papieru]**

Łatwe skanowanie dokumentów: **Skanowanie z użyciem przycisku [Scan > PC]**

03



Wydruk obrazów bezpośrednio z pamięci USB



Włóż pamięć USB bezpośrednio do urządzenia i drukuj obrazy w formacie JPEG i TIFF. Przed wydrukiem można przejrzeć obrazy lub wydrukować listę obrazów. Proste i wygodne drukowanie bez połączenia z komputerem.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Wydruk z urządzenia pamięci USB (Drukowanie USB)**.

04



Skan i zapis w pamięci USB



Przekonwertuj dokumenty papierowe do plików w formacie JPEG lub PDF, a następnie zapisz je w pamięci USB, która jest włożona bezpośrednio do urządzenia. Nie ma potrzeby zapisywania plików w komputerze ani używania specjalistycznego oprogramowania. Nagle potrzebujesz pliki z obrazami papierowych dokumentów na spotkanie, które właśnie ma się zacząć? Podejdź do urządzenia, przygotuj pliki PDF i zabierz ze sobą pamięć USB, na której je zapisałeś.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **Skanowanie dokumentów bezpośrednio do nośnika pamięci USB**.

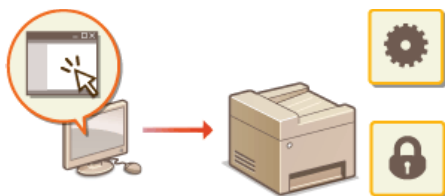
05



Zdalne zarządzania za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika



Zdalny interfejs użytkownika umożliwia zarządzanie funkcjami z komputera bez konieczności podchodzenia do urządzenia. Skonfiguruj ustawienia i monitoruj status urządzenia za pomocą intuicyjnego, prostego w obsłudze interfejsu przeglądarki internetowej. Oszczędź swój czas i energię na inne sprawy niż zajmowanie się urządzeniem.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika**.

Opcje cyfrowe

Od ryz papieru do kompaktowych danych

Rozwiązania cyfrowe oferują dużo więcej możliwości.



01



Skanowanie i wiadomości e-mail (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



Wysyłaj e-mailem zeskanowane dokumenty, nawet nie włączając komputera. Po prostu przekonwertuj zeskanowane dokumenty na załączniki e-mail bezpośrednio w urządzeniu. Jeśli należysz do osób, które wolą wysłać faks niż męczyć się z komputerem, pokochasz tę funkcję.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **Wysyłanie dokumentów jako wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**.

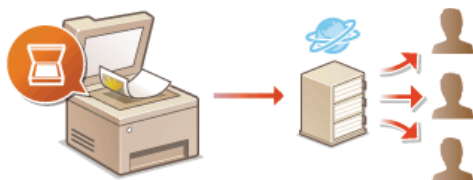
02



Skanowanie i udostępnianie (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



Powiedzmy, że masz papierową wersję raportu na spotkanie ogólnofirmowe. Zeskanuj go, przekonwertuj i pokaż wszystkim. Plik zostanie zapisany bezpośrednio w folderze udostępnionym w sieci, więc nie ma potrzeby drukowania kopii i przekazywania zainteresowanym. W sytuacji gdy mowa jest o setkach dokumentów, które wszyscy potrzebują, nie ma innej możliwości.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **Zapisywanie dokumentów bezpośrednio w folderze udostępnionym (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**.

03



Skanowanie wyłącznie niezbędnych fragmentów



Co zrobić, jeśli skanujesz całą stronę z gazety, ale potrzebujesz tylko nagłówek i zdjęcie? Skorzystaj z programu ScanGear MF. Możesz wybrać interesujący Cię fragment na podglądzie, a następnie pokazać skanerowi, co ma pominąć. W przeciwnym razie będzie trzeba użyć programu edytującego, aby powycinać wszystkie niepotrzebne elementy.

WAŻNE

Używanie produktu do skanowania, drukowania lub w inny sposób powielania niektórych dokumentów oraz korzystanie z obrazów zeskanowanych, wydrukowanych lub inaczej powielonych może być prawnie zabronione i zagrożone odpowiedzialnością karną i/lub cywilną. W przypadku braku pewności co do legalności używania produktu do skanowania, drukowania lub w inny sposób powielania określonego dokumentu i/lub korzystania z obrazów zeskanowanych, wydrukowanych lub inaczej powielonych, należy wcześniej skontaktować się z radcą prawnym celem zasięgnięcia opinii.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **🔗 Konfiguracja ustawień skanowania w programie ScanGear MF**.

04



Przeszukiwanie plików PDF



Możesz przekonwertować zeskanowane dokumenty na standardowe pliki PDF lub zrobić krok dalej i umożliwić przeszukiwanie zeskanowanego dokumentu. Jeśli istnieje możliwość przeszukiwania pliku PDF, można z nim zrobić o wiele więcej. W tym celu zaznacz „PDF” jako rodzaj skanowania podczas skanowania za pomocą programu MF Toolbox.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **🔗 Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**.

05



Konwertowanie tekstu w zeskanowanych dokumentach



Test zwykle skanowany jest w postaci obrazu, ale można go przekonwertować na tekst, który jest edytowalny. Zaznacz opcję „OCR” jako rodzaj skanowania podczas skanowania za pomocą programu MF Toolbox. Oprogramowanie dołączone do urządzenia przekonwertuje tekst z zeskanowanego obrazu na dane tekstowe, które można edytować za pomocą edytora tekstu.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **🔗 Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**.

06



Dodawanie obrazów do przygotowywanego dokumentu



Niektóre aplikacje umożliwiają prosty import zeskanowanych obrazów bezpośrednio do dokumentu, nad którym pracujesz. W ten sposób można pominąć czynności związane z otwieraniem osobnej aplikacji, aby odebrać zeskanowane obrazy, a następnie wyeksportować je do używanej aplikacji.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **🔗 Skanowanie z użyciem aplikacji**.

Więcej funkcji dodatkowych

Tego właśnie szukasz

Różne opcje zaspokajają wszelkie potrzeby związane z pracą w domu, w biurze, a nawet w drodze.



01



Prosty wydruk za pomocą technologii Google Cloud Print



Połącz się z technologią Google Cloud Print z laptopa lub telefonu, prześlij dane i już masz gotowe wydrukowane dokumenty. Dzięki temu urządzeniu, technologii Google Cloud Print i przenośnemu urządzeniu możesz drukować cokolwiek chcesz i gdziekolwiek chcesz.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Korzystanie z technologii Google Cloud Print**.

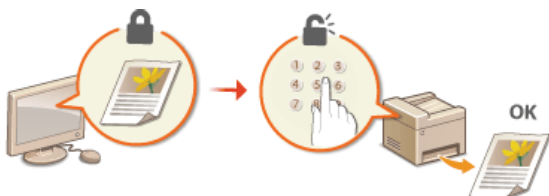
02



Zachowanie poufności wydruków (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)



Zwykle w momencie drukowania dokumentów z komputera, wydruk natychmiast wychodzi z drukarki. Jednak w przypadku dokumentacji zawierającej informacje poufne nie zawsze jest to wygodne. Wystarczy skorzystać z opcji zabezpieczonego drukowania i nikt nie będzie mógł wydrukować danych dokumentów bez wprowadzenia hasła na panelu operacyjnym urządzenia. Nie pozwól, aby dokumenty poufne leżały na podajniku dostępne dla każdego.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Drukowanie dokumentu zabezpieczonego kodem PIN (Zabezpieczone drukowanie) (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**.

03



Zapomnij o przewodach (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)



Żadnych przewodów, prosta instalacja, łatwa konserwacja. W przypadku bezprzewodowego routera WPS LAN można pominąć proces ustawień i od razu być gotowym do pracy. Przekonaj się, jak dobrze jest móc korzystać z udogodnień gwarantowanych przez system bezprzewodowy. Kompatybilność z IEEE 802.11b/g/n zapewnia bezproblemową łączność bezprzewodową, a ponadto obsługuje WEP i WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP), które gwarantują większe bezpieczeństwo.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)**.

04**Odbiór faksów w dowolnym miejscu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)**

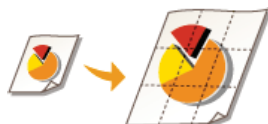
Już nigdy nie będziesz martwić się o fakсы będąc poza biurem. Wybierz odbiorcę, do którego zostanie przekazany faks i odbierz go w dowolnym urządzeniu. Co więcej, odbiorcą do przekazywania faksów może być adres e-mail, do którego masz dostęp z tabletu lub telefonu komórkowego.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Przekazywanie odebranych faksów**.

05**Plakaty**

Powiększ standardowy wydruk na jednym arkuszu i zrób z niego wyjątkowo duży plakat. Duży plakat drukowany jest na dziewięciu arkuszach. Złóż je w układzie 3x3 i gotowe!



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **Drukowanie plakatów**.

06**Broszury (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

Czasami dokumenty powinny prezentować się lepiej niż po prostu luźne kartki spięte w lewym górnym rogu. Przygotowanie broszury jest bardzo proste. Sterownik drukarki zajmie się układem stron. A Ty po prostu zegniesz strony i zepniesz je wzdłuż środka.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **Drukowanie broszury (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**.

Dane techniczne

Ze względu na ciągłe ulepszanie urządzenia jego dane techniczne mogą ulegać zmianom bez wcześniejszego powiadomienia.

- ▶ Dane techniczne urządzenia
- ▶ Dane techniczne opcjonalnej szuflady na papier (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Dane techniczne dla sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)
- ▶ Typ dokumentu
- ▶ Obszar skanowania
- ▶ Papier
- ▶ Parametry kopiowania
- ▶ Dane techniczne faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)
- ▶ Dane techniczne skanera
- ▶ Dane techniczne drukarki
- ▶ Parametry wysyłania wiadomości e-mail (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)
- ▶ Dane techniczne skanowania do folderów udostępnianych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Dane techniczne urządzenia

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

Typ	Urządzenie biurkowe
Źródło zasilania *1	od 220 do 240 V, 50/60 Hz (Wymagania dotyczące zasilania zależą od kraju zakupu produktu.)
Pobór mocy	<p>Wartość maksymalna 1200 W lub mniej</p> <p>Średnie zużycie w trybie gotowości Okolo 25 W</p> <p>Średni pobór w trybie uśpienia Okolo 1 W</p> <p>Średni pobór w trybie uśpienia (przez łączność bezprzewodową) Okolo 2 W</p> <p>Gdy główny wyłącznik zasilania jest wyłączony 0,5 W lub mniej</p>
Czas rozgrzewania *2	23 sekundy lub mniej
Masa *3	Okolo 31 kg
Wymiary (szer. x dł. x wys.)	<p>W normalnym stanie 430 x 484 x 479 mm</p> <p>Z zainstalowanym opcjonalnym podajnikiem Cassette Feeding Unit-V1 430 x 484 x 579 mm</p> <p>Z zainstalowaną opcjonalną słuchawką 510 x 484 x 479 mm</p>
Warunki eksploatacji	Temperatura: od 10 do 30 °C Wilgotność: od 20 do 80% wilgotności względnej (bez kondensacji)
Zgodność kolorów	Pełny kolor
Gradacja	256 kolorów
Akceptowane dokumenty	🔴 Obsługiwane typy dokumentów
Dopuszczalny stos papieru	🔴 Papier
Obszar wydruku	🔴 Obszar wydruku
Obszar skanowania	🔴 Obszar skanowania

*1 Wartość prądu podana na etykiecie informacyjnej oznacza średnie zużycie prądu.

*2 Czas rozgrzewania to czas od momentu włączenia urządzenia do chwili wyświetlenia ekranu głównego. Czas rozgrzewania może różnić się w zależności od warunków użytkowania i otoczenia urządzenia.

*3 Wartość ta oznacza masę modułu głównego łącznie z zasobnikami z tonerem.

MF8280Cw / MF8230Cn

Typ	Urządzenie biurkowe
Źródło zasilania *1	od 220 do 240 V, 50/60 Hz (Wymagania dotyczące zasilania zależą od kraju zakupu produktu.)


Pobór mocy	<p>Wartość maksymalna 900 W lub mniej</p> <p>Średnie zużycie w trybie gotowości Okolo 20 W</p> <p>Średni pobór w trybie uśpienia Okolo 1 W</p> <p>Średni pobór w trybie uśpienia (przez łączność bezprzewodową) Okolo 2 W</p> <p>Gdy główny wyłącznik zasilania jest wyłączony 0,5 W lub mniej</p>
Czas rozgrzewania*2	23 sekundy lub mniej
Masa*3	Okolo 26 kg
Wymiary (szer. x dł. x wys.)	<p>W normalnym stanie 430 x 484 x 429 mm</p> <p>Z zainstalowaną opcjonalną słuchawką 510 x 484 x 429 mm</p>
Warunki eksploatacji	<p>Temperatura: od 10 do 30 °C</p> <p>Wilgotność: od 20 do 80% wilgotności względnej (bez kondensacji)</p>
Zgodność kolorów	Pełny kolor
Gradacja	256 kolorów
Akceptowane dokumenty	🔴 Obsługiwane typy dokumentów
Dopuszczalny stos papieru	🔴 Papier
Obszar wydruku	🔴 Obszar wydruku
Obszar skanowania	🔴 Obszar skanowania

*1 Wartość prądu podana na etykiecie informacyjnej oznacza średnie zużycie prądu.

*2 Czas rozgrzewania to czas od momentu włączenia urządzenia do chwili wyświetlenia ekranu głównego. Czas rozgrzewania może różnić się w zależności od warunków użytkowania i otoczenia urządzenia.

*3 Wartość ta oznacza masę modułu głównego łącznie z zasobnikami z tonerem.

**Dane techniczne opcjonalnej szuflady na papier
(dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)**

Podajnik kasetowy Cassette Feeding Unit-V1	
Pojemność szuflady	250 arkuszy (od 60 do 90 g/m ²)
Dopuszczalny papier	 Papier
Źródło zasilania	Z modułu głównego
Wymiary (szer. x dł. x wys.)	430 x 454 x 102 mm
Waga	Okolo 4 kg

Dane techniczne dla sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

Standard	IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n
Schemat transmisji	System DS-SS, system OFDM
Zakres częstotliwości	od 2 412 do 2 472 MHz
Prędkość transmisji danych	<p>IEEE 802.11g 6/9/12/18/24/36/48/54 Mb/s</p> <p>IEEE 802.11b 1/2/5,5/11 Mb/s</p> <p>IEEE 802.11n SGI niezatwierdzony 20 MHz: 6,5/13/19,5/26/39/52/58,5/65 Mb/s SGI zatwierdzony 20 MHz: 7,2/14,4/21,7/28,9/43,3/57,8/72,2 Mb/s SGI niezatwierdzony 40 MHz: 13,5/27/40,5/81/108/121,5/135 Mb/s SGI zatwierdzony 40 MHz: 15/30/45/60/90/120/150 Mb/s</p>
Tryb łączności	Tryb infrastruktury
Zabezpieczenia	Szyfrowanie WEP, WPA-PSK (TKIP/AES-CCMP), WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP)
Metoda połączenia	WPS (Zabezpieczona konfiguracja Wi-Fi), konfiguracja ręczna

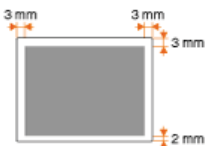

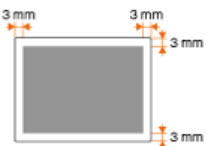

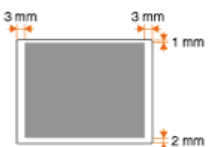
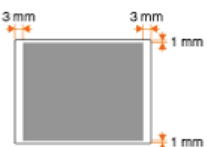
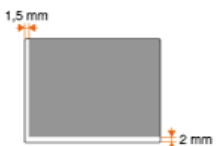

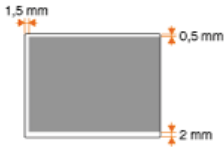
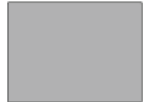
Typ dokumentu

■ Obsługiwane typy dokumentów

	Płyta szklana	Podajnik
Typ	Papier zwykły/Papier gruby/Papier fotograficzny/Niewielkie dokumenty (np. karty katalogowe)/Specjalne typy papieru (np. kalka techniczna, folia itd.)/Broszura (maksymalnie 20 mm grubości)	Papier zwykły (dokument jednostronicowy, wielostronicowe dokumenty o tym samym formacie, grubości i gramaturze)
Format (szer. x dł.)	do 215,9 x 297 mm	Maksymalny format: 215,9 x 355,6 mm Minimalny format: 139,7 x 128 mm
Waga	do 2 kg	od 50 do 105 g/m ²
Pojemność szuflady	1 arkusz	Maksymalnie 50 arkuszy (A4, 80 g/m ²)

Obszar skanowania

Zacieniowane obszary w poniższej tabelce reprezentują obszar skanowania dokumentu. Należy upewnić się, że tekst i obrazy stanowiące treść dokumentów znajdują się w obrębie zacieniowanego obszaru. Obszar skanowania różni się w zależności od używanej funkcji oraz od tego, czy dokumenty zostaną umieszczone w podajniku czy na płycie szklanej.

	Płyta szklana	Podajnik
Kopiowanie	 <p>UWAGA: Obszar skanowania podczas kopiowania może różnić się od obszaru wydruku.  Obszar wydruku</p>	 <p>UWAGA: Obszar skanowania podczas kopiowania może różnić się od obszaru wydruku.  Obszar wydruku</p>
Faks		
Skanowanie	<p>Zapisywanie na komputerze</p> 	<p>Zapisywanie na komputerze</p>  <p>Można zeskanować cały dokument.</p>
	<p>Zapisywanie na nośniku pamięci BUS / wysyłanie przez e-mail / wysyłanie do serwera plików</p> 	<p>Zapisywanie na nośniku pamięci BUS / wysyłanie przez e-mail / wysyłanie do serwera plików</p>  <p>Można zeskanować cały dokument.</p>

Papier

■ Obsługiwane formaty papieru

Poniżej wymieniono formaty papieru, które można ładować do szuflady, otworu podawania ręcznego i dodatkowych szuflad na papier.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

A4 (210,0 x 297,0 mm)*1 *2
 B5 (182,0 x 257,0 mm)*1
 A5 (148,0 x 210,0 mm)
 Legal (215,9 x 355,6 mm)*1
 Letter (215,9 x 279,4 mm)*1 *2
 Statement (139,7 x 215,9 mm)
 Executive (184,0 x 266,7 mm)*1
 Officio (215,9 x 317,5 mm)
 B-officio (215,9 x 355 mm)
 M-officio (215,9 x 341 mm)
 Government - Letter (203,2 x 266,7 mm)
 Government - Legal (203,2 x 330,2 mm)
 Foolscap (215,9 x 330,2 mm)*1
 Koperta COM10 (104,7 x 241,3 mm)
 Koperta Monarch (98,4 x 190,5 mm)*3
 Koperta C5 (162 x 229 mm)
 Koperta DL (110 x 220 mm)
 Niestandardowy format papieru*4

*1 Automatyczne 2-stronne drukowanie jest dostępne bez wymiany papieru.

*2 Urządzenie może drukować otrzymane faksy.

*3 Koperty Monarch można załadować tylko do otworu podawania ręcznego.

*4 Papier niestandardowego formatu o szerokości od 100 do 215,9 mm i długości od 148 do 355,6 mm można załadować do szuflady na papier. Papier niestandardowego formatu o szerokości od 76,2 do 215,9 mm i długości od 127 do 355,6 mm można ładować do otworu podawania ręcznego.

MF8280Cw / MF8230Cn

A4 (210,0 x 297,0 mm)*1
 B5 (182,0 x 257,0 mm)
 A5 (148,0 x 210,0 mm)
 Legal (215,9 x 355,6 mm)
 Letter (215,9 x 279,4 mm)*1
 Statement (139,7 x 215,9 mm)
 Executive (184,0 x 266,7 mm)
 Officio (215,9 x 317,5 mm)
 B-officio (215,9 x 355 mm)
 M-officio (215,9 x 341 mm)
 Government - Letter (203,2 x 266,7 mm)
 Government - Legal (203,2 x 330,2 mm)
 Foolscap (215,9 x 330,2 mm)
 Koperta COM10 (104,7 x 241,3 mm)

Koperta Monarch (98,4 x 190,5 mm)

Koperta C5 (162 x 229 mm)

Koperta DL (110 x 220 mm)

Niestandardowy format papieru*2

*1 Urządzenie może drukować otrzymane faksy.

*2 Papier niestandardowego formatu o szerokości od 83 do 215,9 mm i długości od 127 do 355,6 mm można załadować do szuflady na papier lub otworu podawania ręcznego.

UWAGA

Domyślnym formatem papieru jest format Letter. Format ten należy zmienić w przypadku używania papieru o innym formacie.

🔴 Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier

■ Typ papieru i dostępna pojemność

W urządzeniu można używać papieru bezchlorowego.

MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn

Typ papieru		Pojemność szuflady na papier	Pojemność otworu podawania ręcznego
Zwykły papier*1	od 60 do 90 g/m ²	250 arkuszy	50 arkuszy
Gruby papier*1	od 86 do 119 g/m ²	200 arkuszy	30 arkuszy
	od 120 do 163 g/m ²	150 arkuszy	20 arkuszy
Papier z makulatury*1	od 60 do 74 g/m ²	250 arkuszy	50 arkuszy
Papier kolorowy*1	od 60 do 74 g/m ²	250 arkuszy	50 arkuszy
Papier powlekany	od 100 do 110 g/m ² *2	50 arkuszy	20 arkuszy
	od 120 do 130 g/m ² *2		
	od 155 do 165 g/m ² *2		
	od 210 do 220 g/m ²	—	
Folia przeźroczysta*3	—	20 arkuszy	
Etykieta	50 arkuszy	20 arkuszy	
Koperta	10 arkuszy	5 arkuszy	

*1 Automatyczne 2-stronne drukowanie jest dostępne bez wymiany papieru.

*2 Automatyczne dwustronne drukowanie jest dostępne w przypadku papieru o formacie A4 lub Letter.

*3 Należy używać folii przeznaczonych do drukarek laserowych.

MF8280Cw / MF8230Cn

Typ papieru		Pojemność szuflady na papier	Pojemność otworu podawania ręcznego
Papier zwykły	od 60 do 90 g/m ²	150 arkuszy	1 arkusz
Papier gruby	od 85 do 120 g/m ²	120 arkuszy	1 arkusz
	od 121 do 163 g/m ²	100 arkuszy	1 arkusz

Papier z makulatury	od 60 do 74 g/m ²	150 arkuszy	1 arkusz
Papier kolorowy	od 60 do 74 g/m ²	150 arkuszy	1 arkusz
Papier powlekany	od 100 do 110 g/m ²	100 arkuszy	1 arkusz
	od 111 do 130 g/m ²		
	od 131 do 160 g/m ²		
	od 161 do 220 g/m ²	-	
Folia przeźroczysta* ¹		50 arkuszy	1 arkusz
Etykieta		50 arkuszy	1 arkusz
Karta katalogowa		15 arkuszy	1 arkusz
Koperta		10 arkuszy	1 arkusz

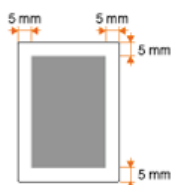
*¹ Należy używać folii przeznaczonych do drukarek laserowych.

■ Typ papieru i ustawienia urządzenia

▶ Ładowanie papieru

■ Obszar wydruku

Zacieniowany obszar na poniższym rysunku reprezentuje obszar wydruku.



Parametry kopiowania

Rozdzielczość skanowania	Tekst/Zdjęcie/Mapa (Prędkość) (kolor) 300 x 300 dpi Tekst/Zdjęcie/Mapa, Tekst/Zdjęcie/Mapa (Prędkość) (cz-b) 300 x 600 dpi Tekst/Zdjęcie/Mapa (Jakość), Drukowany obraz, Tekst 600 x 600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa	600 x 600 dpi
Współczynnik kopiowania	100% 1:1, 400% Maks., 200%, 141% A5->A4, 70% A4->A5, 50%, 25% Min.
Szybkość kopiowania*1 (Papier zwykły w formacie A4)	MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn Kolor: 20 kopii/min Cz-b: 20 kopii/min MF8280Cw / MF8230Cn Kolor: 14 kopii/min Cz-b: 14 kopii/min
Wydajność kopiowania ciągłego	Maksymalnie 99 kopii
Czas drukowania pierwszej kopii (A4)	MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn Płyta szklana (kolor): 16,2 sekund lub mniej Płyta szklana (cz-b): 15,5 sekund lub mniej Podajnik (kolor): 16,7 sekund lub mniej Podajnik (cz-b): 16,4 sekund lub mniej MF8280Cw / MF8230Cn Płyta szklana (kolor): 19 sekund lub mniej Płyta szklana (cz-b): 19 sekund lub mniej Podajnik (kolor): 19 sekund lub mniej Podajnik (cz-b): 19 sekund lub mniej

*1 Prędkość kopiowania na zwykłym papierze w formacie A4 w przypadku drukowania jednostronnego jest mierzona w trakcie kopiowania ciągłego. Jednak wartość ta może różnić się w zależności od warunków użytkowania i otoczenia urządzenia.

Dane techniczne faksu (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8280Cw)

Używana linia telefoniczna	Publiczna komutowana sieć telefoniczna (PSTN)*1
Tryb łączności	Super G3, G3
Metoda kompresji	MH, MR, MMR, JBIG
Szybkość modemu	Super G3: 33,6 Kb/s, G3: 14,4 Kb/s z automatyczną redukcją szybkości
Prędkość transmisji	Około 3 sekundy/stronę*2 (ECM-JBIG, transmisja z pamięci z prędkością 33,6 Kb/s)
Wysyłanie z pamięci / odbieranie do pamięci	Maksymalnie około 512 stron*2 (łącznie liczba stron wysyłanych/odbieranych) (Maksymalna liczba zadań faksu, które można wysłać z pamięci: 10 zadań/Maksymalna liczba zadań faksu, które można odebrać do pamięci: 90 zadań)
Rozdzielczość faksu	Normalna: 200 x 100 dpi Wysoka: 200 x 200 dpi Fotografia: 200 x 200 dpi Bardzo wysoka: 200 x 400 dpi Ultra-wysoka: 400 x 400 dpi
Wybieranie	Ulubione (19 odbiorców) Wybieranie kodowe (181 odbiorców) Wybieranie grupowe (199 odbiorców) Wybieranie z książki adresowej Wybieranie standardowe (klawiszami numerycznymi) Automatyczne ponawianie wybierania Ręczne ponawianie wybierania Rozsyłanie sekwencyjne (210 odbiorców)
Odbieranie	Automatyczny odbiór Ręczny odbiór Zdalny odbiór za pomocą telefonu (domyślny identyfikator: 25)
Raporty	Wyniki przesyłania Raport zarządzania transmisją (domyślnie automatyczny wydruk po każdym 40 wysłanych faksach) Wyniki RX (odbierania)
Typ telefonu	Słuchawka (opcjonalna)/telefon zewnętrzny/telefon zewnętrzny z wbudowaną funkcją automatycznej sekretarki/modem danych

*1 W zależności od połączenia telefonicznego lub lokalizacji przesyłanie danych może być niemożliwe. W takiej sytuacji należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z działem telefonicznej pomocy technicznej firmy Canon.

*2 Na podstawie karty standardów ITU-T nr 1 (ITU Telecommunication Standardization Sector), tryb standardowy JBIG.


Dane techniczne skanera

Typ	Skaner kolorowy
Maksymalny obszar skanowania	Płyta szklana: do 216 x 297 mm Podajnik: do 216 x 356 mm
Rozdzielczość skanowania	Rozdzielczość optyczna Płyta szklana: do 600 dpi x 600 dpi Podajnik: do 300 dpi x 300 dpi Rozdzielczość w trybie interpolacji programowej 9600 dpi x 9600 dpi
Szybkość skanowania*1 (A4, 300 dpi x 600 dpi)	Kolor: 10 arkuszy/minutę Czarno-biały: 20 arkuszy/minutę
Interfejs hosta	100BASE-TX 10BASE-T Hi-Speed USB USB IEEE 802.11b/g/n (tryb infrastruktury)*2
System operacyjny	Windows XP/Vista/7/8
Sterownik	TWAIN WIA 1.0 (Windows XP) WIA 2.0 (Windows Vista/7/8)

*1 Bez uwzględnienia czasu przesyłania danych.

*2 Tylko w przypadku modelu MF8580Cdw / MF8280Cw.

Dane techniczne drukarki

Metoda drukowania	Technika pośrednia elektrostatyczna (Utrwalanie na żądanie)
Pojemność szuflady	<p>MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn Otwór podawania ręcznego: około 50 arkuszy (od 60 do 90 g/m²) Szuflada na papier: około 250 arkuszy (od 60 do 90 g/m²) Podajnik kasetowy Cassette Feeding Unit-V1 (opcjonalny): około 250 arkuszy (od 60 do 90 g/m²)</p> <p>MF8280Cw / MF8230Cn Otwór podawania ręcznego: 1 arkusz Szuflada na papier: około 150 arkuszy (od 60 do 90 g/m²)</p>
Pojemność tacy wyprowadzającej*1 (nowy stos papieru w formacie A4)	Okolo 125 arkuszy (od 60 do 90 g/m ²)
Szybkość drukowania*2 (Papier zwykły w formacie A4)	<p>MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn (drukowanie jednostronne) Kolor: 20 str./min Cz-b 20 str./min</p> <p>MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn (drukowanie dwustronne) Kolor: do 10 str./min, 5 ark./min Cz-b: do 10 str./min, 5 ark./min</p> <p>MF8280Cw / MF8230Cn Kolor: 14 str./min Cz-b: 14 str./min</p>
Czas pierwszego wydruku*3 (A4)	<p>MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn Kolor: 14,5 sekund lub mniej Cz-b: 14,5 sekund lub mniej</p> <p>MF8280Cw / MF8230Cn Kolor: 18 sekund lub mniej Cz-b: 18 sekund lub mniej</p>
Rozdzielczość wyjściowa	600 x 600 dpi
Gradacja	256 kolorów
Zasobniki z tonerem	 Informacje na temat wymiany kaset z tonerem

*1 Może się różnić w zależności od środowiska instalacji i użytego rodzaju papieru.

*2 Szybkość drukowania na zwykłym papierze w formacie A4 jest mierzona podczas ciągłego drukowania. Jednak wartość ta może różnić się w zależności od warunków użytkowania i otoczenia urządzenia.

*3 Może się różnić w zależności od otoczenia urządzenia.

Parametry wysyłania wiadomości e-mail (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Protokół komunikacyjny*1	SMTP
Format danych	PDF (kompaktowy), PDF
Rozdzielczość	<p>Tryb czarno-biały PDF: 300 dpi (kompresja MMR) PDF (kompaktowy): tekst 300 dpi, tło 150 dpi</p> <p>Kolor PDF: 200 dpi (kompresja JPEG) PDF (kompaktowy): tekst 300 dpi, tło 150 dpi</p>
Środowisko systemowe	Windows XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/Server 2012 Solaris 2.6 lub wersja późniejsza (z Samba 2.2 lub wersją późniejszą) Mac OS X Red Hat Linux 7.2 lub wersja późniejsza (z Samba 2.2 lub wersją późniejszą)
Interfejs	100BASE-TX, 10BASE-T
Tryb koloru	Kolor, Czarno-biały
Wprowadzony obraz	Tekst, Tekst/Fotografia, Fotografia
Format papieru	A4, A5

*1 Używanie protokołu POP3 jest możliwe tylko wtedy, gdy wysyłanie zostanie poprzedzone uwierzytelnianiem.

Dane techniczne skanowania do folderów udostępnianych (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn)

Protokół łączności	SMB (TCP/IP)
Format danych	PDF (kompaktowy), PDF, JPEG, TIFF
Rozdzielczość	<p>Tryb czarno-biały JPEG: 300 dpi TIFF: 300 dpi (kompresja MMR) PDF: 300 dpi (kompresja MMR) PDF (kompaktowy): tekst 300 dpi, tło 150 dpi</p> <p>Kolor JPEG: 300 dpi TIFF: 300 dpi (kompresja JPEG) PDF: 200 dpi (kompresja JPEG) PDF (kompaktowy): tekst 300 dpi, tło 150 dpi</p>
Środowisko systemowe	Windows XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/Server 2012 Solaris 2.6 lub wersja późniejsza (z Samba 2.2 lub wersją późniejszą) Mac OS X (Mac OS X 10.7 i 10.8 nie są obsługiwane.) Red Hat Linux 7.2 lub wersja późniejsza (z Samba 2.2 lub wersją późniejszą)
Interfejs	100BASE-TX, 10BASE-T
Tryb koloru	Kolor, Czarno-biały
Wprowadzony obraz	Tekst, Tekst/Fotografia, Fotografia
Format papieru	A4, A5

Korzystanie z programu e-Podręcznik

Program e-Podręcznik jest instrukcją obsługi, którą można wyświetlić za pomocą komputera, opisującą wszystkie funkcje urządzenia. Istnieje możliwość wyszukania określonego zastosowania lub wprowadzenia słowa kluczowego w celu błyskawicznego odnalezienia szukanej strony. Z programu e-Podręcznik można korzystać po wcześniejszym zainstalowaniu go na komputerze lub uruchamiając go bezpośrednio z dysku CD-ROM. **🔍 Instalowanie programu e-Podręcznik**

Jak odnaleźć szukany temat

Odpowiednią stronę można odnaleźć na 3 sposoby.

Przeszukiwanie spisu treści

Szukaną stronę można odnaleźć, najpierw wybierając temat na karcie [Spis treści] widocznej po lewej stronie ekranu, a następnie element [Ikona rozdziału] znajdujący się obok tematu.

▶ Strona główna

▶ Strona tematu

Wyszukiwanie słów kluczowych

Można wykonać wyszukiwanie, wpisując szukane wyrażenie np. „faks” lub „bezprzewodowa sieć LAN”, w wyniku którego wyświetlone zostaną strony zawierające podany zwrot. Odpowiednią stronę można odnaleźć, przeglądając wyniki tej operacji. Można również wpisywać całe wyrażenia, takie jak „podłączanie do sieci”. Wyszukiwanie słów kluczowych obsługuje także operator logiczny AND w celu wyszukiwania wielu słów kluczowych.

▶ Karta Szukaj

Przeszukiwanie mapy witryny

Należy kliknąć element [Mapa witryny] znajdujący się w górnej części ekranu, co spowoduje wyświetlenie listy wszystkich tematów z programu e-Podręcznik. Za pomocą tej listy można odnaleźć szukany temat.

▶ Mapa strony

UWAGA

Wymagania systemowe

Z programu e-Podręcznik można korzystać za pomocą następujących przeglądarek. Zawartość programu e-Podręcznik może nie być wyświetlana poprawnie, jeśli używana będzie przeglądarka, której nie ma na poniższej liście.

Windows: Internet Explorer 7.0/8.0/9.0/10.0, Firefox 10.0.x. ESR/16

Mac OS: Safari 3.x/4.x/5.0/5.1/6.0, Firefox 10.0.x. ESR/16

Informacje o programie e-Podręcznik

Najnowsza wersja programu e-Podręcznik znajduje się na stronie internetowej firmy Canon.

Instalowanie programu e-Podręcznik

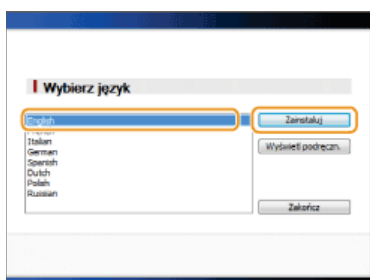
Program e-Podręcznik należy zainstalować na komputerze za pomocą dysku CD-ROM dołączonego do urządzenia. Obwoluta CD-ROM zawierającego podręczniki może się różnić w zależności od kraju lub regionu lub od modelu urządzenia.

■ Za pomocą dysku Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika)

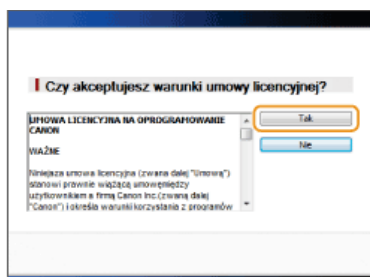
1 Umieść płytę Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika) w stacji komputera.

- Jeśli ekran [Wybierz język] nie zostanie wyświetlony, wyjmij dysk CD-ROM ze stacji i włóż go ponownie lub sprawdź treść sekcji
 - 🔴 Wyświetlanie ekranu [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język].

2 Wybierz język, a następnie kliknij przycisk [Zainstaluj].



3 Przeczytaj umowę licencyjną i kliknij przycisk [Tak], aby zaakceptować.



UWAGA:

- Rozpocznie się instalacja.
- W przypadku wyświetlenia poniższego ekranu kliknij przycisk [Zakończ]. (Instalacja programu e-Podręcznik może potrwać dłuższą chwilę.)



■ Za pomocą dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)

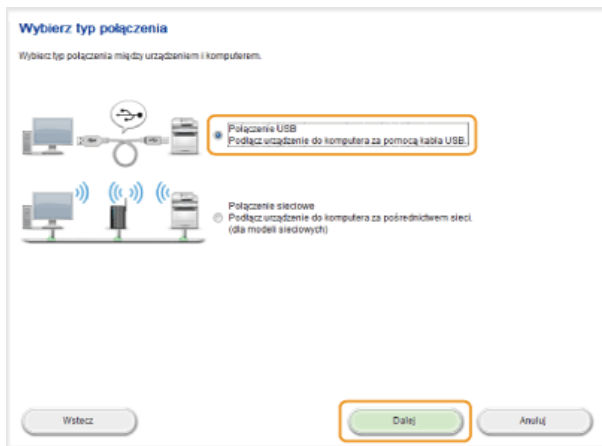
1 Umieść płytę User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.

- Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.
- Jeśli ekran [Instalacja z dysku CD-ROM] nie pojawi się, wyjmij płytę z napędu i włóż ją ponownie lub sprawdź w części
 - 🔴 Wyświetlanie ekranu [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język].

2 Kliknij przycisk [Instalacja niestandardowa].



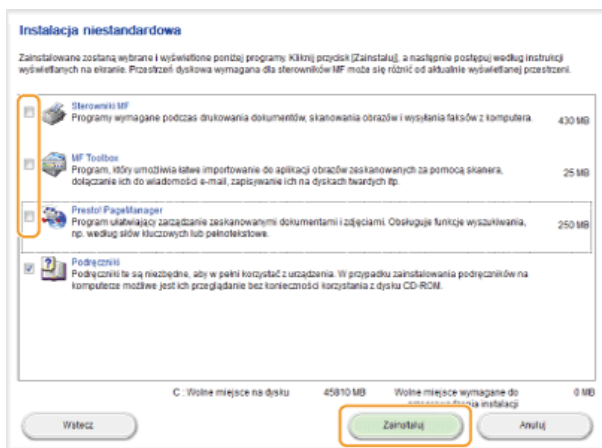
3 Wybierz [Połączenie USB], a następnie kliknij przycisk [Dalej].



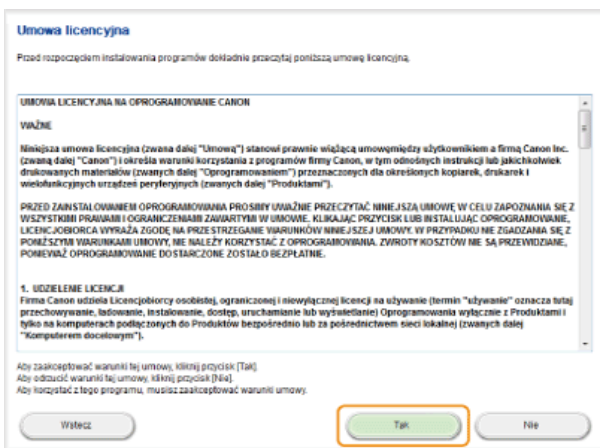
UWAGA:

Nawet jeśli połączenie zostało nawiązane za pomocą sieci, należy wybrać opcję [Połączenie USB].

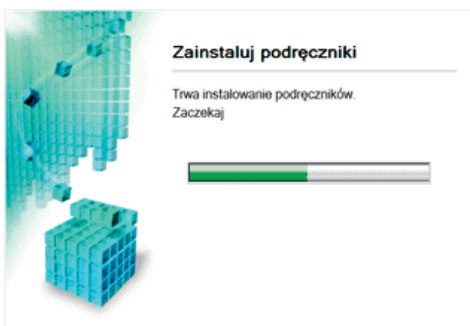
4 Odznacz wszystkie pola wyboru z wyjątkiem [Podręczniki] i kliknij przycisk [Zainstaluj].



5 Przeczytaj umowę licencyjną i kliknij przycisk [Tak], aby zaakceptować.



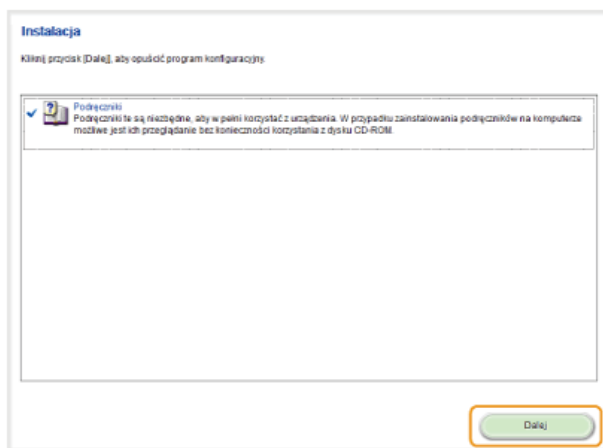
- Rozpocznie się instalacja.
- Poczekaj chwilę. Proces może potrwać pewien czas.



6 Kliknij przycisk [Zakończ].

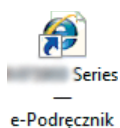


7 Kliknij kolejno przyciski [Dalej] ► [Zakończ].



Otwieranie programu e-Podręcznik

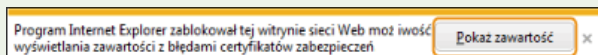
Kliknij dwukrotnie ikonę [MF8500C_MF8200C Series — e-Podręcznik] na pulpicie. Przed rozpoczęciem korzystania z programu e-Podręcznik należy włączyć w przeglądarce obsługę skryptów w języku Java.



UWAGA

W przypadku wyświetlenia komunikatu o zabezpieczeniach

Kliknij polecenie [Pokaż zawartość].



WSKAZÓWKI dotyczące wyświetlania programu e-Podręcznik bezpośrednio z dysku CD-ROM

W niektórych systemach operacyjnych może zostać wyświetlony komunikat o zabezpieczeniach. W przypadku pojawienia się komunikatu należy zezwolić na wyświetlenie zawartości w przeglądarce internetowej.

- Za pomocą dysku Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika)

1 Umieść płytę Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika) w stacji komputera.


- Jeśli ekran [Wybierz język] nie zostanie wyświetlony, wyjmij dysk CD-ROM ze stacji i włóż go ponownie lub sprawdź treść sekcji **Wyświetlanie ekranu [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język]**.

2 Wybierz język.

3 Kliknij opcję [Wyświetl podręczn.].

■ Za pomocą dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)

1 Umieść płytę User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.

- Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.
- Jeśli ekran [Instalacja z dysku CD-ROM] nie pojawi się, wyjmij płytę z napędu i włóż ją ponownie lub sprawdź w części  Wyświetlanie ekranu [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język].

2 Kliknij opcję [Podręczniki].

3 Kliknij [e-Podręcznik].

Odinstalowywanie programu e-Podręcznik

Program e-Podręcznik można odinstalować z komputera, aby przywrócić go do stanu sprzed instalacji programu e-Podręcznik. Obwoluta CD-ROM zawierającego podręczniki może się różnić w zależności od kraju lub regionu lub od modelu urządzenia.

■ Za pomocą dysku Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika)

1 Otwórz program Windows Explorer.

Windows XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008

W menu [Start] wybierz kolejno polecenia [All Programs] (Wszystkie programy) (lub [Programs] (Programy)) ► [Accessories] (Akcesoria) ► [Windows Explorer] (Eksplorator Windows).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu i wybierz pozycję [File Explorer] (Eksplorator plików).

2 Wprowadź jedną z poniższych ścieżek w polu adresu i naciśnij klawisz [ENTER]:

- C:\Documents and Settings\"(nazwa użytkownika)\My Documents\Canon\MFP\Manuals

3 Usuń folder [MF8500C_MF8200C Series – e-Podręcznik].

4 Usuń ikonę skrótu [MF8500C_MF8200C Series – e-Podręcznik] na pulpicie.

■ Za pomocą dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)

1 Umieść płytę User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.

- Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.

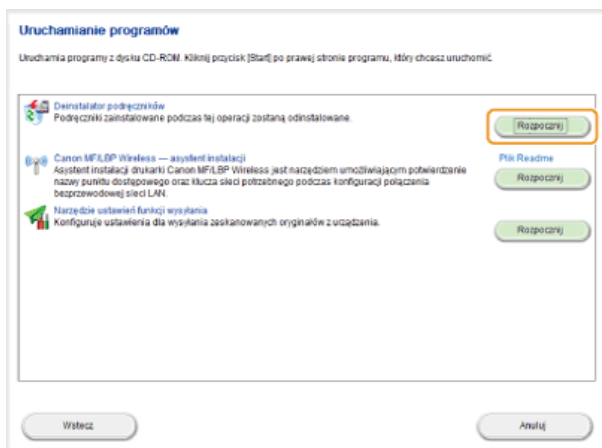
2 Kliknij pozycję [Uruchamianie programów].



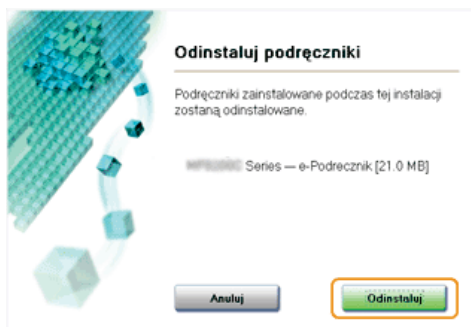
UWAGA:

Jeśli powyższy ekran nie zostanie wyświetlony, zapoznaj się z sekcją **Wyświetlanie ekranu [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język]**

3 Kliknij przycisk [Rozpocznij] w obszarze [Deinstalator podręczników].

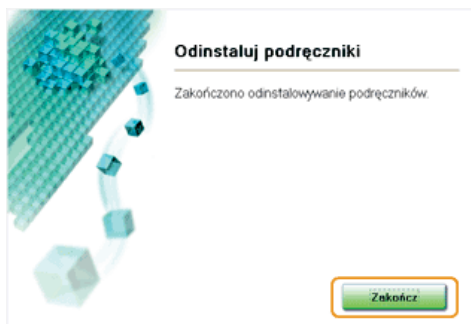


4 Kliknij przycisk [Odinstaluj].



- Rozpocznie się dezinstalacja.
- Poczekaj chwilę. Proces może potrwać pewien czas.




5 Kliknij przycisk [Zakończ].



6 Kliknij kolejno przyciski [Wstecz] ► [Zakończ].

Uruchamianie programów

Uruchamia programy z dysku CD-ROM. Kliknij przycisk [Start] po prawej stronie programu, który chcesz uruchomić.

 Deinstalator podłączników Podłączniki zainstalowane podczas tej operacji zostaną odinstalowane.	<input type="button" value="Rozpocznij"/>
 Canon MFLEBP Wireless — asystent instalacji Asystent instalacji drukarki Canon MFLEBP Wireless jest narzędziem umożliwiającym potwierdzenie nazwy punktu dostępowego oraz klucza sieci potrzebnego podczas konfiguracji połączenia bezprzewodowej sieci LAN.	<input type="button" value="Plik Readme"/> <input type="button" value="Rozpocznij"/>
 Narzędzie ustawień funkcji wywołania Konfiguruje ustawienia dla wysłania zaskanowanych oryginałów z urządzenia.	<input type="button" value="Rozpocznij"/>





Instalacja z dysku CD-ROM

Instaluje standardowe programy wymagane do korzystania z urządzenia.

Instaluje wybrane programy.

Uruchamia programy związane z funkcjonalnością urządzenia bezpośrednio z dysku CD-ROM.

Wyświetla podłączniki związane z korzystaniem z urządzenia.

Układ ekranu programu e-Podręcznik

Okno programu e-Podręcznik jest podzielone na kilka obszarów z różną zawartością.

Strona główna

Wyświetlana podczas uruchomienia programu e-Podręcznik.



a Canon

Kliknij, aby powrócić do góry strony.

b Karta [Spis treści]/[Szukaj]

Kliknij, aby przełączyć między widokiem spisu treści a wyszukiwaniem.

c Spis treści

Wyświetlane są tu tytuły rozdziałów (i). Po umieszczeniu kursora myszy na jednym z tytułów po prawej stronie wyświetlane są tematy zawarte w danym rozdziale. Kliknięcie tematu powoduje wyświetlenie strony z jego zawartością.



i [Strona główna]

Kliknij, aby powrócić do góry strony.

e [Mapa strony]

Kliknięcie tego elementu powoduje wyświetlenie wszystkich tematów z programu e-Podręcznik.

f [Pomoc]

Kliknięcie tego elementu powoduje wyświetlenie instrukcji dotyczących otwierania programu e-Podręcznik, wykonywania wyszukiwania oraz innych informacji.

g [Drukuj]

Kliknij, aby wydrukować wybraną zawartość.

h Wyróżnione funkcje

Zawiera różne praktyczne przykłady korzystania z urządzenia. Kliknij przycisk 1/2/3/4, aby przełączać wyświetlanie praktycznych przykładów według kategorii lub kliknij przesuwały się ekran w celu wyświetlenia szczegółowych informacji na temat każdej kategorii. Przesuwający się ekran można zatrzymać, umieszczając na nim wskaźnik. **Wyróżnione funkcje**

i [Szybka pomoc]

Kliknij, aby poznać sposoby rozwiązywania problemów oraz metody konserwacji urządzenia.

j [Uwaga]

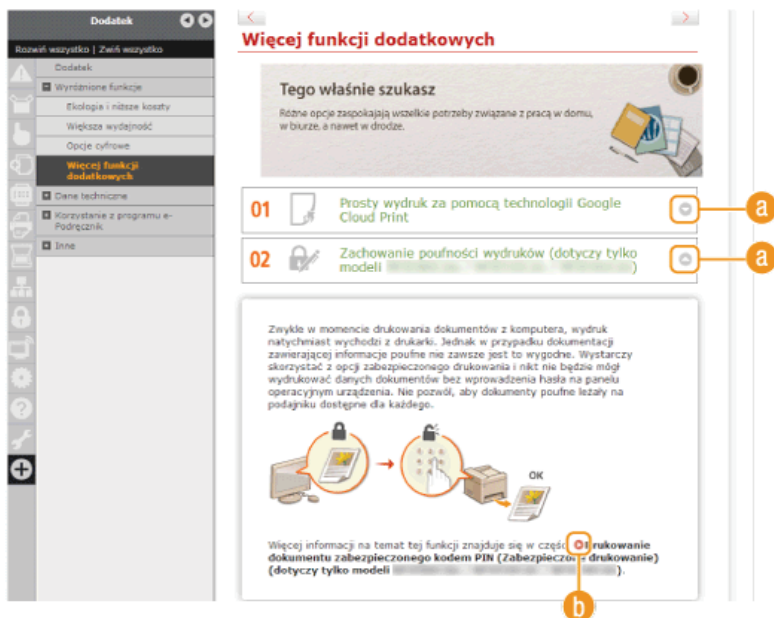
Kliknij, aby zapoznać się z ważnymi informacjami, które należy znać podczas używania urządzenia.

k [Adresy biur]

Kliknij, aby wyświetlić informacje kontaktowe, których można użyć do zadania pytań na temat urządzenia.

Wyróżnione funkcje

Zawiera różne praktyczne przykłady korzystania z urządzenia.



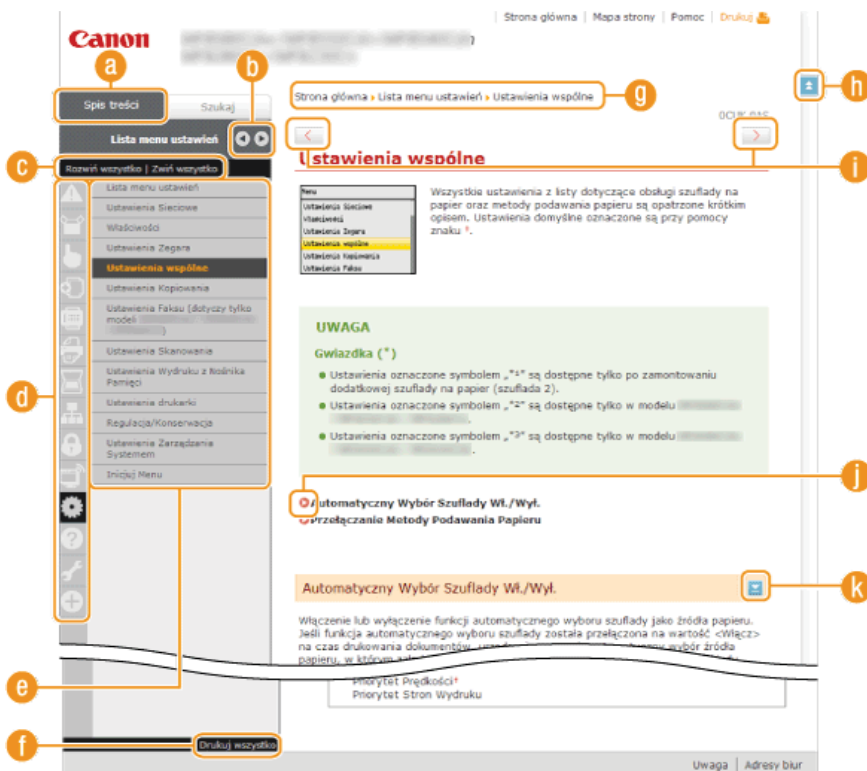
Kliknij, aby wyświetlić szczegółowe informacje. Ponowne kliknięcie powoduje zamknięcie okna.



Kliknij, aby wyświetlić odpowiednią stronę tematu.

Strona tematu

Zawiera informacje na temat konfiguracji i użytkowania urządzenia.



a [Spis treści]

Obszar, w którym wyświetlane są ikony i tytuły.



Zmiana szerokości karty [Spis treści].

c [Rozwiń wszystkie]/[Zwiń wszystkie]

Kliknięcie elementu [Rozwiń wszystkie] powoduje wyświetlenie podsekcji wszystkich tematów. Kliknięcie elementu [Zwiń wszystkie] powoduje zamknięcie podsekcji wszystkich tematów.

d Ikony rozdziałów

Kliknięcie ikony rozdziału umożliwia przejście do początku danego rozdziału.

e Strona tematu

Obszar, w którym wyświetlane są tematy zawarte w wybranym rozdziale. Jeśli obok tematu znajduje się znak „+”, klikając go można wyświetlić podsekcje tematu. Kliknięcie znaku „-” powoduje zamknięcie rozwiniętego tematu.

f [Drukuj wszystko]

Wszystkie strony wybranego tematu zostają otwarte w oddzielnym oknie. Rozdział można wydrukować w razie potrzeby.

g Nawigacja

Element umożliwiający sprawdzenie jaki temat jest obecnie wyświetlany.



Kliknij, aby powrócić do góry strony.



Kliknij, aby wyświetlić poprzedni lub następny temat.



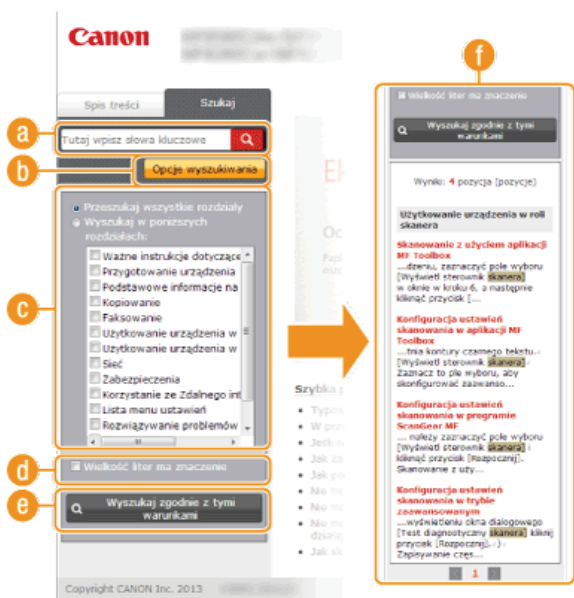
Kliknięcie tego elementu powoduje przejście do podanej strony. Aby powrócić do poprzedniej strony, należy kliknąć przycisk Wstecz przeglądarki internetowej.




Klikając ten element, można wyświetlić ukryte szczegółowe opisy. Ponowne kliknięcie powoduje zamknięcie szczegółowych opisów.

Karta Szukaj

Karta ta zawiera pole tekstowe umożliwiające wykonanie wyszukiwania i odnalezienie szukanej strony.



a [Wprowadź słowa kluczowe]

Wpisz słowo lub słowa kluczowe i kliknij przycisk , aby wyświetlić wyniki wyszukiwania w oknie dialogowym ().

b [Opcje wyszukiwania]

Kliknij, aby określić warunki wyszukiwania, takie jak zakres wyszukiwania lub wyszukiwanie rozmyte. Aby wyświetlić warunki, kliknij ten przycisk, gdy jest szary. Aby zamknąć ekran, kliknij przycisk, gdy jest pomarańczowy.

c Selektor zakresu wyszukiwania

Określa zakres wyszukiwania. Można zwiększyć wydajność wyszukiwania, zawężając jego zakres. Selektor zakresu wyszukiwania jest szczególnie przydatny, gdy użytkownik jest w stanie określić przybliżoną lokalizację szukanego tematu.


d Selektor opcji wyszukiwania

Zaznacz pole wyboru, aby uwzględniać wielkość liter podczas wyszukiwania.

e [Wyszukaj zgodnie z tymi warunkami]

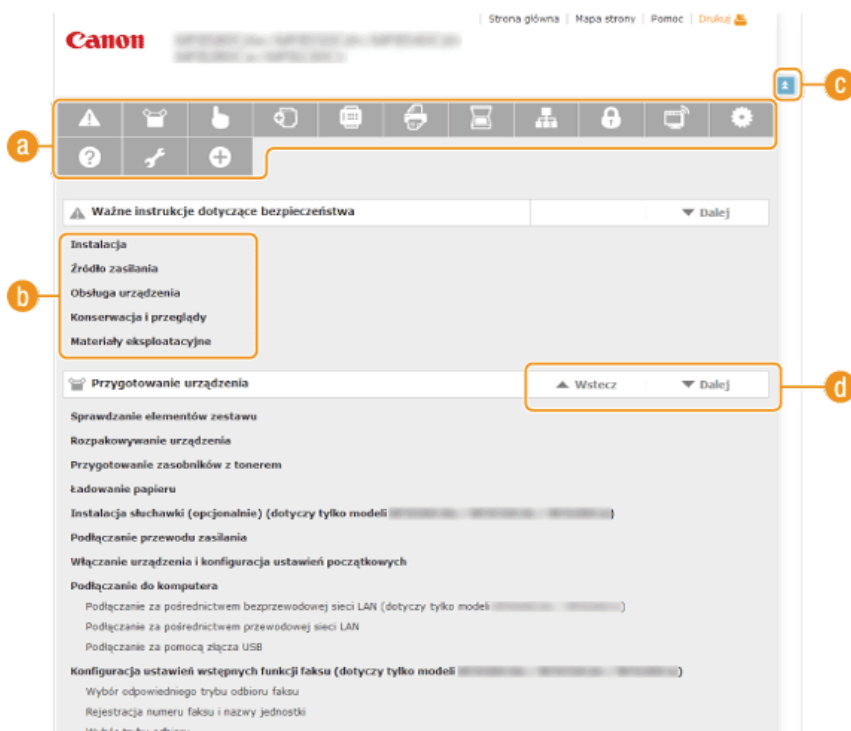
Kliknij, aby wyświetlić wyniki wyszukiwania zgodnie z warunkami określonymi przy użyciu  i .

f Okno dialogowe wyników wyszukiwania

Okno, w którym wyświetlane są wyniki wyszukiwania stron zawierających podane słowa kluczowe. Szukaną stronę należy odnaleźć wśród wyników wyszukiwania i kliknąć temat będący tytułem strony. Jeśli wyniki wyszukiwania nie mieszczą się na jednej stronie, należy kliknąć przycisk  lub numer strony, aby wyświetlić wyniki na poprzedniej lub następnej stronie.

Mapa strony

Wyświetla spis treści programu e-Podręcznik.



a **Ikony rozdziałów**

Kliknięcie danego elementu powoduje przejście do wybranego rozdziału.

b **Tytuł (Temat)**

Obszar wyświetlania tytułów i tematów. Kliknięcie tytułu lub tematu umożliwia przejście do odpowiedniej strony.

c 

Kliknij, aby powrócić do góry strony.

d 

Kliknięcie tych ikon powoduje przejście do poprzedniego lub następnego rozdziału.

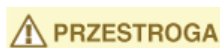
Przeglądanie programu e-Podręcznik

Symbole

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa, ograniczeń, obsługi urządzenia, przydatne wskazówki oraz inne informacje zostały oznaczone za pomocą podanych poniżej symboli.



Oznacza, że niestosowanie się do ostrzeżenia może grozić śmiercią lub poważnymi obrażeniami ciała. W celu bezpiecznego korzystania z urządzenia należy zawsze zwracać uwagę na ostrzeżenia.



Oznacza przestrożę dotyczącą czynności, których nieprawidłowe wykonanie może doprowadzić do obrażeń ciała. W celu bezpiecznego korzystania z urządzenia należy zawsze zwracać uwagę na przestrogi.



Wskazuje operację, której nie wolno przeprowadzać. Należy uważnie zapoznać z tymi uwagami i upewnić się, że opisane operacje nie zostaną wykonane.

WAŻNE

Oznacza wymagania lub ograniczenia. Należy zapoznać się z tymi elementami w celu prawidłowego korzystania z urządzenia i uniknięcia uszkodzeń urządzenia oraz mienia.

UWAGA


Oznacza opis czynności lub zawiera dodatkowe objaśnienia dotyczące procedury.

WSKAZÓWKI

Oznacza przydatne funkcje lub wskazówki dotyczące korzystania z urządzenia.

Klawisze i przyciski opisane w niniejszym podręczniku



Klawisze na panelu sterowania oraz przyciski na ekranie komputera w programie e-Podręcznik zostały oznaczone w następujący sposób:

Typ	Przykład
Klawisze na panelu sterowania	 (Kolor)
Ustawienia wyświetlone na panelu sterowania	<Ustawienia Zegara> <Podaj odbiorców.>
Przyciski i inne tekstowe elementy interfejsu wyświetlone na ekranie komputera	[Preferences] (Właściwości)

Przyciski ▲ / ▼ użyte w tym podręczniku

Przyciski ▲/▼ służą do wyboru odpowiedniego ustawienia. Na danej stronie wyszczególnione jest tylko ich pierwsze użycie. Gdy są używane po raz kolejny, nie jest to odnotowywane w instrukcjach. Na przykład, użycie przycisków ▲/▼ jest wyszczególnione w kroku 2, jednak pominięte w 3.

Przykład:

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Za pomocą przycisków ▲/▼ wybierz opcję <Ustawienia Sieciowe> i naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ► <Ustawienia IPv4> ► <Ustawienia Adresu IP>.

Ekran wyświetlany na komputerze użyte w tym podręczniku

O ile nie zaznaczono inaczej, ilustracje użyte w programie e-Podręcznik dotyczą modelu MF8580Cdw. Wygląd ekranów użytych w tym podręczniku może nieznacznie odbiegać od rzeczywistych ekranów w zależności od systemu operacyjnego. Również wygląd okien

sterowników oraz innych aplikacji może różnić się w zależności od wersji używanego oprogramowania.

Rysunki zawarte w tym podręczniku

O ile nie zaznaczono inaczej, rysunki użyte w programie e-Podręcznik dotyczą modelu MF8580Cdw. Jeśli różnice są istotne, przedstawionych jest kilka rysunków oznaczonych nazwami modeli np. „MFXXXX/MFXXXX”.

Skróty użyte w tym podręczniku

Poniżej znajduje się lista skrótów nazw produktów zastosowanych w programie e-Podręcznik.

- System operacyjny Microsoft Windows XP -> system Windows XP
- System operacyjny Microsoft Windows Vista -> system Windows Vista
- System operacyjny Microsoft Windows 7 -> system Windows 7
- System operacyjny Microsoft Windows 8 -> system Windows 8
- System operacyjny Microsoft Windows Server 2003 -> system Windows Server 2003
- System operacyjny Microsoft Windows Server 2008 -> system Windows Server 2008
- System operacyjny Microsoft Windows Server 2008 R2 -> system Windows Server 2008 R2
- System operacyjny Microsoft Windows Server 2012 -> system Windows Server 2012
- System operacyjny Microsoft Windows -> system Windows

Inne

Ta sekcja opisuje podstawowe czynności w systemie Windows i obejmuje zrzeczenie się odpowiedzialności, informacje o prawach autorskich i inne.

Podstawowe operacje systemu Windows

■ Wyświetlanie okna [Computer] (Komputer) lub [My Computer] (Mój komputer)

Windows XP Professional/Server 2003

[Start] ► wybierz opcję [My Computer] (Mój komputer).

Windows Vista/7/Server 2008 R2

[Start] ► wybierz opcję [Computer] (Komputer).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [File Explorer] (Eksplorator plików) ► [Computer] (Komputer).

■ Wyświetlanie folderu Drukarki

Windows XP Professional/Server 2003

[Start] ► wybierz element [Printers and Faxes] (Drukarki i faksy).

Windows XP Home Edition

[Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania) ► [Printers and Other Hardware] (Drukarki i inny sprzęt) ► [Printers and Faxes] (Drukarki i faksy).

Windows Vista

[Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania) ► [Printer] (Drukarka).

Windows 7/Server 2008 R2

[Start] ► wybierz element [Devices and Printers] (Urządzenia i drukarki).

Windows Server 2008

[Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania) ► kliknij dwukrotnie element [Printers] (Drukarki).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania) ► [View devices and printers] (Wyświetl urządzenia i drukarki).

■ Wyświetlanie udostępnionych drukarek w serwerze drukowania

1 Otwórz program Windows Explorer.

Windows XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008

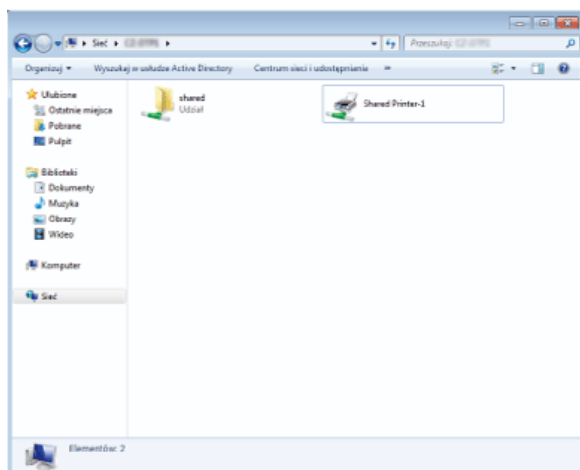
[Start] ► wybierz element [All Programs] (Wszystkie programy) (lub [Programs] (Programy)) ► [Accessories] (Akcesoria) ► [Windows Explorer] (Eksplorator Windows).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [File Explorer] (Eksplorator plików).

2 Wybierz [Network] (Sieć) lub [My Network Places] (Moje miejsca sieciowe) i kliknij dwukrotnie komputer ustawiony jako serwer drukowania.

- Aby wyświetlić komputery w sieci, może zaistnieć konieczność włączenia opcji odnajdowania sieci lub wyszukiwania komputerów w sieci.
- Sprawdź, czy ikona udostępnionej drukarki jest wyświetlona.



■ Wyświetlanie ekranu [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język]

Jeśli ekran [Instalacja z dysku CD-ROM] lub [Wybierz język] nie zostanie wyświetlony po umieszczeniu dysku CD-ROM w stacji, należy wykonać poniższą procedurę. Stacja dysku CD-ROM jest oznaczona literą „D:” w tym podręczniku. Oznaczenie stacji dysku CD-ROM może się różnić w zależności od używanego komputera.

Windows XP/Server 2003

- 1 [Start] ► wybierz element [Run] (Uruchom).
- 2 Wprowadź ciąg „D:\Minst.exe” (w przypadku dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)) lub „D:\Maninst.exe” (w przypadku dysku Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika)), a następnie kliknij przycisk [OK].

Windows Vista/7/Server 2008

- 1 W menu [Start] w polu [Search programs and files] (Wyszukaj programy i pliki) (lub [Start Search] (Rozpocznij wyszukiwanie)) wprowadź ciąg „D:\Minst.exe” (w przypadku dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)) lub „D:\Maninst.exe” (w przypadku dysku Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika)).
- 2 Naciśnij klawisz [ENTER].

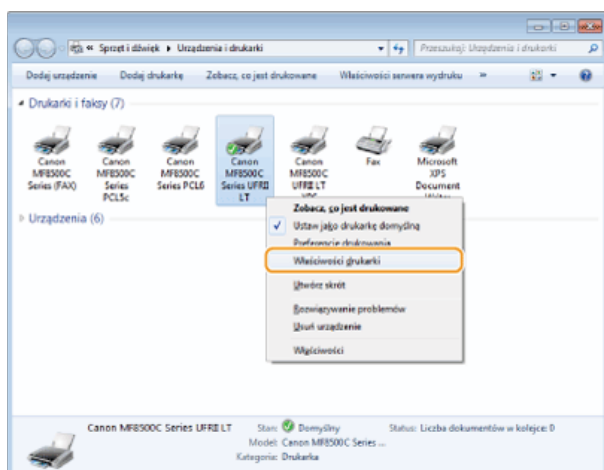
Windows 8/Server 2012

- 1 Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz polecenie [Run] (Uruchom).
- 2 Wprowadź ciąg „D:\Minst.exe” (w przypadku dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika)) lub „D:\Maninst.exe” (w przypadku dysku Multi-lingual User Manual CD (Dysk CD-ROM z wielojęzycznymi podręcznikami użytkownika)), a następnie kliknij przycisk [OK].

■ Drukowanie strony testowej w systemie Windows

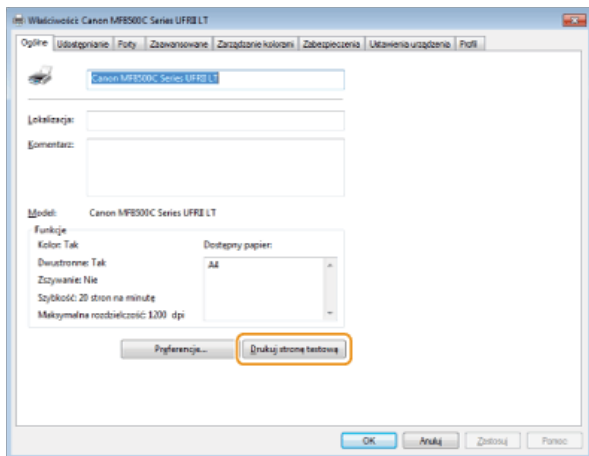
Drukowanie strony testowej w systemie Windows pozwala sprawdzić poprawne działanie sterownika drukarki.

- 1 Włóż papier formatu A4 do otworu podawania ręcznego. ► Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego
- 2 Otwórz folder drukarki. ► Wyświetlanie folderu Drukarki
- 3 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości drukarki) lub [Properties] (Właściwości) w menu podręcznym.



- 4 Wydrukuj stronę testową.
 - Kliknij kartę [General] (Ogólne).

- Kliknij przycisk [Print Test Page] (Wydrukuj stronę testową), aby wydrukować stronę testową.



■ Sprawdzenie architektury bitowej

Aby upewnić się, czy komputer jest wyposażony w 32- czy 64-bitową wersję systemu Windows Vista/7/8/Server 2008/Server 2012, należy wykonać poniższą procedurę.

1 Wyświetl aplet [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows Vista/7/Server 2008

[Start] ► wybierz opcję [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).

2 Otwórz aplet [System].

Windows Vista/7/8/Server 2008 R2/Server 2012

Kliknij aplet [System and Maintenance] (System i konserwacja) lub [System and Security] (System i zabezpieczenia) ► [System].

Windows Server 2008

Kliknij aplet [System].

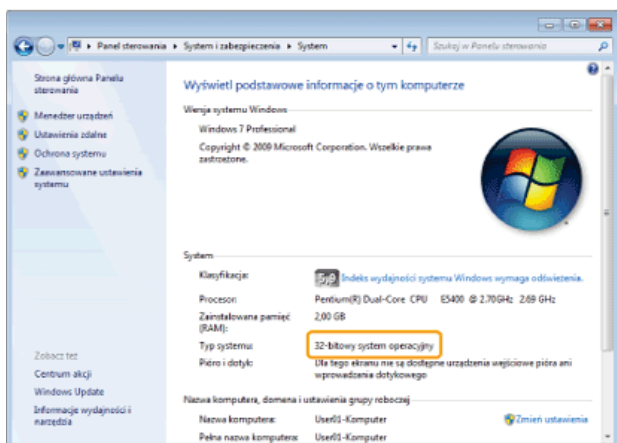
3 Sprawdź architekturę bitową.

Wersja 32-bitowa

Wyświetlany jest komunikat [32-bit Operating System] (32-bitowy system operacyjny).

Wersja 64-bitowa

Wyświetlany jest komunikat [64-bit Operating System] (64-bitowy system operacyjny).



■ Wyświetlanie nazwy komputera

Windows XP/Server 2003

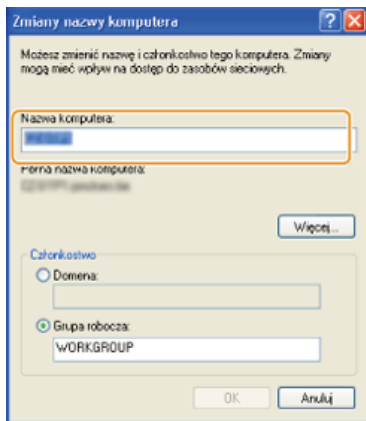
1 [Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).

2 Otwórz ekran [System].

Kliknij kolejno elementy [Performance and Maintenance] (Wydajność i konserwacja) ► [System].

3 Kliknij kartę [Computer Name] (Nazwa komputera) lub [Network ID] (Identyfikator sieciowy).

4 Kliknij pozycję [Change] (Zmień) (lub [Properties] (Właściwości)).



Windows Vista/7/8/Server 2008/Server 2012

1 Wyświetl aplet [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows Vista/7/Server 2008

[Start] ► wybierz opcję [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).

2 Otwórz aplet [System].

Windows Vista/7/8/Server 2008 R2/Server 2012

Kliknij aplet [System and Security] (System i zabezpieczenia) (lub [System and Maintenance] (System i konserwacja)) ► [System].

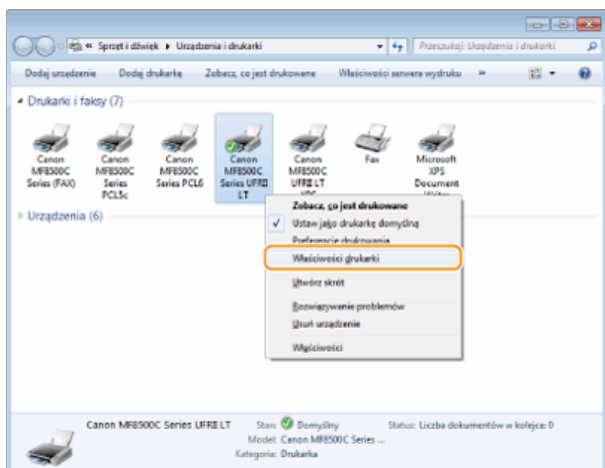
Windows Server 2008

Kliknij dwukrotnie aplet [System].

■ Sprawdzanie portu drukarki LPR/RAW

1 Otwórz folder drukarki. ► Wyświetlanie folderu Drukarki

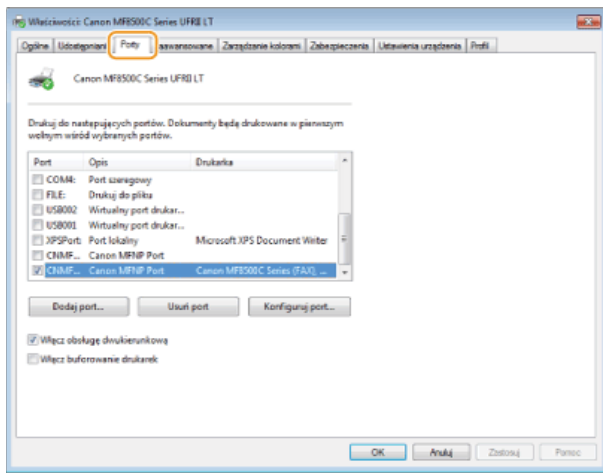
2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości drukarki) lub [Properties] (Właściwości) w menu podręcznym.



3 Sprawdź ustawienia portu.

● Kliknij kartę [Ports] (Porty).

● Upewnij się, że dla drukarki wybrano prawidłowy port.



Uwaga

■ Nazwy modeli

MF8580Cdw (F164802)
 MF8550Cdn (F164802)
 MF8540Cdn (F164800)
 MF8280Cw (F164702)
 MF8230Cn (F164700)

■ Oprogramowanie i usługi dostarczone przez strony trzecie

Third Party Software

■ Dyrektywa RTTE



Urządzenie (model F164802/F164702) spełnia wymogi Dyrektywy WE 1999/5/WE i może być używane w krajach Unii Europejskiej. (Dotyczy tylko modeli z funkcją faksu).

(Dotyczy tylko Europy).
 Canon Inc. / Canon Europa N.V.

■ Wymagania Dyrektywy WE dotyczącej zgodności elektromagnetycznej

To urządzenie spełnia podstawowe wymagania Dyrektywy WE dotyczącej zgodności elektromagnetycznej. Niniejszym zaświadcza się, że omawiany produkt jest zgodny z wymogami dotyczącymi zgodności elektromagnetycznej zawartymi w Dyrektywie WE przy nominalnym napięciu sieci zasilającej 230 V, 50 Hz, chociaż znamionowe napięcie zasilające produktu mieści się w przedziale od 220 V do 240 V, 50/60 Hz. Ze względu na wymagania zawarte w Dyrektywie WE dotyczącej zgodności elektromagnetycznej konieczne jest używanie przewodów ekranowanych.

■ Bezpieczeństwo użytkownika urządzenia laserowego

Promieniowanie laserowe może być niebezpieczne dla organizmu. Z tego powodu promieniowanie laserowe emitowane wewnątrz urządzenia jest odizolowane osłoną ochronną i obudową zewnętrzną. Promieniowanie laserowe nie może wydostać się z urządzenia podczas normalnej eksploatacji urządzenia przez użytkownika.

Niniejsze urządzenie zostało sklasyfikowane jako produkt laserowy Klasy 1 zgodnie z normami IEC 60825-1: 2007, EN60825-1: 2007.

■ Model o napięciu zasilania 220–240 V

Przedstawiona poniżej etykieta jest przymocowana na zespole skanera laserowego wewnątrz obudowy urządzenia.



Niniejsze urządzenie zostało sklasyfikowane zgodnie z normami IEC 60825-1: 2007, EN60825-1: 2007 i spełnia wymogi określone dla następujących klas:

PRODUKT LASEROWY KLASY 1

LASER KLASSE 1

APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

APPARECCHIO LASER DI CLASSE 1

PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1

PRZESTROGA

Używanie elementów sterujących i regulujących oraz wykonywanie procedur w sposób inny niż określony w podręcznikach urządzenia może narazić użytkownika na kontakt z niebezpiecznym promieniowaniem.

■ Dyrektywa WEEE



Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)

Te symbole oznaczają, że produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego, zgodnie z dyrektywą WEEE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) lub dyrektywą w sprawie baterii (2006/66/WE) bądź przepisami krajowymi wdrażającymi te dyrektywy.

Jeśli pod powyższym symbolem znajduje się symbol chemiczny, zgodnie z dyrektywą w sprawie baterii oznacza to, że bateria lub akumulator zawiera metal ciężki (Hg = rtęć, Cd = kadm, Pb = ołów) w stężeniu przekraczającym odpowiedni poziom określony w dyrektywie w sprawie baterii.

Użytkownicy baterii i akumulatorów mają obowiązek korzystać z dostępnego programu zwrotu, recyklingu i utylizacji baterii oraz akumulatorów. Niewłaściwe postępowanie z tego typu odpadami może mieć wpływ na środowisko i zdrowie ludzi ze względu na substancje potencjalnie niebezpieczne, związane ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Państwa współpraca w zakresie właściwej utylizacji tego produktu przyczyni się do efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych.

W celu uzyskania informacji o sposobie recyklingu tego produktu prosimy o kontakt z właściwym urzędem miejskim lub zakładem gospodarki komunalnej bądź zapraszamy na stronę www.canon-europe.com/weee, lub www.canon-europe.com/battery.

■ Międzynarodowy program ENERGY STAR



Jako partner programu ENERGY STAR® firma Canon Inc. ustaliła, że niniejszy produkt spełnia wymogi programu ENERGY STAR w zakresie wydajności energetycznej.

Międzynarodowy program ENERGY STAR dotyczący urządzeń biurowych to program propagujący oszczędność energii przy stosowaniu komputerów i innych urządzeń biurowych.

Program wspiera rozwój i rozpowszechnianie produktów wyposażonych w funkcje efektywnie redukujące zużycie energii elektrycznej. Program ma charakter otwarty i mogą w nim dobrowolnie uczestniczyć właściciele firm.

Programem objęte są produkty biurowe, takie jak komputery, monitory, drukarki, faksy i kopiarki. Standardy i logo są ujednolicone dla wszystkich krajów uczestniczących w programie.

■ Logo IPv6 Ready



Zestawowi protokołów zainstalowanych w urządzeniu przyznano logo IPv6 Ready Phase-1 ustanowione przez konsorcjum IPv6 Forum.

■ Informacje prawne dotyczące sieci bezprzewodowej LAN (dotyczy tylko modeli MF8580Cdw / MF8280Cw)

MF8580Cdw / MF8280Cw includes approved Wireless LAN Module (Model name: FM48944).

Regulatory information

Users in the European Union and other European countries

R&TTE Declaration of Conformity (Wireless LAN Module)

CE17310

Česky [Czech]	Společnost CANON INC. tímto prohlašuje, že zařízení FM48944 je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk [Danish]	Undertegnede CANON INC. erklærer herved, at FM48944 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch [German]	Hiermit erklärt CANON INC., dass sich das Gerät FM48944 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Eesti [Estonian]	Käesolevaga kinnitab CANON INC. seadme FM48944 vastavust direktiivi 1999/5/EÜ olulistele nõuetele ja muudele asjakohastele sätetele.
English	Hereby, CANON INC., declares that FM48944 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español [Spanish]	Por medio de la presente CANON INC. declara que el FM48944 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Ελληνική [Greek]	Με την παρούσα, η CANON INC., δηλώνει ότι το μοντέλο FM48944 συμμορφώνεται προς τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EK.
Français [French]	Par la présente, CANON INC. déclare que l'appareil FM48944 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Italiano [Italian]	Con la presente CANON INC. dichiara che FM48944 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski [Latvian]	Ar šo CANON INC. deklarē, ka FM48944 atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių [Lithuanian]	Šiuo bendrovė „CANON INC.“ deklaruoja, kad FM48944 atitinka pagrindinius Direktyvoje 1999/5/EB išdėstytus reikalavimus ir kitas jos nuostatas.
Nederlands [Dutch]	Hierbij verklaart CANON INC. dat FM48944 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Malti [Maltese]	Hawnhekk, CANON INC., jiddikjara li l-FM48944 jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma' dispożizzjonijiet relevanti oħra tad-Direttiva 1999/5/KE.
Magyar [Hungarian]	Alulírott CANON INC. nyilatkozom, hogy a FM48944 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Polski [Polish]	Niniejszym CANON INC. oświadcza, że model FM48944 jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português [Portuguese]	Por este documento, a CANON INC. declara que o FM48944 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva 1999/5/CE.
Slovenščina [Slovenian]	Družba CANON INC. izjavlja, da je tiskalnik FM48944 skladni z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Slovensky [Slovak]	CANON INC. týmto vyhlasuje, že FM48944 spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
Suomi [Finnish]	CANON INC. vakuuttaa täten, että FM48944 -laitte on direktiivin 1999/5/ EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Svenska [Swedish]	Härmed intygar CANON INC. att denna FM48944 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Română [Romanian]	Prin prezenta, CANON INC., declară faptul că aparatul FM48944 este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte prevederi relevante incluse în Directiva 1999/5/CE.
Български език [Bulgarian]	С настоящето CANON INC. декларира, че FM48944 отговаря на съществените изисквания и другите приложими изисквания на Директива 1999/5/EC.
Íslenska [Icelandic]	Hér með lýsir CANON INC. því yfir að FM48944 sé í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Norsk [Norwegian]	CANON INC. erklærer herved at utstyret FM48944 er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Gaeilge [Irish]	Dearbhaíonn CANON INC. leis seo go gcloíonn FM48944 le ceanglais riachtanacha agus le forálacha ábhartha eile na Treorach 1999/5/CE.

DECLARATION of CONFORMITY

We, **Canon Inc.**
5-1, Hakusan 7-chome, Toride-shi, Ibaraki-ken 302-8501, Japan

declare under our sole responsibility that the product:

Product : Wireless LAN Module

Model/Type : FM48944

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the R&TTE Directive (1999/5/EC).

The product is in conformity with the following standards:

RADIO : EN 300 328 V1.7.1: 2006-10

EMC : EN 301 489-1 V1.8.1: 2008-04
EN 301 489-17 V2.1.1: 2009-05

SAFETY : EN 60950-1: 2006+Amd.11: 2009



Date : January 13, 2011

Signature :

Name : Masayuki Hiraide

Title : Manager

Česky [Czech]	* Toto zařízení může být provozováno na území AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Poznámky týkající se použití tohoto produktu. Francie: Tento produkt nelze používat mimo uzavřené prostory.
Dansk [Danish]	* Dette produkt må anvendes i AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Bemærkninger for anvendelse af dette produkt. Frankrig: Dette produkt kan ikke anvendes udendøre.
Deutsch [German]	* Dieses Gerät darf in folgenden Ländern betrieben werden AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Hinweise zur Verwendung dieses Produkts. Frankreich: Dieses Produkt darf nicht im Freien verwendet werden.
Eesti [Estonian]	* Seda seadet võib kasutada AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Teadaanne selle toote kasutamise kohta. Prantsusmaa: seda toodet saab kasutada vaid siseruumides.
English	* This equipment may be operated in AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Notice for use of this product. France: This product cannot be used outdoors.
Español [Spanish]	* Este equipo puede ser utilizado en AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Aviso relativo al uso de este producto. Francia: este producto no puede utilizarse en exteriores.
Français [French]	* Cet équipement peut être utilisable en AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Avis concernant l'utilisation de ce produit. France: Ce produit ne peut pas être utilisé à l'extérieur.
Italiano [Italian]	* Questo dispositivo può essere utilizzato in AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Nota per l'uso del prodotto. Francia: il prodotto non può essere utilizzato all'aperto.
Latviski [Latvian]	* Šo aprīkojumu drīkst lietot AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Piezīmes par šī izstrādājuma lietošanu. Francija: šo izstrādājumu nedrīkst lietot ārpus telpām.
Lietuvių [Lithuanian]	* Šį įrenginį galima eksploatuoti AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Pastaba apie šio produkto naudojimą. Prancūzija: šio produkto negalima naudoti lauke.
Nederlands	* Deze apparatuur kan worden gebruikt in de volgende landen AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Kennisgeving voor gebruik van dit

[Dutch]	product. Frankrijk: dit product kan niet buiten worden gebruikt.
Suomi [Finnish]	* Laitetta voidaan käyttää seuraavassa maassa AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Huomautuksia tämän tuotteen käytöstä. Ranska: Tuotetta ei saa käyttää ulkoilmassa.
Malti [Maltese]	* Dan l-apparat jista' jintuza f' AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Avviż għall-użu ta' dan il-prodott. Franza: Dan il-prodott ma jistax jintuza fuq barra.
Magyar [Hungarian]	* Ez a készülék AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK üzemeltethető.* Megjegyzések a termék használatához. Franciaország: A termék csak beltérben használható.
Polski [Polish]	* To urządzenie może być eksploatowane w AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Uwaga dotycząca użytkowania produktu. Francja: produkt nie należy używać na zewnątrz.
Português [Portuguese]	* Este equipamento pode ser utilizado em AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Aviso referente ao uso deste produto. França: Este produto não pode ser usado em áreas externas.
Slovenščina [Slovenian]	* To opremo je dovoljeno uporabljati v AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Obvestilo glede uporabe tega izdelka. Francija: Tega izdelka ni mogoče uporabiti na odprtem.
Slovensky [Slovak]	* Toto zariadenie môže byť používané na území AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Upozornenie k používaniu tohto výrobku. Francúzsko: Tento výrobok sa nesmie používať vonku.
Ελληνική [Greek]	* Το παρόν προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Σημείωση για τη χρήση αυτού του προϊόντος. Γαλλία: Αυτό το προϊόν δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εξωτερικούς χώρους.
Svenska [Swedish]	* Den här utrustningen kanske fungerar i AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Meddelande för användning av denna produkt. Frankrike: Denna produkt får inte användas utomhus.
Română [Romanian]	* Acest echipament poate fi operat în AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Notă privind utilizarea acestui produs. Franța: Acest produs nu se va utiliza în exterior.
Български език [Bulgarian]	* Това оборудване може да се използва в AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Забележка по използването на този продукт. Франция: Този продукт не може да се използва извън територията на фирмата.
Íslenska [Icelandic]	* Viðgerð á þessu tæki má annast á AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Tilkynning vegna notkunar vörunnar. Frakkland: Þessa vöru má ekki nota utan dyra.
Norsk [Norwegian]	* Dette produktet må anvendes i AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Merknad for bruk av dette produktet. Frankrike: Produktet kan ikke brukes utendørs.
Gaeilge [Irish]	* Féadfar an trealamh seo a fheidhmiú in AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK.* Fógra maidir le húsáid an táirge seo. An Fhrainc: Ní féidir an táirge seo a úsáid amuigh faoin aer.

Regulatory information for users in Jordan

Contains Wireless LAN Module approved by TRC/SS/2011/32

Regulatory information for users in UAE

TRA REGISTERD No: ER0058948/11

DEALER No: DA0058934/11

■ Zrzeczenie się odpowiedzialności

- Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
- FIRMA CANON INC. NIE UDZIELA ŻADNEGO RODZAJU GWARANCJI, WYRAŻNEJ ANI DOROZUMIANEJ, W STOSUNKU DO NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW (Z WYJĄTKIEM GWARANCJI UDZIELONYCH W NINIEJSZYM DOKUMENCIE), M.IN. GWARANCJI DOTYCZĄCEJ PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO SPRZEDAŻY LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB CHRONIĄCEJ PRZED NARUSZENIEM PRAWA. FIRMA CANON INC. NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEGOKOLWIEK RODZAJU SZKODY BEZPOŚREDNIE, PRZYPADKOWE LUB NASTĘPCZE ORAZ ZA STRATY LUB WYDATKI WYNIKŁE Z KORZYSTANIA Z NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW.

■ Prawa autorskie

Copyright CANON INC. 2014

Zabronione jest powielanie, transmisja i kopiowanie niniejszej publikacji oraz jej przechowywanie w systemach do wyszukiwania informacji lub tłumaczenie na jakikolwiek język naturalny lub komputerowy w jakiegokolwiek formie i w jakikolwiek sposób, elektronicznie, mechanicznie, magnetycznie, optycznie, chemicznie, ręcznie czy inaczej, bez wcześniejszego pisemnego zezwolenia firmy Canon Inc.

■ Znaki towarowe

Canon i logo Canon są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Canon Inc. w Stanach Zjednoczonych i mogą być znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi także w innych krajach.

Adobe, Acrobat, Reader i Photoshop to zarejestrowane znaki towarowe należące do Adobe Systems Incorporated w USA lub innych krajach.

Apple, Bonjour, Mac OS, Macintosh i OS X są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Apple Inc. w USA lub innych krajach.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, Internet Explorer, Word, Excel i PowerPoint są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w USA lub innych krajach.

Ten produkt korzysta z technologii Universal Font Scaling Technology, nazywanej UFST®, na podstawie licencji udzielonej przez firmę Monotype Imaging, Inc. UFST® jest znakiem towarowym firmy Monotype Imaging, Inc. zarejestrowanym w Biurze Patentów i Znaków Towarowych Stanów Zjednoczonych oraz może być zarejestrowany także w innych krajach.

UFST: Copyright © 1989–1996, 1997, 2003, 2004, 2008. Wszelkie prawa zastrzeżone dla Monotype Imaging Inc.

Wszystkie pozostałe marki i nazwy produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi, znakami towarowymi lub znakami usługowymi odpowiednich właścicieli.

Kontakt z firmą Canon

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

CANON MARKETING JAPAN INC.

16-6, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8011, Japan

CANON U.S.A., INC.

One Canon Park, Melville, NY 11747, U.S.A.

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

CANON CHINA CO. LTD.

15F Jinbao Building No.89, Jinbao Street, Dongcheng District, Beijing 100005, PRC

CANON SINGAPORE PTE LTD

1 HarbourFront Avenue, #04-01 Keppel Bay Tower, Singapore 098632

CANON AUSTRALIA PTY LTD

1 Thomas Holt Drive, North Ryde, Sydney NSW 2113, Australia

WITRYNA OGÓLNOŚWIATOWA FIRMY CANON

<http://www.canon.com/>



*MF8580Cdw / MF8550Cdn / MF8540Cdn
MF8280Cw / MF8230Cn*

Podręcznik instalacji sterownika MF

Przed rozpoczęciem korzystania ze sterownika	3
Informacje o sterownikach i oprogramowaniu	4
Obsługiwane systemy operacyjne	5
Wybór sterownika do zainstalowania	6
Instalowanie sterowników MF i programu MF Toolbox	8
Instalacja za pomocą opcji [Instalacja standardowa] (system Windows)	9
Instalacja za pomocą opcji [Instalacja niestandardowa] (system Windows)	17
Instalowanie oprogramowania (komputery Macintosh)	28
Podłączenie za pomocą kabla USB (tylko w przypadku połączenia USB)	32
Sprawdzanie wyniku instalacji (system Windows)	33
Rejestracja drukarki i faksu (komputery Macintosh)	34
Instalacja najnowszych wersji sterowników pobranych ze strony internetowej firmy Canon	42
Instalowanie sterowników MF w środowisku sieciowym WSD (system Windows)	43
Instalowanie sterowników MF	44
Konfigurowanie protokołu WSD	51
Odinstalowywanie oprogramowania	53
Deinstalacja sterownika drukarki/faksu/skanera (system Windows)	54
Deinstalacja programu MF Toolbox (system Windows)	56
Deinstalacja sterowników urządzenia WSD (system Windows)	58
Deinstalacja Product Extended Survey Program (system Windows)	61
Deinstalacja oprogramowania (komputery Macintosh)	62
Rozwiązywanie problemów	64
Jak korzystać z pomocy elektronicznej	66
Sprawdzanie ustawień adresu IP	68
Jak sprawdzić wersję systemu operacyjnego (system Windows)	71
Zrzeczenie się odpowiedzialności	72
Copyright	73
Znaki towarowe	74

Przed rozpoczęciem korzystania ze sterownika

Przed instalacją oprogramowania, takiego jak np. sterowniki MF, należy zapoznać się z treścią tego rozdziału.

- ❖ „Informacje o sterownikach i oprogramowaniu”
 - ❖ „Obsługiwane systemy operacyjne”
 - ❖ „Wybór sterownika do zainstalowania”
-

Informacje o sterownikach i oprogramowaniu

Sterowniki MF	
Sterownik drukarki	Po zainstalowaniu sterownika drukarki na komputerze za pomocą urządzenia można drukować dokumenty z poziomu różnych aplikacji.
Sterownik faksu ^{*1}	Po zainstalowaniu sterownika faksu na komputerze można wybrać polecenie „Drukuj” w aplikacji, wybrać sterownik faksu Canon jako drukarkę oraz określić miejsce docelowe i opcje. Sterownik faksu przekształca dane na obraz zgodny ze standardowymi protokołami faksowania, który będzie można wydrukować lub zapisać za pomocą urządzeń faksujących odbiorcy.
Sterownik skanera	Po zainstalowaniu na komputerze sterownika skanera urządzenie może pełnić funkcję skanera.
Network Scan Utility	Oprogramowanie użytkowe, które jest niezbędne, aby urządzenie mogło pełnić funkcję skanera sieciowego. Jest instalowane automatycznie razem ze sterownikiem skanera.
MF Toolbox^{*2}	Program MF Toolbox zapewnia szereg funkcji, takich jak otwieranie zeskanowanych obrazów, przesyłanie ich pocztą elektroniczną w formie załącznika, zapisywanie ich na dysku twardym itd.
Oprogramowanie dodatkowe	
Presto! PageManager	Ta aplikacja zapewnia różne sposoby zarządzania zeskanowanymi obrazami.

^{*1} Sterownik faksu może nie być dołączony w zależności od modelu urządzenia.

^{*2} Niektóre funkcje programu MF Toolbox w systemach komputerów Macintosh mogą różnić się od tych dostępnych w systemie Windows. Szczegóły zawiera Mac Scanner Driver Guide.

UWAGA

W zależności od używanego systemu operacyjnego niektóre funkcje oprogramowania sterownika zawartego na dysku CD-ROM mogą być niedostępne. Najnowszą wersję oprogramowania można znaleźć na stronie internetowej firmy Canon. Zalecane jest sprawdzenie środowiska operacyjnego itd. i pobranie wymaganej wersji odpowiedniego oprogramowania.

Obsługiwane systemy operacyjne

○ : Obsługiwane

— : Nieobsługiwane

	Windows XP	Windows Vista/7/8	Windows Server 2003	Windows Server 2008	Windows Server 2008 R2/Server 2012	Mac OS X (wersja 10.5.8 lub nowsza) ^{*2}
Sterownik drukarki (UFR II LT)	○	○	○ ^{*1}	○ ^{*1}	○ ^{*1}	○
Sterownik drukarki (UFR II LT (XPS))	—	○	—	○ ^{*1}	—	—
Sterownik drukarki (PCL5) ^{*2}	○	○	○ ^{*1}	○ ^{*1}	○ ^{*1}	—
Sterownik drukarki (PCL6) ^{*2}	○	○	○ ^{*1}	○ ^{*1}	○ ^{*1}	—
Sterownik faksu ^{*2}	○	○	○ ^{*1}	○ ^{*1}	○ ^{*1}	○
Sterownik skanera	○	○	—	—	—	○
Network Scan Utility	○ ^{*1}	○ ^{*1}	—	—	—	—
MF Toolbox	○	○	—	—	—	○
Presto! PageManager	○	○	—	—	—	—

^{*1} Obsługiwane tylko za pośrednictwem połączenia sieciowego.

^{*2} Oprogramowanie może nie być dołączone w zależności od jego modelu lub kraju bądź regionu użytkownika.

Wybór sterownika do zainstalowania

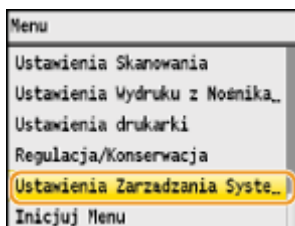
Po wybraniu metody połączenia między urządzeniem a komputerem należy wybrać sterownik do zainstalowania.

1

Naciśnij przycisk .

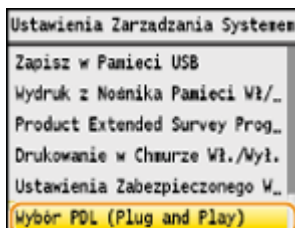
2

Naciśnij przycisk [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać opcję <Ustawienia Zarządzania Systemem>, a następnie naciśnij przycisk .



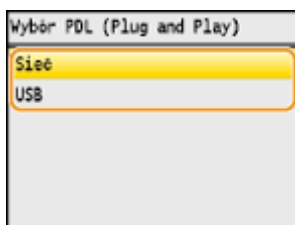
3

Naciśnij przycisk [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać opcję <Wybór PDL (Plug and Play)>, a następnie naciśnij przycisk .



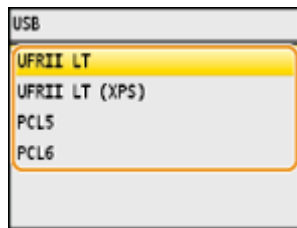
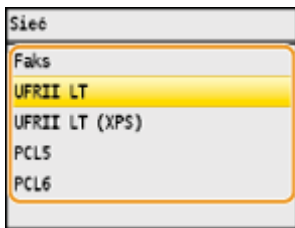
4

Naciśnij przycisk [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać opcję <Sieć> lub <USB>, a następnie naciśnij przycisk .



5

Naciśnij przycisk [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać używany sterownik drukarki, a następnie naciśnij przycisk .



Wybieralny język opisu strony

Sieć	Faks UFRII LT UFRII LT (XPS) PCL5 PCL6
USB	UFRII LT UFRII LT (XPS) PCL5 PCL6

6

Uruchom ponownie urządzenie.

- ☞ Aby zmiany w konfiguracji ustawień zostały wprowadzone, wymagane jest ponowne uruchomienie urządzenia. Wyłącz urządzenie i odczekaj przynajmniej 10 sekund przed jego ponownym uruchomieniem.

Instalowanie sterowników MF i programu MF Toolbox

W celu korzystania z urządzenia należy zainstalować oprogramowanie.

- ❖ „Instalacja za pomocą opcji [Instalacja standardowa] (system Windows)”
- ❖ „Instalacja za pomocą opcji [Instalacja niestandardowa] (system Windows)”
- ❖ „Instalowanie oprogramowania (komputery Macintosh)”
- ❖ „Podłączenie za pomocą kabla USB (tylko w przypadku połączenia USB)”
- ❖ „Sprawdzanie wyniku instalacji (system Windows)”
- ❖ „Rejestracja drukarki i faksu (komputery Macintosh)”
- ❖ „Instalacja najnowszych wersji sterowników pobranych ze strony internetowej firmy Canon”

Sposób instalacji różni się w zależności od metody połączenia lub środowiska.

System operacyjny	Metoda połączenia	Sposób instalacji
Windows	Połączenie USB	<ul style="list-style-type: none"> ❖ „Instalacja za pomocą opcji [Instalacja standardowa] (system Windows)”* ❖ „Instalacja za pomocą opcji [Instalacja niestandardowa] (system Windows)”
	Połączenie sieciowe (Środowisko IPv4)	
	Połączenie sieciowe (Środowisko IPv6)*	<ul style="list-style-type: none"> ❖ „Instalowanie sterowników MF w środowisku sieciowym WSD (system Windows)”
Macintosh	Połączenie USB	<ul style="list-style-type: none"> ❖ „Instalowanie oprogramowania (komputery Macintosh)”
	Połączenie sieciowe	
Instalacja pobranych sterowników		<ul style="list-style-type: none"> ❖ „Instalacja najnowszych wersji sterowników pobranych ze strony internetowej firmy Canon”

- Presto! PageManager nie zostanie zainstalowany, jeśli wybrana zostanie opcja [Instalacja standardowa]. Aby zainstalować oprogramowanie, należy zaznaczyć opcję [Instalacja niestandardowa].
- W przypadku korzystania ze środowiska IPv6 zainstalowanie sterowników lub oprogramowania za pomocą poniższej procedury nie jest możliwe. Aby zainstalować sterowniki MF, zapoznaj się z informacjami z rozdziału „Instalowanie sterowników MF w środowisku sieciowym WSD (system Windows)”.
- Korzystanie z funkcji skanowania w środowisku IPv6 może być niemożliwe.

WAŻNE

Uprawnienia użytkownika logującego się w systemie Windows

Należy zalogować się jako użytkownik z uprawnieniami administratora.

Instalacja za pomocą połączenia USB

Po zakończeniu instalacji oprogramowania należy podłączyć kabel USB.

Przed podłączeniem kabla USB upewnij się, że urządzenie jest włączone.

Instalacja za pomocą połączenia sieciowego

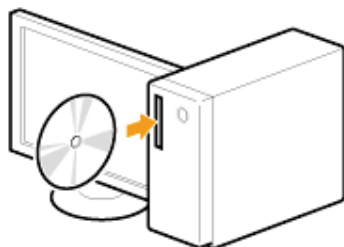
Przed rozpoczęciem instalacji należy zwrócić uwagę na następujące kwestie.

- Urządzenie jest podłączone do komputera za pomocą sieci.
- Urządzenie jest włączone.
- Adresy IP zostały poprawnie skonfigurowane.

Instalacja za pomocą opcji [Instalacja standardowa] (system Windows)

1

Umieść dysk User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.



2

Kliknij przycisk [Instalacja standardowa].



Wyświetlone opcje różnią się w zależności od ustawień kraju lub regionu.

? Jeśli powyższy ekran Instalacja z dysku CD-ROM nie zostanie wyświetlony:

Windows XP oraz Server 2003

1. W menu [Start] wybierz pozycję [Uruchom].
2. Wpisz „D:\MInst.exe”, a następnie kliknij przycisk [OK].

Windows Vista, 7 i Server 2008

1. W menu [Start] w polu [Rozpocznij wyszukiwanie] lub [Wyszukaj programy i pliki] wpisz „D:\MInst.exe”.
2. Naciśnij klawisz [Enter] na klawiaturze.

Windows 8 i Server 2012

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu i wybierz polecenie [Uruchom].
2. Wpisz „D:\MInst.exe”, a następnie kliknij przycisk [OK].
 - * Stacja dysku CD-ROM jest oznaczona literą „D:” w tym podręczniku. Oznaczenie stacji dysku CD-ROM może się różnić w zależności od używanego komputera.

? Jeśli przed wyświetleniem ekranu Instalacja z dysku CD-ROM zostanie wyświetlony ekran wyboru języka:

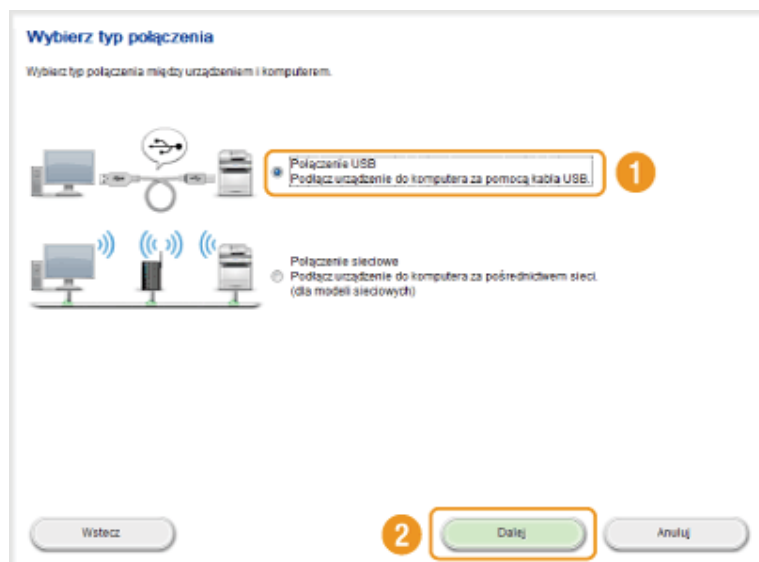
Wybierz język, a następnie kliknij przycisk [OK].

3

Po wyświetleniu następującego ekranu wybierz połączenie z komputerem.

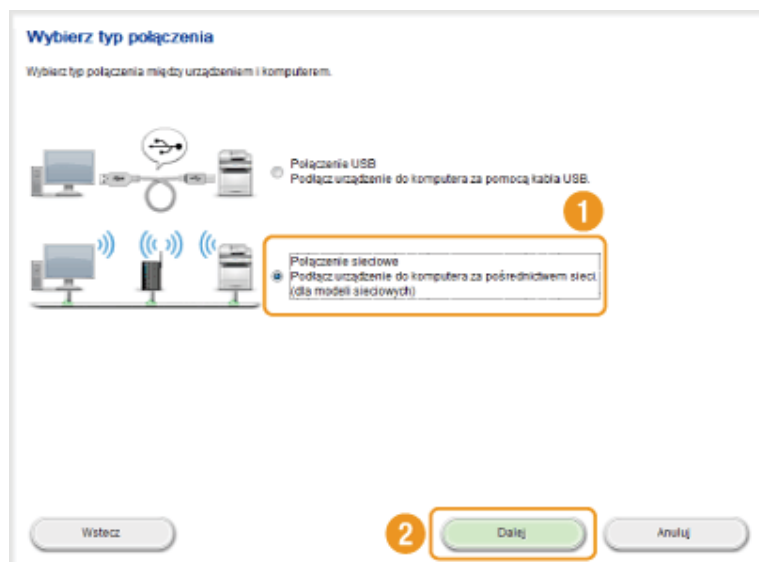
Połączenie USB:

Wybierz opcję [Połączenie USB] i kliknij przycisk [Dalej].



Połączenie sieciowe:

Wybierz opcję [Połączenie sieciowe] i kliknij przycisk [Dalej].



UWAGA

Windows Server 2003/Server 2008/Server 2012

Ten ekran nie jest wyświetlany. Przejdź do poniższej procedury.

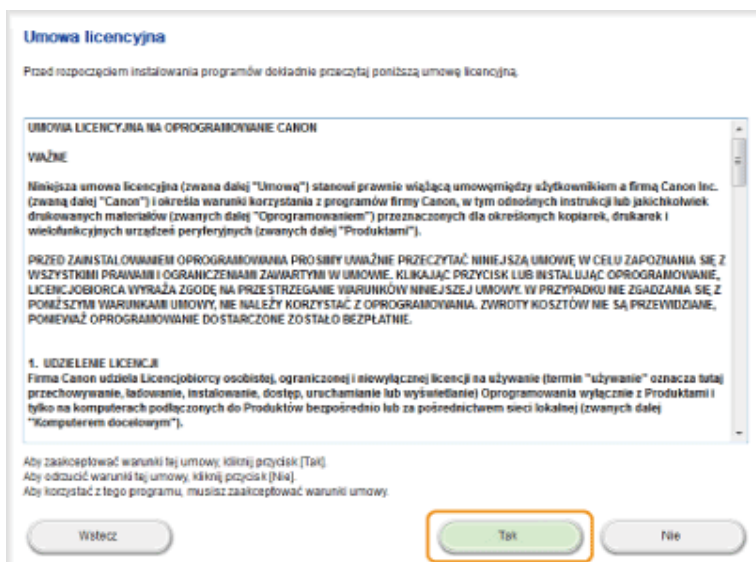
4

Kliknij polecenie [Zainstaluj].



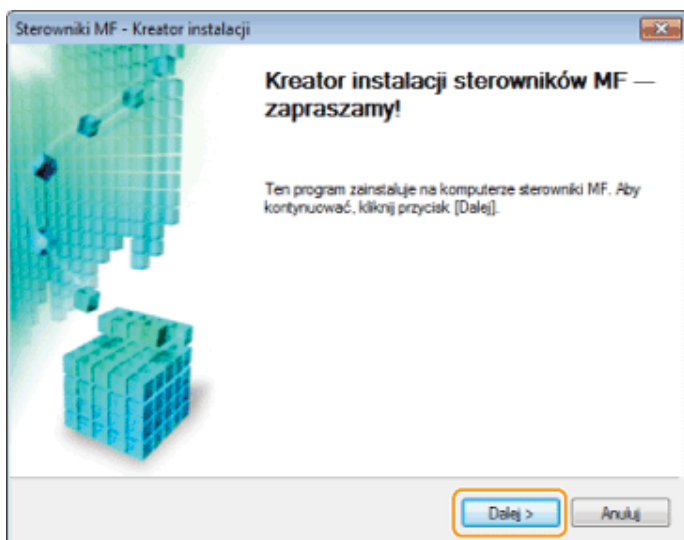
5

Przeczytaj tekst umowy licencyjnej, a następnie kliknij przycisk [Tak].

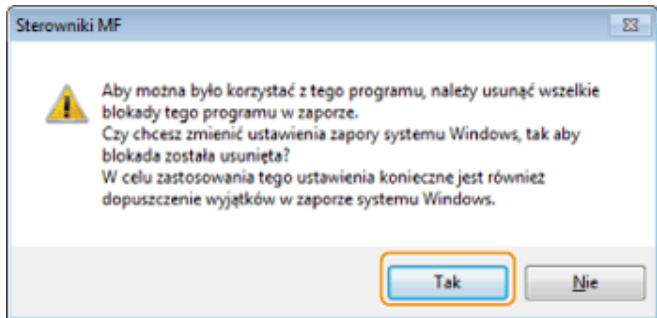


6

Kliknij przycisk [Dalej].



Zostanie wyświetlony następujący ekran. Kliknij przycisk [Tak].



Połączenie USB:

Przejdź do kroku 9.

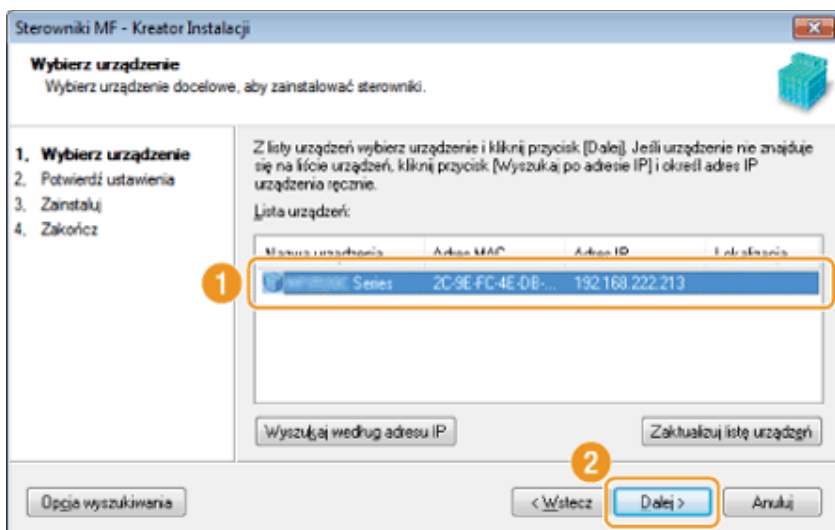
Połączenie sieciowe:

Przejdź do kroku 7.

7

Wybierz instalowane urządzenie.

- (1) Wybierz urządzenie.
- (2) Kliknij przycisk [Dalej].



? W przypadku gdy na ekranie [Lista urządzeń] nie są wyświetlone żadne urządzenia:

Wykonaj następującą procedurę.

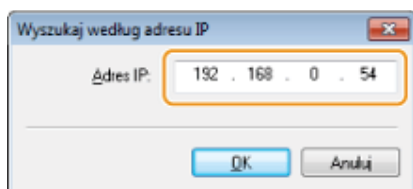
1. Sprawdź poniższe pozycje.
 - Urządzenie jest podłączone do komputera za pomocą sieci.
 - Urządzenie jest włączone.
 - Adres IP jest skonfigurowany poprawnie.
 - Komputer i urządzenie znajdują się w tej samej podsieci.
 - Oprogramowanie zabezpieczające zostało zamknięte.
2. Kliknij przycisk [Zaktualizuj listę urządzeń].

Jeśli po wykonaniu powyższych operacji nie jest wyświetlane żadne urządzenie, należy wykonać poniższą procedurę.

1. Kliknij przycisk [Wyszukaj według adresu IP].
2. Wprowadź adres IP instalowanego urządzenia.
 - „Sprawdzanie ustawień adresu IP”
 - Jeśli adres IP urządzenia należy do zakresu od „169.254.1.0 do 169.254.254.255”, jest to adres przypisany przez funkcję AutoIP.
 - Jeśli dla komputera ustawiono adres IP inny niż adres lokalny, należy dla urządzenia ręcznie ustawić adres IP

w tej samej podsięci co komputer (inny niż adresy lokalne).
Umożliwi to instalatorowi wyszukiwanie urządzenia.

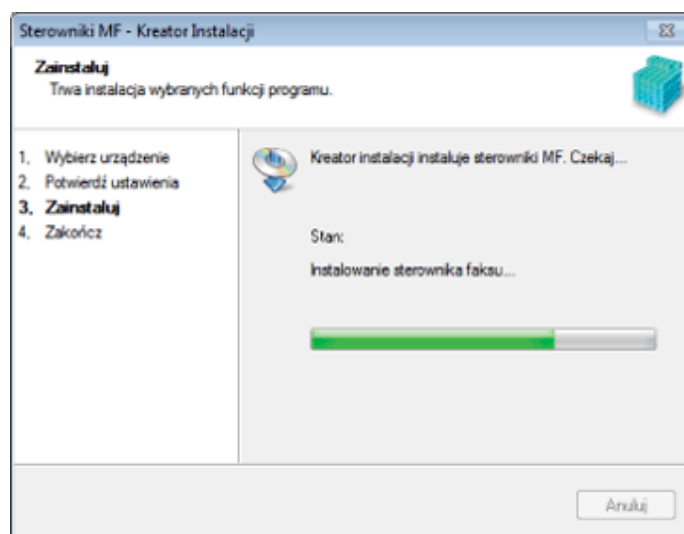
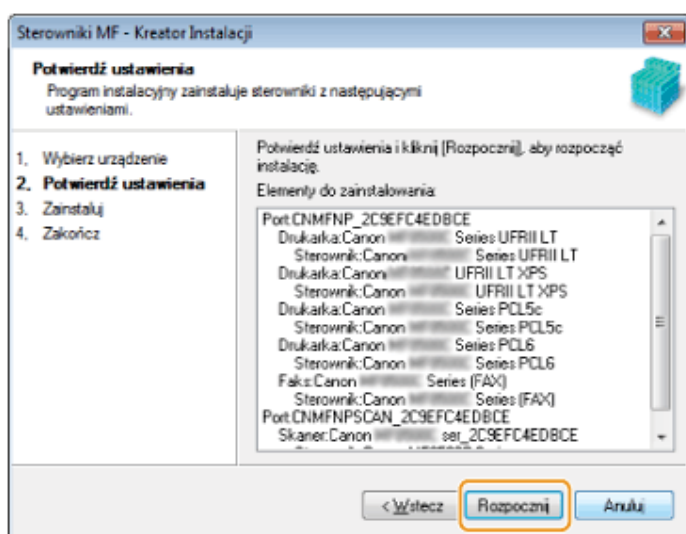
➤ e-Podręcznik -> „Ustawianie adresu IPv4”



3. Kliknij przycisk [OK].

8

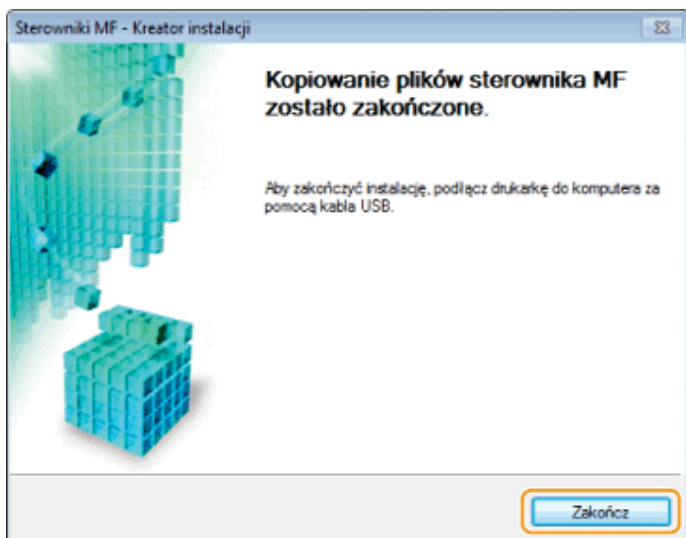
Instalacja zostanie rozpoczęta po kliknięciu przycisku [Rozpocznij].



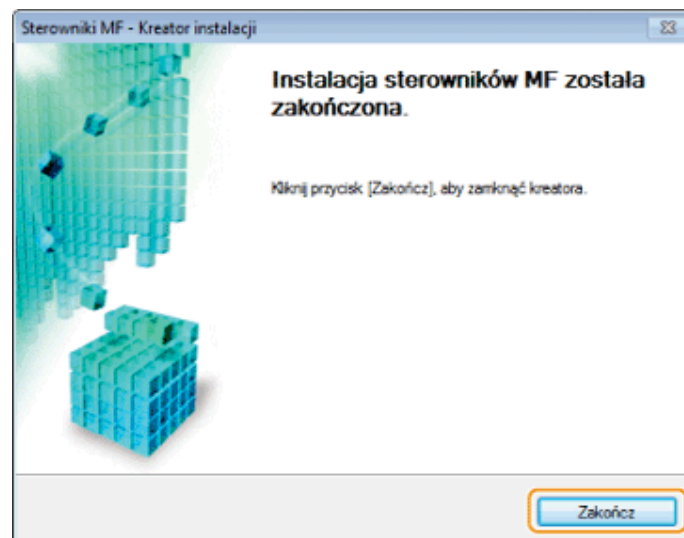
9

Kliknij przycisk [Zakończ].

Połączenie USB:



Połączenie sieciowe:

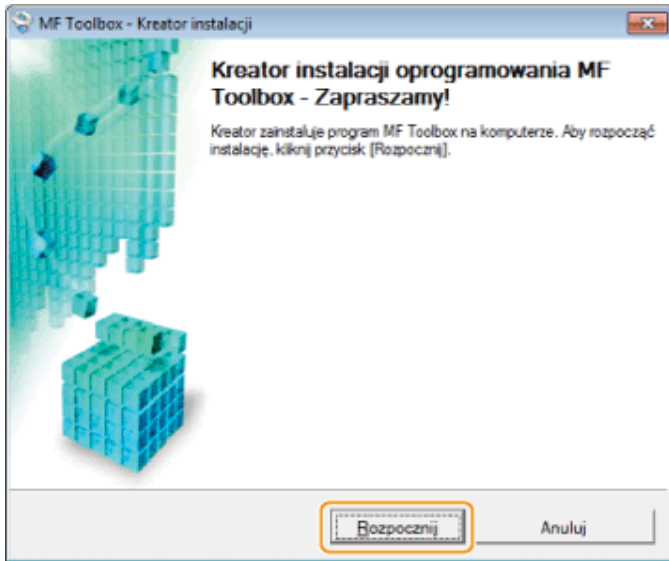


📁 Następnie zostanie rozpoczęta instalacja programu MF Toolbox.

W systemie Windows Server 2003/Server 2008/Server 2012 program MF Toolbox nie jest instalowany. Przejdź do kroku 13.

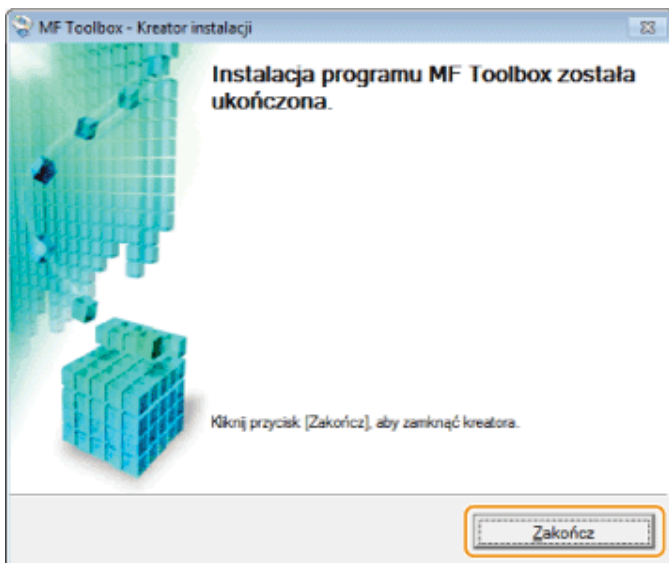
10

Kliknij przycisk [Rozpocznij].



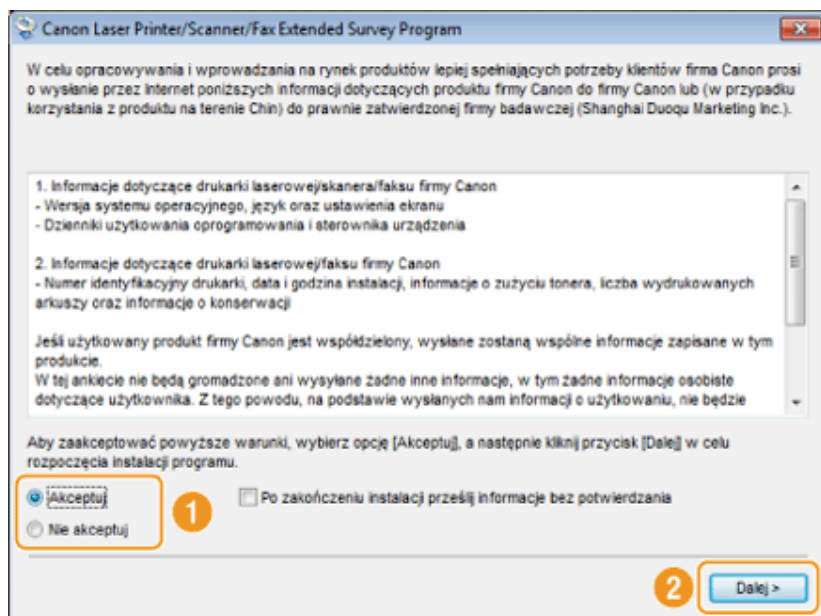
11

Kliknij przycisk [Zakończ].



12

Gdy zostanie wyświetlony poniższy ekran, zapoznaj się z zawartymi na nim informacjami, kliknij przycisk [Zgadzam się] lub [Nie zgadzam się], po czym kliknij przycisk [Dalej].



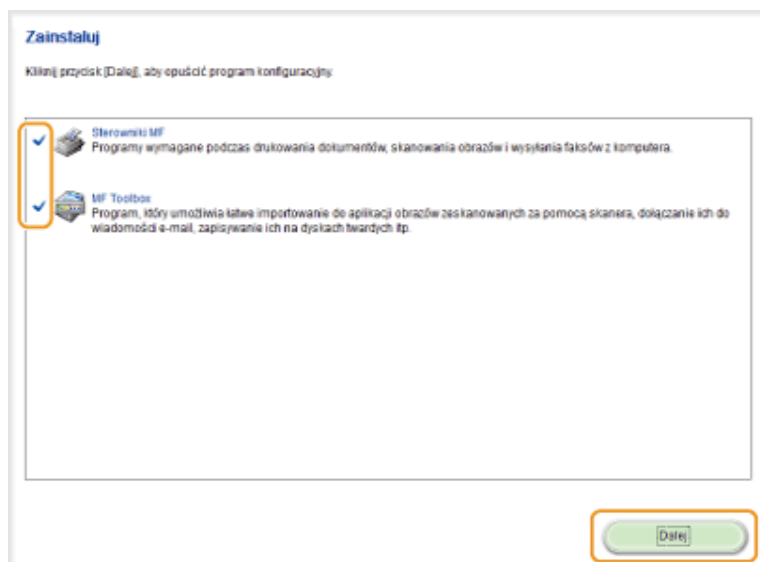
? Jeśli wybrano opcję [Zgadzam się]:

Zainstalowany zostanie Product Extended Survey Program (program umożliwiający uzyskiwanie informacji na temat użytkowania). W ramach Product Extended Survey Program co miesiąc przez dziesięć lat do firmy Canon przesyłane są informacje związane z użytkowaniem urządzenia. Jakikolwiek inne informacje, w tym dane osobowe, nie są przesyłane.

- Możliwa jest także dezinstalacja Product Extended Survey Program.
 - ❖ „Dezinstalacja Product Extended Survey Program (system Windows)”

13

Sprawdź, czy aplikacja została zaznaczona [✓] w obszarze [Zainstaluj], a następnie kliknij przycisk [Dalej].



14

Uruchom ponownie komputer.

- (1) Zaznacz pole wyboru [Uruchom ponownie komputer teraz (zalecane)].
 - (2) Kliknij przycisk [Uruchom ponownie].
- Po pojawieniu się tego ekranu wyjmij dysk ze stacji CD-ROM.



☞ W przypadku połączenia USB należy poczekać na ponowne uruchomienie komputera.

- ❖ „Podłączenie za pomocą kabla USB (tylko w przypadku połączenia USB)”

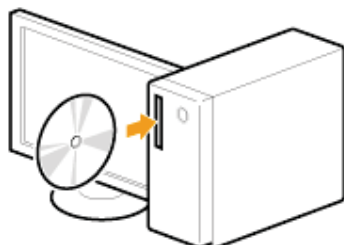
☞ W przypadku połączenia sieciowego należy sprawdzić poprawność instalacji.

- ❖ „Sprawdzanie wyniku instalacji (system Windows)”

Instalacja za pomocą opcji [Instalacja niestandardowa] (system Windows)

1

Umieść dysk User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.



2

Kliknij przycisk [Instalacja niestandardowa].



Wyświetlone opcje różnią się w zależności od ustawień kraju lub regionu.

? Jeśli powyższy ekran Instalacja z dysku CD-ROM nie zostanie wyświetlony:

Windows XP oraz Server 2003

1. W menu [Start] wybierz pozycję [Uruchom].
2. Wpisz „D:\MInst.exe”, a następnie kliknij przycisk [OK].

Windows Vista, 7 i Server 2008

1. W menu [Start] w polu [Rozpocznij wyszukiwanie] lub [Wyszukaj programy i pliki] wpisz „D:\MInst.exe”.
2. Naciśnij klawisz [Enter] na klawiaturze.

Windows 8 i Server 2012

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu i wybierz polecenie [Uruchom].
2. Wpisz „D:\MInst.exe”, a następnie kliknij przycisk [OK].
 - * Stacja dysku CD-ROM jest oznaczona literą „D:” w tym podręczniku. Oznaczenie stacji dysku CD-ROM może się różnić w zależności od używanego komputera.

? Jeśli przed wyświetleniem ekranu Instalacja z dysku CD-ROM zostanie wyświetlony ekran wyboru języka:

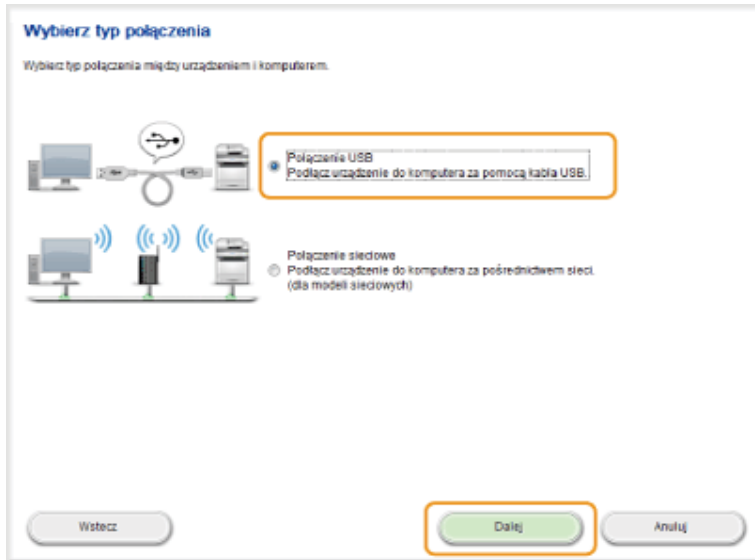
Wybierz język, a następnie kliknij przycisk [OK].

3

Po wyświetleniu następującego ekranu wybierz rodzaj połączenia z komputerem.

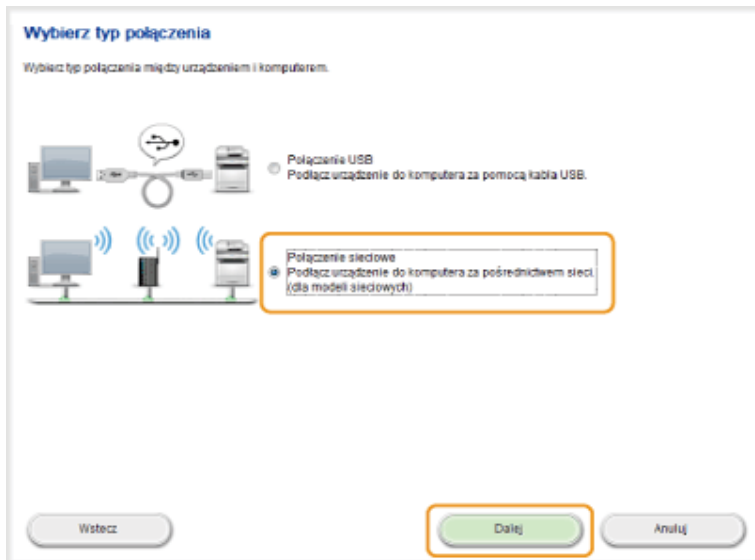
Połączenie USB:

Wybierz opcję [Połączenie USB] i kliknij przycisk [Dalej].



Połączenie sieciowe:

Wybierz opcję [Połączenie sieciowe] i kliknij przycisk [Dalej].



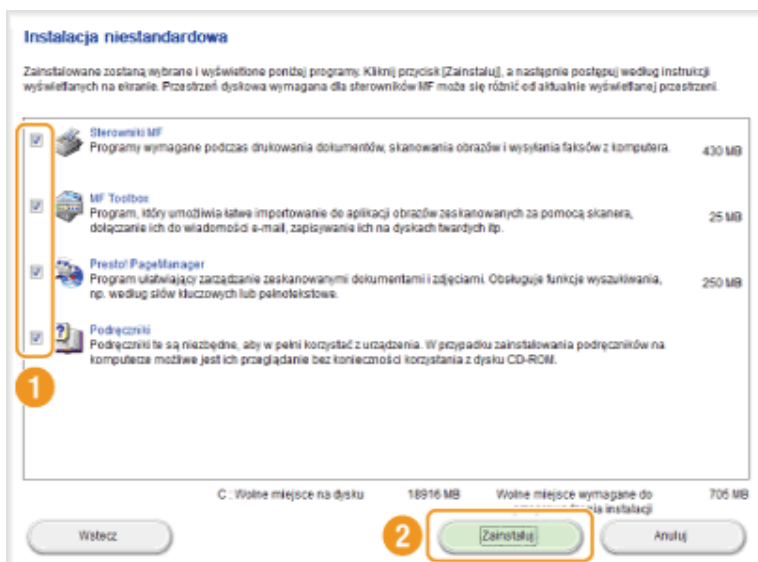
UWAGA

Windows Server 2003/Server 2008/Server 2012:

Ten ekran nie jest wyświetlany. Przejdź do poniższej procedury.

4

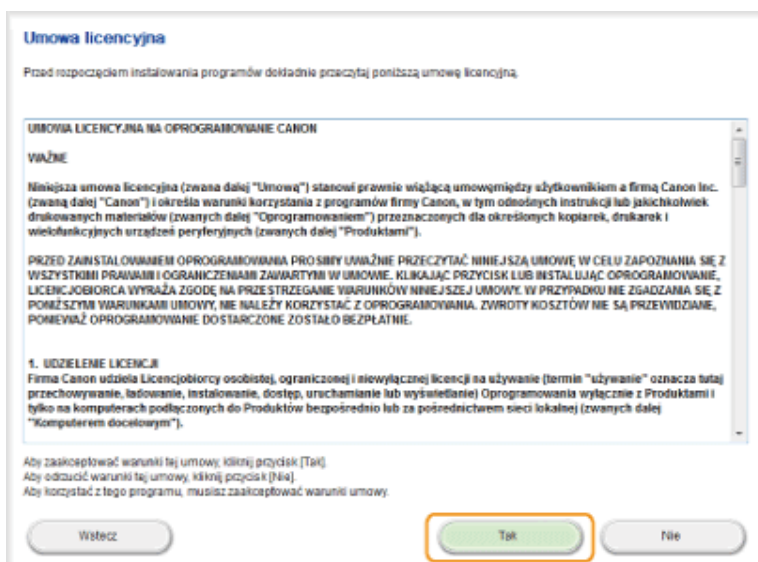
Zaznacz pole wyboru znajdujące się obok aplikacji, którą chcesz zainstalować, a następnie kliknij przycisk [Zainstaluj].



Wyświetlone opcje różnią się w zależności od ustawień kraju lub regionu.

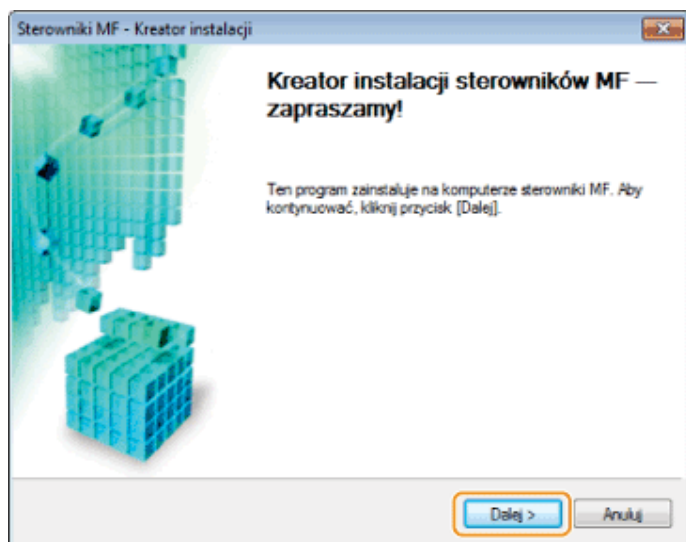
5

Przeczytaj tekst umowy licencyjnej, a następnie kliknij przycisk [Tak].

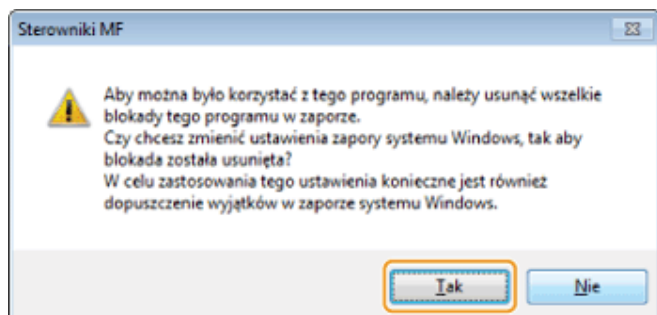


6

Kliknij przycisk [Dalej].



Zostanie wyświetlony następujący ekran. Kliknij przycisk [Tak].



Połączenie USB:

➤ Przejdź do kroku 13.

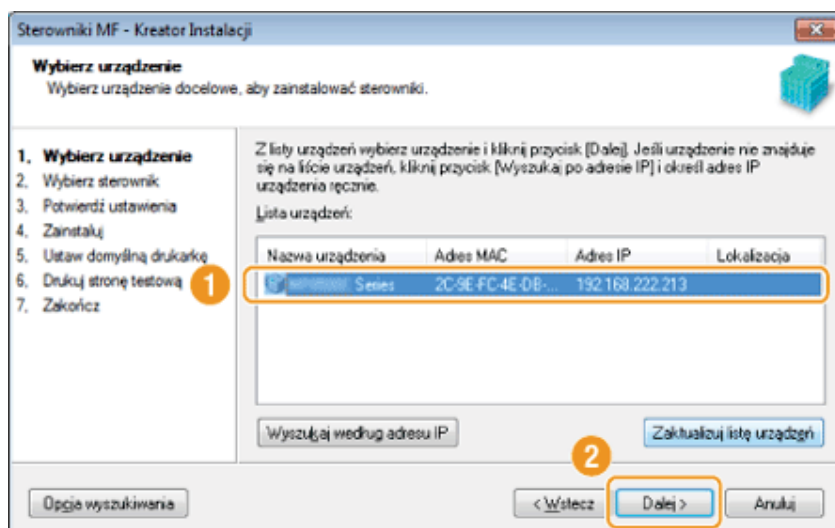
Połączenie sieciowe:

➤ Przejdź do kroku 7.

7

Wybierz instalowane urządzenie.

- (1) Wybierz urządzenie.
- (2) Kliknij przycisk [Dalej].



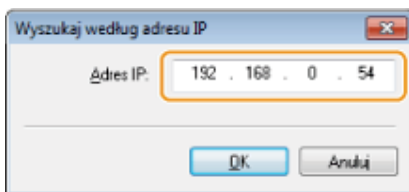
🔍 **W przypadku gdy na ekranie [Lista urządzeń] nie są wyświetlone żadne urządzenia:**

Wykonaj następującą procedurę.

1. Sprawdź poniższe pozycje.
 - Urządzenie jest podłączone do komputera za pomocą sieci.
 - Urządzenie jest włączone.
 - Adres IP jest skonfigurowany poprawnie.
 - Komputer i urządzenie znajdują się w tej samej podsieci.
 - Oprogramowanie zabezpieczające zostało zamknięte.
2. Kliknij przycisk [Zaktualizuj listę urządzeń].

Jeśli po wykonaniu powyższych operacji nie jest wyświetlane żadne urządzenie, należy wykonać poniższą procedurę.

1. Kliknij przycisk [Wyszukaj według adresu IP].
2. Wprowadź adres IP instalowanego urządzenia.
 - ❖ „Sprawdzanie ustawień adresu IP”
 - Jeśli adres IP urządzenia należy do zakresu od „169.254.1.0 do 169.254.254.255”, jest to adres przypisany przez funkcję AutoIP.
Jeśli dla komputera ustawiono adres IP inny niż adres lokalny, należy dla urządzenia ręcznie ustawić adres IP w tej samej podsieci co komputer (inny niż adresy lokalne).
Umożliwi to instalatorowi wyszukiwanie urządzenia.
 - ❖ e-Podręcznik -> „Ustawianie adresu IPv4”

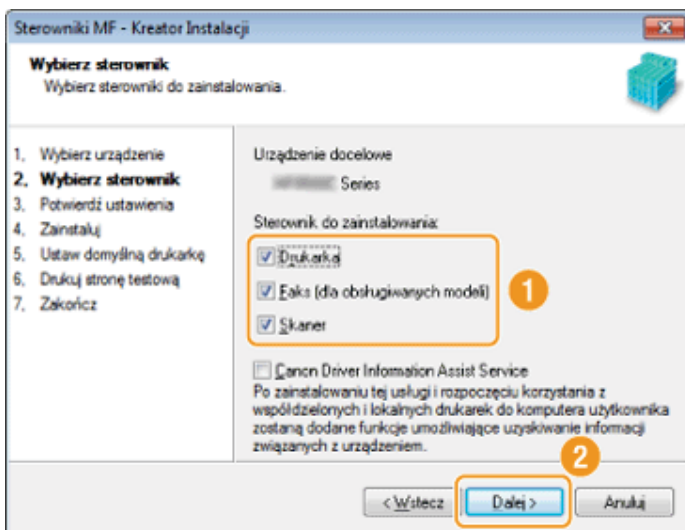


3. Kliknij przycisk [OK].

8

Wybrać żądane funkcje.

- (1) Zaznacz żądaną funkcję (sterownik do zainstalowania).
- (2) Kliknij przycisk [Dalej].



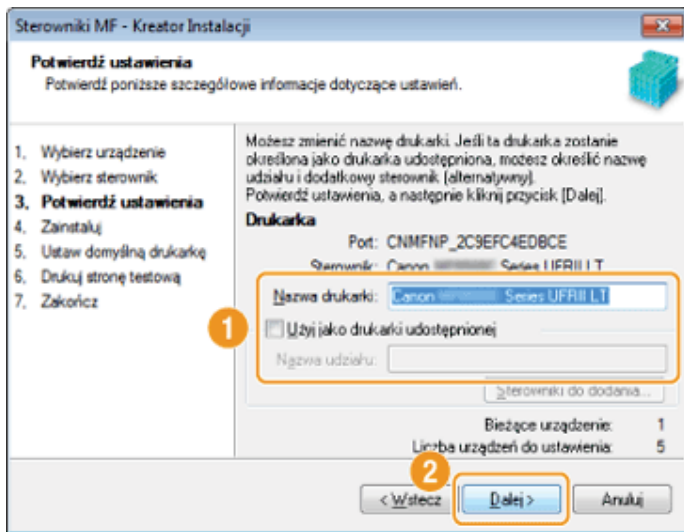
[Drukarka]	Wybierz, jeśli chcesz korzystać z funkcji drukowania.
[Faks (dla obsługiwanych modeli)]	Wybierz, jeśli chcesz korzystać z funkcji faksu PC. (Ta funkcja umożliwia wysyłanie faksem dokumentów lub obrazów utworzonych bezpośrednio na komputerze).
[Skaner]	Wybierz, jeśli chcesz korzystać z funkcji skanowania.

Jeśli wyświetlone zostanie inne okno Wybór sterownika, powtarzaj ten krok aż do wyświetlenia okna Potwierdzenie ustawień.

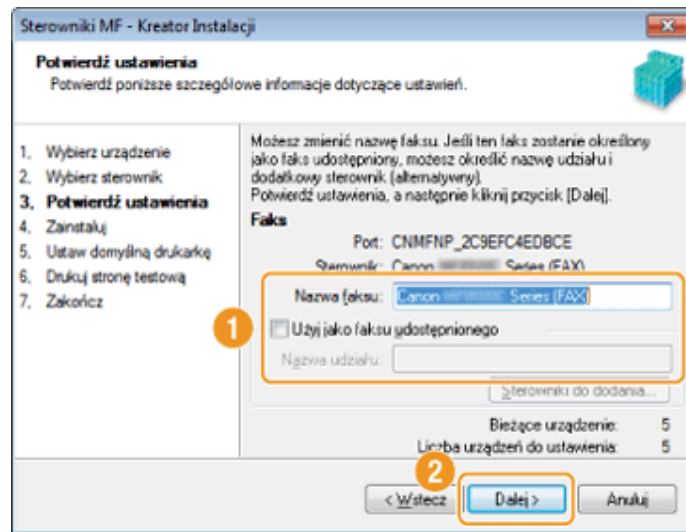
Skonfigurować informacje na temat drukarki i faksu.

- (1) Skonfiguruj ustawienia wszystkich wymaganych opcji.
- (2) Kliknij przycisk [Dalej].

Informacje o drukarce^{*1}



Informacje o faksie^{*2}



*1 Ekran wyświetlany po wybraniu opcji [Drukarka] w punkcie 8.

*2 Ekran wyświetlany po wybraniu opcji [Faks (dla obsługiwanych modeli)] w punkcie 8.

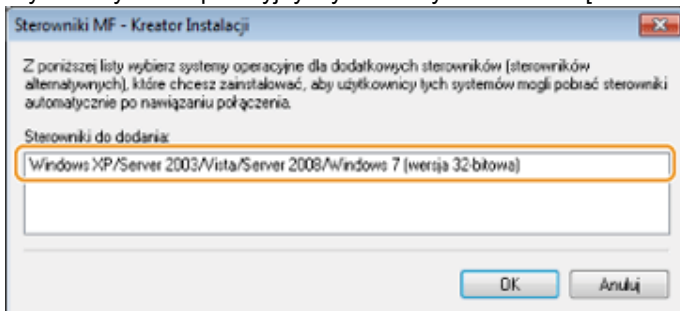
[Nazwa drukarki]	Wprowadź nową nazwę w celu zmiany nazwy drukarki lub faksu.
[Nazwa faksu]	
[Użyj jako drukarki udostępnionej]	Zaznacz pole wyboru w celu udostępnienia drukarki lub faksu.
[Użyj jako faksu udostępnionego]	
[Nazwa współdzielona]	W razie potrzeby zmień nazwę udziału.

UWAGA

W przypadku zaznaczenia pola wyboru [Użyj jako drukarki udostępnionej] lub [Użyj jako faksu udostępnionego]:

Zainstaluj sterownik dodatkowy w sposób opisany poniżej.

1. Kliknij przycisk [Sterowniki do dodania].
2. Wybierz system operacyjny wyświetlony w obszarze [Sterowniki do dodania].



3. Kliknij przycisk [OK].

- Jeśli na komputerze, na którym jest przeprowadzana instalacja, jest zainstalowany 64-bitowy system operacyjny, instalacja sieciowa na komputerze klienckim z zainstalowanym 32-bitowym systemem operacyjnym wymienionym na poniższej liście nie jest możliwa z powodu ograniczenia systemu Windows.

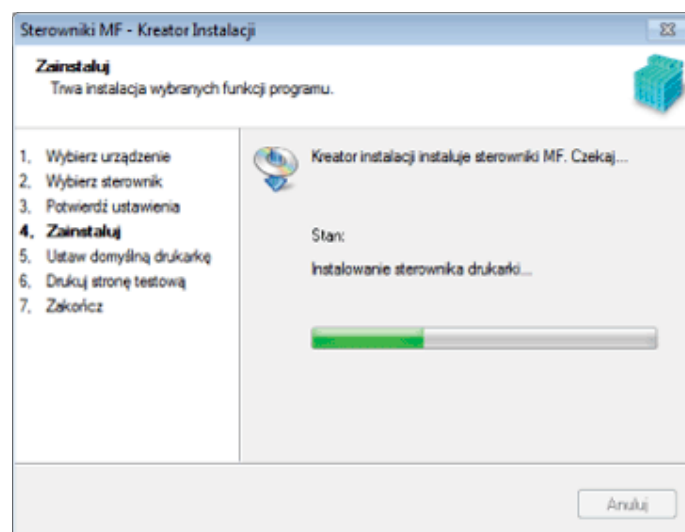
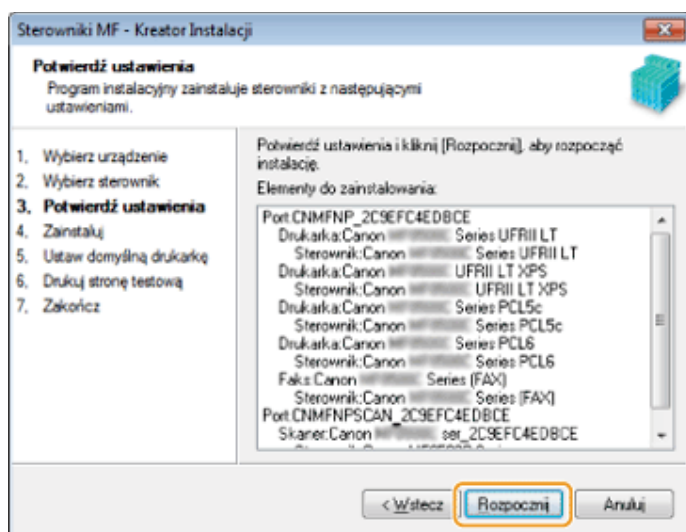
- Windows XP (bez zainstalowanego dodatku SP1 lub innego dodatku Service Pack)
- Windows Server 2003 (bez zainstalowanego dodatku Service Pack)

Jeśli oprogramowanie zostanie pobrane i zainstalowane na jednym z powyższych 32-bitowych systemów operacyjnych, instalacja może zakończyć się niepowodzeniem, a otwarcie okna dialogowego preferencji drukowania może być niemożliwe.

- Jeśli na komputerze, na którym jest przeprowadzana instalacja, jest zainstalowany 32-bitowy system operacyjny wymieniony na poniższej liście, instalacja dodatkowego sterownika dla 64-bitowego systemu operacyjnego nie jest możliwa.
 - Windows XP (bez zainstalowanego dodatku SP1 lub innego dodatku Service Pack)
 - Windows Server 2003 (bez zainstalowanego dodatku Service Pack)

10

Kliknij przycisk **[Rozpocznij]**, aby rozpocząć instalację.

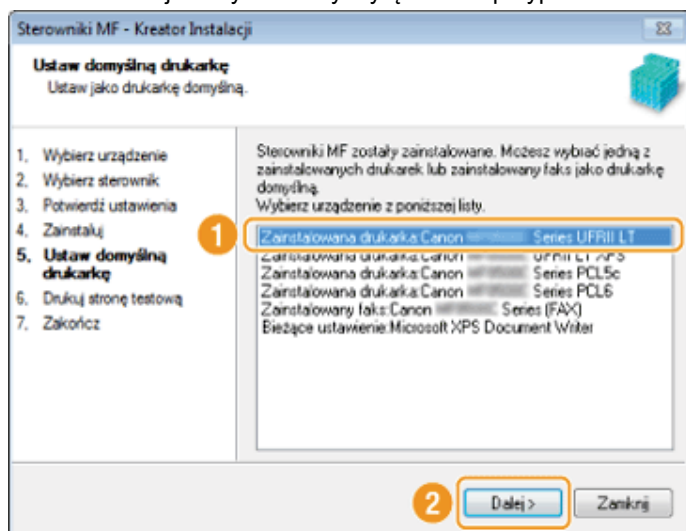


11

Wybierz urządzenie, które chcesz ustawić jako drukarkę domyślną.

- (1) Wybierz urządzenie, które chcesz ustawić jako drukarkę domyślną.
- (2) Kliknij przycisk **[Dalej]**.

- Ten ekran jest wyświetlany wyłącznie w przypadku instalacji sterowników drukarki i faksu.



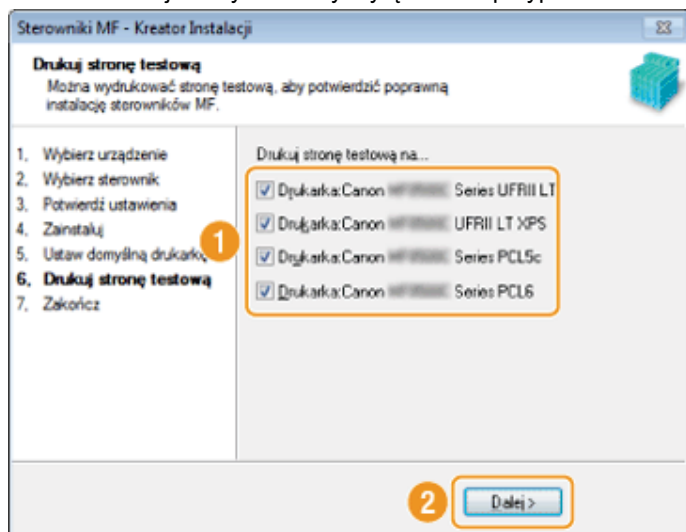
12

Określ, czy zostanie wydrukowana strona testowa.

(1) Zaznacz pole wyboru, aby wydrukować stronę testową.

(2) Kliknij przycisk [Dalej].

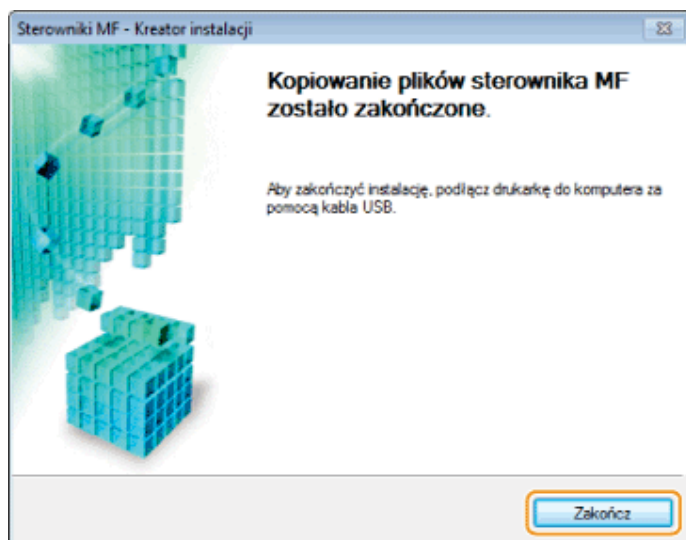
- Ten ekran jest wyświetlany wyłącznie w przypadku instalacji sterowników drukarki i faksu.



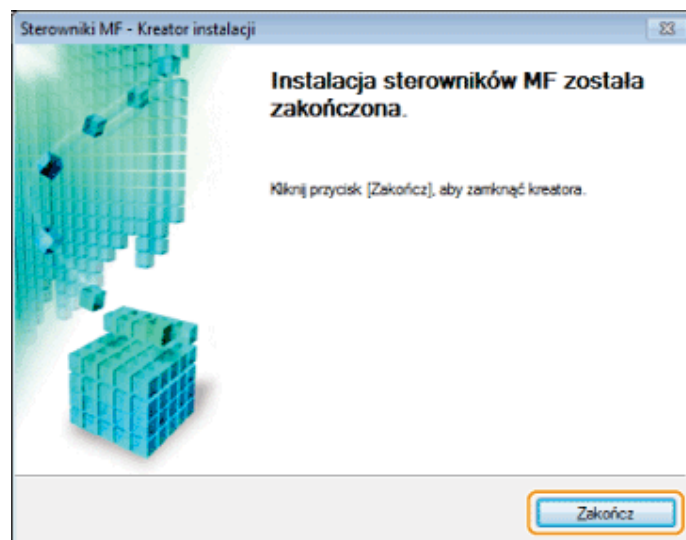
13

Kliknij przycisk [Zakończ].

Połączenie USB:



Połączenie sieciowe:



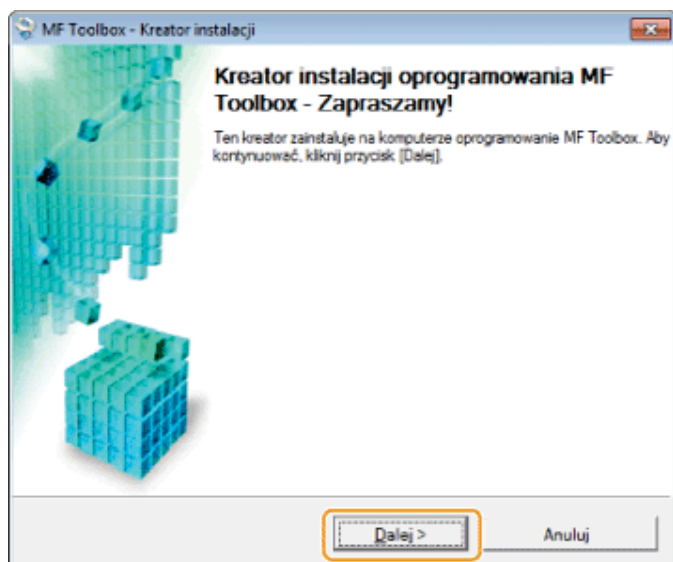
☞ Następnie zostanie rozpoczęta instalacja programu MF Toolbox.

W poniższych sytuacjach program MF Toolbox nie jest instalowany. Przejdź do kroku 17.

- W przypadku korzystania z systemu operacyjnego Windows Server 2003/Server 2008/Server 2012
- W przypadku usunięcia zaznaczenia pola wyboru [MF Toolbox] w punkcie 4

14

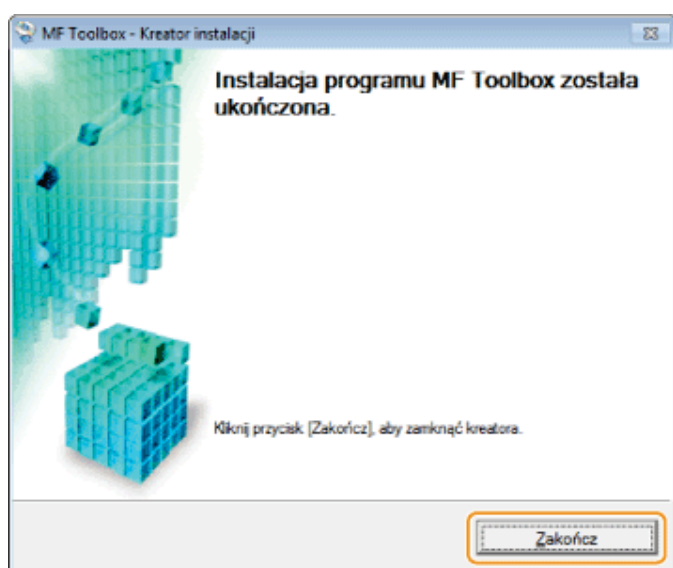
Kliknij przycisk [Dalej].




Zostaną wyświetlone ekrany wyboru lokalizacji instalacji programu MF Toolbox oraz lokalizacji dodanego menu uruchamiania. Określ ustawienia na odpowiednich ekranach, a następnie kliknij przycisk [Dalej]. Kliknij przycisk [Rozpocznij] na wyświetlonym ekranie.

15

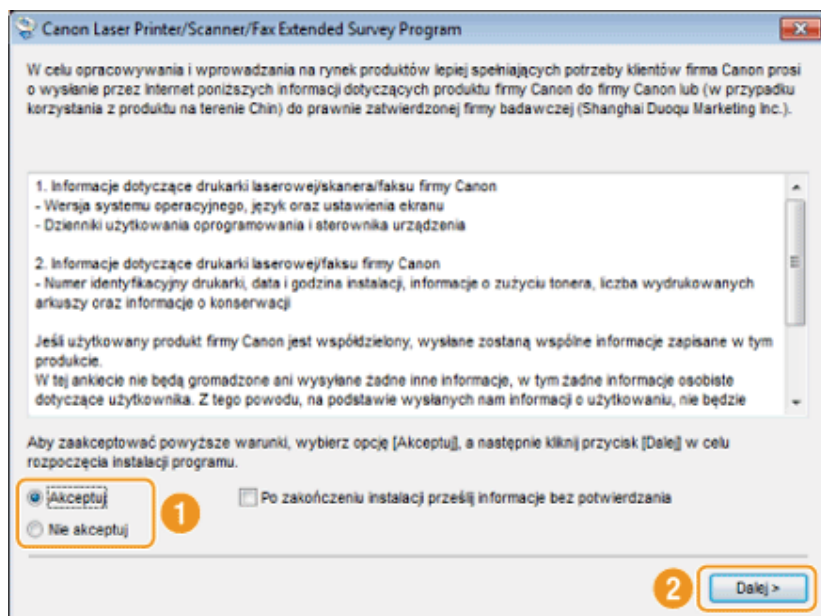
Kliknij przycisk [Zakończ].



 Rozpocznie się instalacja oprogramowania wybranego poprzez zaznaczenie pola wyboru w kroku 4. Należy postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

16

Gdy zostanie wyświetlony poniższy ekran, zapoznaj się z zawartymi na nim informacjami, kliknij przycisk [Zgadzam się] lub [Nie zgadzam się], po czym kliknij przycisk [Dalej].



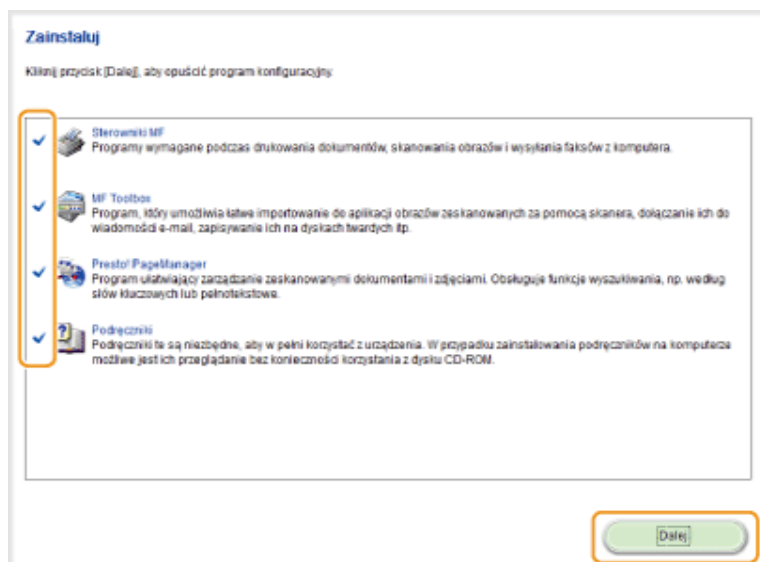
Jeśli wybrano opcję [Zgadzam się]:

Zainstalowany zostanie Product Extended Survey Program (program umożliwiający uzyskiwanie informacji na temat użytkowania). W ramach Product Extended Survey Program co miesiąc przez dziesięć lat do firmy Canon przesyłane są informacje związane z użytkowaniem urządzenia. Jakikolwiek inne informacje, w tym dane osobowe, nie są przesyłane.

- Możliwa jest także dezinstalacja Product Extended Survey Program.
- ❖ „Dezinstalacja Product Extended Survey Program (system Windows)”

17

Sprawdź, czy aplikacje zostały zaznaczone [✓] w obszarze [Zainstaluj], a następnie kliknij przycisk [Dalej].



Wyświetlone opcje różnią się w zależności od ustawień kraju lub regionu.

18

Uruchom ponownie komputer.

- (1) Zaznacz pole wyboru [Uruchom ponownie komputer teraz (zalecane)].
- (2) Kliknij przycisk [Uruchom ponownie].

Po pojawieniu się tego ekranu wyjmij dysk ze stacji CD-ROM.



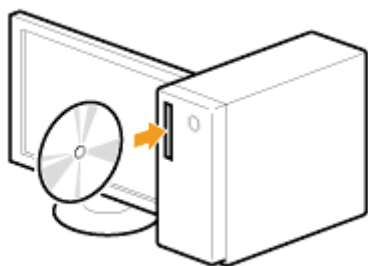
- ☞ W przypadku połączenia USB należy poczekać na ponowne uruchomienie komputera.
 - ❖ „Podłączenie za pomocą kabla USB (tylko w przypadku połączenia USB)”
- ☞ W przypadku połączenia sieciowego należy sprawdzić poprawność instalacji.
 - ❖ „Sprawdzanie wyniku instalacji (system Windows)”

Instalowanie oprogramowania (komputery Macintosh)

- Aby nawiązać połączenie USB, należy podłączyć kabel USB po zainstalowaniu oprogramowania.
- Po wykonaniu operacji opisanych w tej sekcji należy przejść do procedur opisanych w rozdziale „[Rejestracja drukarki i faksu \(komputery Macintosh\)](#)”.
- Okno instalatora może różnić się w zależności od wersji systemu operacyjnego Mac OS X.
- Należy zamknąć wszystkie uruchomione aplikacje.

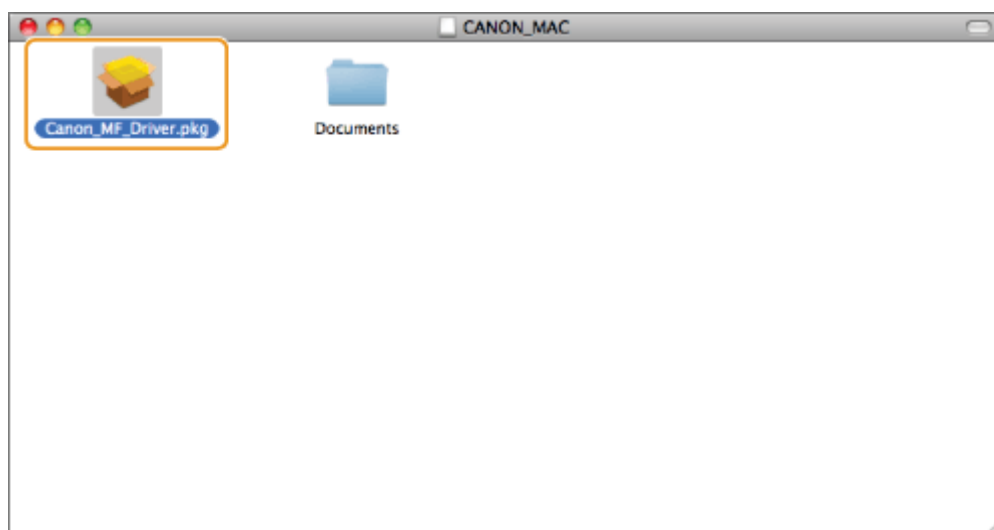
1

Umieść User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.



2

Kliknij dwukrotnie ikonę dysku CD-ROM, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę [Canon_MF_Driver.pkg].



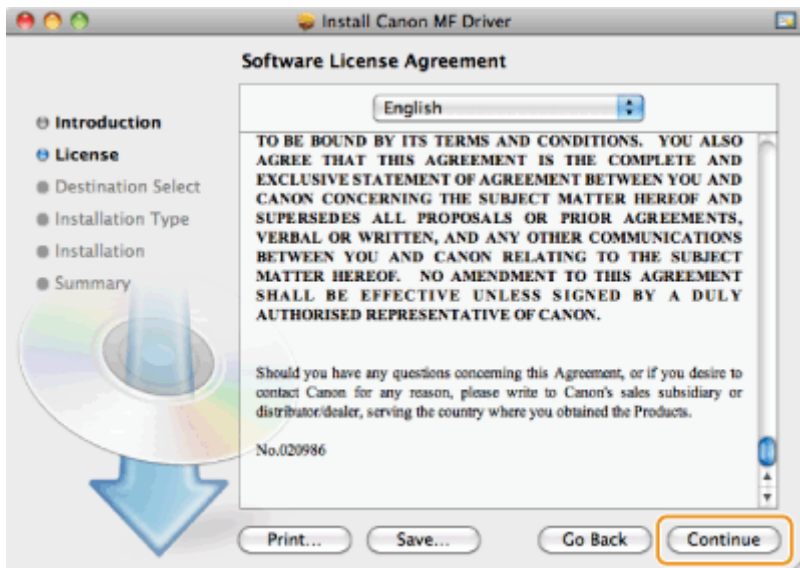
3

Kliknij przycisk [Continue] (Kontynuuj).



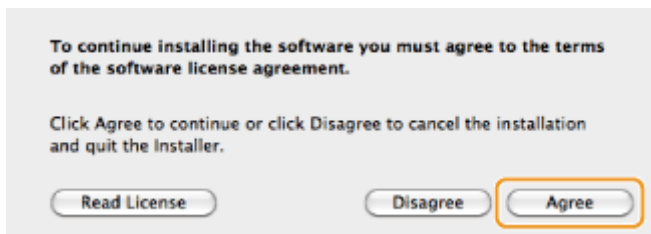
4

Przeczytaj tekst umowy licencyjnej i kliknij przycisk [Continue] (Kontynuuj).



5

Kliknij przycisk [Agree] (Zgadzam się).



6

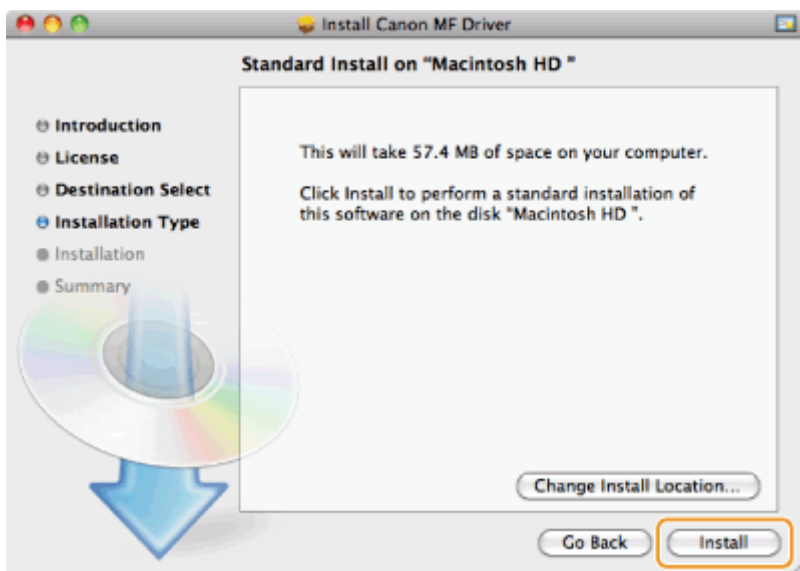
Gdy pojawi się poniższy ekran, kliknij przycisk [Continue] (Kontynuuj).



- Lokalizacji instalacji nie można zmienić.

7

Kliknij polecenie [Install] (Zainstaluj).

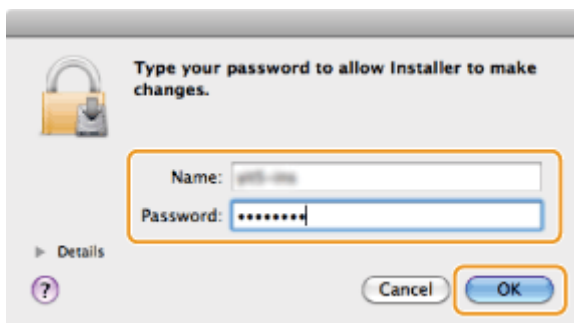


- Wyświetlony może zostać przycisk [Change Install Location] (Zmień lokalizację instalacji), jednak zmiana lokalizacji instalacji nie jest możliwa.

8

Wprowadź wartości w pola [Name] (Nazwa) oraz [Password] (Hasło) i kliknij przycisk [OK].

- Jeśli korzystasz z wersji systemu Mac OS X 10.7.x lub nowszej, kliknij przycisk [Install Software] (Zainstaluj oprogramowanie).



9

Gdy pojawi się poniższy ekran, kliknij przycisk [Close] (Zamknij).



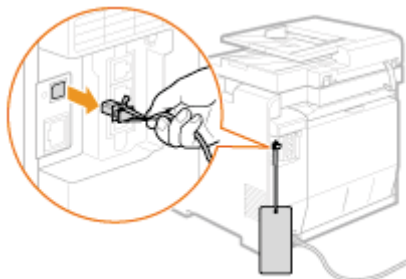
- W przypadku korzystania z połączenia USB przejdź do rozdziału „Podłączenie za pomocą kabla USB (tylko w przypadku połączenia USB)”.
- W przypadku korzystania z połączenia sieciowego przejdź do rozdziału „Rejestracja drukarki i faksu (komputery Macintosh)”.

Podłączenie za pomocą kabla USB (tylko w przypadku połączenia USB)

1

Wyciągnij osłonę zabezpieczającą port USB znajdujący się z tyłu urządzenia.

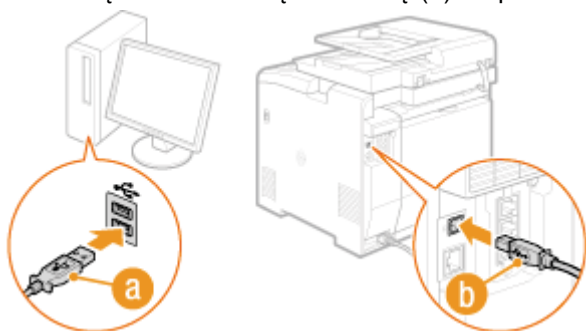
Pociągnij za sznurek, aby zdjąć osłonę, tak jak pokazano na rysunku.



2

Podłącz kabel USB.

- Podłącz płaską końcówkę (a) do portu USB komputera.
- Podłącz kwadratową końcówkę (b) do portu USB urządzenia.



? Jeśli zostanie wyświetlone okno dialogowe:

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie i zakończ instalację.

 W przypadku korzystania z systemu Windows należy sprawdzić wynik instalacji.

 „Sprawdzanie wyniku instalacji (system Windows)”

 W przypadku korzystania z komputera Macintosh należy zarejestrować urządzenie.

 „Rejestracja drukarki i faksu (komputery Macintosh)”






Sprawdzanie wyniku instalacji (system Windows)

Sprawdź, czy sterowniki MF i programy MF Toolbox oraz e-Podręcznik zostały prawidłowo zainstalowane.
Sprawdź, czy poniższe ikony są wyświetlane dla zainstalowanych aplikacji.

UWAGA

Informacje o wyświetlanych ikonach:

W zależności od systemu operacyjnego dla każdego sterownika może być wyświetlana osobna ikona lub tylko jedna wspólna ikona dla wszystkich sterowników.

Oprogramowanie	Położenie	Ikona
Sterownik drukarki	Folder [Drukarki i faksy], [Drukarki] lub [Urządzenia i drukarki]	 Canon MF4000 Series UFR II LT
Sterownik faksu	Folder [Drukarki i faksy], [Drukarki] lub [Urządzenia i drukarki]	 Canon MF4000 Series (FAX)
Sterownik skanera	Folder [Skanery i aparaty fotograficzne] lub okno dialogowe [Właściwości: Skanery i aparaty fotograficzne]	Połączenie sieciowe  WIA Canon MF4000 ser_2C9EFC1E7BF1
		Połączenie USB  WIA Canon MF4000 Series
MF Toolbox	Pulpit	 Canon MF Toolbox 4.9
Network Scan Utility	Pasek zadań	
e-Podręcznik	Pulpit	 Series — e-Podręcznik

Rejestracja drukarki i faksu (komputery Macintosh)

Aby możliwe było drukowanie i wysyłanie faksów z poziomu komputera Macintosh, konieczna jest rejestracja urządzenia na komputerze Macintosh. Sposób rejestracji różni się w zależności od metody połączenia. Należy wybrać metodę zgodną z danym środowiskiem.

- Aby korzystać z funkcji skanowania za pośrednictwem połączenia sieciowego, konieczne jest zarejestrowanie skanera w programie MF Toolbox. Szczegóły zawiera Mac Scanner Driver Guide.

Metoda połączenia	Metoda rejestracji
Auto IP (Bonjour)	➤ „Połączenie Bonjour”
Połączenie TCP/IP	➤ „Połączenie TCP/IP”
Połączenie USB	➤ „Połączenie USB”

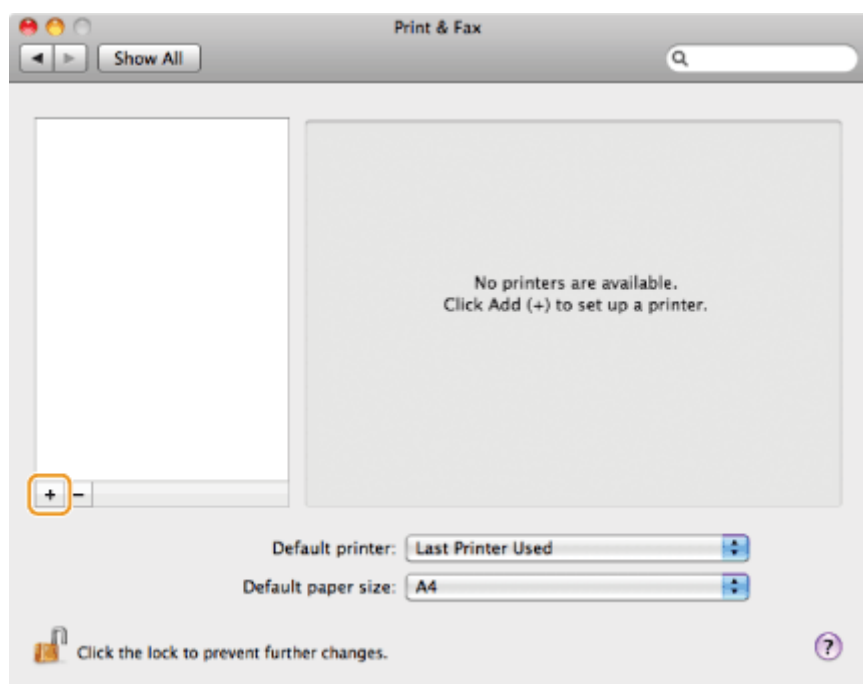
Połączenie Bonjour

1

Otwórz okno [Preferencje systemowe] i kliknij pozycję [Drukarka i faks] lub [Drukarka i skaner].

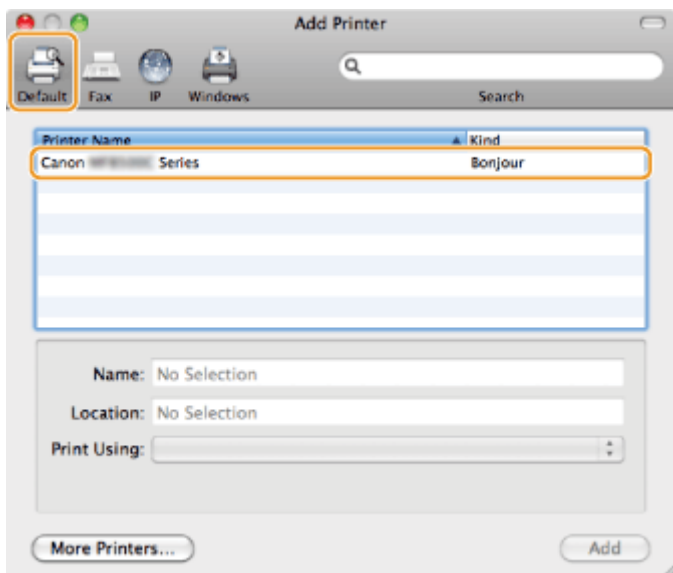
2

Kliknij ikonę [+].



3

Kliknij ikonę [Domyślne], a następnie zaznacz nazwę drukarki, dla której w kolumnie [Rodzaj] lub [Połączenie] wyświetlono informację [Bonjour].



4

Na liście rozwijanej [Drukuj używając] zaznacz opcję [Wybierz oprogramowanie drukarki].

5

Z listy sterowników wybierz sterownik odpowiedni do urządzenia, a następnie kliknij przycisk [OK].

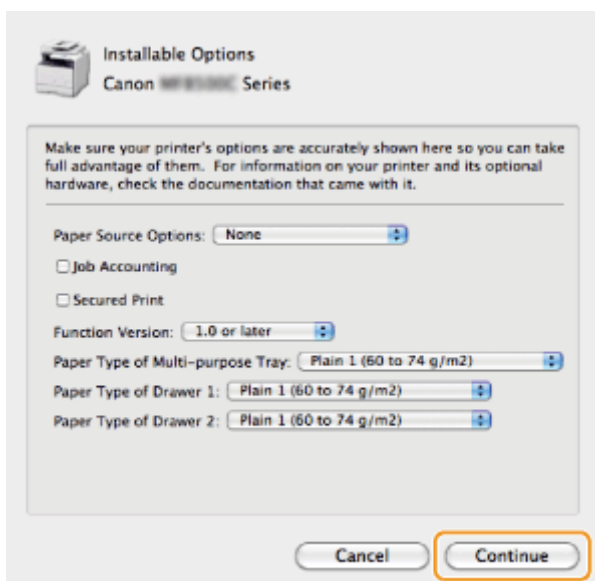
Jeśli korzystasz z wersji systemu Mac OS X 10.5.x lub nowszej, kliknięcie przycisku [OK] nie jest wymagane.

6

Kliknij przycisk [Dodaj].

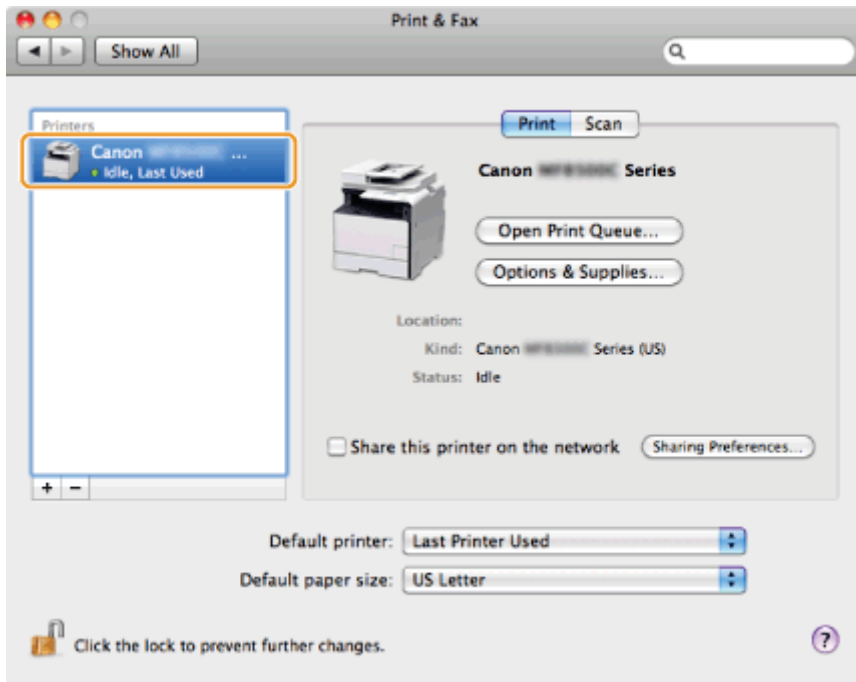
7

Jeśli na ekranie zostanie wyświetlony poniższy ekran, skonfiguruj dodatkowe ustawienia, a następnie kliknij przycisk [Kontynuuj] lub [OK].



8

Sprawdź, czy urządzenie jest wyświetlane w oknie dialogowym [Drukarka i faks] lub [Drukarka i skaner].



9

Zamknij okno dialogowe.

Połączenie TCP/IP

Zarejestruj odpowiednio drukarkę i faks, postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami.

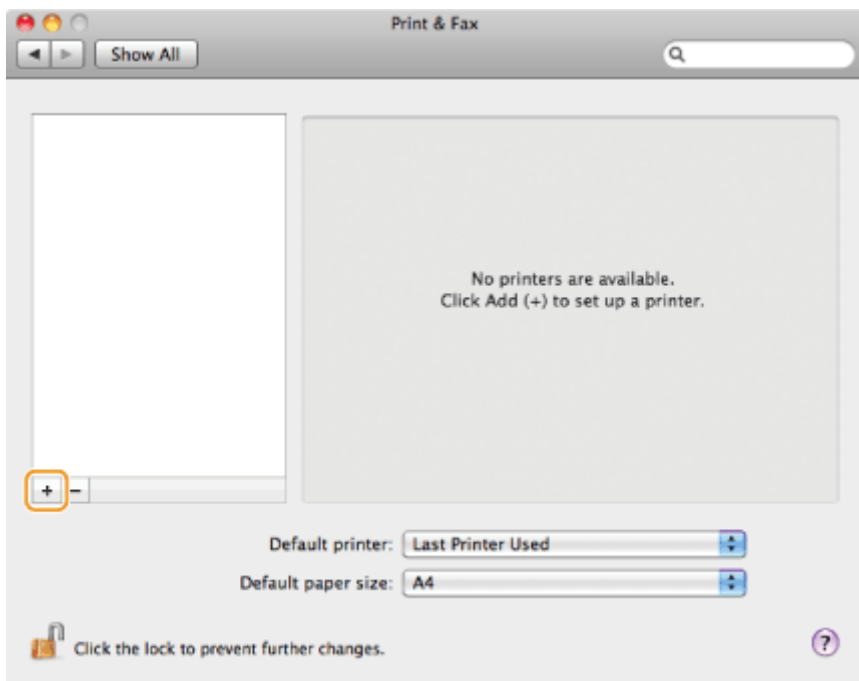
- Sterownika faksu nie można używać w środowisku IPv6.

1

Otwórz okno [Preferencje systemowe] i kliknij pozycję [Drukarka i faks] lub [Drukarka i skaner].

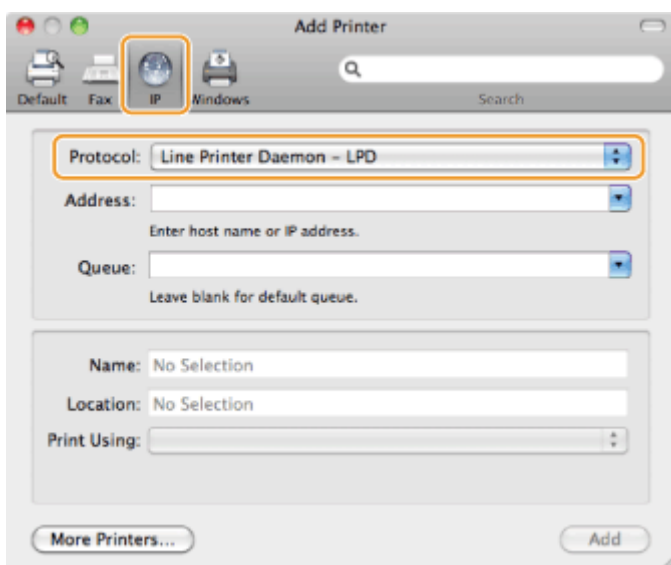
2

Kliknij ikonę [+].



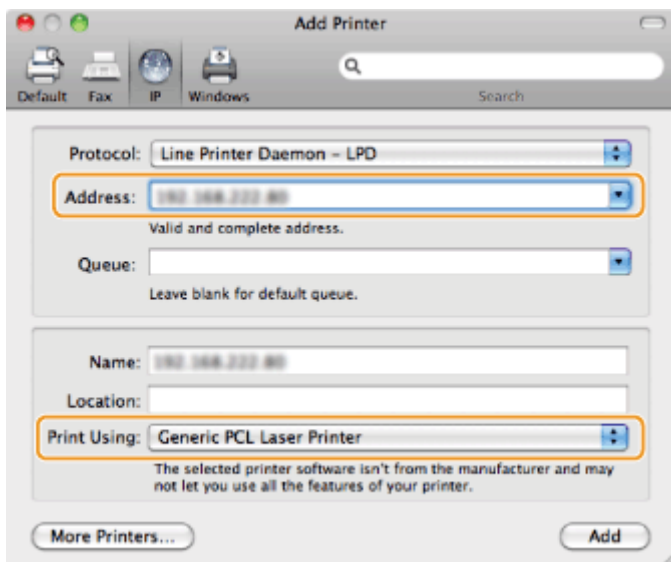
3

Kliknij ikonę [IP], a następnie wybierz protokół drukowania z listy rozwijanej [Protokół].



4

Wprowadź w pole [Adres] adres IP urządzenia, a następnie wybierz pozycję [Wybierz oprogramowanie drukarki] z listy rozwijanej [Drukuj używając].



5

Z listy sterowników wybierz sterownik odpowiedni do urządzenia, a następnie kliknij przycisk [OK].

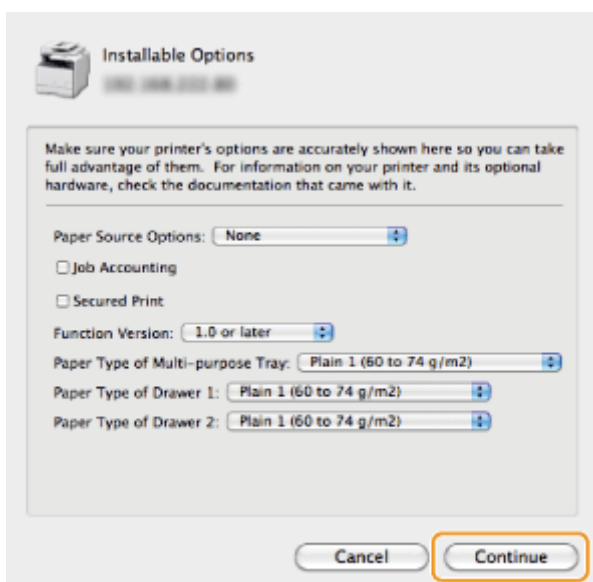
Jeśli korzystasz z wersji systemu Mac OS X 10.5.x lub nowszej, kliknięcie przycisku [OK] nie jest wymagane.

6

Kliknij przycisk [Dodaj].

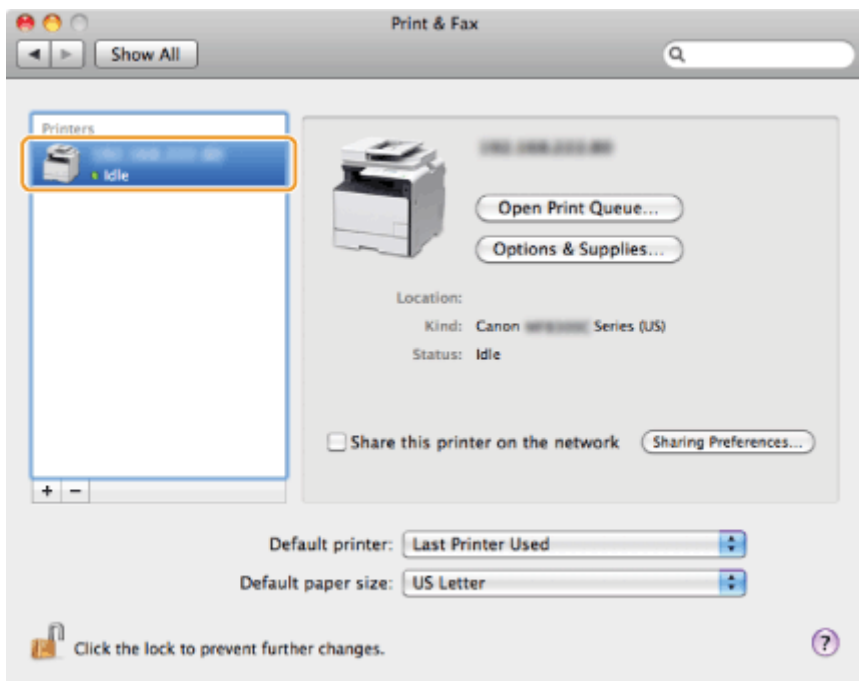
7

Jeśli na ekranie zostanie wyświetlony poniższy ekran, skonfiguruj dodatkowe ustawienia, a następnie kliknij przycisk [Kontynuuj] lub [OK].



8

Sprawdź, czy urządzenie jest wyświetlane w oknie dialogowym [Drukarka i faks] lub [Drukarka i skaner].



9

Zamknij okno dialogowe.

Połączenie USB

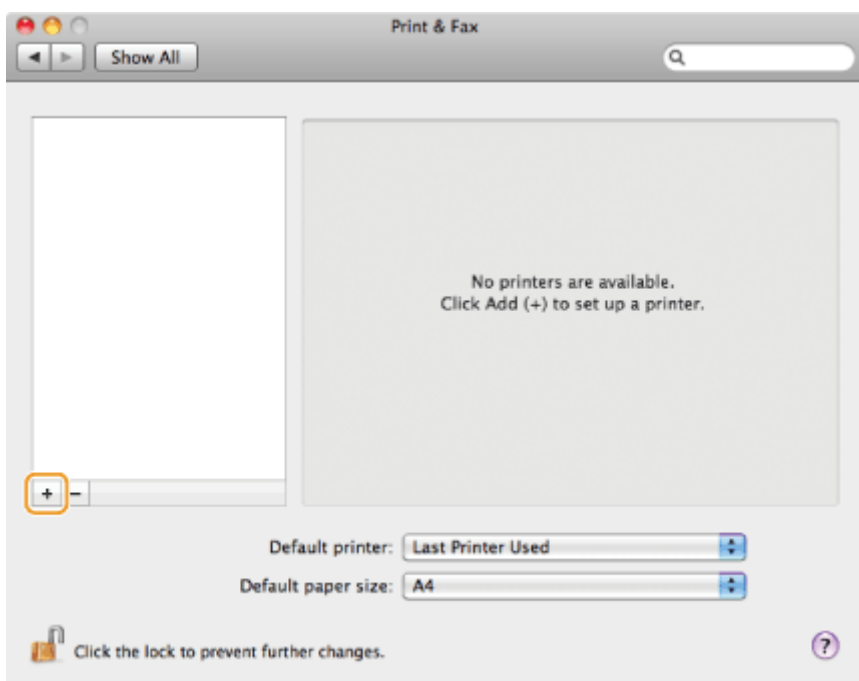
Zarejestruj odpowiednio drukarkę i faks, postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami.

1

Otwórz okno [Preferencje systemowe] i kliknij pozycję [Drukarka i faks] lub [Drukarka i skaner].

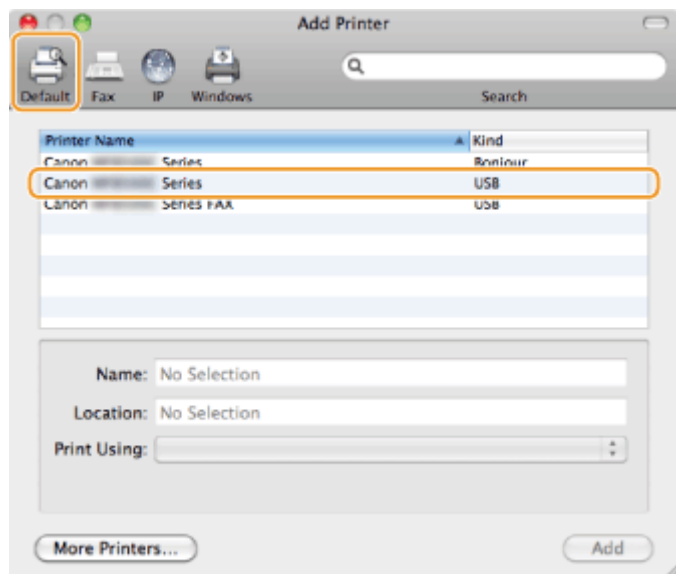
2

Kliknij ikonę [+].



3

Kliknij ikonę [Domyślne], a następnie zaznacz nazwę drukarki, dla której w kolumnie [Rodzaj] lub [Połączenie] wyświetlono informację [USB].



4

Na liście rozwijanej [Drukuj używając] zaznacz opcję [Wybierz oprogramowanie drukarki].

5

Z listy sterowników wybierz sterownik odpowiedni do urządzenia, a następnie kliknij przycisk [OK].

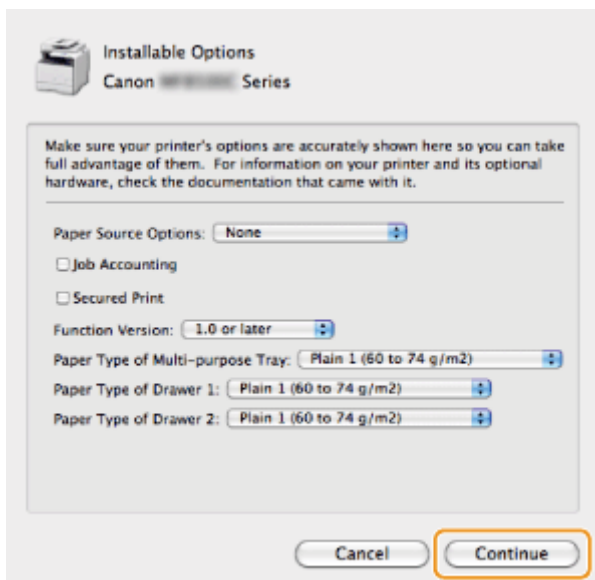
Jeśli korzystasz z wersji systemu Mac OS X 10.5.x lub nowszej, kliknięcie przycisku [OK] nie jest wymagane.

6

Kliknij przycisk [Dodaj].

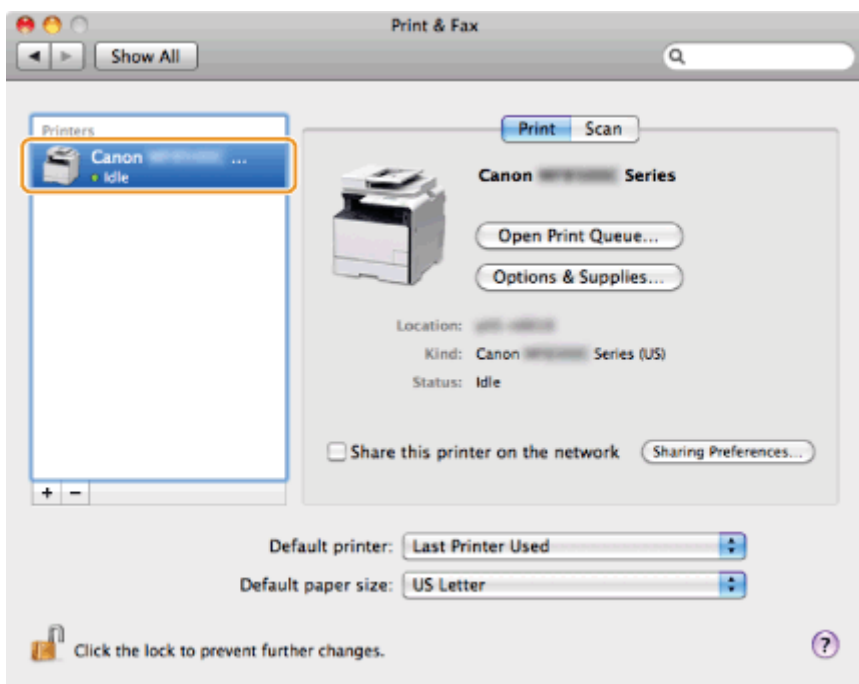
7

Jeśli na ekranie zostanie wyświetlony poniższy ekran, skonfiguruj dodatkowe ustawienia, a następnie kliknij przycisk [Kontynuuj] lub [OK].



8

Sprawdź, czy urządzenie jest wyświetlane w oknie dialogowym [Drukarka i faks] lub [Drukarka i skaner].



9

Zamknij okno dialogowe.

Instalacja najnowszych wersji sterowników pobranych ze strony internetowej firmy Canon

Sekcja ta zawiera ogólny opis sposobu instalacji sterowników/oprogramowania pobranych ze strony internetowej firmy Canon. Opis pobierania sterowników/oprogramowania można znaleźć w dziale pobierania strony internetowej firmy Canon.

1

Zdekompresuj pobrany plik.

2


Otwórz folder [DRIVERS], a następnie dwukrotnie kliknij plik [Setup] lub [Setup.exe].

Jeśli zostanie wyświetlone okno dialogowe [Kontrola konta użytkownika], należy kliknąć przycisk [Tak] lub [Kontynuuj].

3

Należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Po zakończeniu instalacji należy wykonać poniższą operację.

 W przypadku systemu Windows:

- „Podłączenie za pomocą kabla USB (tylko w przypadku połączenia USB)”
- „Sprawdzanie wyniku instalacji (system Windows)”

 W przypadku komputerów Macintosh:

- „Rejestracja drukarki i faksu (komputery Macintosh)”

Instalowanie sterowników MF w środowisku sieciowym WSD (system Windows)

Protokół WSD (Web Services on Devices) umożliwia drukowanie za pomocą komputerów z systemem operacyjnym Windows Vista/7/8/Server 2008/Server 2012.

Aby możliwe było korzystanie z protokołu WSD, należy wykonać czynności opisane w sekcjach „[Instalowanie sterowników MF](#)” i „[Konfigurowanie protokołu WSD](#)”:

WAŻNE

Aby włączyć lub wyłączyć protokół WSD:

Należy użyć panelu sterowania urządzenia.

 [e-Podręcznik](#) -> „Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD”

Instalowanie sterowników MF

1

Otwórz folder drukarki.

Windows Vista:

W menu [Start] wybierz pozycję [Panel sterowania], a następnie kliknij opcję [Drukarka].

Windows Server 7/2008

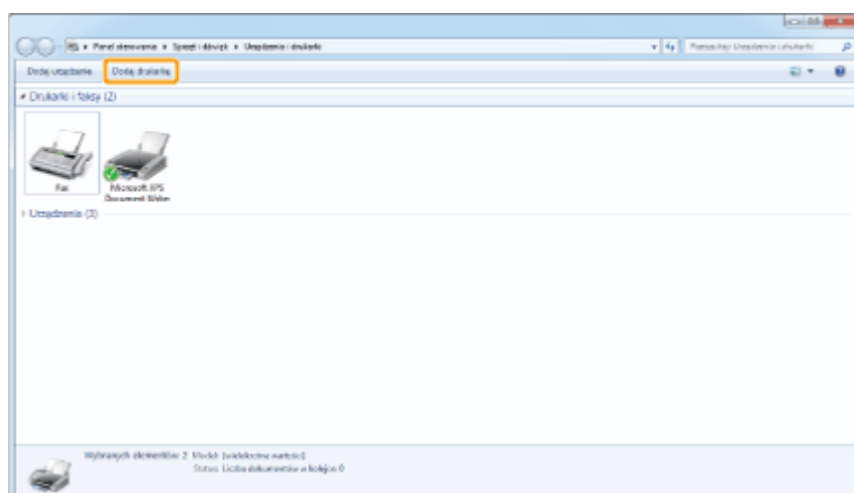
W menu [Start] wybierz polecenie [Urządzenia i drukarki].

Windows Server 8/2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu, wybierz pozycję [Panel sterowania], a następnie kliknij element [Wyświetl urządzenia i drukarki].

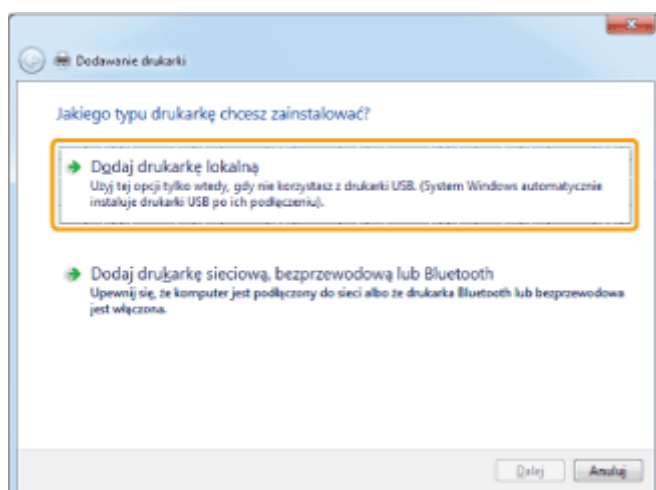
2

Kliknij przycisk [Dodaj drukarkę].



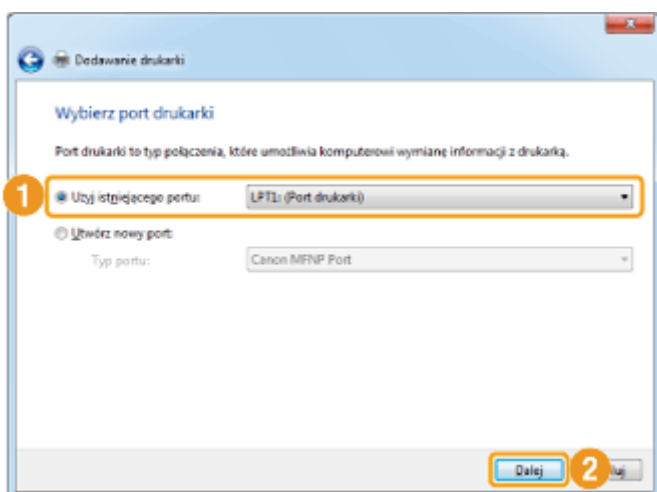
3

Kliknij przycisk [Dodaj drukarkę lokalną].



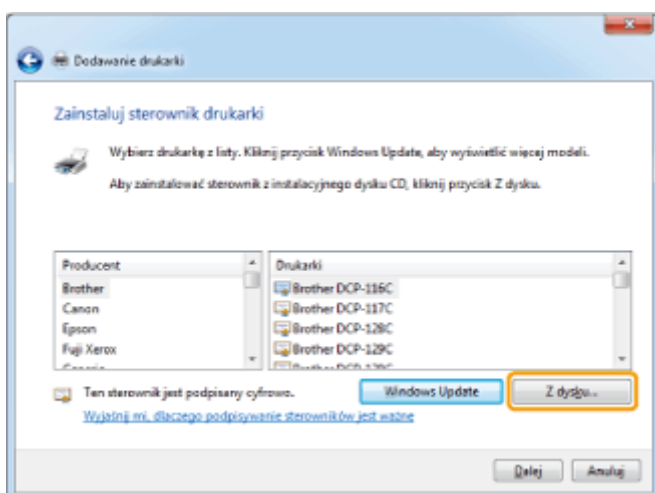
4

Sprawdź, czy pozycja [LPT1: (Port drukarki)] jest wyświetlona na liście [Użyj istniejącego portu], a następnie kliknij przycisk [Dalej].



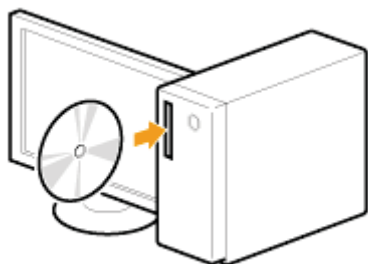
5

Kliknij przycisk [Z dysku].



6

Umieść dysk User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) w stacji komputera.




W przypadku wyświetlenia poniższego ekranu kliknij przycisk [Zakończ].



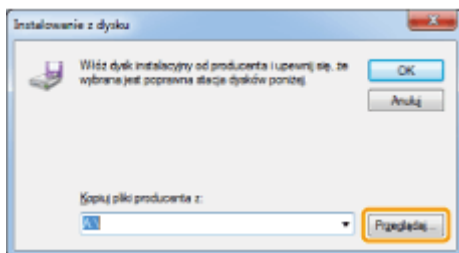
Wyświetlone opcje różnią się w zależności od ustawień kraju lub regionu.

? **Jeśli wyświetli się okno [Autoodtworzenie]:**

Kliknij przycisk , aby zamknąć to okno dialogowe.

7

Kliknij przycisk [Przeglądaj].



8

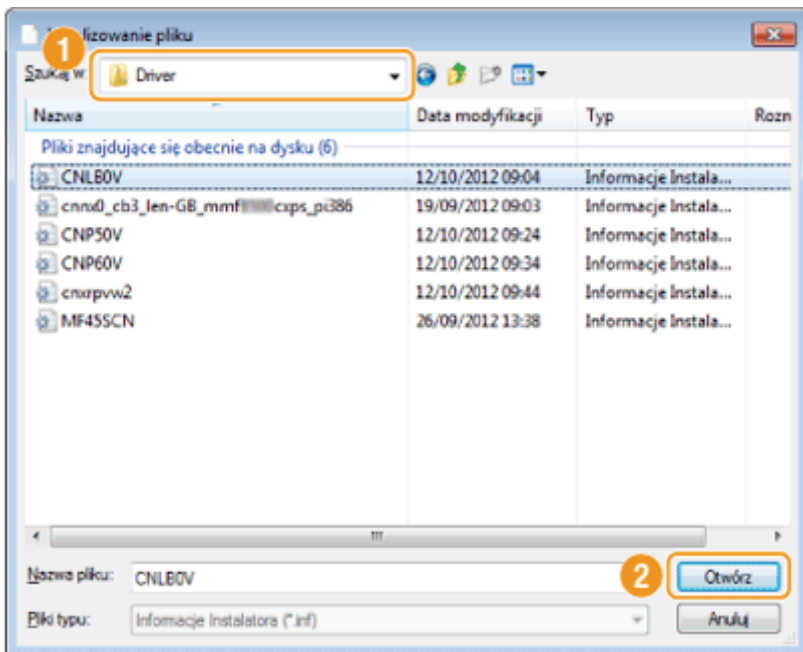
Otwórz folder, w którym znajdują się pliki sterownika.

Wersje 32-bitowe:

Otwórz folder [DRIVERS] -> [pl_pl] -> [32bit] -> [Driver] znajdujący się na dysku CD-ROM i kliknij opcję [Otwórz].

Wersje 64-bitowe:

Otwórz folder [DRIVERS] -> [pl_pl] -> [x64] -> [Driver] znajdujący się na dysku CD, a następnie kliknij opcję [Otwórz].

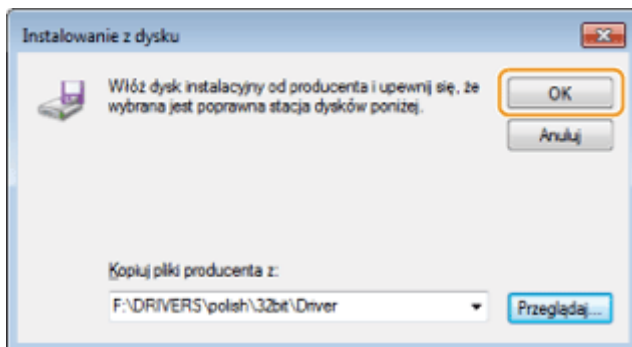


? W przypadku braku pewności co do wersji używanego systemu operacyjnego:

» „Jak sprawdzić wersję systemu operacyjnego (system Windows)”

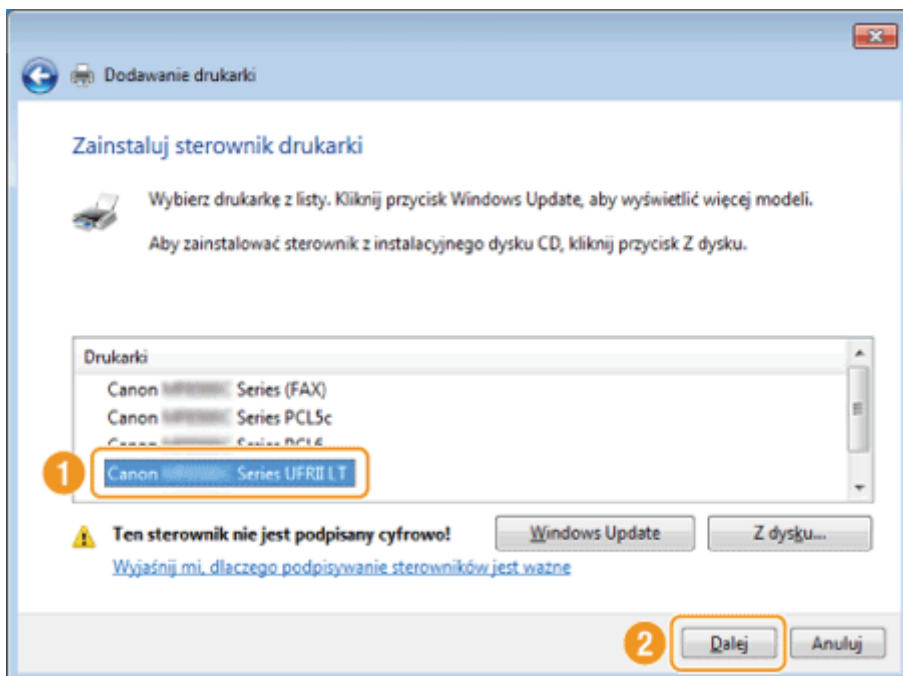
9

Kliknij przycisk [OK].



10

Zaznacz używany sterownik drukarki i kliknij przycisk [Dalej].



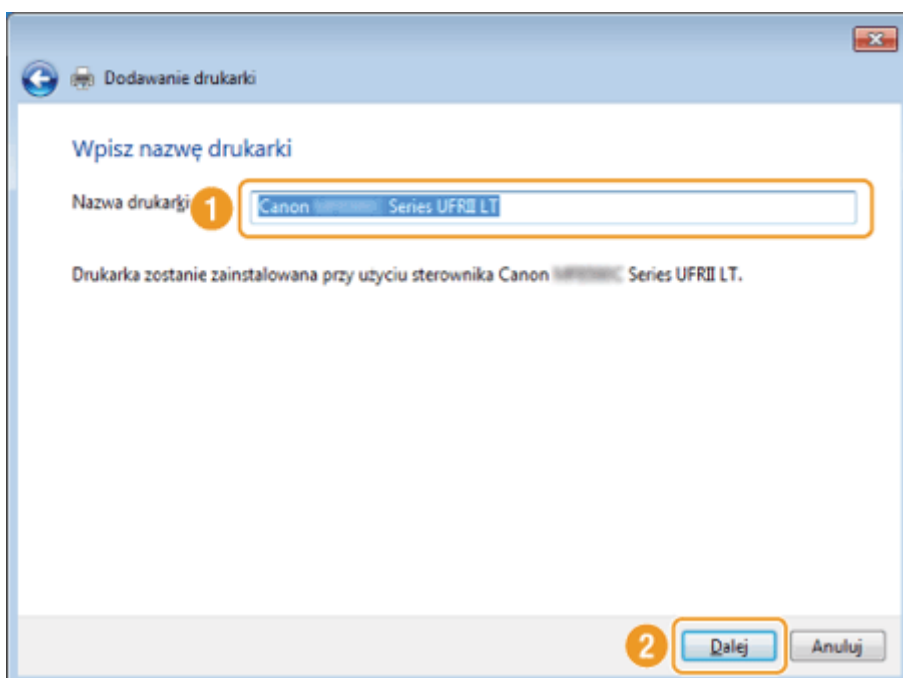
11

Podaj nazwę drukarki.

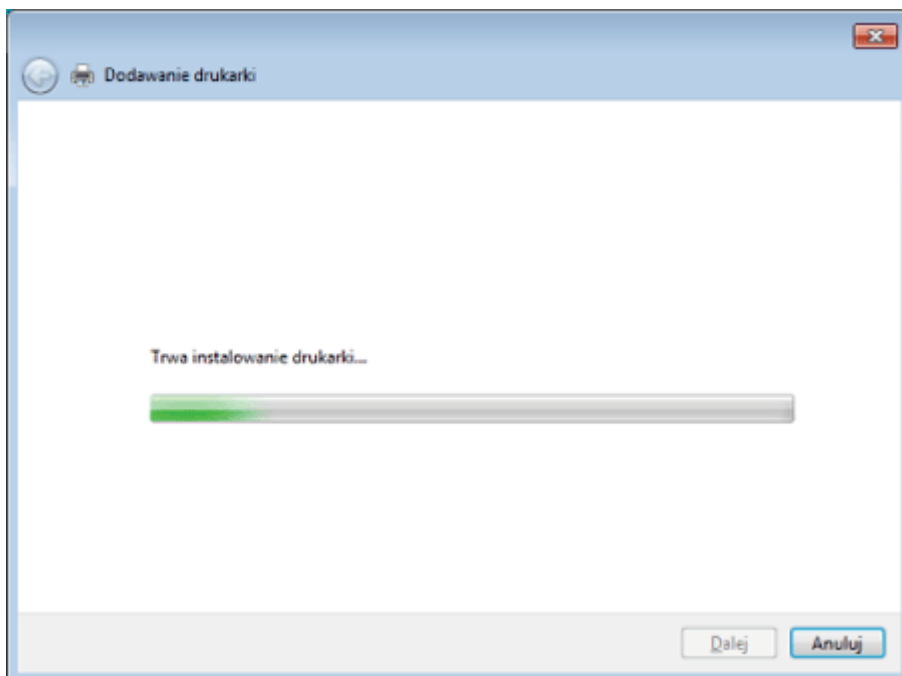
(1) Wprowadź inną nazwę, aby zmienić domyślną nazwę drukarki.

Po wyświetleniu opcji [Ustaw jako drukarkę domyślną] należy zdecydować, czy urządzenie ma być używane jako drukarka domyślna (Windows Vista/Server 2008).

(2) Kliknij przycisk [Dalej].



Rozpocznie się instalacja. Należy odczekać, aż poniższy ekran zostanie zamknięty.



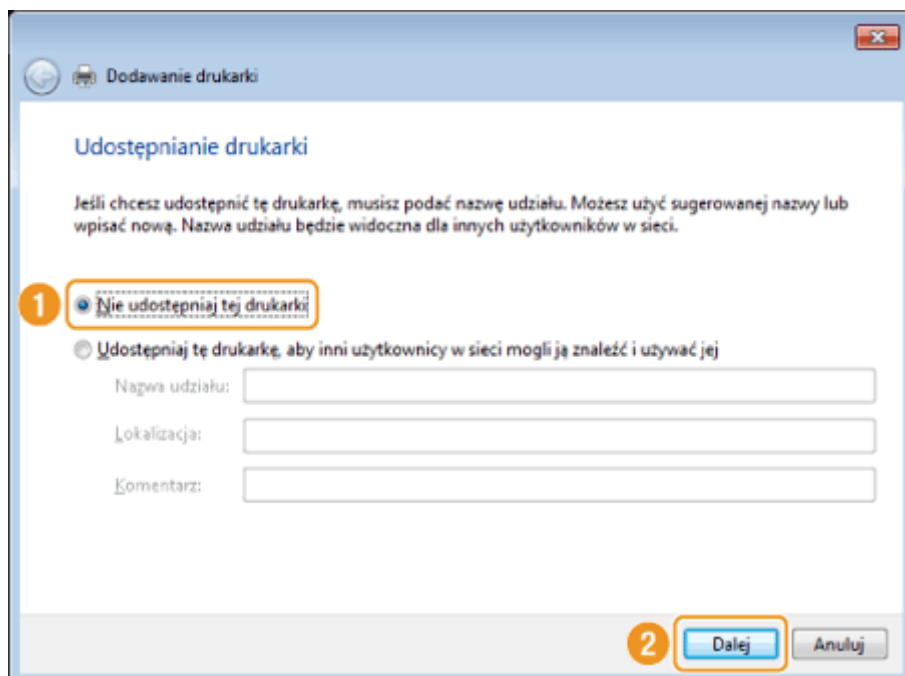
? W przypadku wyświetlenia okna [Kontrola konta użytkownika]:

Kliknij przycisk [Tak] lub [Kontynuuj].

12

Zaznacz opcję [Nie udostępniaj tej drukarki], a następnie kliknij przycisk [Dalej].

Aby ustawić urządzenie jako drukarkę udostępnioną, skonfiguruj powiązane ustawienia po wykonaniu czynności opisanych w sekcji „[Konfigurowanie protokołu WSD](#)”.

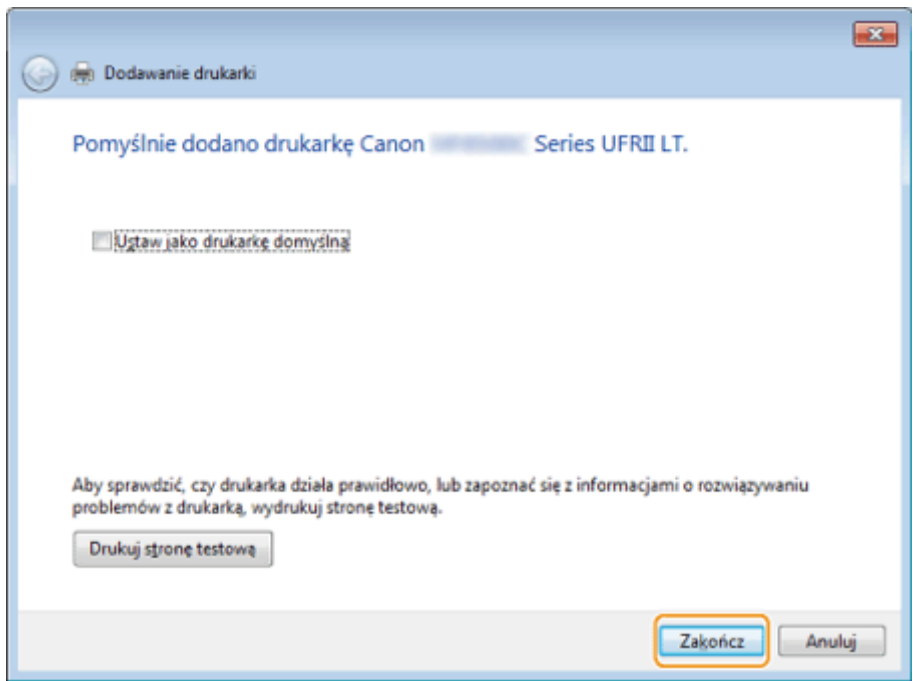


13

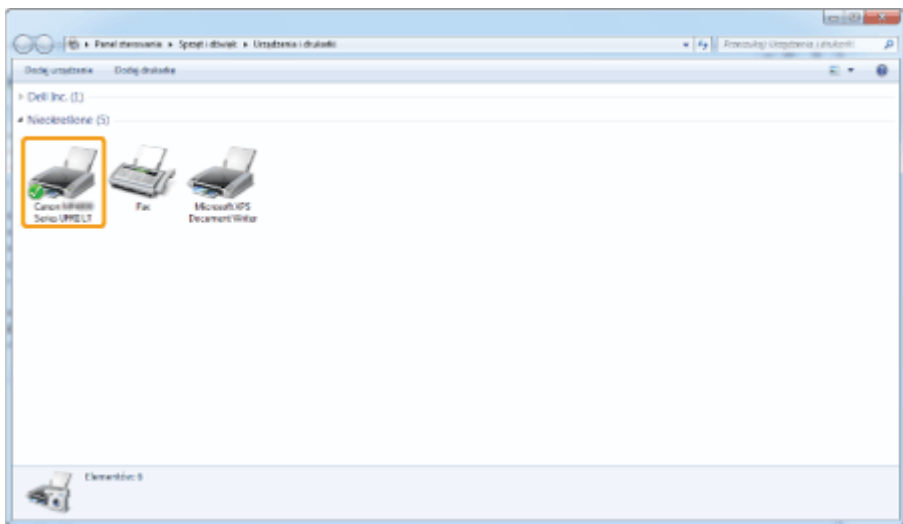
Kliknij przycisk [Zakończ].

- Po wyświetleniu opcji [Ustaw jako drukarkę domyślną] należy zdecydować, czy urządzenie ma być używane jako drukarka domyślna (Windows 7/8/Server 2008 R2/Server 2012).
-

Po wyświetleniu poniższego ekranu należy wyjąć dysk CD-ROM ze stacji.



Do folderu Drukarki zostanie dodana ikona.



Konfigurowanie protokołu WSD

1

Otwórz folder sieciowy.

W systemie Windows Vista/Server 2008:

Z menu [Start] wybierz polecenie [Sieć].

Dla systemu Windows 7/Server 2008 R2:

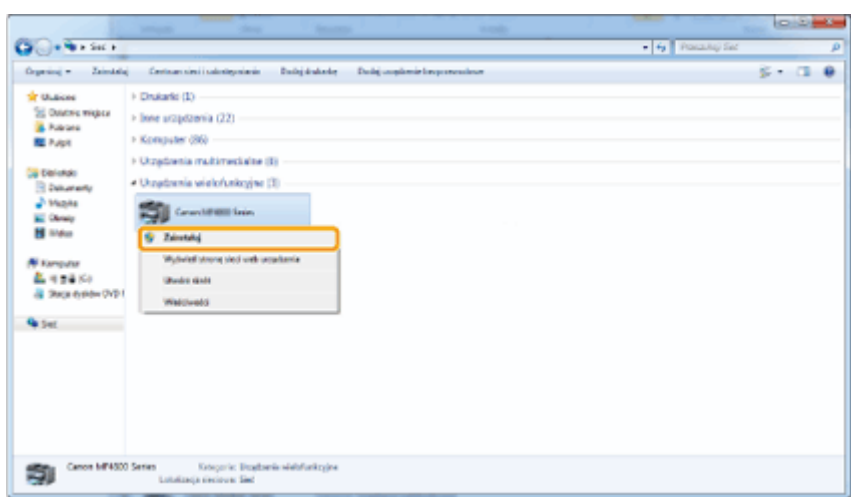
Z menu [Start] wybierz polecenie [Komputer] i kliknij pozycję [Sieć].

Windows Server 8/2012

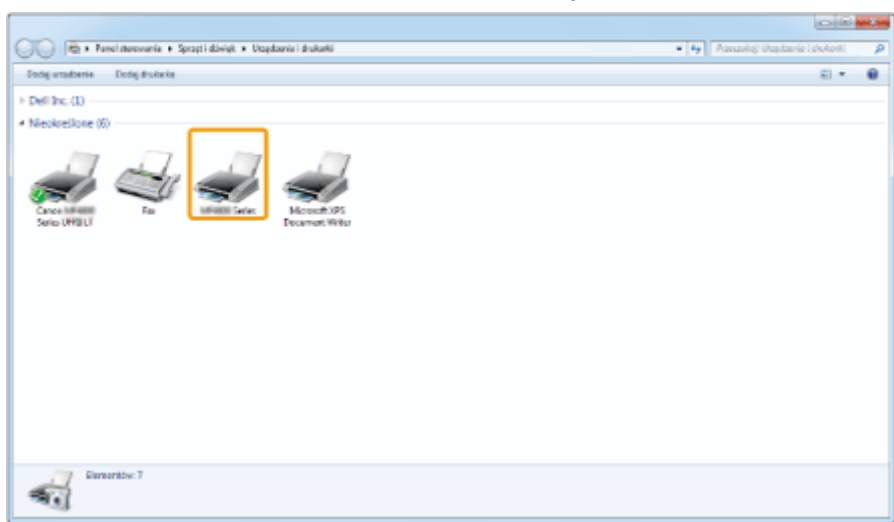
Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu, wybierz pozycję [Eksplorator plików], a następnie kliknij element [Sieć].

2

Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę urządzenia i w menu kontekstowym wybierz polecenie [Zainstaluj].



Do folderu Drukarki zostanie dodana ikona. Instalacja zakończona.



W przypadku wyświetlenia okna [Kontrola konta użytkownika]:

Kliknij przycisk [Tak] lub [Kontynuuj].

Jeśli ikona dodana w kroku 13 sekcji „[Instalowanie sterowników MF](#)” nie jest potrzebna, można ją usunąć, postępując zgodnie z poniższą instrukcją.

- (1) Kliknij ikonę prawym przyciskiem myszy, a następnie w menu podręcznym wybierz polecenie [Usuń urządzenie] lub [Usuń].
 - (2) Kliknij przycisk [Tak].
 - (3) Po wyświetleniu okna dialogowego [Kontrola konta użytkownika] kliknij przycisk [Tak] lub [Kontynuuj].
-

Odinstalowywanie oprogramowania

Jeśli sterowniki lub aplikacje nie będą używane, można je odinstalować, korzystając z poniższej procedury.

- ❖ „Deinstalacja sterownika drukarki/faksu/skanera (system Windows)”
- ❖ „Deinstalacja programu MF Toolbox (system Windows)”
- ❖ „Deinstalacja sterowników urządzenia WSD (system Windows)”
- ❖ „Deinstalacja Product Extended Survey Program (system Windows)”
- ❖ „Deinstalacja oprogramowania (komputery Macintosh)”

WAŻNE

Przed rozpoczęciem odinstalowywania oprogramowania użytkownik powinien sprawdzić, czy spełniono następujące wymagania:

- Użytkownik ma na komputerze uprawnienia administratora.
- Oprogramowanie instalacyjne jest dostępne (jeśli sterowniki mają zostać ponownie zainstalowane).
- Na pulpicie komputera zamknięto wszystkie aplikacje.

Deinstalacja sterownika drukarki/faksu/skanera (system Windows)

1

Otwórz element [Programy i funkcje].

W systemie Windows XP:

W menu [Start] wybierz pozycję [Panel sterowania], a następnie kliknij dwukrotnie pozycję [Dodaj lub usuń programy].

W systemie Windows Vista/7/Server 2003/Server 2008:

1. W menu [Start] wybierz pozycję [Panel sterowania].
2. Kliknij element [Odinstaluj program] lub kliknij dwukrotnie pozycję [Programy i funkcje].

W systemie Windows 8/Server 1012:

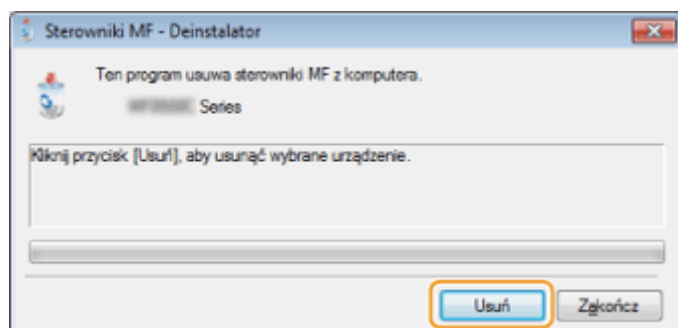
Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu i wybierz element [Programy i funkcje].

2

Wybierz opcję [Canon MF8500C Series] (lub [Canon MF8200C Series]), a następnie naciśnij przycisk [Odinstaluj].

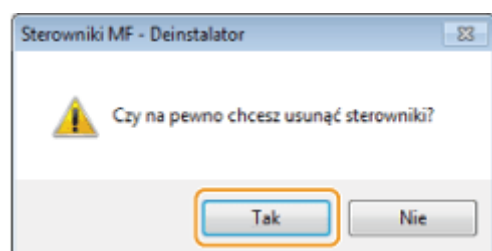
3

Kliknij przycisk [Usuń].



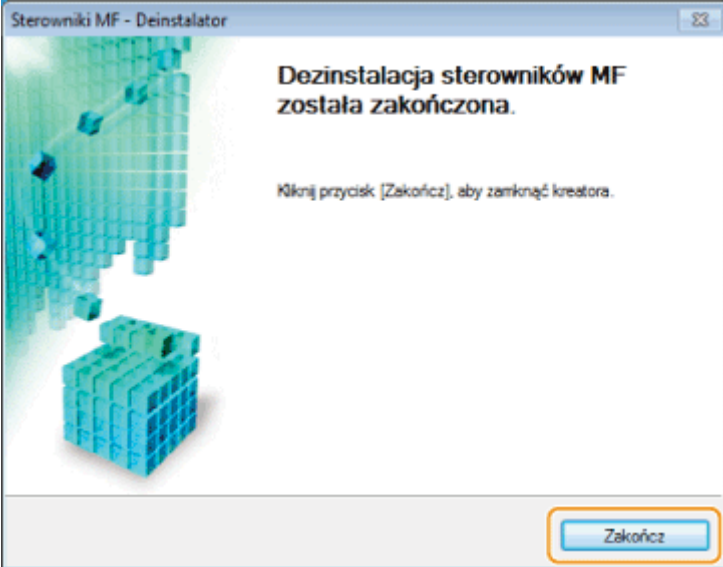
4

Kliknij przycisk [Tak], aby potwierdzić deinstalację.



5

Kliknij przycisk [Zakończ] (lub [Uruchom ponownie]).



Deinstalacja programu MF Toolbox (system Windows)

1

Otwórz element [Programy i funkcje].

W systemie Windows XP:

W menu [Start] wybierz pozycję [Panel sterowania], a następnie kliknij dwukrotnie pozycję [Dodaj lub usuń programy].

W systemie Windows Vista/7/Server 2003/Server 2008:

1. W menu [Start] wybierz pozycję [Panel sterowania].
2. Kliknij element [Odinstaluj program] lub kliknij dwukrotnie pozycję [Programy i funkcje].

W systemie Windows 8/Server 1012:

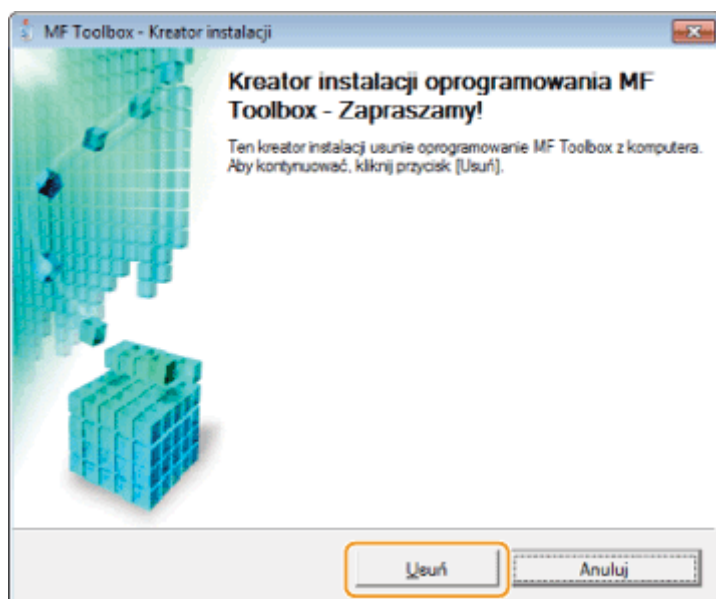
Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu i wybierz element [Programy i funkcje].

2

Zaznacz element [Canon MF Toolbox 4.9], a następnie kliknij przycisk [Odinstaluj].

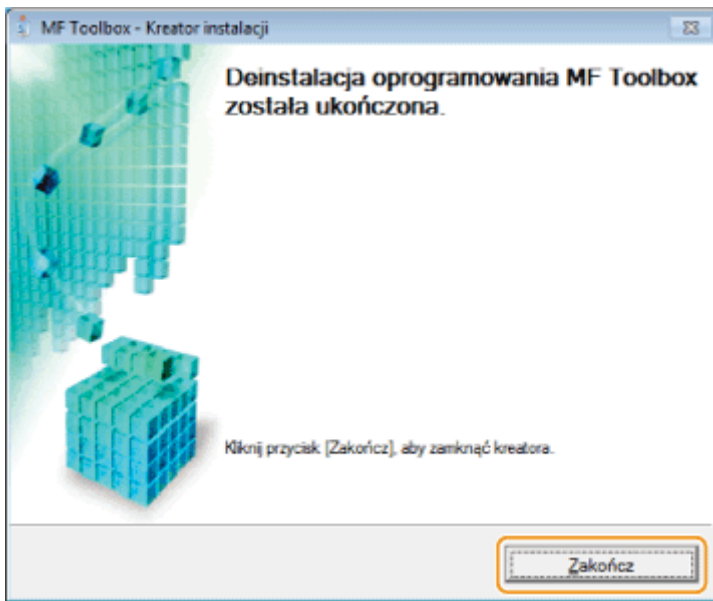
3

Kliknij przycisk [Usuń].



4

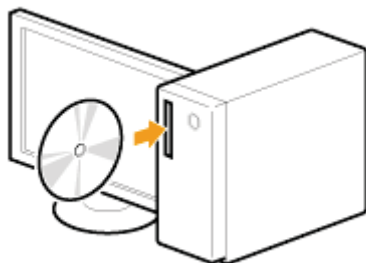
Kliknij przycisk [Zakończ].



Deinstalacja sterowników urządzenia WSD (system Windows)

1

Wstaw User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika).




W przypadku wyświetlenia poniższego ekranu kliknij przycisk [Zakończ].



Wyświetlone opcje różnią się w zależności od ustawień kraju lub regionu.

W przypadku wyświetlenia okna [Autoodtwarzanie]:

kliknij przycisk , aby zamknąć to okno dialogowe.

2

Otwórz folder na dysku CD-ROM, w którym znajduje się dezinstalator.

Wersja 32-bitowa:

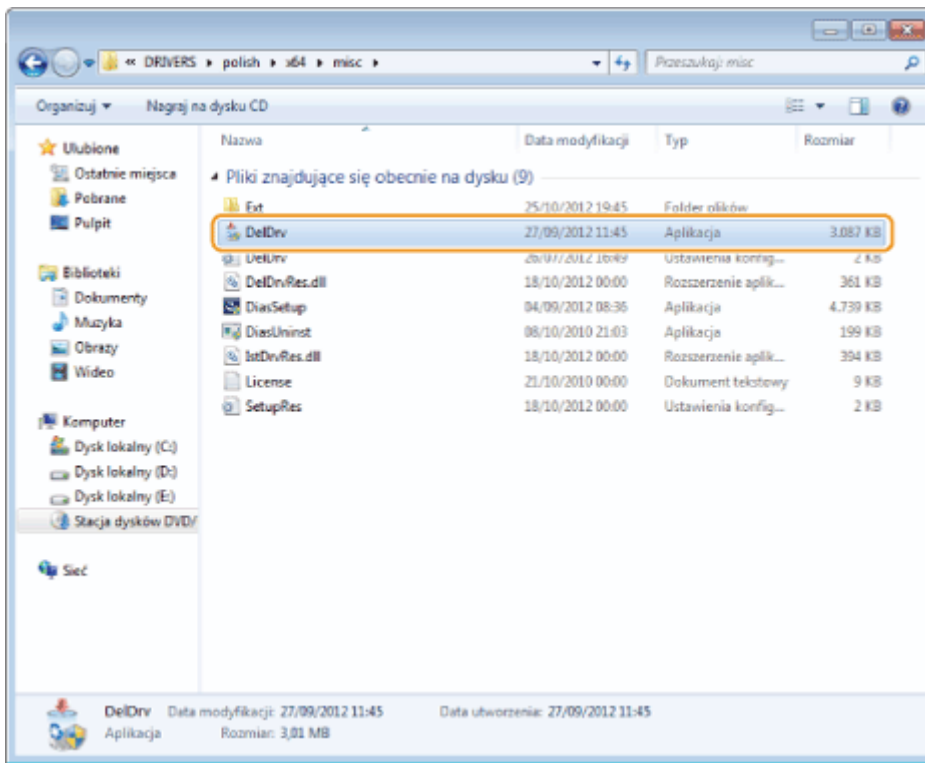
\DRIVERS\pl_pl\32bit\misc\

Wersja 64-bitowa:

\DRIVERS\pl_pl\x64\misc\

3

Kliknij dwukrotnie plik [DeDrv.exe].

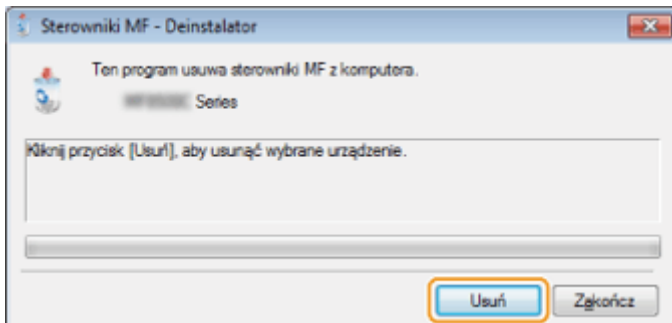


W przypadku wyświetlenia okna [Kontrola konta użytkownika]

Kliknij przycisk [Tak] lub [Kontynuuj].

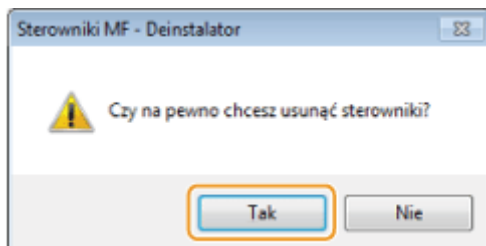
4

Kliknij przycisk [Usuń].



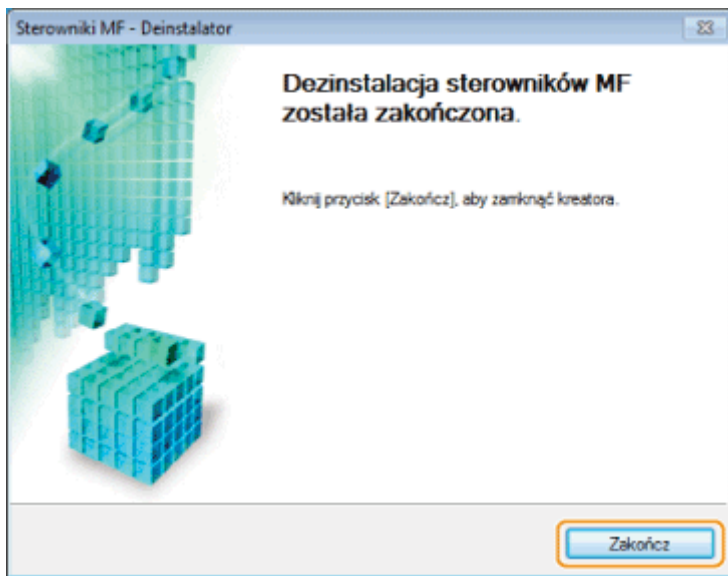
5

Kliknij przycisk [Tak].



6

Kliknij przycisk [Zakończ].

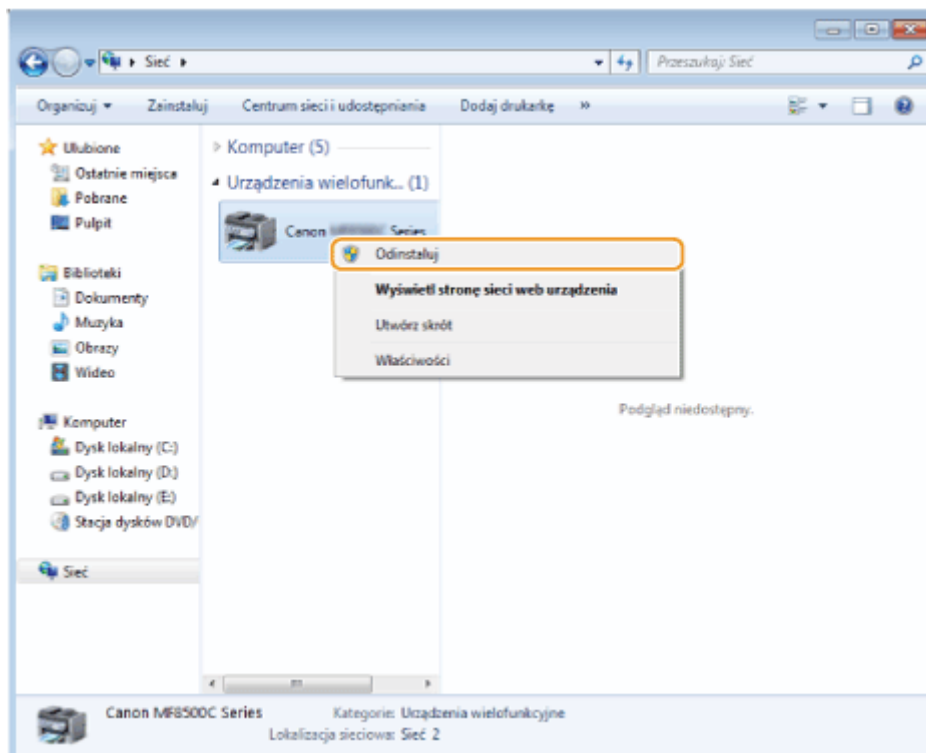


7

Otwórz program Eksplorator i kliknij pozycję [Sieć].

8

Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę urządzenia i wybierz z menu podręcznego polecenie [Odinstaluj].



W przypadku wyświetlenia okna [Kontrola konta użytkownika]

Kliknij przycisk [Tak] lub [Kontynuuj].

Ikona urządzenia zostanie usunięta z folderu drukarki, a dezinstalacja zostanie zakończona.

Deinstalacja Product Extended Survey Program (system Windows)

1

Otwórz element [Programy i funkcje].

W systemie Windows XP:

W menu [Start] wybierz pozycję [Panel sterowania], a następnie kliknij dwukrotnie pozycję [Dodaj lub usuń programy].

Systemy Windows Vista/7:

1. W menu [Start] wybierz pozycję [Panel sterowania].
2. Kliknij element [Odinstaluj program] lub kliknij dwukrotnie pozycję [Programy i funkcje].

System Windows 8:

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu i wybierz element [Programy i funkcje].

2

Zaznacz element [Canon Drukarka laserowa/Skaner/Faks Extended Survey Program], a następnie kliknij przycisk [Odinstaluj].

3

Należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Deinstalacja oprogramowania (komputery Macintosh)

1

Jeśli urządzenie jest podłączone do komputera za pomocą kabla USB, należy go odłączyć.

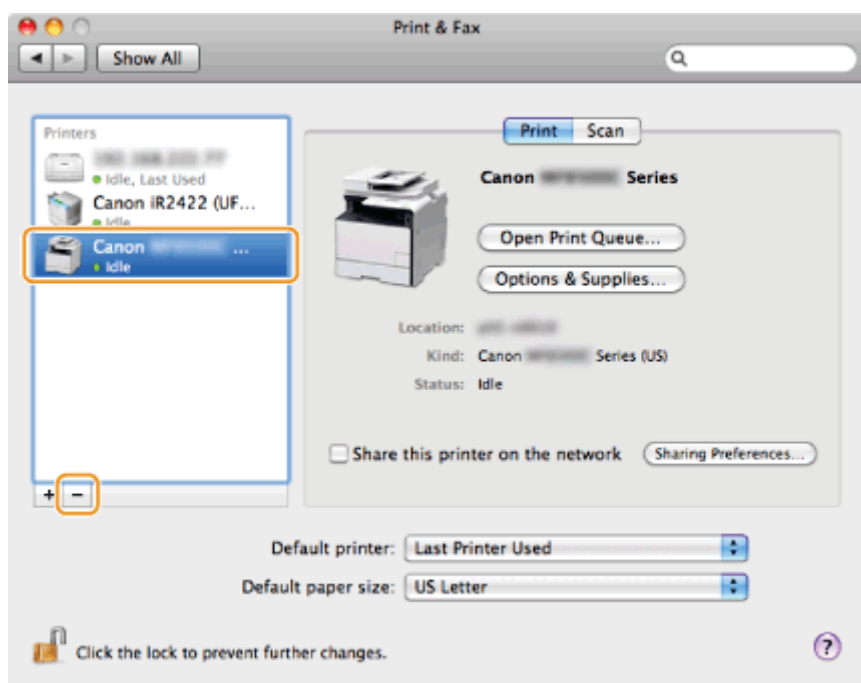
Aby odinstalować sterownik skanera lub program MF Toolbox, należy przejść do kroku 4.

2

Otwórz okno [Preferencje systemowe] i kliknij pozycję [Drukarka i faks] lub [Drukarka i skaner].

3

Wybierz urządzenie, a następnie kliknij ikonę [-].



4

Na pasku menu kliknij kolejno polecenia [Idź] -> [Idź do katalogu].

5

W oknie poniżej usuń pliki lub foldery odpowiadające sterownikowi, który ma zostać odinstalowany.

Aby usunąć pliki lub foldery, przeciągnij je do ikony [Kosz] znajdującej się w Docku.

- Jeśli wyświetlone zostaje okno dialogowe [Uwierzytelnianie], wprowadź nazwę administratora oraz hasło, po czym kliknij przycisk [OK].

Oprogramowanie	Lokalizacja folderu do wprowadzenia	Nazwa pliku lub folderu do usunięcia
	/Library/Printers/Canon/	CUPS_MF_Printer

Sterownik drukarki	/Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/	CNPZBxxxZB.ppd.gz (wartości w miejscu znaków xxx mogą różnić się w zależności od modelu).
Sterownik faksu	/Library/Printers/Canon/	CUPSFAX
	/Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/	CNMCxxxFB.ppd.gz (wartości w miejscu znaków xxx mogą różnić się w zależności od modelu).
Sterownik skanera/MF Toolbox	/Applications/	Canon MF Utilities
	/Library/Application Support/Canon/	ScanGear MF
	/Library/Application Support/Canon/	WMCLibrary.framework
	/Library/Application Support/Canon/	WMCReb.plist
	/Library/Image Capture/Devices/*	Canon MFScannerxxx.app* (wartości w miejscu znaków xxx mogą różnić się w zależności od modelu).
	/Library/Image Capture/TWAIN Data Sources/	Canon xxx.ds Canon xxx USB.ds (wartości w miejscu znaków xxx mogą różnić się w zależności od modelu).
	/Library/Printers/Canon/	MFScanner

* system Mac OS X 10.6 lub nowszy

6

Zamknij wszystkie otwarte okna.

7

Uruchom ponownie komputer.

Rozwiązywanie problemów

Patrz następujące rozdziały:

- ❖ „Nie można zainstalować oprogramowania.”
- ❖ „Aplikacje zainstalowane z dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) dołączonego do urządzenia, ale nie zostały poprawnie zarejestrowane w programie MF Toolbox.”
- ❖ „Usuwanie sterowników trwa zbyt długo (Windows XP).”
- ❖ „Po usunięciu oprogramowania w menu Start pozostaje folder [Canon].”
- ❖ „Korzystanie z oprogramowania po wykonaniu uaktualnienia systemu operacyjnego nie jest możliwe.”

Nie można zainstalować oprogramowania.

W przypadku korzystania ze środowiska IPv6 ekran instalacji dysku CD-ROM może nie zostać wyświetlony i instalacja sterowników MF będzie niemożliwa. Zainstaluj sterowniki za pomocą portu WSD.

❖ „Instalowanie sterowników MF w środowisku sieciowym WSD (system Windows)”

※ Korzystanie z funkcji skanowania przy użyciu połączenia IPv6 może nie być możliwe.

Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować oprogramowanie. Jeśli podczas instalacji wystąpił błąd, należy odinstalować oprogramowanie, uruchomić ponownie komputer i zainstalować je ponownie.

❖ „Odinstalowywanie oprogramowania”

❖ „Instalowanie sterowników MF i programu MF Toolbox”

Należy zamknąć wszystkie otwarte aplikacje i zainstalować ponownie oprogramowanie.

Aplikacje zainstalowane z dysku User Software CD (Dysk CD-ROM z oprogramowaniem użytkownika) dołączonego do urządzenia, ale nie zostały poprawnie zarejestrowane w programie MF Toolbox.

Po zainstalowaniu aplikacje są automatycznie rejestrowane w programie MF Toolbox. Jednak nie dzieje się tak, jeżeli aplikacje są instalowane, gdy program MF Toolbox jest otwarty. Aby uzyskać dostęp do tych aplikacji za pomocą programu, należy zapisać je do niego ręcznie.

❖ „Używanie aplikacji MF Toolbox”

Usuwanie sterowników trwa zbyt długo (Windows XP).

Przed usunięciem oprogramowania należy zamknąć wszystkie otwarte aplikacje (w tym program antywirusowy).

Po usunięciu oprogramowania w menu Start pozostaje folder [Canon].

Przed usunięciem sterowników MF urządzenia należy najpierw usunąć program MF Toolbox. Usunięcie sterowników MF w pierwszej kolejności może spowodować, że po odinstalowaniu programu MF Toolbox na komputerze pozostanie folder [Canon].

Aby usunąć folder, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami.

• W systemie Windows XP

Kliknąć prawym przyciskiem myszy menu [Start] i otworzyć program Windows Explorer. W części [Wszyscy użytkownicy] należy wybrać kolejno pozycje [Menu Start] -> [Programy], a następnie usunąć folder [Canon].

• Windows Vista

Kliknąć prawym przyciskiem myszy menu [Start], a następnie wybrać pozycję [Eksploruj wszystkich użytkowników]. Usunąć folder [Canon] z katalogu [Programy] w [Menu Start].

• System Windows 7:

Z pozycji [Wszystkie programy] w [Menu Start], usunąć folder [Canon].

Korzystanie z oprogramowania po wykonaniu uaktualnienia systemu operacyjnego nie jest możliwe.

Przed uaktualnieniem systemu operacyjnego komputera należy odinstalować oprogramowanie urządzenia. Po ukończeniu aktualizacji należy ponownie zainstalować oprogramowanie.

- ❖ „Odinstalowywanie oprogramowania”
 - ❖ „Instalowanie sterowników MF i programu MF Toolbox”
 - ❖ „Instalowanie sterowników MF w środowisku sieciowym WSD (system Windows)”
-

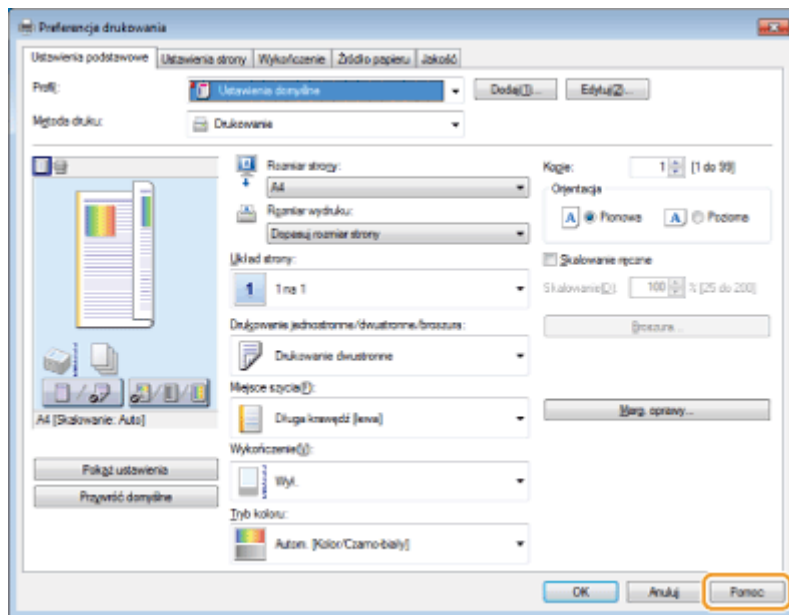
Jak korzystać z pomocy elektronicznej

Pomoc elektroniczna zawiera informacje na temat wszystkich funkcji i opcji sterownika. Aby szybko uzyskać informacje na temat funkcji i ustawień w trakcie korzystania ze sterownika, należy skorzystać z Pomocy elektronicznej.

System Windows:

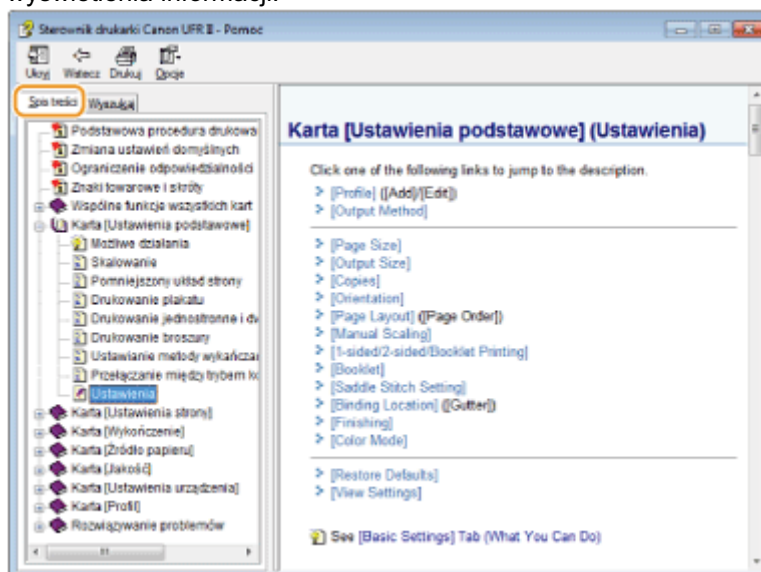
Jak wyświetlić ekran Pomoc

- (1) Wybierz pozycję [Plik] -> [Drukuj] na pasku menu aplikacji.
- (2) Wybierz drukarkę w oknie dialogowym [Drukowanie] w obszarze [Wybierz drukarkę] lub [Nazwa].
- (3) Kliknij pozycję [Preferencje] lub [Właściwości].
- (4) Kliknij przycisk [Pomoc].




Na ekranie Pomoc wybierz kartę [Spis treści], następnie kliknij dwukrotnie żądany tytuł w celu wyświetlenia informacji.

Wyszukiwanie zawartości

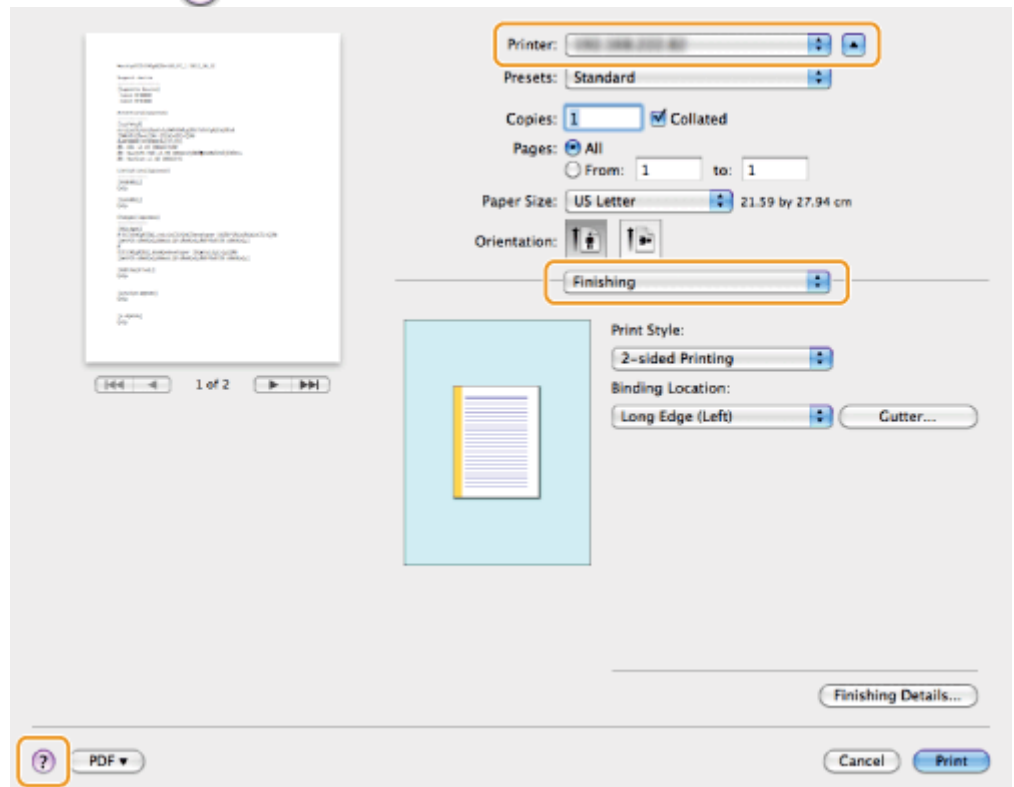


Komputer Macintosh:

- (1) Wybierz pozycję [Plik] -> [Drukuj] na pasku menu aplikacji.

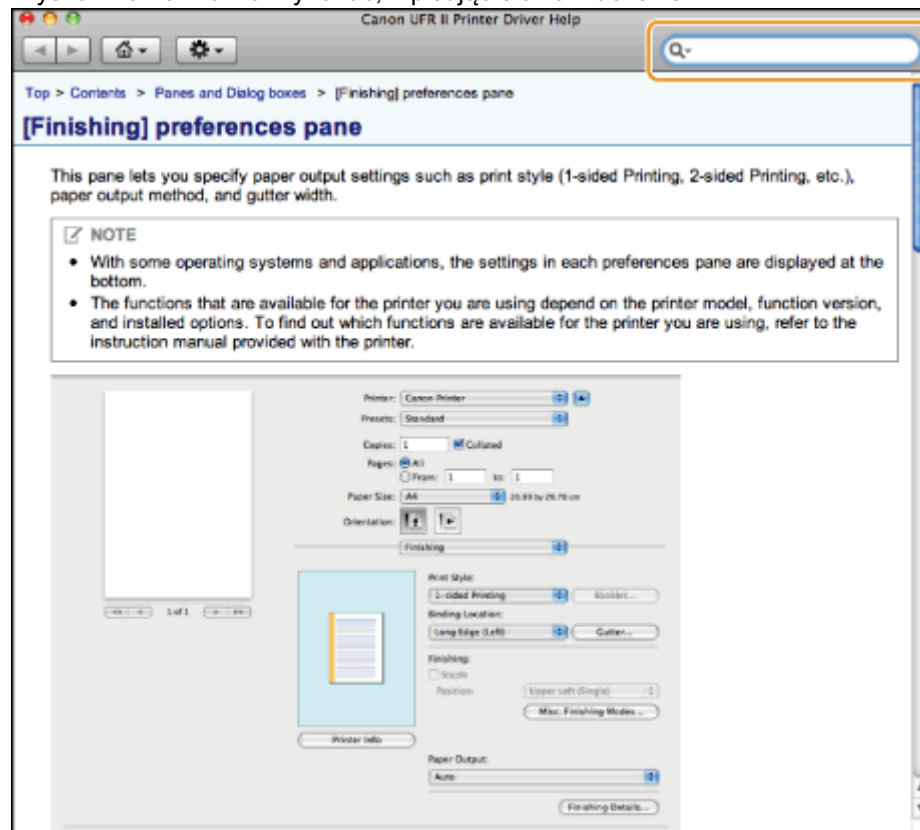
- (2) Wybierz drukarkę w obszarze [Drukarka].
- (3) Zmień zawartość wyświetlaną w dolnej części okna dialogowego: można wybrać jedną z opcji [Wykończenie], [Jakość], [Funkcje specjalne] itd.
- (4) Kliknij klawisz .

Jak wyświetlić ekran Pomoc



Wyszukiwanie można wykonać, wpisując słowo kluczowe.

Wyszukiwanie zawartości



Sprawdzanie ustawień adresu IP

UWAGA

Jeśli urządzenie nie jest prawidłowo podłączone do sieci:

Adres IP jest wyświetlany w postaci „0.0.0.0”.

W przypadku określenia czasu nawiązywania połączenia:

Po upływie określonego czasu zostaną wyświetlone: adres IP, maska podsieci oraz adres bramy.

➤ e-Podręcznik -> „Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią”

Jeśli urządzenie jest podłączone do koncentratora przełączającego:

Urządzenie może nie być w stanie nawiązać połączenia z siecią, nawet jeśli ustawienia sieciowe są poprawne. W takim przypadku w ustawieniach czasu uruchamiania urządzenia należy wybrać opcję stanu oczekiwania.

➤ e-Podręcznik -> „Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią”

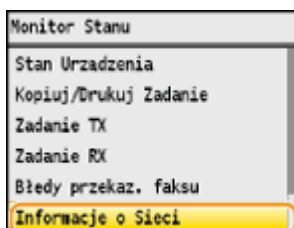
Zatwierdzanie ustawień adresu IPv4

1

Naciśnij przycisk lub  (Monitor stanu).

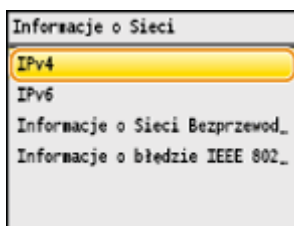
2

Naciśnij przycisk [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać opcję <Informacje o Sieci>, a następnie naciśnij przycisk .



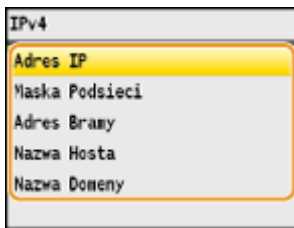
3

Naciśnij przycisk [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać opcję <IPv4>, a następnie naciśnij przycisk .



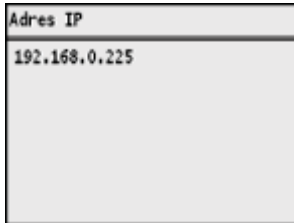
4

Za pomocą przycisku [**▲**] lub [**▼**] wybierz opcję do potwierdzenia, a następnie naciśnij przycisk .



5

Wyświetl informacje.



6

Naciśnij przycisk lub  (Monitor stanu), aby zamknąć ekran.

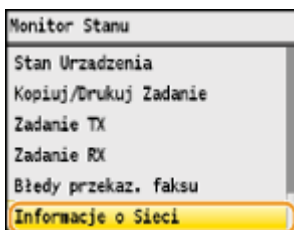
Zatwierdzanie ustawień adresu IPv6

1

Naciśnij przycisk lub  (Monitor stanu).

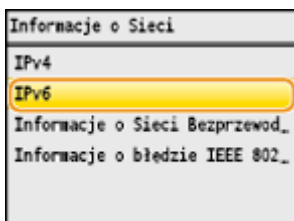
2

Naciśnij przycisk [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać opcję <Informacje o Sieci>, a następnie naciśnij przycisk .



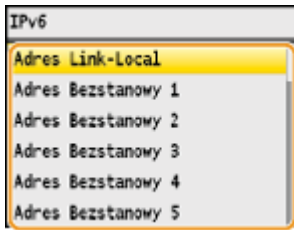
3

Naciśnij przycisk [**▲**] lub [**▼**], aby wybrać opcję <IPv6>, a następnie naciśnij przycisk .



4

Za pomocą przycisku [**▲**] lub [**▼**] wybierz opcję do potwierdzenia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



5

Wyświetl informacje.



6

Naciśnij przycisk **OK** lub **Monitor stanu** (ikonka monitora), aby zamknąć ekran.

Jak sprawdzić wersję systemu operacyjnego (system Windows)

1

Otwórz [Panel sterowania].

Systemy operacyjne Windows Vista/7/Server 2008:

Z menu [Start] wybierz polecenie [Panel sterowania].

Windows 8/Server 2012:

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu i wybierz polecenie [Panel sterowania].

2

Otwórz aplet [System].

Windows Vista/7/8/Server 2008 R2/Server 2012:

Kliknij element [System i konserwacja] lub [System i zabezpieczenia], a następnie element [System].

Windows Server 2008:

Kliknij aplet [System].

3

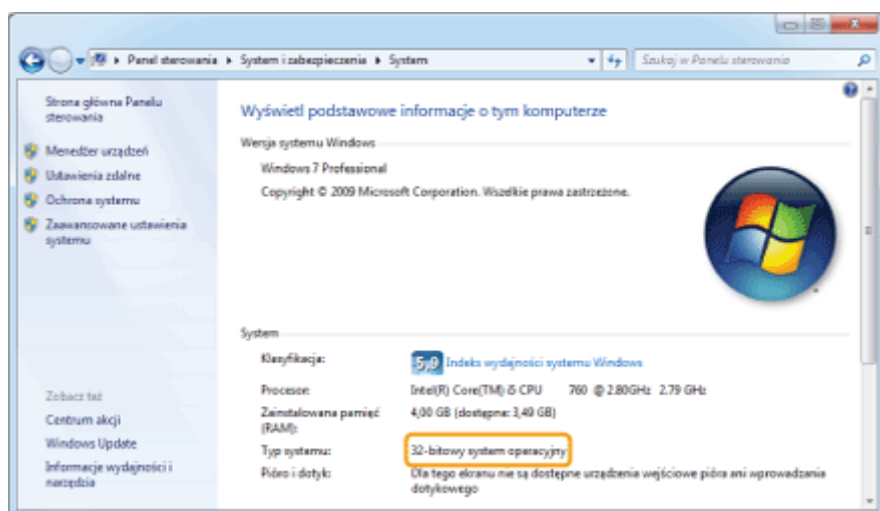
Sprawdź architekturę bitową.

Wersje 32-bitowe:

Wyświetlany jest komunikat [32-bitowy system operacyjny].

Wersje 64-bitowe:

Wyświetlany jest komunikat [64-bitowy system operacyjny].



Zrzeczenie się odpowiedzialności

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

FIRMA CANON INC. NIE UDZIELA ŻADNEGO RODZAJU GWARANCJI, WYRAŻNEJ ANI DOROZUMIANEJ, W STOSUNKU DO NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW (Z WYJĄTKIEM GWARANCJI UDZIELONYCH W NINIEJSZYM DOKUMENCIE), M.IN. GWARANCJI DOTYCZĄCEJ PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO SPRZEDAŻY LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB CHRONIĄCEJ PRZED NARUSZENIEM PRAWA. FIRMA CANON INC. NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEGOKOLWIEK RODZAJU SZKODY BEZPOŚREDNIE, PRZYPADKOWE LUB NASTĘPCZE ORAZ ZA STRATY LUB WYDATKI WYNIKŁE Z KORZYSTANIA Z NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW.

Copyright

Copyright Canon Inc. 2013. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zabronione jest powielanie, transmisja i kopiowanie niniejszej publikacji oraz jej przechowywanie w systemach do wyszukiwania informacji lub tłumaczenie na jakikolwiek język naturalny lub komputerowy w jakiegokolwiek formie i w jakikolwiek sposób, elektronicznie, mechanicznie, magnetycznie, optycznie, chemicznie, ręcznie czy inaczej, bez wcześniejszego pisemnego zezwolenia firmy Canon Inc.

Znaki towarowe

Canon i logo Canon są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Canon Inc. w Stanach Zjednoczonych i mogą być znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi także w innych krajach.

Windows, Windows Vista oraz Windows Server są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w USA lub innych krajach.

Bonjour, Finder, Macintosh, Mac OS i OS X są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Apple Inc. w USA lub innych krajach.

Ten produkt korzysta z technologii Universal Font Scaling Technology, nazywanej UFST®, na podstawie licencji udzielonej przez firmę Monotype Imaging, Inc. UFST® jest znakiem towarowym firmy Monotype Imaging, Inc. zarejestrowanym w Biurze Patentów i Znaków Towarowych Stanów Zjednoczonych oraz może być zarejestrowany także w innych krajach.

Copyright © 1989–1996, 1997, 2003, 2004, 2008. Wszelkie prawa zastrzeżone dla Monotype Imaging Inc.

Wszystkie pozostałe marki i nazwy produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi, znakami towarowymi lub znakami usługowymi ich właścicieli.
