



Lexmark E460dn, E460dw i E462dtn

Podręcznik użytkownika

Styczeń 2010

www.lexmark.com

Typ(y) urządzeń:

4513

Model(e):

630, 63W, 6EW

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	9
Informacje na temat drukarki.....	11
Dziękujemy za wybranie tej drukarki!.....	11
Znajdowanie informacji na temat drukarki.....	11
Wybór miejsca na drukarkę.....	12
Wyposażenie drukarki.....	13
Informacje o panelu sterowania drukarki.....	16
Korzystanie z odbiornika standardowego i ogranicznika papieru.....	19
Dodatkowa konfiguracja drukarki.....	21
Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych.....	21
Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne.....	21
Dostęp do płyty systemowej drukarki w celu instalacji wewnętrznych elementów opcjonalnych	22
Instalacja karty pamięci	23
Instalacja kart pamięci flash i kart z oprogramowaniem drukarki	25
Instalowanie wyposażenia opcjonalnego.....	26
Instalacja szuflady na 250 lub 550 arkuszy.....	26
Podłączanie kabli.....	29
Weryfikacja konfiguracji drukarki.....	30
Drukowanie strony ustawień menu	30
Drukowanie strony z konfiguracją sieci	30
Konfigurowanie oprogramowania drukarki.....	31
Instalacja oprogramowania drukarki	31
Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki.....	31
Konfigurowanie drukowania bezprzewodowego.....	32
Informacje wymagane do skonfigurowania drukarki w sieci bezprzewodowej.....	32
Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (system Windows)	33
Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (komputer Macintosh)	35
Instalacja drukarki w sieci przewodowej.....	38
Minimalizowanie wpływu drukarki na środowisko.....	41
Oszczędzanie papieru i toneru.....	41
Używanie papieru makulaturowego	41
Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych	41
Oszczędzanie energii.....	42
Korzystanie z trybu oszczędnego	42

Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę.....	43
Dostosowywanie funkcji oszczędzania energii	44
Recykling.....	45
Recykling produktów Lexmark	45
Recykling opakowań firmy Lexmark.....	45
Zwrot kaset z tonerem firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu.....	45
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	46
Ustawianie rozmiaru i typu papieru.....	46
Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru.....	46
Ładowanie zasobników.....	48
Korzystanie z podajnika uniwersalnego.....	52
Łączenie i rozłączanie zasobników.....	56
Łączenie zasobników	56
Rozłączanie zasobników.....	57
Tworzenie niestandardowej nazwy typu papieru	57
Przypisywanie zasobnikowi nazwy niestandardowego typu papieru	58
Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych.....	59
Wskazówki dotyczące papieru.....	59
Charakterystyka papieru	59
Niedozwolone rodzaje papieru.....	60
Wybór papieru.....	61
Wybór formularzy z nadrukiem i papieru firmowego	61
Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych	61
Przechowywanie papieru	62
Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury oraz pojemność papieru.....	63
Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę.....	63
Rozmiary papieru obsługiwane przez drukarkę	64
Pojemność zasobników na papier.....	65
Drukowanie.....	66
Drukowanie dokumentu.....	66
Drukowanie dokumentu	66
Drukowanie na nośnikach specjalnych.....	67
Wskazówki dotyczące korzystania z papieru firmowego	67
Korzystanie z folii — wskazówki	68
Porady dotyczące korzystania z kopert.....	68
Wskazówki dotyczące korzystania z etykiet.....	69
Porady dotyczące korzystania z kart.....	70
Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych.....	70
Wstrzymywanie zadań w drukarce.....	70

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych	71
Drukowanie stron z informacjami.....	73
Drukowanie listy wzorców czcionek	73
Drukowanie listy katalogów	73
Drukowanie stron testu jakości druku	73
Anulowanie zadania drukowania.....	74
Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki.....	74
Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera.....	74

Opis menu drukarki.....76

Lista menu.....	76
Menu papieru.....	77
Domyślne źródło, menu	77
Rozmiar/typ papieru, menu	77
Menu Konfiguracja podajnika uniwersalnego.....	80
Zastąp rozmiar, menu	80
Tekstura papieru, menu	80
Menu Gramatura papieru	82
Ładowanie papieru, menu	84
Menu Typy niestandardowe	85
Konfiguracja uniwersalna, menu	85
Menu Raporty.....	86
Menu Raporty.....	86
Menu Sieć/Porty.....	87
aktywnej karta sieciowa, menu	87
Menu Sieć standardowa lub Sieć <x>	88
Menu Raporty (element menu Sieć/Porty)	90
Menu karty sieciowej.....	90
Menu TCP/IP.....	90
Menu IPv6	92
Bezprzewodowy, menu	92
AppleTalk, menu	93
Menu NetWare	93
LexLink, menu.....	94
Menu USB.....	95
Menu portu równoległego.....	97
Menu Ustawienia SMTP.....	99
Bezpieczeństwo, menu.....	101
Menu Różne	101
Drukowanie poufne, menu	101
Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu	102
Ustaw datę i godzinę, menu	104
Menu Ustawienia.....	105

Menu ustawień ogólnych.....	105
Menu ustawień	109
Menu wykańczania.....	111
Menu Jakość	113
Menu narzędzi.....	114
Menu XPS	115
Menu PDF	115
Menu PostScript.....	115
Menu emulacji PCL	116
Menu HTML	120
Menu obrazu	121

Przegląd drukarki.....122

Czyszczenie zewnętrznej obudowy drukarki.....	122
Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych.....	122
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych za pomocą komputera sieciowego.....	122
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	123
Zamawianie kaset z tonerem	123
Zamawianie zestawu bębna światłoczułego	124
Zamawianie zestawu konserwacyjnego	124
Wymiana materiałów eksploatacyjnych.....	125
Wymiana kasety z tonerem.....	125
Wymiana zestawu bębna światłoczułego.....	126
Przenoszenie drukarki.....	129
Przenoszenie drukarki w inne miejsce	129
Transport drukarki	129

Informacje dla administratorów.....130

Znajdowanie zaawansowanych informacji o sieci i informacji dla administratora.....	130
Korzystanie z wbudowanego serwera WWW.....	130
Sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza.....	130
Sprawdzanie stanu urządzenia.....	131
Wyświetlanie raportów.....	131
Konfigurowanie powiadomień o materiałach eksploatacyjnych.....	131
Zmiana ustawień drukowania zadań poufnych.....	132
Konfigurowanie alarmów e-mail.....	132
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	133

Usuwanie zacięć.....134

Zapobieganie zacięciom.....	134
-----------------------------	-----

Identyfikowanie zacięć na drodze podawania papieru.....	135
Znaczenie komunikatów o zacięciu i oznaczeń miejsca ich wystąpienia.....	135
200 Zacięcie papieru.....	137
201 zacięcie papieru.....	139
202 paper jam (202 zacięcie papieru).....	140
231 zacięcie papieru.....	141
233 zacięcie papieru.....	143
234 zacięcie papieru.....	143
235 zacięcie papieru.....	144
24x zacięcie papieru.....	144
251 zacięcie papieru.....	145

Rozwiązywanie problemów.....147

Opis komunikatów drukarki.....	147
Kalibrowanie.....	147
Minął czas eksploatacji kasety.....	147
<źródło> – zmień na <nazwa typu niestandardowego>.....	147
<źródło> – zmień na <ciąg niestandardowy>.....	148
Change <src> to <size> (Zmień <źródło> na <rozmiar>).....	148
Change <src> to <type> <size> (Zmień <źródło> na <typ> <rozmiar>).....	148
Zamknij przednie drzwiczki.....	149
Załaduj do <źródło> <nazwa typu niestandardowego>.....	149
Załaduj do <źródło> <ciąg niestandardowy>.....	149
<źródło> — załaduj <typ> <rozmiar>.....	150
<źródło> — załaduj <rozmiar>.....	150
Load Manual Feeder With <custom Type Name> (Załaduj do podajnika ręcznego <niestandardowy typ papieru>).....	150
Load Manual Feeder With <custom String> (Załaduj do podajnika ręcznego <ciąg niestandardowy>).....	151
Load Manual feeder with <type> <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <typ> <rozmiar>).....	151
Load Manual Feeder with <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <rozmiar>).....	152
Wyjmij papier ze standardowego odbiornika.....	152
Wyjmij papier ze standardowego odbiornika.....	152
Wymień kasetę drukującą.....	152
Wymień zest. bębna.....	152
Resetowanie drukarki.....	153
Resetowanie drukarki bez wymiany jednostki może wpłynąć na jakość druku.....	153
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	153
Wymagana konserwacja.....	153
Odb. stand. jest pełny.....	153
Zatrzymywanie.....	153
Wysyłanie wyboru.....	153

Zbyt wiele niepowodzeń logowania do panelu	154
Zasobnik <x> wyłączony	154
Brak zasobnika <x>	154
30.yy Złe napełnienie, wymień kasetę	154
31.yy Wymień uszkodzoną lub brakującą kasetę z tonerem.	154
32.yy Numer katalogowy kasety nieobsługiwany przez urządzenie	154
32 Wymień nieobsługiwaną kasetę	154
34 Krótki papier	155
35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów	155
37 Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash	155
37 Za mało pamięci do sortowania zadań	155
37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte	155
38 Pamięć pełna	156
39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana.	156
42.xy Niezgodność regionu kasety	156
51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash	156
52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów	157
53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash	157
54 Błąd oprogramowania sieci standardowej	157
56 Standardowy port równoległy wyłączony	157
56 Standardowy port USB wyłączony	157
58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash	158
58 Za dużo podłączonych zasobników	158
80 Routine Maintenance (80 Rutynowy przegląd)	158
84 PC Kit life warning (84 Kończy się zestaw bębna)	158
84 Wymień zest. bębna	158
88 Cartridge low (88 kończy się kasetą)	159
1565 Błąd emulacji, załaduj opcję emulacji	159
Rozwiązywanie podstawowych problemów dotyczących drukarki	159
Na panelu sterowania drukarki są wyświetlane tylko symbole diamentu lub wyświetlacz jest pusty	159
Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem	160
Zadania nie są drukowane	160
Nie można drukować zadań poufnych i innych wstrzymanych zadań	161
Nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF	161
Drukowanie zadania trwa dłużej niż oczekiwano	161
Wydruk zadania wykonywany jest na papierze pochodzącym z niewłaściwego zasobnika lub na niewłaściwym papierze	162
Drukowane znaki są nieprawidłowe	162
Funkcja łączenia zasobników nie działa	162
Duże zadania nie są sortowane	162
Wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony	163
Koperta zakleja się podczas drukowania	163
Rozwiązywanie problemów z wyposażeniem opcjonalnym	163


Opcjonalny element wyposażenia po zainstalowaniu nie działa poprawnie lub przerywa pracę	163
Szuflady	164
Karta pamięci flash.....	164
Karta pamięci	164
Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru.....	165
Papier często się zacina	165
Komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia.....	165
Zacięta strona nie jest ponownie drukowana po usunięciu zacięcia.....	166
Rozwiązywanie problemów z jakością wydruku.....	167
Identyfikacja problemów z jakością druku	167
Puste strony	168
Znaki mają postrzępione lub nierówne krawędzie	168
Przycięte obrazy.....	168
Szare tło	169
Cienie na wydruku.....	169
Nieprawidłowe marginesy	170
Zwijanie się papieru	170
Wydruk jest zbyt ciemny	171
Wydruk jest zbyt jasny	172
Krzywy wydruk	173
Na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle.....	173
Toner się ściera.....	173
Plamki toneru	174
Jakość wydruku na folii jest niska	174
Poziome smugi.....	174
Pionowe smugi.....	175
Na foliach lub papierze pojawiają się ciągłe czarne lub białe pasy.....	176
Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW.....	176
Sprawdź połączenie sieciowe.	176
Sprawdź ustawienia sieciowe.	177
Kontakt z pomocą techniczną.....	177
Oświadczenia.....	178
Informacje o produkcie.....	178
Informacje o wydaniu.....	178
Zużycie energii.....	181
Indeks.....	190

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Przed wykonaniem jakichkolwiek połączeń kablowych lub elektrycznych zapoznaj się z załączonym *Arkuszem bezpieczeństwa*.


Przewód zasilający musi być podłączony do łatwo dostępnego i prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego znajdującego się w pobliżu urządzenia.


Nie należy umieszczać ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w miejscach o dużej wilgotności.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Niniejszy produkt wykorzystuje technologię laserową. Użycie elementów sterujących, ustawień lub zastosowanie procedur innych niż określone w niniejszej publikacji może spowodować niebezpieczeństwo napromieniowania.


Podczas drukowania w urządzeniu dochodzi do nagrzewania się nośników wydruku, a wysoka temperatura może powodować emisję szkodliwych wyziewów z tych nośników. W celu uniknięcia ewentualnej emisji szkodliwych wyziewów, należy zapoznać się z fragmentem instrukcji obsługi, w którym podano wytyczne dotyczące wyboru nośników wydruku.


Podczas wymiany baterii litowej należy zachować ostrożność.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nieprawidłowa wymiana baterii litowej grozi wybuchem. Baterię można wymienić tylko na taką samą baterię litową lub baterię będącą jej odpowiednikiem. Baterii litowej nie należy ładować, rozkładać na części ani palić. Zużytych baterii należy pozbyć się zgodnie z zaleceniami producenta i lokalnymi przepisami.


 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Nagrzewnica i wewnątrz drukarki przy nagrzewnicy mogą być gorące. Aby zmniejszyć ryzyko oparzenia, przed usuwaniem papieru z tej części urządzenia należy odczekać, aż powierzchnia ostygnie.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch wyszkolonych pracowników.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki są podłączone jakiegokolwiek inne urządzenia, należy wyłączyć także te urządzenia i rozłączyć kable łączące je z drukarką.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Należy upewnić się, że wszystkie połączenia zewnętrzne (np. Ethernet i połączenia systemu telefonicznego) są odpowiednio włożone w oznaczone gniazda.

Produkt został zaprojektowany z wykorzystaniem określonych podzespołów producenta i zatwierdzony jako spełniający surowe światowe normy bezpieczeństwa. Rola niektórych podzespołów w zachowaniu bezpieczeństwa nie zawsze jest oczywista. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki stosowania innych części zamiennych.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nie należy przecinać, skręcać, zawiązywać ani załamywać przewodu zasilającego, a także stawiać na nim ciężkich przedmiotów. Nie należy narażać przewodu zasilającego na ścieranie ani zgniatanie. Nie należy ścisnąć przewodu zasilającego między przedmiotami, np. meblami i ścianą. Jeśli wystąpi któraś z tych okoliczności, powstanie ryzyko wywołania pożaru lub porażenia prądem. Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający pod kątem oznak takich problemów. Przed przystąpieniem do sprawdzania stanu przewodu zasilającego należy odłączyć przewód od gniazda elektrycznego.

Wszelkie naprawy i czynności serwisowe, oprócz opisanych w dokumentacji użytkownika, powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem podczas czyszczenia zewnętrznej obudowy drukarki, przed wykonaniem dalszych czynności należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego i odłączyć wszystkie kable podłączone do drukarki.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Nie należy korzystać z funkcji faksu podczas burzy. Nie należy instalować urządzenia, dokonywać żadnych połączeń elektrycznych ani podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub telefonu) podczas burzy.

Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa można znaleźć w *Podręczniku użytkownika* produktu.

NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ.

Informacje na temat drukarki

Dziękujemy za wybranie tej drukarki!


Ciężko pracowaliśmy, aby się upewnić, że zaspokoi potrzeby użytkowników.

Aby od razu rozpocząć korzystanie z nowej drukarki, należy użyć dostarczonych z nią materiałów konfiguracyjnych, a następnie przejrzeć *Podręcznik użytkownika*, aby dowiedzieć się, jak wykonywać podstawowe zadania. Aby jak najlepiej korzystać z drukarki, należy uważnie przeczytać *Podręcznik użytkownika* i koniecznie sprawdzić dostępność aktualizacji w naszej witrynie sieci Web.

Wkładamy wiele pracy w dostarczanie wydajnych drukarek wysokiej jakości i chcemy się upewnić, że nasi użytkownicy są zadowoleni. W przypadku jakichkolwiek problemów jeden z naszych wyszkolonych przedstawicieli działu obsługi klienta z przyjemnością pomoże szybko wrócić do pracy. Jeśli natomiast okaże się, że coś moglibyśmy robić lepiej, prosimy dać nam o tym znać. W końcu pracujemy dla naszych użytkowników, a ich sugestie umożliwiają nam robienie tego lepiej.

Znajdowanie informacji na temat drukarki

Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
Informacje dotyczące wstępnej konfiguracji: <ul style="list-style-type: none">• Podłączanie drukarki• Instalowanie oprogramowania drukarki	Dokumentacja instalacyjna — dokumentacja instalacyjna została dostarczona wraz z drukarką i jest dostępna w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem http://support.lexmark.com .
Dodatkowe ustawienia i instrukcje dotyczące korzystania z drukarki: <ul style="list-style-type: none">• Wybieranie i przechowywanie papieru i nośników specjalnych• Ładowanie papieru• Wykonywanie zadań drukowania w zależności od modelu drukarki• Konfigurowanie ustawień drukarki• Wyświetlanie i drukowanie dokumentów i zdjęć• Konfigurowanie i korzystanie z oprogramowania drukarki• Ustawianie i konfigurowanie drukarki w sieci, w zależności od posiadanego modelu drukarki• Obchodzenie się z drukarką i jej konserwacja• Rozwiązywanie problemów	<i>Podręcznik użytkownika</i> — <i>Podręcznik użytkownika</i> jest dostępny na dysku CD-ROM <i>Oprogramowanie i dokumentacja</i> . Aktualizacje są dostępne w witrynie internetowej pod adresem http://support.lexmark.com .

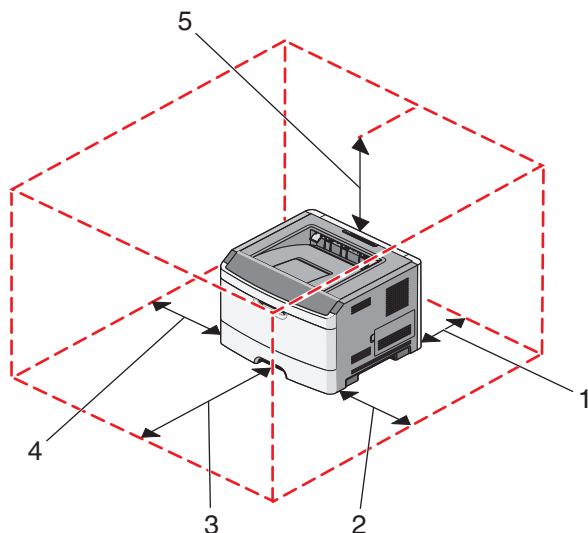
Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
Pomoc dotycząca korzystania z oprogramowania drukarki	<p>Pomoc dotycząca korzystania z systemów operacyjnych Windows lub Mac — Otwórz oprogramowanie drukarki lub aplikację i kliknij opcję Pomoc.</p> <p>Kliknij opcję , aby zostały wyświetlone informacje uzależnione od kontekstu.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pomoc jest instalowana automatycznie wraz z oprogramowaniem drukarki. • Oprogramowanie drukarki znajduje się w folderze programów drukarki lub na pulpicie, w zależności od używanego systemu operacyjnego.
<p>Najnowsze informacje uzupełniające, aktualizacje oraz pomoc techniczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokumentacja • Pobieranie sterowników • Obsługa chatu • Obsługa wiadomości e-mail • Obsługa telefoniczna 	<p>Witryna internetowa pomocy technicznej firmy Lexmark — http://support.lexmark.com</p> <p>Uwaga: Wybierz region, a następnie produkt, aby wyświetlić odpowiednią witrynę pomocy technicznej.</p> <p>Numery telefonów pomocy technicznej oraz godziny pracy dla danego regionu lub kraju można znaleźć w witrynie pomocy technicznej lub wewnątrz gwarancji dostarczonej wraz z drukarką.</p> <p>Należy zapisać następujące informacje (znajdujące się na fakturze oraz z tyłu drukarki) i przygotować się do ich przekazania pracownikowi pomocy technicznej, aby przyspieszyć obsługę:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numer typu urządzenia • Numer seryjny • Data zakupu • Punkt sprzedaży
Informacje o gwarancji	<p>Informacje dotyczące gwarancji mogą różnić się w zależności od kraju czy regionu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Na terenie Stanów Zjednoczonych — zobacz oświadczenie o ograniczonej gwarancji dołączone do drukarki lub dostępne pod adresem http://support.lexmark.com. • Reszta świata — zobacz gwarancję dołączoną do drukarki.

Wybór miejsca na drukarkę

Umieszczając drukarkę w danej lokalizacji, należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca, aby zasobniki, pokrywy i drzwiczki swobodnie się otwierały. Jeśli jest planowana instalacja jakiegokolwiek wyposażenia opcjonalnego, należy uwzględnić dodatkowe wolne miejsce. Ważne jest, aby:

- Należy upewnić się, czy przepływ powietrza w pokoju spełnia wymagania najnowszej wersji standardu ASHRAE 62.
- zadbać o płaską, mocną i stabilną powierzchnię.

- Drukarkę należy:
 - trzymać z dala od bezpośredniego przepływu powietrza klimatyzatorów, grzejników lub wentylatorów;
 - trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednio padające promienie słoneczne, dużą wilgotność lub gwałtowne zmiany temperatury;
 - utrzymywać w czystości i dbać, aby była sucha i nie osadzał się na niej kurz.
- Aby zapewnić odpowiednią wentylację, należy pozostawić następującą zalecaną ilość wolnego miejsca wokół drukarki:

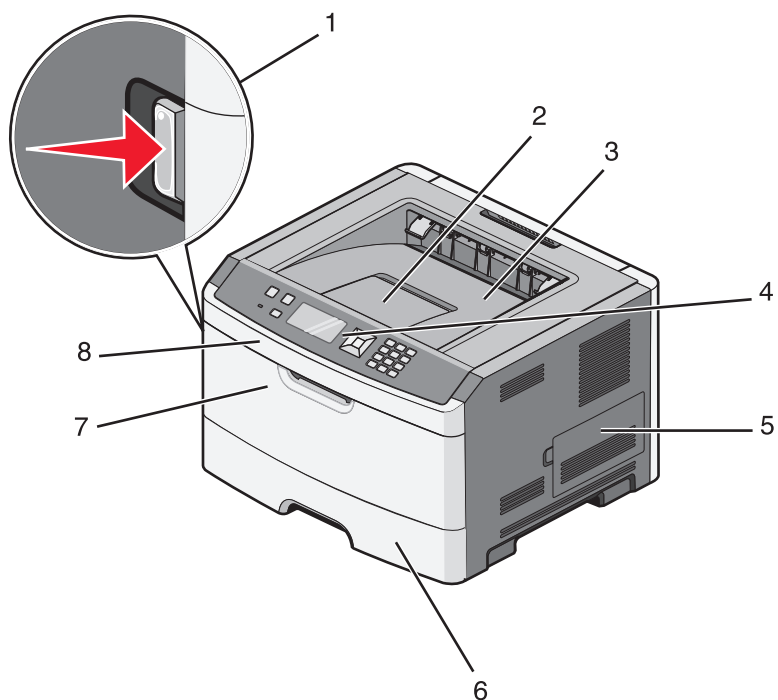


1	Tył	300 mm (12 cali)
2	Prawa strona	200 mm (8 cali)
3	Przód	300 mm (12 cali)
4	Lewa strona	12,7 mm (0,5 cala)
5	Góra	300 mm (12 cali)

Wyposażenie drukarki

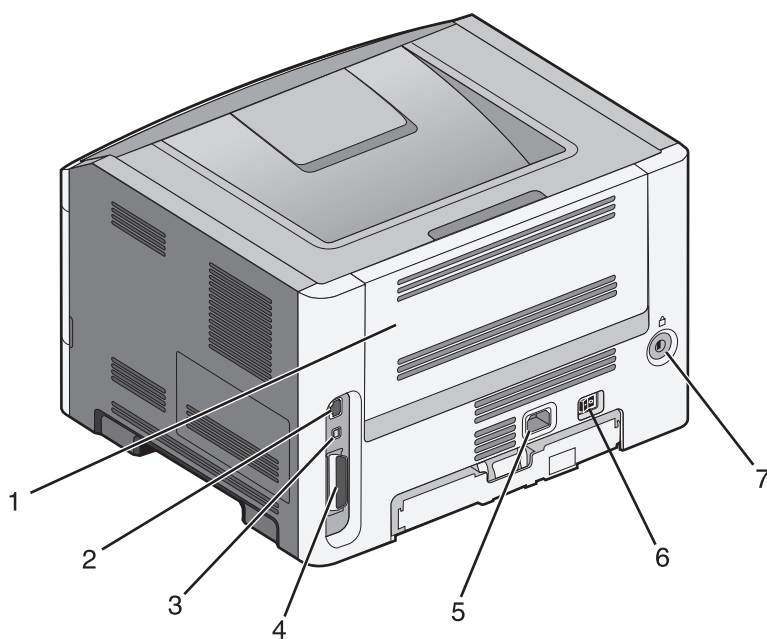
Model podstawowy

Na poniższej ilustracji przedstawiono przód drukarki z podstawowymi funkcjami i częściami.



1	Przycisk zwalniający przednie drzwiczki
2	Ogranicznik papieru
3	Odbiornik standardowy
4	Panel operacyjny drukarki
5	Drzwiczki do płyty systemowej.
6	Standardowy zasobnik na 250 arkuszy (zasobnik 1)
7	Drzwiczki podajnika uniwersalnego
8	Przednie drzwiczki

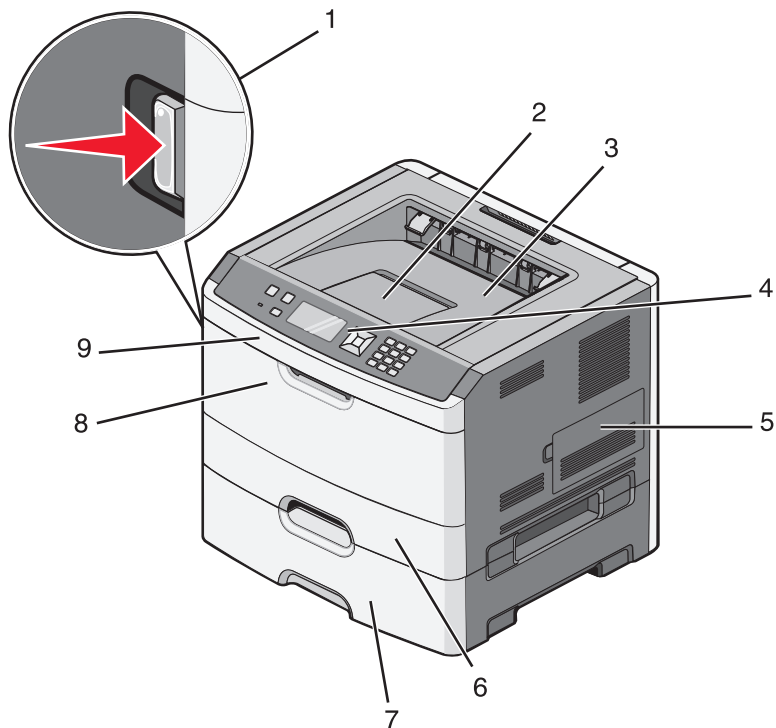
Na poniższej ilustracji przedstawiono tył drukarki z podstawowymi funkcjami i częściami.



1	Tylne drzwiczki
2	Ethernet, port
3	Port USB
4	Port równoległy Uwaga: Nie jest dostępny we wszystkich modelach.
5	Gniazdo przewodu zasilającego drukarki
6	Przycisk zasilania
7	Gniazdo zabezpieczenia

Dodatkowo wyposażone modele drukarki

Na poniższej ilustracji przedstawiono drukarkę z opcjonalną szufladą:



1	Przycisk zwalniający przednie drzwiczki
2	Ogranicznik papieru
3	Odbiornik standardowy
4	Panel operacyjny drukarki
5	Drzwiczki do płyty systemowej.
6	Standardowy zasobnik na 250 arkuszy (zasobnik 1)
7	Opcjonalna szuflada na 250 lub 550 arkuszy (zasobnik 2)
8	Drzwiczki podajnika uniwersalnego
9	Przednie drzwiczki

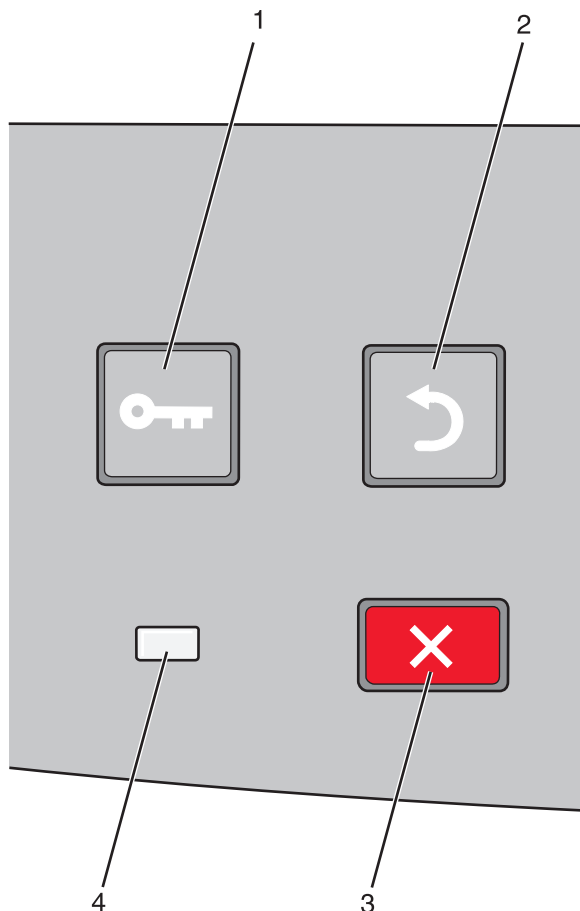
Informacje o panelu sterowania drukarki




Na poniższym diagramie przedstawiono panel sterowania drukarki:



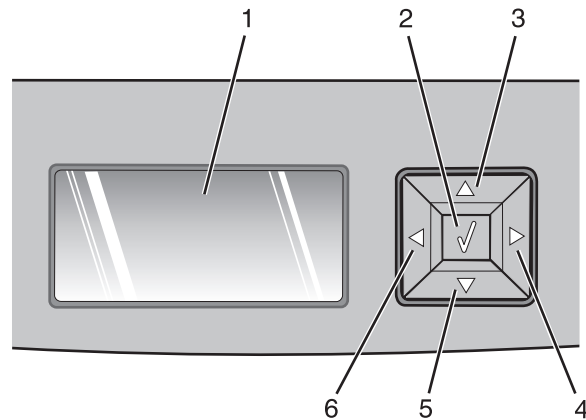
Informacje na temat drukarki

Poniższe diagramy i tabele zawierają więcej informacji na temat elementów panelu sterowania drukarki:

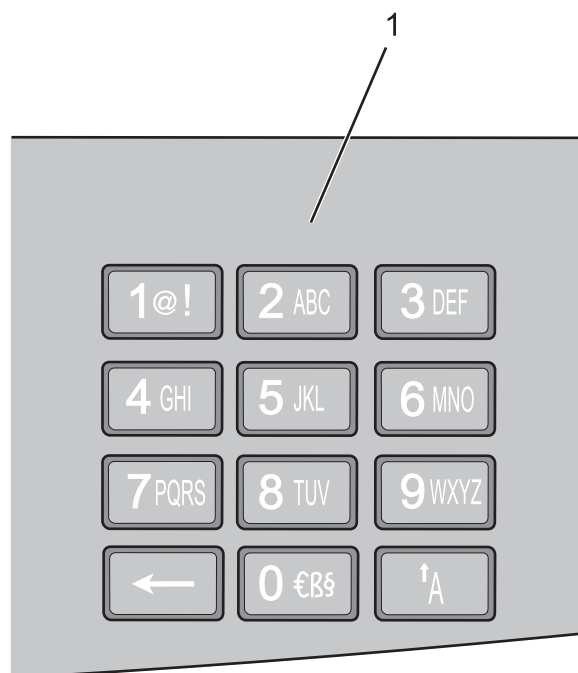


Element	Opis
1 Przycisk Menu (🔑) 	Otwiera menu. Uwaga: Menu są dostępne, tylko gdy drukarka znajduje się w stanie Gotowa .
2 Przycisk Wróć (↶) 	Powoduje powrót do poprzedniego oglądanego ekranu.
3 Przycisk Zatrzymaj (❌) 	Przerywa działanie drukarki. Podczas drukowania naciśnięcie przycisku ❌ powoduje wyświetlenie ekranu Zatrzymanie . Następnie na ekranie Zatrzymano można wybrać ustawienia z listy.

Element		Opis
4	Kontrolka	<p>Wskazuje stan drukarki:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyłączona — zasilanie drukarki jest wyłączone. • Migające zielone światło – drukarka nagrzewa się, przetwarza dane lub drukuje zadanie. • Ciągle zielone światło – drukarka jest włączona, ale bezczynna. • Ciągle czerwone światło — potrzebna jest interwencja operatora.



Element		Opis
1	Wyświetlacz	<p>Pokazywane są na nim komunikaty o stanie drukarki oraz sygnalizowane są ewentualne problemy, które należy rozwiązać. Na wyświetlaczu można również oglądać obrazki zawarte w instrukcjach Pokaż, które ilustrują sposób wykonywania różnych zadań, np. usuwania zacięć papieru.</p>
2	Przycisk Wybierz (✓)	<ul style="list-style-type: none"> • Powoduje otwarcie menu i wyświetlenie jego pierwszej pozycji (zwanej elementem menu). • Powoduje otwarcie elementu menu i wyświetlenie możliwych wartości lub ustawień. Gwiazdka (*) oznacza ustawienie domyślne bieżącego użytkownika. • Zapisanie wyświetlonego elementu menu jako nowego ustawienia domyślnego użytkownika <p>Uwaga: Nowe ustawienie zapisane jako domyślne ustawienie użytkownika będzie obowiązywało aż do zapisania nowego ustawienia lub przywrócenia domyślnych ustawień fabrycznych. Ustawienia wybrane w aplikacji mogą zmienić domyślne ustawienia użytkownika wybrane na panelu sterowania drukarki.</p>
3, 4, 5, 6	Przyciski nawigacyjne	<p>Naciskaj przyciski strzałki w górę lub w dół, aby przewijać menu, elementy menu lub ustawienia (nazywane wartościami lub opcjami) albo przemieszczać się między ekranami i opcjami menu.</p> <p>Uwaga: Każde naciśnięcie przycisku strzałki w górę lub w dół powoduje przemieszczenie o jedną pozycję na dowolnej liście. Naciśnięcie przycisku strzałki w prawo lub w lewo powoduje przewijanie wartości lub tekstu wychodzącego poza ekran.</p>

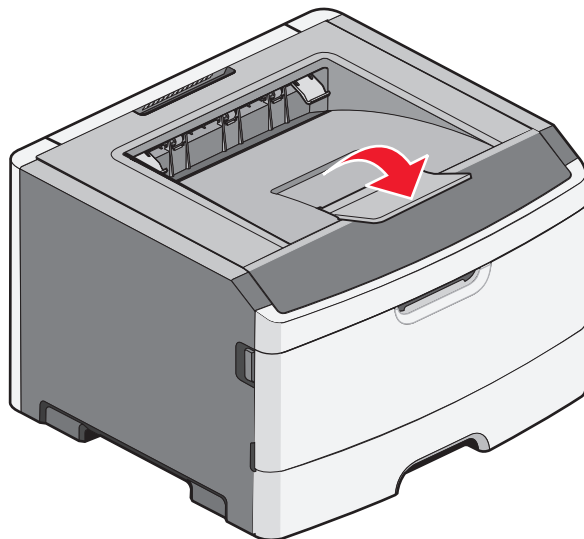


Element		Opis
1	Klawiatura	Wprowadzanie cyfr lub symboli, gdy na ekranie wyświetlacza LCD pojawiają się pola dopuszczające ich wprowadzanie.

Korzystanie z odbiornika standardowego i ogranicznika papieru

W standardowym odbiorniku może znajdować się do 150 arkuszy papieru o gramaturze 75g/m². Wydruki układane są w nim stroną zadrukowaną w dół. Standardowy odbiornik jest wyposażony w ogranicznik papieru uniemożliwiający wysuwanie się papieru z przodu odbiornika w miarę jego zbierania się. Ogranicznik papieru ułatwia także równiejsze układanie się papieru.

W celu otwarcia ogranicznika papieru wyciągnij go, aby rozłożył się do przodu.




Uwagi:

- Nie należy pozostawiać ogranicznika papieru w pozycji otwartej w przypadku drukowania na folii. Może to spowodować zginanie folii.
- Przenosząc drukarkę na inne miejsce, należy upewnić się, że ogranicznik papieru jest zamknięty.

Dodatkowa konfiguracja drukarki

Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy wyłączyć także te urządzenia i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

Możliwości łączenia i ilość pamięci drukarki można dostosować do indywidualnych potrzeb, instalując opcjonalne karty. Instrukcje przedstawione w tej części wyjaśniają, jak należy zainstalować dostępne karty. Można z nich także skorzystać w celu zlokalizowania karty, która ma być odinstalowana.

Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne

Karty pamięci

- Pamięć drukarki
- Pamięć flash
- Fonts (Czcionki)

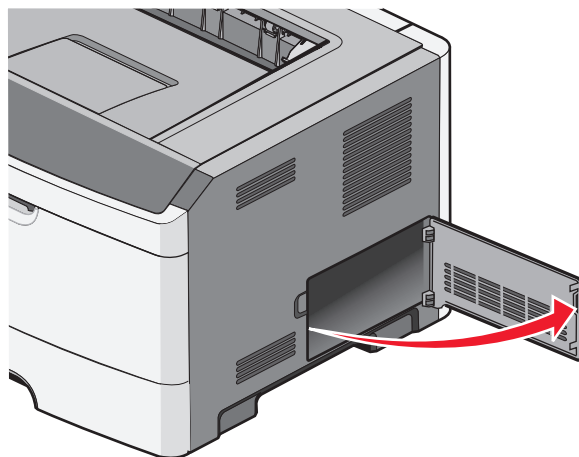
Karty z oprogramowaniem drukarki

- Karta formularzy i kodów kreskowych
- PrintCryption™

Dostęp do płyty systemowej drukarki w celu instalacji wewnętrznych elementów opcjonalnych

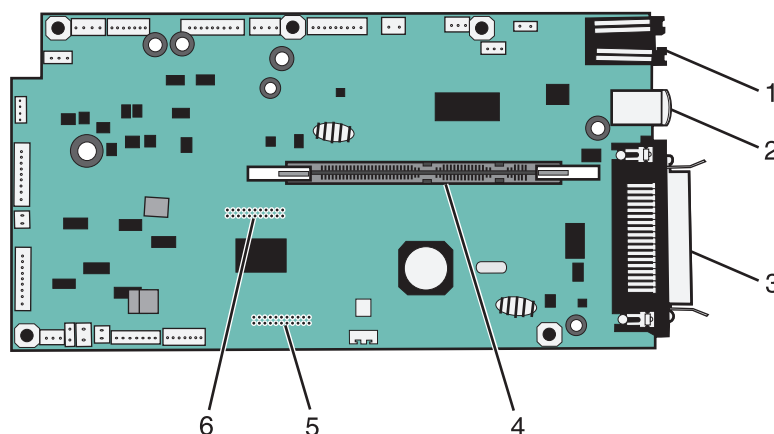
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Jeśli po zainstalowaniu samej drukarki konieczne będzie odsłonięcie płyty systemowej lub zainstalowanie dodatkowych opcji sprzętowych albo modułów pamięci, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy wyłączyć także te urządzenia i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

- 1 Mając drukarkę przed sobą, drzwiczki do płyty systemowej znajdziesz po jej prawej stronie. Otwórz drzwiczki do płyty systemowej.



- 2 Na podstawie poniższej ilustracji odzyskaj odpowiednie złącze.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów karty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu, np. obudowy drukarki.



1	złącze Ethernet
2	Port USB
3	Złącze równoległe
	Uwaga: Nie jest dostępne we wszystkich modelach.

4	Złącze karty pamięci
5	Złącze kart opcjonalnych
6	Złącze kart opcjonalnych

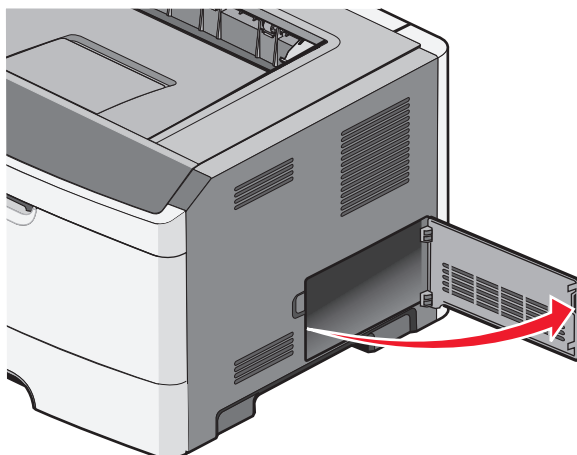
Instalacja karty pamięci

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Jeśli po zainstalowaniu samej drukarki konieczne będzie odsłonięcie płyty systemowej lub zainstalowanie dodatkowych opcji sprzętowych albo modułów pamięci, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.

Opcjonalna karta pamięci jest dostępna do nabycia oddzielnie. Można ją podłączyć na płycie systemowej. Aby zainstalować kartę pamięci:

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Zdejmij płytę osłaniającą płytę systemową.



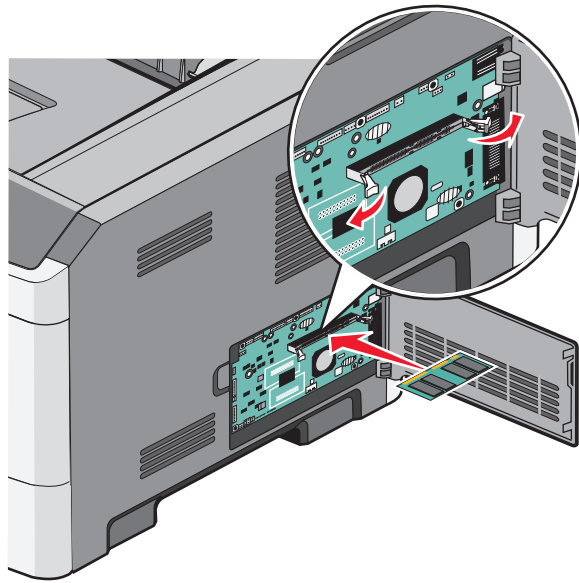
- 3 Rozpakuj kartę pamięci.

Uwaga: Należy unikać dotykania punktów połączeniowych ulokowanych wzdłuż krawędzi karty.

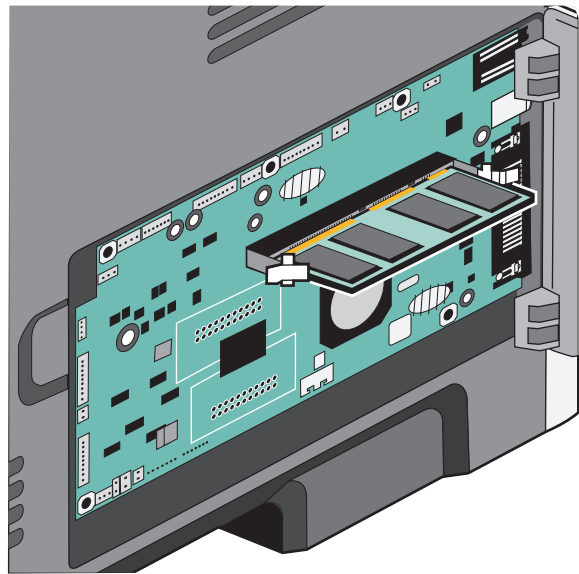
- 4 Dopasuj kartę pamięci do odpowiedniego złącza na płycie systemowej.
- 5 Naciśnij i otwórz zatrzaski po obu stronach złącza pamięci.


Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie kart pamięci. Przed dotknięciem karty pamięci dotknij uziemionej metalowej powierzchni.

Uwaga: Karty pamięci zaprojektowane do innych drukarek mogą nie działać z tą drukarką.



- 6** Wsuń kartę pamięci w złącze tak, aby *zatrzasnęła się* we właściwym miejscu. Odpowiednie ustawienie karty pamięci może wymagać użycia siły.



- 7** Upewnij się, że zapadki po obu stronach karty są dopasowane do wcięć.
- 8** Zamknij drzwiczki do płyty systemowej.
- 9** Ponownie włącz drukarkę.
- 10** Otwórz folder drukarek:
- a** Kliknij przycisk  lub kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.
 - b** W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **control printers**.
 - c** Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
Zostanie otwarty folder drukarek.
- 11** Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki.

12 Kliknij przycisk **Właściwości**.

13 Kliknij przycisk **Opcje instalacji**.

Uwaga: Karty pamięci zaprojektowane do innych drukarek mogą nie działać z tą drukarką.

14 Kliknij przycisk **Czytaj z drukarki**.

15 Kliknij przycisk **OK**.

16 Kliknij przycisk **OK**, a następnie zamknij folder drukarek.

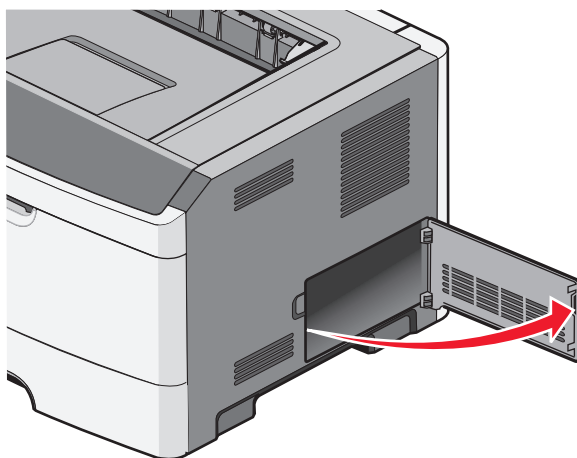
Instalacja kart pamięci flash i kart z oprogramowaniem drukarki

Na karcie systemowej znajdują się dwa złącza do podłączania opcjonalnej karty pamięci flash i karty z oprogramowaniem drukarki. Można zainstalować tylko jedną kartę danego typu, ale złącza można używać wymiennie.

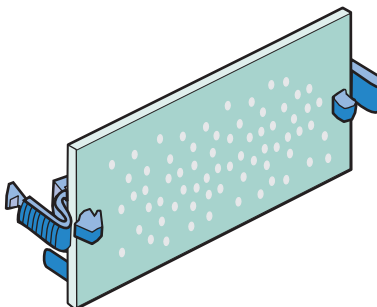
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy wyłączyć także te urządzenia i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów karty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu, na przykład obudowy drukarki.

1 Otwórz drzwiczki płyty systemowej.



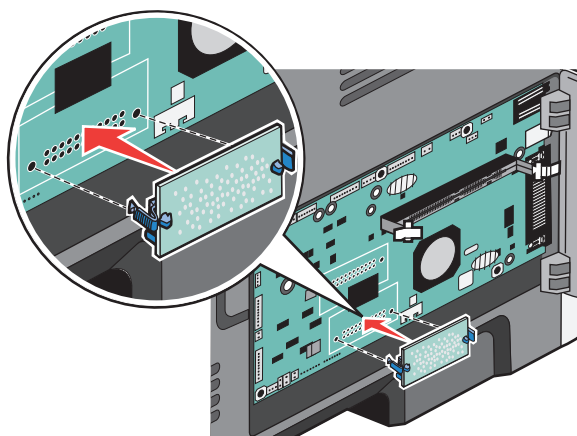
2 Rozpakuj kartę.



Uwaga: Unikaj dotykania punktów połączeniowych ulokowanych wzdłuż krawędzi karty.

3 Trzymając kartę za krawędzie, dopasuj ją do złącza w płycie systemowej.

4 Wepchnij mocno kartę na miejsce.



Uwagi:

- Złącze na karcie musi dotykać płyty systemowej i być w równej linii ze złączem na płycie systemowej na całej swojej długości.
- Postępuj ostrożnie, aby nie spowodować uszkodzenia złączy.

5 Zamknij drzwiczki płyty systemowej.

Instalowanie wyposażenia opcjonalnego

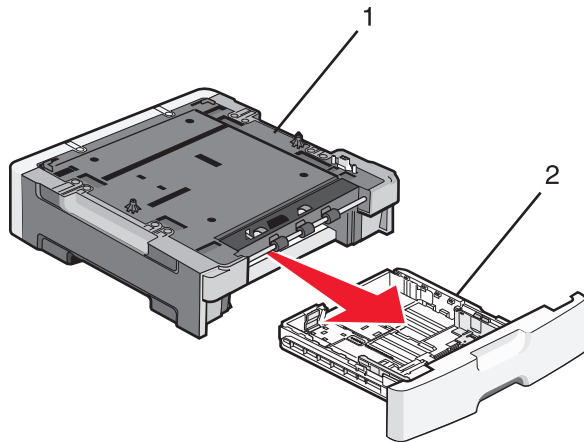
Instalacja szuflady na 250 lub 550 arkuszy

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Waga drukarki przekracza 18 kg , do jej bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.

Opcjonalną szufladę podłącza się do dolnej części drukarki. Szuflada składa się z dwóch części: zasobnika i podstawy. Drukarka obsługuje jedną opcjonalną szufladę; można zainstalować szufladę na 250 lub 550 arkuszy.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Jeśli po zainstalowaniu samej drukarki konieczne będzie odsłonięcie płyty systemowej lub zainstalowanie dodatkowych opcji sprzętowych albo modułów pamięci, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

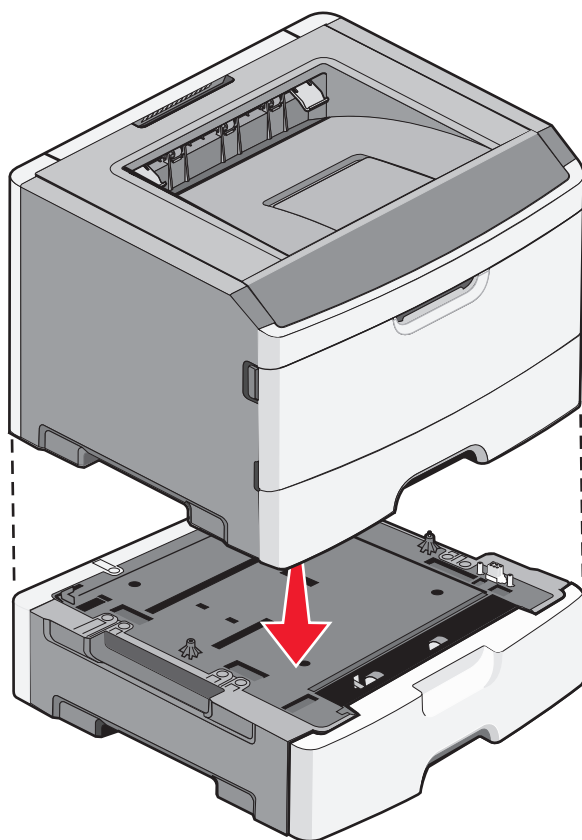
- 1 Rozpakuj szufladę i dokładnie usuń pozostałości opakowania.
- 2 Wyjmij zasobnik z podstawy.




1	Podstawa
2	Zasobnik

- 3 Usuń wszystkie elementy opakowania i taśmy z wnętrza zasobnika.
- 4 Włóż zasobnik do podstawy.
- 5 Umieść szufladę w miejscu wybranym dla drukarki.

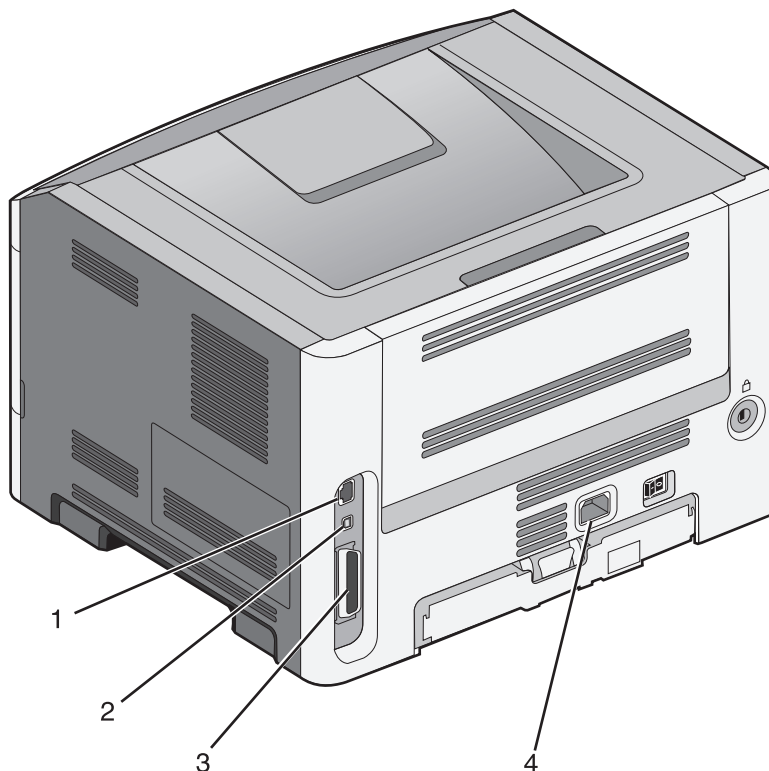
- 6 Wyrównaj zewnętrzne krawędzie drukarki do zewnętrznych krawędzi szuflady, a następnie powoli opuść drukarkę na miejsce.



- 7 Ponownie włącz drukarkę.
- 8 Otwórz folder drukarek:
- a Kliknij przycisk  lub kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.
 - b W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **control printers**.
 - c Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
Zostanie otwarty folder drukarek.
- 9 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki.
- 10 Kliknij przycisk **Właściwości**.
- 11 Kliknij przycisk **Opcje instalacji**.
- 12 Kliknij przycisk **Czytaj z drukarki**.
- 13 Kliknij przycisk **OK**.
- 14 Kliknij przycisk **OK**, a następnie zamknij folder drukarek.

Podłączanie kabli

- 1 Podłącz drukarkę do komputera lub do sieci.
 - Do podłączenia lokalnego służy kabel USB lub równoległy.
 - Do podłączenia sieciowego służy kabel Ethernet.
- 2 Najpierw podłącz kabel zasilający do drukarki, a następnie do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.






1	Ethernet, port
2	Port USB Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania nie należy dotykać kabla USB, żadnej karty sieciowej ani części drukarki pokazanych na rysunku. Dane mogą zostać utracone lub drukarka może działać nieprawidłowo.
3	Port równoległy Uwaga: W przypadku drukarki bezprzewodowej w tym miejscu jest podłączana antena bezprzewodowa.
4	Gniazdo kabla zasilającego

Weryfikacja konfiguracji drukarki

Drukowanie strony ustawień menu

W celu przejrzenia bieżących ustawień drukarki i sprawdzenia, czy opcjonalne elementy wyposażenia drukarki są zainstalowane prawidłowo, można wydrukować stronę ustawień menu.




Uwaga: Jeśli nie dokonano zmian ustawień elementów menu, na stronie ustawień menu widoczne będą wszystkie domyślne ustawienia fabryczne. Jeśli zmienisz i zachowasz inne ustawienia, zastąpią one domyślne ustawienia fabryczne jako *domyślne ustawienia użytkownika*. Ustawienie domyślne użytkownika pozostaje aktywne do momentu ponownego przejścia do menu, wybrania innej wartości i zapisania jej.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się opcji **√Reports** (Raporty), a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się **√Menu Settings Page** (Strona ustawień menu), a następnie naciśnij przycisk .

Po wydrukowaniu strony ustawień menu drukarka wraca do stanu **Gotowa**.

Drukowanie strony z konfiguracją sieci

Jeśli drukarka jest podłączona do sieci, można na niej wydrukować stronę z informacjami na temat konfiguracji sieci, aby sprawdzić prawidłowość połączenia sieciowego. Na stronie tej znajdują się również istotne informacje ułatwiające konfigurowanie drukarki do drukowania za pośrednictwem sieci.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż zostanie wyświetlona opcja **√Raporty**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż zostanie wyświetlona opcja **√Strona konfiguracji sieci**, a następnie naciśnij przycisk .

Uwaga: Jeśli zainstalowano opcjonalny wewnętrzny serwer wydruku, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Drukuj stronę z konfiguracją sieci <x>**.

- 5 Sprawdź w pierwszej sekcji strony z informacjami na temat konfiguracji sieci, czy parametr Stan ma wartość „Podłączona”.

Jeśli parametr Stan ma wartość „Niepołączona”, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub uszkodzony jest kabel sieciowy. Należy skonsultować się z administratorem systemu w celu rozwiązania problemu, a następnie wydrukować stronę z informacjami na temat konfiguracji sieci.

Konfigurowanie oprogramowania drukarki

Instalacja oprogramowania drukarki

Sterownik drukarki to program umożliwiający komunikowanie się komputera z drukarką. Oprogramowanie drukarki jest zwykle instalowane podczas początkowej instalacji drukarki.

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Zamknij wszystkie uruchomione programy.
- 2 Włóż dysk CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- 3 W głównym oknie dialogowym instalacji kliknij opcję **Install Printer and Software** (Zainstaluj drukarkę i oprogramowanie).
- 4 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
- 2 Włóż dysk CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- 3 Na pulpicie programu Finder kliknij dwukrotnie ikonę dysku CD, która została automatycznie wyświetlona.
- 4 Kliknij dwukrotnie ikonę **Install Printer and Software** (Zainstaluj drukarkę i oprogramowanie).
- 5 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.


Korzystanie z sieci World Wide Web

- 1 Przejdź do witryny sieci Web firmy Lexmark pod adresem **www.lexmark.com**.
- 2 W menu Sterowniki i materiały do pobrania, kliknij opcję **Driver Finder** (Wyszukiwanie sterownika).
- 3 Wybierz drukarkę, a następnie określ system operacyjny.
- 4 Pobierz sterownik i zainstaluj oprogramowanie drukarki.

Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki

Po zainstalowaniu oprogramowania drukarki i wszystkich opcji konieczne może okazać się ręczne dodanie opcji w sterowniku drukarki, aby były dostępne dla zadań drukowania.

Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz folder Drukarki:
 - a Kliknij przycisk  lub przycisk **Start**, a następnie polecenie **Uruchom**.
 - b W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **control printers**.
 - c Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
Zostanie otwarty folder drukarki.
- 2 Wybierz drukarkę.

- 3 Kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę i wybierz polecenie **Właściwości**.
- 4 Kliknij kartę Opcje instalacji.
- 5 W polu Dostępne opcje dodaj wszystkie zainstalowane opcje sprzętowe.
- 6 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej

- 1 Z menu Apple wybierz polecenie **Preferencje systemu**.
- 2 Kliknij opcję **Drukarka i faks**.
- 3 Wybierz drukarkę i kliknij opcję **Opcje i materiały eksploatacyjne**.
- 4 Kliknij opcję **Sterownik**, a następnie dodaj wszystkie zainstalowane opcje sprzętowe.
- 5 Kliknij przycisk **OK**.

System Mac OS X w wersji 10.4 i wcześniejszych

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Application** (Aplikacje).
- 2 Kliknij dwukrotnie folder **Narzędzia**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę **Centrum drukowania** lub **Narzędzie do konfiguracji drukarki**.
- 3 Wybierz drukarkę, a następnie z menu Drukarki wybierz polecenie **Pokaż informacje**.
- 4 Z menu podręcznego wybierz opcję **Instalowalne opcje**.
- 5 Dodaj wszystkie zainstalowane opcje sprzętowe, a następnie kliknij polecenie **Zastosuj zmiany**.

Konfigurowanie drukowania bezprzewodowego

Uwaga: Identyfikator zestawu usług (SSID) jest to nazwa przypisana sieci bezprzewodowej. Protokół szyfrowania w sieci bezprzewodowej WEP (Wireless Encryption Protocol) oraz standard szyfrowania WPA (Wi-Fi Protected Access) to standardy zabezpieczeń stosowane w sieci.

Informacje wymagane do skonfigurowania drukarki w sieci bezprzewodowej

Uwaga: Nie podłączaj kabli instalacyjnych ani sieciowych do momentu, aż oprogramowanie konfiguracyjne nie wyświetli monitu, aby to zrobić.

- **SSID** — identyfikator SSID jest również określany jako nazwa sieciowa.
- **Tryb bezprzewodowy (lub tryb sieciowy)** — trybem może być infrastruktura lub ad hoc.
- **Kanał (dla sieci ad hoc)** — dla sieci infrastruktury domyślnie kanał jest ustawiany automatycznie.

Niektóre sieci ad hoc wymagają również ustawienia automatycznego. Jeśli nie wiadomo, który kanał wybrać, należy skontaktować się z administratorem systemu.

- **Metoda zabezpieczeń** — istnieją trzy podstawowe opcje dla metody zabezpieczeń:

- Klucz WEP

Jeśli sieć używa więcej niż jednego klucza WEP, wprowadź w udostępnionych obszarach do czterech kluczy. Wybierz klucz aktualnie używany w sieci za pomocą opcji Domyślny klucz transmisji WEP.
lub

- Hasło WPA lub WPA2

Zabezpieczenia WPA obejmują szyfrowanie jako dodatkową warstwę zabezpieczeń. Możliwe jest szyfrowanie AES lub TKIP. Szyfrowanie skonfigurowane w routerze i drukarce musi być tego samego typu, w przeciwnym razie drukarka nie będzie mogła komunikować się w sieci.

- Bez zabezpieczeń

Jeśli sieć bezprzewodowa nie korzysta z żadnego typu zabezpieczeń, nie będą wyświetlane żadne informacje o zabezpieczeniach.

Uwaga: Nie zaleca się korzystania z niezabezpieczonej sieci bezprzewodowej.

Do zainstalowania drukarki w sieci 802.1X przy użyciu metody zaawansowanej wymagane mogą być następujące informacje:

- Typ uwierzytelniania
- Wewnętrzny typ uwierzytelniania
- Nazwa użytkownika 802.1X i hasło
- Certyfikaty

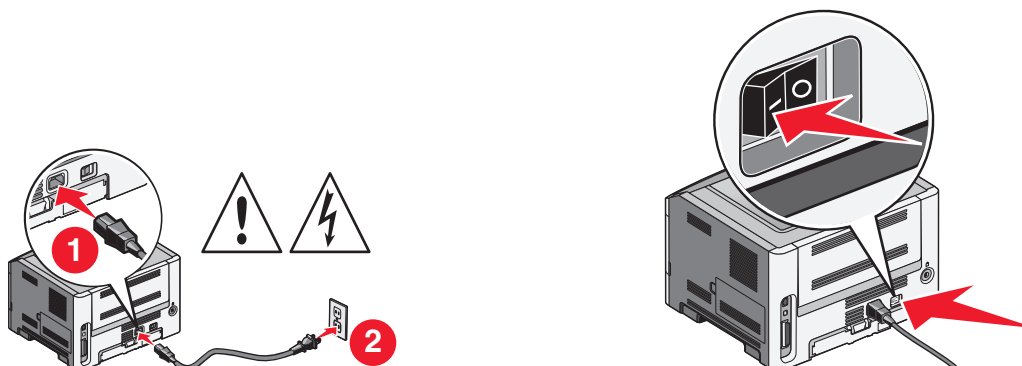
Uwaga: Więcej informacji na temat konfigurowania zabezpieczeń sieci 802.1X można znaleźć w *Podręczniku pracy w sieci* na dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.

Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (system Windows)

Przed zainstalowaniem drukarki w sieci bezprzewodowej sprawdź, czy:

- sieć bezprzewodowa jest skonfigurowana i działa prawidłowo;
- komputer i drukarka są połączone z tą samą siecią bezprzewodową.

1 Podłącz przewód zasilający z jednej strony do drukarki, a z drugiej – do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.



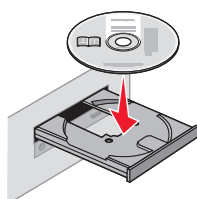


Upewnij się, że drukarka i komputer są włączone i gotowe.



Nie podłączaj kabla USB zanim na ekranie nie zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat.

2 Włóż dysk CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.



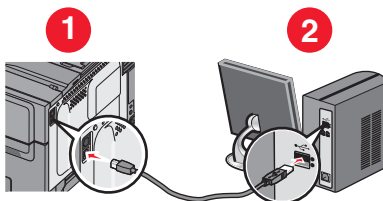
3 Kliknij opcję **Zainstaluj drukarkę i oprogramowanie**.

4 Kliknij przycisk **Agree (Zgadzam się)**, aby zaakceptować umowę licencyjną.

5 Kliknij opcję **Suggested (Zalecana)**, a następnie kliknij przycisk **Next (Dalej)**.

6 Kliknij opcję **Wireless Network Attach (Podłączona do sieci bezprzewodowej)**.

7 Tymczasowo podłącz kabel USB do komputera w sieci bezprzewodowej oraz do drukarki.



Uwaga: Po skonfigurowaniu drukarki oprogramowanie poinformuje o konieczności odłączenia tego kabla USB, aby można było drukować w sieci bezprzewodowej.

8 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, aby ukończyć instalację oprogramowania.

Uwaga: Zaleca się wybór ścieżki instalacji **Basic (Podstawowa)**. Instalacja **Advanced (Zaawansowana)** jest przewidziana tylko dla użytkowników, którzy chcą dostosować instalację do własnych potrzeb.

9 Aby zezwolić innym komputerom w sieci bezprzewodowej na korzystanie z drukarki bezprzewodowej, należy wykonać kroki od 2 do 6 oraz krok 8 na każdym komputerze.

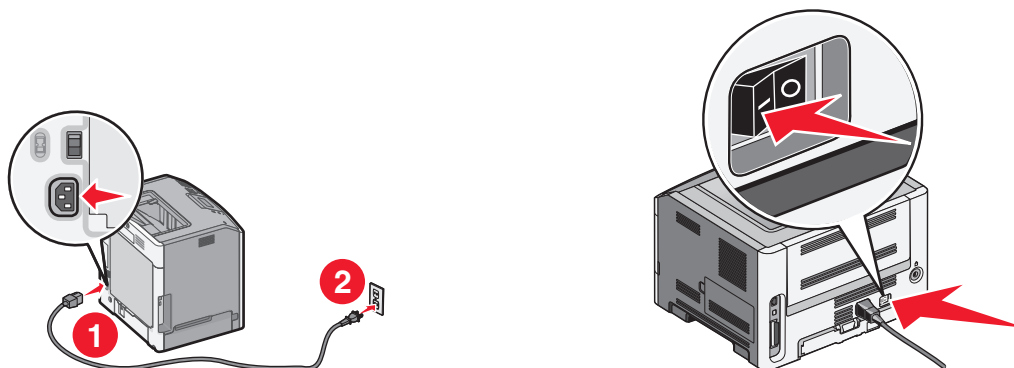
Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (komputer Macintosh)

Przygotowanie do konfigurowania drukarki

- 1 Znajdź adres MAC na arkuszu adresów dostarczonym z drukarką. Wpisz sześć ostatnich cyfr adresu MAC w polu poniżej:

Adres MAC: _____

- 2 Podłącz przewód zasilający z jednej strony do drukarki, a z drugiej — do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego, a następnie włącz zasilanie.



Wprowadzanie informacji o drukarce

- 1 Przejdź do opcji AirPort.

System Mac OS X 10.5 lub nowszy

- a W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- b Kliknij opcję **Network (Sieć)**.
- c Kliknij opcję **AirPort**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- a Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje)**.
- b W folderze Applications (Aplikacje) kliknij dwukrotnie opcję **Internet Connect (Połączenie z Internetem)**.
- c Na pasku narzędzi kliknij opcję **AirPort**.

- 2 W menu podręcznym Network (Sieć) wybierz opcję **print server xxxxxx (serwer druku xxxxxx)**, gdzie znaki x oznaczają ostatnie sześć cyfr adresu MAC znajdującego się na karcie adresów MAC.
- 3 Uruchom przeglądarkę Safari.
- 4 W menu rozwijanym Bookmarks (Zakładki) wybierz polecenie **Show (Pokaż)**.

- 5 W obszarze Collections (Kolekcje) wybierz opcję **Bonjour** (Witaj) lub **Rendezvous** (Spotkanie) i kliknij dwukrotnie nazwę drukarki.

Uwaga: Ta aplikacja jest określana w systemie Mac OS X 10.3 jako *Rendezvous*, ale obecnie firma Apple Computer określa ją nazwą *Bonjour*.

- 6 Ze strony głównej wbudowanego serwera WWW przejdź do strony konfiguracji sieci bezprzewodowej.

Konfiguracja drukarki do korzystania z sieci bezprzewodowej

- 1 Wpisz nazwę sieci (SSID) w odpowiednim polu.
- 2 Jeśli korzystasz z routera bezprzewodowego, dla opcji Network Mode (Tryb sieci) wybierz ustawienie **Infrastructure** (Infrastruktura).
- 3 Wybierz typ zabezpieczeń stosowany do ochrony sieci bezprzewodowej.
- 4 Wprowadź niezbędne informacje o zabezpieczeniach umożliwiające połączenie drukarki z siecią bezprzewodową.
- 5 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).
- 6 Uruchom aplikację AirPort na komputerze.

System Mac OS X 10.5 lub nowszy

- a W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- b Kliknij opcję **Network (Sieć)**.
- c Kliknij opcję **AirPort**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- a Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
- b W folderze Applications (Aplikacje) kliknij dwukrotnie opcję **Internet Connect** (Połączenie z Internetem).
- c Na pasku narzędzi kliknij opcję **AirPort**.

- 7 W menu podręcznym Network (Sieć) wybierz sieć bezprzewodową.

Konfiguracja komputera do bezprzewodowego korzystania z drukarki

Aby drukować na drukarce sieciowej, każdy użytkownik komputera Macintosh musi zainstalować niestandardowy plik opisu drukarki *PostScript Printer Description* (PPD) i utworzyć drukarkę w Print Center (Centrum druku) lub Printer Setup Utility (Narzędziu konfiguracji drukarki).

- 1 Instalowanie pliku PPD na komputerze:
 - a Włóż dysk CD *Software and Documentation* (Oprogramowanie i dokumentacja) do napędu CD lub DVD.
 - b Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora odpowiedni dla drukarki.
 - c Na ekranie powitalnym kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
 - d Po przeczytaniu pliku Readme ponownie kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
 - e Po przeczytaniu umowy licencyjnej kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj), a następnie kliknij przycisk **Agree** (Zgadzam się), aby zaakceptować warunki umowy.
 - f Określ miejsce docelowe i kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).

- g** Na ekranie Easy Install (Łatwa instalacja) kliknij opcję **Install** (Zainstaluj).
- h** Wprowadź hasło użytkownika, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Całe potrzebne oprogramowanie zostanie zainstalowane na komputerze.
- i** Po zakończeniu instalacji kliknij przycisk **Close** (Zamknij).

2 Dodawanie drukarki:

- a** Do drukowania w trybie IP:

System Mac OS X 10.5 lub nowszy

- 1 W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2 Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- 3 Kliknij znak **+**.
- 4 Wybierz drukarkę na liście.
- 5 Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
- 2 Kliknij dwukrotnie folder **Utilities** (Narzędzia).
- 3 Odszukaj i kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 4 Na liście drukarek wybierz opcję **Add** (Dodaj).
- 5 Wybierz drukarkę na liście.
- 6 Kliknij opcję **Dodaj**.

- b** Do drukowania w trybie AppleTalk:

System Mac OS X 10.5

- 1 W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2 Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- 3 Kliknij znak **+**.
- 4 Kliknij opcję **AppleTalk**.
- 5 Wybierz drukarkę na liście.
- 6 Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
- 2 Kliknij dwukrotnie folder **Utilities** (Narzędzia).
- 3 Odszukaj i kliknij dwukrotnie aplikację **Print Center** (Centrum drukowania) lub **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki).
- 4 Na liście drukarek wybierz opcję **Add** (Dodaj).
- 5 Wybierz kartę **Default Browser** (Przeglądarka domyślna).
- 6 Kliknij opcję **More Printers** (Więcej drukarek).
- 7 W pierwszym menu podręcznym wybierz opcję **AppleTalk**.
- 8 W drugim menu podręcznym wybierz opcję **Local AppleTalk zone** (Strefa lokalnego AppleTalk).
- 9 Wybierz drukarkę na liście.
- 10 Kliknij opcję **Dodaj**.

Instalacja drukarki w sieci przewodowej

Niniejsze instrukcje dotyczą połączeń Ethernet i światłowodowych.

Przed zainstalowaniem drukarki w sieci bezprzewodowej sprawdź, czy:


- została wykonana wstępna konfiguracja drukarki;
- drukarka jest podłączona do sieci za pomocą kabla odpowiedniego typu.

Dla użytkowników systemu Windows

1 Włóż dysk CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.

Zaczekaj na pojawienie się ekranu powitalnego.

Jeśli program na dysku CD nie zostanie uruchomiony w ciągu minuty, wykonaj następujące czynności:

- a Kliknij przycisk  lub kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.
- b W polu **Rozpocznij wyszukiwanie** lub **Uruchom** wpisz polecenie **D:\setup.exe**, gdzie **D** jest literą napędu CD lub DVD.

2 Kliknij opcję **Zainstaluj drukarkę i oprogramowanie**.

3 Kliknij przycisk **Agree (Zgadzam się)**, aby zaakceptować umowę licencyjną.

4 Zaznacz opcję **Zalecana**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

Uwaga: Aby skonfigurować drukarkę używającą statycznego adresu IP, IPv6 lub skryptów, zaznacz opcję **Custom (Niestandardowa)**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

5 Zaznacz opcję **Wired Network Attach (Podłączona do sieci przewodowej)**, a następnie kliknij przycisk **Next (Dalej)**.

6 Wybierz producenta drukarki na liście.

7 Wybierz model drukarki na liście, a następnie kliknij przycisk **Next (Dalej)**.

8 Wybierz drukarkę na liście drukarek wykrytych w sieci, a następnie kliknij przycisk **Finish (Zakończ)**.

Uwaga: Jeśli konfigurowanej drukarki nie ma na liście wykrytych drukarek, kliknij opcję **Add port (Dodaj port)**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

9 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, aby ukończyć instalację.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

1 Zezwól na przypisanie drukarce adresu IP przez serwer DHCP.

2 Wydrukuj na drukarce stronę z informacjami o konfiguracji sieci. Informacje na temat drukowania strony z informacjami o konfiguracji sieci można znaleźć w sekcji „Drukowanie strony z konfiguracją sieci” na stronie 30.

3 Odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP na stronie z informacjami o konfiguracji sieci. Adres IP jest potrzebny w przypadku konfigurowania dostępu dla komputerów znajdujących się w innej podsieci niż drukarka.

4 Zainstaluj sterowniki i dodaj drukarkę.

a Instalowanie pliku PPD na komputerze:

- 1 Włóż dysk CD *Software and Documentation* (Oprogramowanie i dokumentacja) do napędu CD lub DVD.
- 2 Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora odpowiedni dla drukarki.
- 3 Na ekranie powitalnym kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
- 4 Po przeczytaniu pliku Readme ponownie kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
- 5 Po przeczytaniu umowy licencyjnej kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj), a następnie kliknij przycisk **Agree** (Zgadzam się), aby zaakceptować warunki umowy.
- 6 Określ miejsce docelowe i kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
- 7 Na ekranie Easy Install (Łatwa instalacja) kliknij opcję **Install** (Zainstaluj).
- 8 Wprowadź hasło użytkownika, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Całe potrzebne oprogramowanie zostanie zainstalowane na komputerze.
- 9 Po zakończeniu instalacji kliknij opcję **Restart** (Uruchom ponownie).

b Dodawanie drukarki:

- Do drukowania w trybie IP:

System Mac OS X 10.5 lub nowszy

- 1 W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2 Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- 3 Kliknij znak +.
- 4 Kliknij opcję **IP**.
- 5 W polu Adres wpisz adres IP drukarki.
- 6 Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
 - 2 Kliknij dwukrotnie opcję **Utilities** (Narzędzia).
 - 3 Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
 - 4 Na liście drukarek kliknij opcję **Add** (Dodaj).
 - 5 Kliknij opcję **IP**.
 - 6 W polu Adres wpisz adres IP drukarki.
 - 7 Kliknij opcję **Dodaj**.
- Do drukowania w trybie AppleTalk:

System Mac OS X 10.5

- 1 W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2 Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- 3 Kliknij znak +.
- 4 Kliknij opcję **AppleTalk**.
- 5 Wybierz drukarkę na liście.
- 6 Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
- 2 Kliknij dwukrotnie opcję **Utilities (Narzędzia)**.
- 3 Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 4 Na liście drukarek kliknij opcję **Add** (Dodaj).
- 5 Wybierz kartę **Default Browser** (Przeglądarka domyślna).
- 6 Kliknij opcję **More Printers** (Więcej drukarek).
- 7 W pierwszym menu podręcznym wybierz opcję **AppleTalk**.
- 8 W drugim menu podręcznym wybierz opcję **Local AppleTalk zone** (Strefa lokalnego AppleTalk).
- 9 Wybierz drukarkę na liście.
- 10 Kliknij opcję **Dodaj**.

Uwaga: Jeśli drukarka nie pojawi się na liście, może okazać się konieczne dodanie jej przy użyciu adresu IP. Skontaktuj się z administratorem systemu, aby uzyskać pomoc.

Minimalizowanie wpływu drukarki na środowisko

Firma Lexmark podejmuje wszelkie działania mające na celu ochronę środowiska naturalnego i nieustannie stara się ulepszać swoje drukarki w celu zredukowania ich negatywnego wpływu na środowisko. Projektujemy z myślą o ochronie środowiska naturalnego, staramy się zużywać w procesie pakowania jak najmniej materiałów oraz zapewniamy programy zbierania i recyklingu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji:

- Rozdział Oświadczenia
- Sekcja poświęcona ochronie środowiska w witrynie sieci Web firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com/environment
- Program recyklingu firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com/recycle

Wybranie niektórych ustawień lub zadań drukarki może jeszcze bardziej zmniejszyć jej negatywny wpływ. Ten rozdział przedstawia ustawienia i zadania, które mogą mieć dobroczynne skutki dla środowiska naturalnego.

Oszczędzanie papieru i toneru

Badania wykazały, że aż 80% wpływu, jaki ma drukarka na środowisko, jest związane z zużyciem papieru. Wpływ ten można znacznie zmniejszyć, korzystając z papieru makulaturowego, oraz stosując się do następujących zasad drukowania: drukowania po obu stronach papieru czy drukowania wielu stron na jednej stronie arkusza papieru.

Informacje na temat oszczędzania papieru i energii za pomocą jednego ustawienia drukarki można znaleźć w sekcji „Korzystanie z trybu Eco-Mode”.

Używanie papieru makulaturowego

Firma Lexmark jest wrażliwa na problemy środowiska naturalnego, dlatego wspiera korzystanie z biurowego papieru makulaturowego do drukarek laserowych. Więcej informacji na temat rodzajów papieru makulaturowego nadających się do danej drukarki zawiera „Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych” na stronie 61.

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych

Istnieje szereg sposobów umożliwiających zmniejszenie ilości papieru i toneru zużywanego podczas drukowania. Możliwe działania:

Używanie obu stron arkusza papieru

Jeśli użytkowany model drukarki obsługuje drukowanie dwustronne, można zdecydować, czy arkusze będą zadrukowywane po jednej, czy po obu stronach, wybierając opcję **2-sided printing** (Drukowanie dwustronne) w oknie dialogowym (Printing) Drukowanie lub na pasku narzędzi Lexmark.

Drukowanie wiele stron na jednym arkuszu papieru

Można drukować do 16 kolejnych stron wielostronicowego dokumentu na jednej stronie arkusza papieru, wybierając odpowiednie ustawienie w obszarze Multipage printing (Drukowanie wielu stron na arkuszu) okna dialogowego Printing (Drukowanie).

Sprawdzanie poprawności kopii roboczej

Zanim wydrukujesz lub wykonasz wiele kopii dokumentu:

- Użyj funkcji podglądu, którą można wybrać w oknie dialogowym Printing (Drukowanie) lub na pasku narzędzi Lexmark, aby przed wydrukowaniem dokumentu zobaczyć, jak będzie on wyglądał.
- Wydrukuj jeden egzemplarz dokumentu, aby sprawdzić poprawność jego zawartości i formatu.

Unikanie zacięć papieru

Starannie wybieraj i ładuj papier, aby uniknąć występowania zacięć papieru. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Zapobieganie zacięciom” na stronie 134.

Oszczędzanie energii

Korzystanie z trybu oszczędnego





Tryb oszczędny służy do szybkiego wybierania jednego lub większej liczby metod ograniczania niekorzystnego wpływu drukarki na środowisko.

Uwaga: W tabeli można znaleźć szereg ustawień, których wartości zmieniają się po wybraniu trybu oszczędnego.

Wybór	Działanie
Energy (Energia)	Ograniczenie zużycia energii, zwłaszcza gdy drukarka jest w stanie beczynności. <ul style="list-style-type: none">• Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy zadanie jest gotowe do wydruku. Pierwsza strona może zostać wydrukowana z niewielkim opóźnieniem.• Drukarka przechodzi w tryb oszczędzania energii po minucie beczynności.• Gdy drukarka przechodzi w tryb oszczędzania energii, lampka wyświetlacza panelu sterowania drukarki zostaje wyłączona.
Paper (Papier)	<ul style="list-style-type: none">• Włączenie funkcji automatycznego duplexu (w modelach drukarek obsługujących duplex).• Wyłączenie funkcji dziennika drukowania.
Energy/Paper (Energia/papier)	Użycie wszystkich ustawień powiązanych z trybem Energy (Energia) i trybem Paper (Papier).
Off (Wyłącz)	Użycie ustawień fabrycznych w przypadku wszystkich ustawień powiązanych z trybem oszczędnym. To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i jest wyświetlany komunikat **Ready** (Gotowa).

2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.



- 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√Settings** (Ustawienia), a następnie naciśnij przycisk .
 - 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√General Settings** (Ustawienia ogólne), a następnie naciśnij przycisk .
 - 5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√Eco-Mode** (Tryb oszczędny), a następnie naciśnij przycisk .
 - 6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aby przewijać listę dostępnych ustawień. Podświetl właściwe ustawienie, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Submitting Selection** (Wysyłanie wyboru).




Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę

Aby zmniejszyć hałas wytwarzany przez drukarkę, należy użyć trybu cichego.

Uwaga: W tabeli można znaleźć szereg ustawień, których wartości zmieniają się po wybraniu trybu cichego.

Wybór	Działanie
<p>Włącz (Tekst/Grafika)</p> <p>Uwaga: To ustawienie sprawdza się najlepiej przy drukowaniu tekstu i rysunków.</p>	<p>Zmniejszenie hałasu wytwarzanego przez drukarkę.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zadania drukowania są przetwarzane z prędkością zmniejszoną o połowę. • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy zadanie jest gotowe do wydruku. Pierwsza strona zostanie wydrukowana z niewielkim opóźnieniem. • Wentylatory pracują z mniejszą prędkością lub są wyłączone. • Jeśli drukarka jest wyposażona w funkcję faksu, dźwięki wytwarzane przez faks, w tym emitowane przez głośnik i dzwonek faksu, zostają ograniczone lub wyłączone. Faks jest przełączany do trybu wstrzymania. • Funkcja sterowania alarmem i dźwięki alarmu dotyczącego kasety są wyłączone. • Zaawansowane polecenie uruchomienia jest ignorowane.
<p>Wyłącz (Obraz/Fotografia)</p> <p>Uwaga: Wybranie w sterowniku ustawienia Photo (Fotografia) może spowodować wyłączenie opcji Quiet Mode (Tryb cichy), zapewniając jednocześnie lepszą jakość druku i pełną szybkość drukowania.</p>	<p>Użycie ustawień fabrycznych. To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.</p>

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i jest wyświetlany komunikat **Ready** (Gotowa).
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√Settings** (Ustawienia), a następnie naciśnij przycisk .

- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√General Settings** (Ustawienia ogólne), a następnie naciśnij przycisk .
 - 5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√Quiet Mode** (Tryb cichy), a następnie naciśnij przycisk .
 - 6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aby przewijać listę dostępnych ustawień. Podświetl właściwe ustawienie, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Submitting Selection** (Wysyłanie wyboru).

Dostosowywanie funkcji oszczędzania energii







Liczbę minut można wybrać z zakresu od 1 do 240. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 minut.

Aby zwiększyć liczbę minut, po upływie których drukarka przechodzi do trybu oszczędzania energii, wykonaj jedną z następujących czynności:

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

- 1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.
Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.
- 2 Kliknij opcję **Ustawienia**, a następnie opcję **Ustawienia ogólne**.
- 3 Kliknij opcję **Limity czasu oczekiwania**.
- 4 W polu Oszczędzanie energii zwiększ lub zmniejsz liczbę minut, po upływie których drukarka przechodzi w tryb oszczędzania energii.
- 5 Kliknij przycisk **Wyślij**.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **√Limity czasu oczekiwania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√Oszczędzanie energii**, a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Naciskając przycisk strzałki w górę lub w dół, zwiększ lub zmniejsz liczbę minut, po upływie których drukarka przechodzi w tryb oszczędzania energii, a następnie naciśnij przycisk .

Recykling

Firma Lexmark zapewnia programy zbierania oraz innowacyjne metody recyklingu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji:

- Rozdział Oświadczenia
- Sekcja poświęcona ochronie środowiska w witrynie sieci Web firmy Lexmark pod adresem **www.lexmark.com/environment**
- Program recyklingu firmy Lexmark pod adresem **www.lexmark.com/recycle**

Recykling produktów Lexmark

Aby zwrócić produkty Lexmark do recyklingu:

- 1 Odwiedź witrynę internetową **www.lexmark.com/recycle**.
- 2 Znajdź typ produktu, który chcesz poddać procesowi recyklingu i wybierz z listy nazwę kraju.
- 3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.

Recykling opakowań firmy Lexmark

Firma Lexmark stale dąży do minimalizacji ilości materiału pakunkowego. Mniej materiału pakunkowego zapewnia, że drukarki firmy Lexmark są transportowane w sposób możliwie najbardziej efektywny i sprzyjający środowisku naturalnemu oraz że jest mniej materiału pakunkowego do wyrzucenia. Przyczynia się to do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych, oszczędności energii oraz oszczędzania zasobów naturalnych.

Kartony firmy Lexmark podlegają w 100% recyklingowi, o ile trafią do zakładu utylizującego tekturę. Nie wszędzie takie zakłady istnieją.

Pianka używana w opakowaniach firmy Lexmark podlega recyklingowi, o ile trafi do zakładu utylizującego piankę. Nie wszędzie takie zakłady istnieją.

Zwracając kasety firmie Lexmark, można ponownie użyć pudełka, w którym kaseca została dostarczona. Firma Lexmark podda pudełko recyklingowi.

Zwrot kaset z tonerem firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu.

Program zbierania kaset z tonerem firmy Lexmark zbiera dorocznie miliony kaset, ułatwiając klientom firmy Lexmark darmowy zwrot zużytych kaset do firmy Lexmark w celu ich ponownego wykorzystania lub recyklingu. Sto procent zużytych kaset zwróconych do firmy Lexmark jest ponownie używanych lub przetwarzanych w ramach recyklingu. Opakowania użyte do zwrotu kaset są również poddawane recyklingowi.







Aby zwrócić kasety firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu, postępuj zgodnie z instrukcjami dostarczonymi z drukarką lub kasetą i użyj opłaconej etykiety wysyłkowej. Możesz także:

- 1 Odwiedzić naszą stronę **www.lexmark.com/recycle**.
- 2 Z sekcji Toner Cartridges wybierz z listy odpowiedni kraj.
- 3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.

Ładowanie papieru i nośników specjalnych

W tej części opisano ładowanie zasobników na 250 i 550 arkuszy oraz ładowanie podajnika uniwersalnego. Zawiera ona również informacje na temat orientacji arkusza papieru, ustawień Rozmiar papieru i Typ papieru oraz łączenia i rozłączania zasobników.

Ustawianie rozmiaru i typu papieru

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i jest wyświetlany komunikat **Ready** (Gotowa).
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się **√menu Paper** (Papier), a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk ze strzałką w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **√Paper Size/Type** (Rozmiar/typ papieru), a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż pojawi się właściwy zasobnik lub podajnik, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek w lewo lub w prawo, aż pojawi się właściwy rozmiar, a następnie naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlone menu **Typ papieru**.
- 7 Naciskaj przyciski strzałek w lewo lub w prawo, aż pojawi się właściwy typ, a następnie naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**. Drukarka powróci do menu **Rozmiar/typ papieru**.


Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

Ustawienie Uniwersalny rozmiar papieru, definiowane przez użytkownika, umożliwia drukowanie na papierze o rozmiarze, który nie jest dostępny w menu drukarki. Jeśli żądany rozmiar nie jest dostępny w menu Rozmiar papieru, należy ustawić w tym menu wartość Uniwersalny dla danego zasobnika. Następnie należy określić wszystkie poniższe ustawienia dotyczące uniwersalnego rozmiaru papieru:

- Units of measure (inches or millimeters) (Jednostki miary (cale lub milimetry))
- Wysokość i szerokość w pionie
- Kierunek podawania

Uwaga: Najmniejszy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 76,2 x 127 mm; a największy to 216 x 356 mm.

Określanie jednostki miary

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
Zostanie wyświetlone **√Menu papieru**.

- 3 Naciśnij przycisk ✓.
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja ✓**Konfiguracja uniwersalna**, a następnie naciśnij przycisk ✓.
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Jednostki miary**, a następnie naciśnij przycisk ✓.
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok właściwej jednostki miary pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk ✓.
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**, a następnie menu **Konfiguracja uniwersalna**.
- 7 Naciskaj i zwalniasz przycisk ↻, dopóki nie pojawi się komunikat **Gotowa**.

Określanie wysokości i szerokości papieru

Dzięki zdefiniowaniu określonej wysokości i szerokości uniwersalnego rozmiaru papieru (w orientacji pionowej) drukarka może obsługiwać dany rozmiar, włącznie z obsługą standardowych funkcji, takich jak drukowanie dwustronne i drukowanie wielu stron na jednym arkuszu.

Uwaga: Wybierz opcję **Wysokość w pionie**, aby dostosować ustawienie wysokości papieru lub opcję **Szerokość papieru**, aby dostosować ustawienie szerokości papieru lub oba te parametry. Wykonaj następujące instrukcje, aby dostosować oba parametry.

- 1 W menu Konfiguracja uniwersalna powtarzaj naciskanie przycisku strzałki w górę lub w dół, aż zostanie wyświetlona opcja ✓**Szerokość w pionie**, a następnie naciśnij przycisk ✓.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w prawo lub w lewo, aż pojawi się odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ✓.
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**, a następnie menu **Konfiguracja uniwersalna**.
- 3 W menu Konfiguracja uniwersalna powtarzaj naciskanie przycisku strzałki w górę lub w dół, aż zostanie wyświetlona opcja ✓**Wysokość w pionie**, a następnie naciśnij przycisk ✓.
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w prawo lub w lewo, aż pojawi się odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ✓.
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**, a następnie menu **Konfiguracja uniwersalna**.
- 5 Naciskaj i zwalniasz przycisk ↻, dopóki nie pojawi się komunikat **Gotowa**.

Określanie kierunku podawania

Domyślnym ustawieniem fabrycznym kierunku podawania w ustawieniach uniwersalnego rozmiaru papieru jest Krótka krawędź. Menu Feed Direction (Kierunek podawania) pojawi się tylko wtedy, gdy wysokość i szerokość określone w ustawieniu Universal paper size (Uniwersalny rozmiar papieru) zostaną ustawione na 216 mm (8,5 cala) lub wartość mniejszą. W razie konieczności można określić, która krawędź papieru będzie jako pierwsza podawana do drukarki — krótka lub długa.

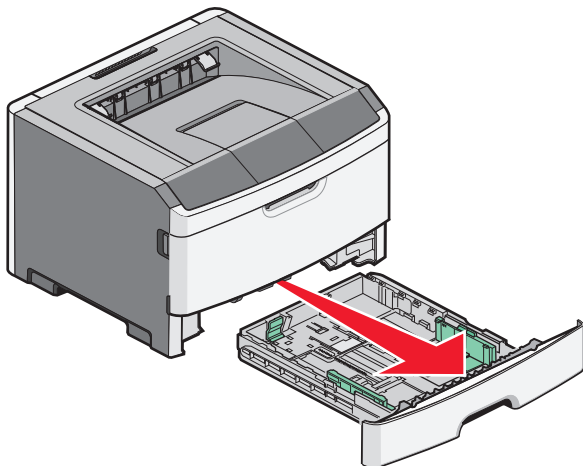
- 1 W menu Universal Setup (Konfiguracja uniwersalna) naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż zostanie wyświetlona opcja **Feed Direction** (Kierunek podawania), a następnie naciśnij przycisk ✓.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż zostanie wyświetlona opcja ✓**Krótka krawędź** lub ✓**Długa krawędź**, a następnie naciśnij przycisk ✓.

3 Naciskaj i zwalniaj przycisk , dopóki nie pojawi się komunikat **Gotowa**.

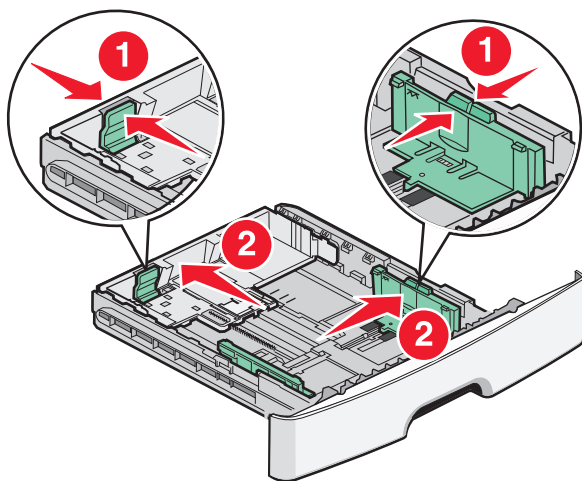
Ładowanie zasobników

1 Wyciągnij całkowicie zasobnik.

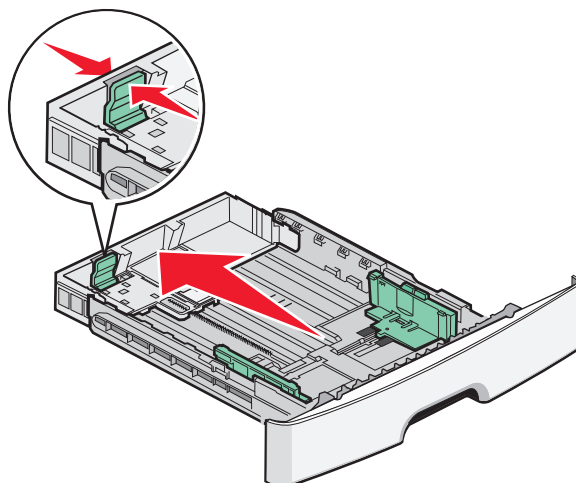
Uwaga: Nie należy wyjmować zasobników w trakcie drukowania zadania lub gdy na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Zajęta**. Może to spowodować zacięcie nośnika.



2 Ściśnij i przesuń prowadnice do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.



W przypadku długiego arkusza papieru, takiego jak A4 lub Legal, ściśnij i przesuń prowadnicę długości do tyłu w celu dostosowania długości ładowanego papieru.

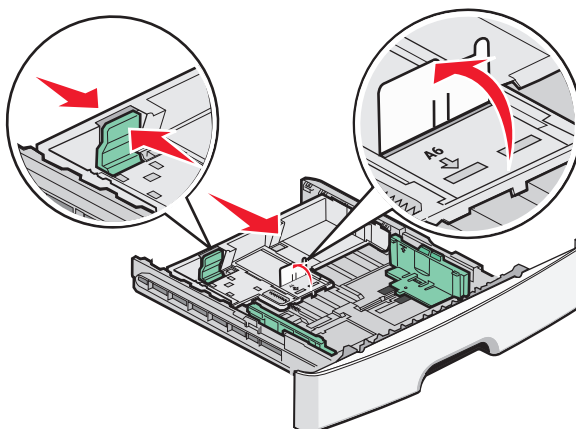


Aby załadować papier formatu A6:

- a** Ściśnij i przesuń prowadnicę długości w kierunku środka zasobnika do pozycji odpowiadającej rozmiarowi A5.
- b** Podnieś ogranicznik A6.

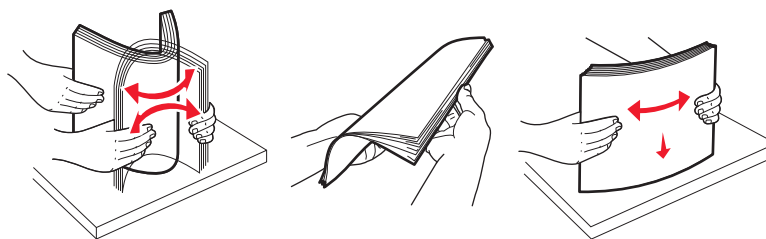
Uwagi:

- W zasobniku 1 mieści się tylko 150 arkuszy papieru formatu A6. Należy zwrócić uwagę na linię maksymalnego ładowania na ograniczniku A6 wskazującą maksymalną wysokość ładowania papieru w formacie A6. Nie należy przeładowywać zasobnika.
- Papieru w formacie A6 nie można ładować do zasobnika 2.



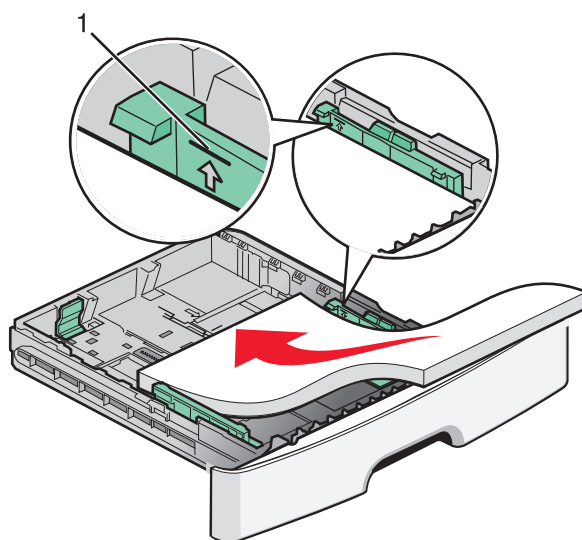
Uwaga: W celu łatwiejszego ustawienia prowadnicy należy skorzystać z oznaczeń rozmiaru umieszczonych na dnie zasobnika.

- 3 Wygnij stos papieru w jedną i w drugą stronę, aby rozdzielić arkusze, a następnie przekartkuj go. Nie składaj ani nie marszcz papieru. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



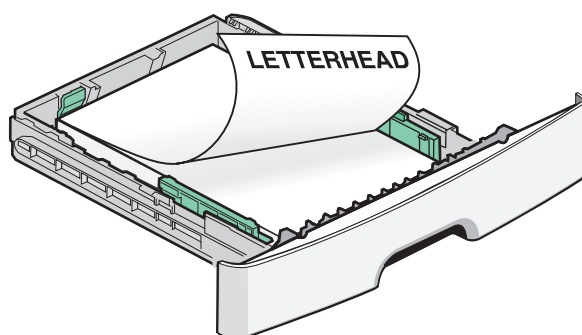
- 4 Załaduj papier w kierunku tylnej części zasobnika zgodnie z ilustracją, stroną do drukowania skierowaną w dół.

Uwaga: Linia ładowania znajdująca się na prowadnicy szerokości oznacza maksymalną dozwoloną wysokość ładowanego papieru. Nie należy ładować papieru formatu A6 aż do znacznika maksymalnej pojemności; w zasobniku mieści się tylko 150 arkuszy papieru formatu A6.

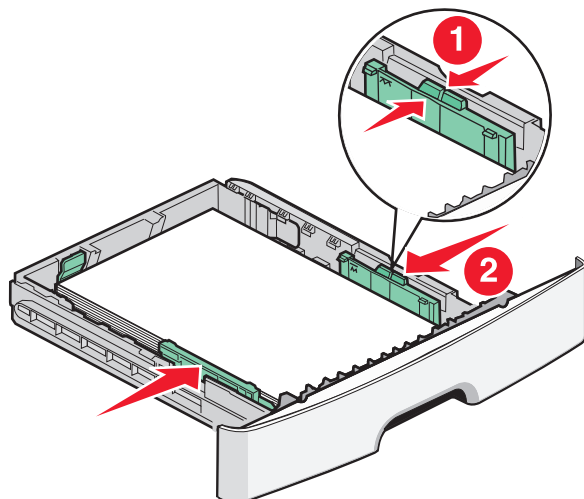


1 Znacznik maksymalnej pojemności

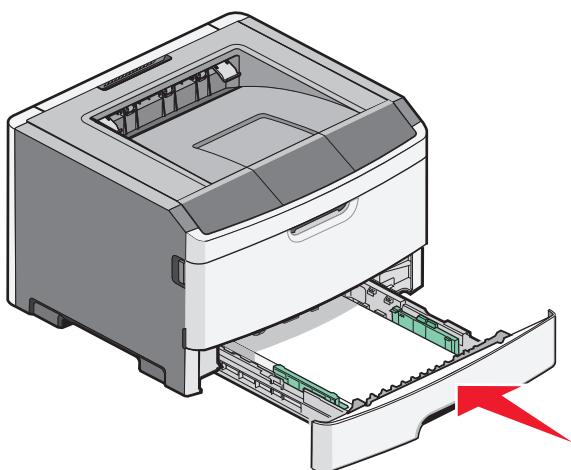
Załaduj papier firmowy górną krawędzią arkusza w kierunku przodu zasobnika i nadrukiem skierowanym w dół.



5 Ściśnij i przesuwaj prowadnice, tak aby delikatnie dotykały boku stosu.



6 Włóż zasobnik.



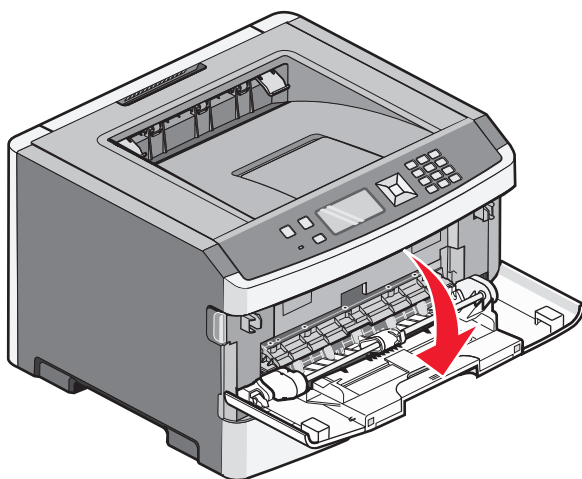
7 Jeśli do zasobnika został załadowany inny typ papieru niż poprzednio, zmień ustawienie Paper Size/Type (Rozmiar/typ papieru) w menu Paper (Papier) w panelu sterowania drukarki.

Korzystanie z podajnika uniwersalnego

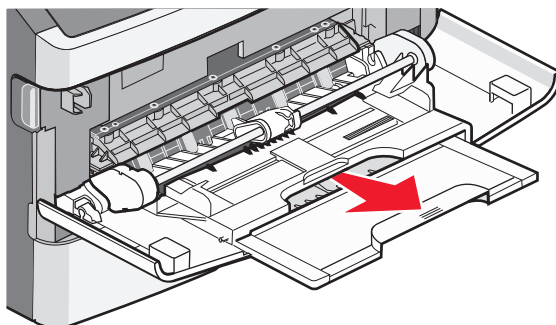
Podajnika uniwersalnego można używać do drukowania na papierach o różnym rozmiarze albo na nośnikach specjalnych, takich jak karty, folie, etykiety papierowe i koperty. Podajnika uniwersalnego można również używać do drukowania na pojedynczych stronach papieru firmowego lub nośnikach specjalnych, których nie przechowuje się w zasobnikach.

Otwieranie podajnika uniwersalnego

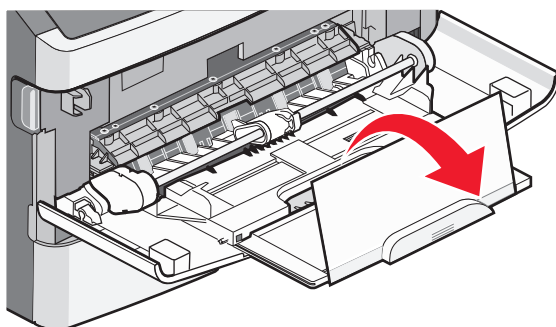
- 1 Chwyć za uchwyt i opuść drzwiczki podajnika uniwersalnego.



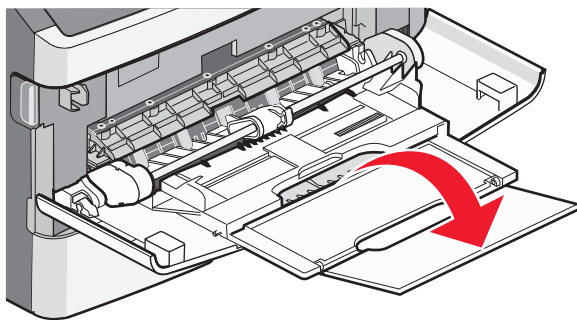
- 2 Wyciągnij przedłużenie za podniesiony uchwyt.



- 3 Wyciągnij przedłużenie za podniesiony uchwyt tak, aby obrócił się do przodu.

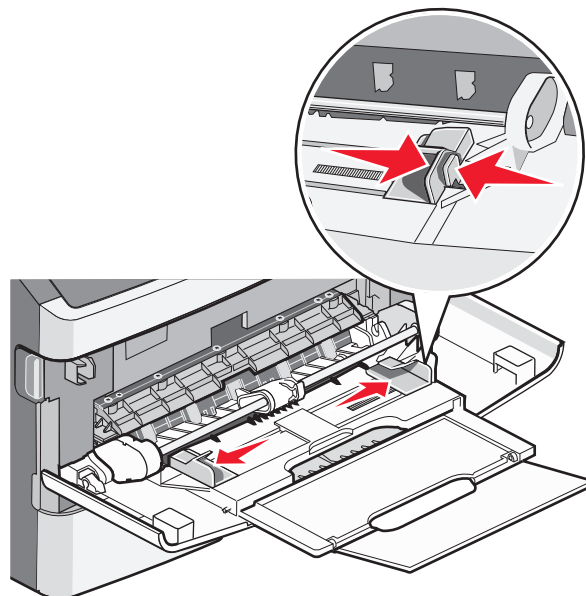


- 4 Delikatnie przemieszczaj element w dół, co spowoduje całkowite wysunięcie się i otwarcie podajnika uniwersalnego.



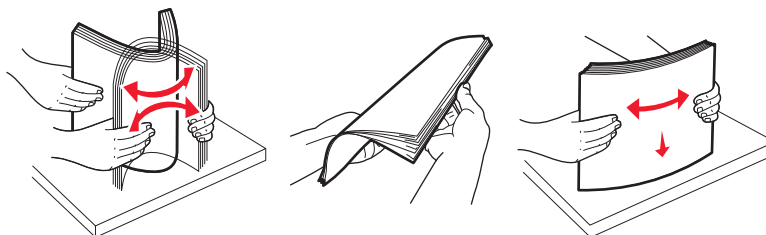
Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego

- 1 Naciśnij występ umieszczony na prawej prowadnicy szerokości i całkowicie wysuń prowadnice.



- 2 Przygotuj do załadowania papier lub nośniki specjalne.

- Zegnij arkusze papieru lub etykiet papierowych w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj stos. Papieru ani etykiet nie należy składać ani marszczyć. Wyrównaj krawędzie arkuszy na płaskiej powierzchni.



- Złap folie za krawędzie i przekartkuj stos. Wyrównaj krawędzie arkuszy na płaskiej powierzchni.

Uwaga: Należy unikać dotykania strony folii przeznaczonej do zadrukowania, oraz uważać, żeby ich nie porysować.



- Przed załadowaniem zegnij stos kopert w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj je. Wyrównaj krawędzie na płaskiej powierzchni.

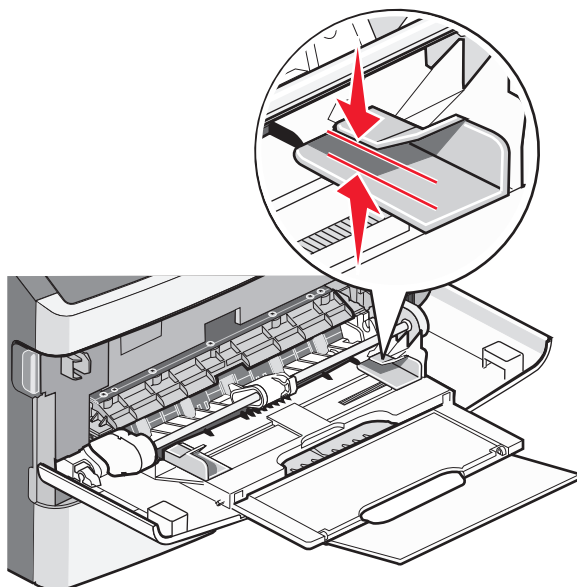


Uwaga: Przekartkowanie zapobiega sklejeniu się krawędzi kopert. Ułatwia również prawidłowe ich podawanie, co zapobiega zacięciom. Kopert nie należy składać ani marszczyć.

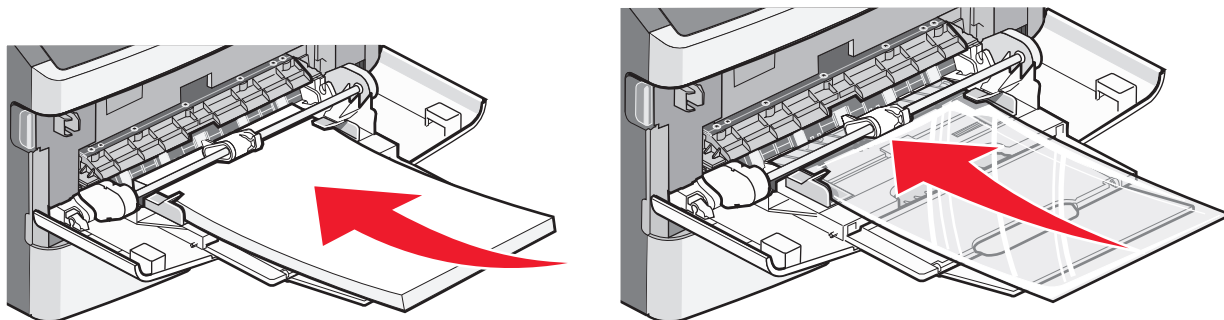
3 Ładowanie papieru lub nośnika specjalnego

Uwagi:

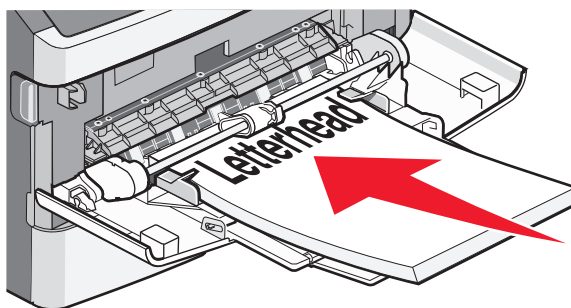
- Podczas ładowania papieru do podajnika uniwersalnego nie używaj siły. Umieszczenie w podajniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcie papieru.
- Nie należy przekraczać maksymalnej dozwolonej wysokości stosu papieru lub nośników specjalnych i na siłę wpychać nośników pod ograniczniki stosu umieszczone na prowadnicach.



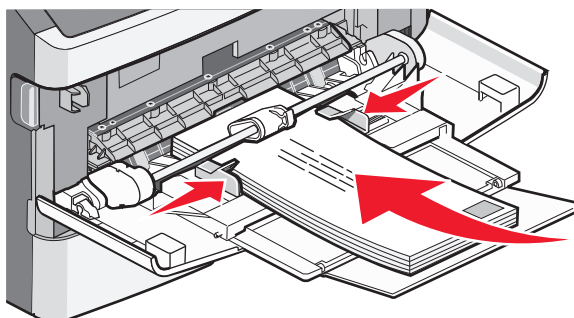
- Papier, karty i folie ładuj stroną do drukowania skierowaną w górę i górną krawędzią w kierunku drukarki. Aby uzyskać więcej informacji o ładowaniu folii zapoznaj się z instrukcjami na ich opakowaniu.



- Papier firmowy z logo należy ładować stroną do druku skierowaną w górę, górną krawędzią skierowaną do drukarki.

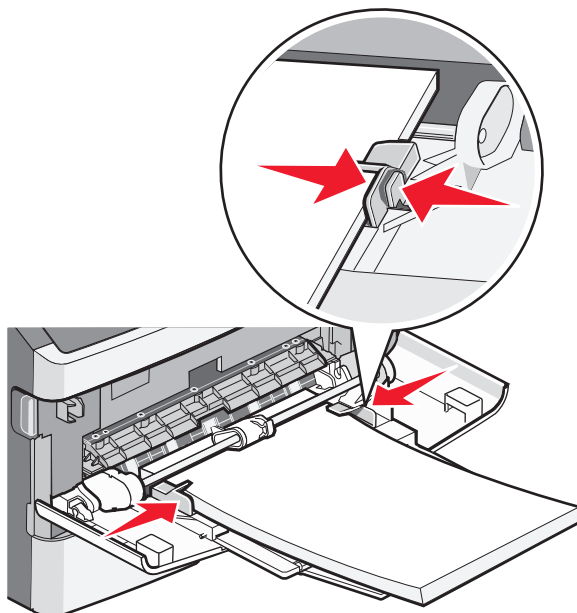


- Załaduj koperty stroną ze skrzydełkami skierowaną w dół i miejscem na znaczek położonym w sposób pokazany na rysunku. Znaczek i adres pokazane są, aby zilustrować prawidłową orientację ładowanych kopert.

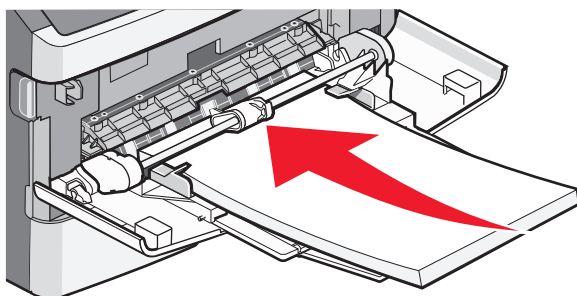


Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy używać kopert ze znaczkami, wyścielanych, z kłami, z klamrami, zatrzaskami, okienkami lub z samoprzylepnymi skrzydełkami. Koperty tego typu mogą poważnie uszkodzić drukarkę.

4 Naciśnij występ prawej prowadnicy szerokości i delikatnie dosuń prowadnice do boku stosu nośnika.



5 Wsuń papier delikatnie do środka podajnika, aż się zatrzyma. Papier powinien leżeć płasko w podajniku uniwersalnym. Upewnij się, że papier leży swobodnie w podajniku i nie jest zawinięty lub pomarszczony.



6 Na panelu operacyjnym drukarki ustaw Rozmiar papieru i Typ papieru.

Łączenie i rozłączanie zasobników

Można łączyć nie tylko zasobniki — można również łączyć podajnik wielofunkcyjny z zasobnikami.

Łączenie zasobników

Łączenie zasobników jest przydatne w przypadku dużych zadań drukowania lub wielu kopii. Po opróżnieniu jednego połączanego zasobnika papier będzie pobierany z kolejnego połączanego zasobnika. Jeśli dla każdego zasobnika ustawiono taki sam rozmiar i typ papieru, zasobniki te zostaną automatycznie połączone. W menu Papier należy ustawić opcję rozmiaru i typu papieru dla wszystkich zasobników.

Rozłączanie zasobników

Rozłączone zasobniki mają ustawienia, które *nie* są identyczne z ustawieniami jakiegokolwiek innego zasobnika. W celu rozłączenia zasobnika zmień w menu papieru ustawienia Typ papieru i Rozmiar papieru, tak aby nie odpowiadały ustawieniom jakiegokolwiek innego zasobnika.

- 1 Sprawdź w menu papieru, czy ustawienie Typ (np. Zwykły papier, Papier firmowy, Typ niestandardowy <x>) wybrane dla rozłączanego zasobnika nie jest takie samo, jak dla któregośkolwiek innego zasobnika.
Jeśli nazwa, która najlepiej opisuje dany papier, jest stosowana w połączonych zasobnikach, przypisz inną nazwę typu papieru do zasobnika, np. Typ niestandardowy <x>, lub nadaj własną niestandardową nazwę.
- 2 Sprawdź, czy ustawienie Rozmiar (np. Letter, A4, Statement) wybrane dla rozłączanego zasobnika nie jest takie samo, jak dla któregośkolwiek innego zasobnika.

Uwaga: Ustawienia rozmiaru papieru nie są wprowadzane automatycznie, muszą zostać wprowadzone ręcznie za pomocą menu papieru.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie przypisuj nazwy typu papieru, która nie opisuje precyzyjnie typu papieru załadowanego do zasobnika. W zależności od określonego typu papieru dobierana jest temperatura nagrzewnicy. W przypadku wybrania niewłaściwego typu papieru obsługa papieru przebiega nieprawidłowo.

Tworzenie niestandardowej nazwy typu papieru

Jeśli drukarka znajduje się w sieci, za pomocą wbudowanego serwera WWW dla poszczególnych niestandardowych typów papieru można zdefiniować nazwę inną niż „Typ niestandardowy <x>”.

- 1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres w sekcji TCP/IP.










- 2 Kliknij przycisk **Ustawienia**.
- 3 Kliknij opcję **Menu papieru**.
- 4 Kliknij opcję **Nazwa niestandardowa**.
- 5 Wpisz nazwę typu papieru w polu Nazwa niestand. <x>.

Uwaga: Ta nazwa zastąpi nazwę „Typ niestandardowy <x>” w opcjach menu Typy niestandardowe oraz Rozmiar i Typ papieru.

- 6 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).
- 7 Kliknij opcję **Typy niestandardowe**.
Zostanie wyświetlona opcja **Typy niestandardowe**, a następnie zostanie podana nazwa niestandardowa.
- 8 Wybierz ustawienie typu papieru z listy wyboru znajdującej się obok nazwy niestandardowej.
- 9 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Przypisywanie zasobnikowi nazwy niestandardowego typu papieru

W celu połączenia lub rozłączenia zasobników należy przypisać do nich nazwę opcji Typ niestandardowy <x>. Do każdego zasobnika, który ma zostać połączony należy przypisać tę samą nazwę. Zostaną połączone tylko te zasobniki, które będą miały przypisane te same nazwy niestandardowe.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się **✓ menu Paper** (Papier), a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk ze strzałką w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Paper Size/Type** (Rozmiar/typ papieru), a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk ze strzałką w górę lub w dół, aż obok nazwy zasobnika pojawi się symbol **✓**, a następnie naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlone menu Paper size (Rozmiar papieru).
- 6 Naciśnij ponownie przycisk .
Zostanie wyświetlone menu Paper type (Typ papieru).
- 7 Naciskaj przycisk ze strzałką w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Custom Type <x>** (Typ niestandardowy <x>) lub inna nazwa niestandardowa, a następnie naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**, a następnie opcja **Menu papieru**.
- 8 Sprawdź, czy odpowiedni typ papieru jest powiązany z nazwą niestandardową.
Uwaga: Domyślnym typem papieru, powiązany z wszystkimi nazwami opcji Custom type <x> (Typ niestandardowy <x>) i nazwami zdefiniowanymi przez użytkownika jest typ Plain Paper (Zwykły papier).
 - a W menu Paper (Papier) naciskaj przycisk ze strzałką w dół, aż pojawi się opcja **✓ Custom Types** (Typy niestandardowe), a następnie naciśnij przycisk .
 - b Naciskaj przycisk ze strzałką w dół, aż obok nazwy niestandardowego typu papieru wybranej w krok 7 na stronie 58 pojawi się symbol **✓**, a następnie naciśnij przycisk .
 - c Naciskaj przycisk ze strzałką w dół, aż obok żądanego ustawienia typu papieru pojawi się symbol **✓**, a następnie naciśnij przycisk .

Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych

Papierem oraz nośnikami specjalnymi mogą być papier, karty, koperty, etykiety papierowe oraz folie. Przed drukowaniem należy rozważyć pewne aspekty w zakresie wyboru papieru lub nośnika specjalnego. Rozdział ten zawiera informacje dotyczące wyboru właściwych nośników oraz sposobu obchodzenia się z nośnikami.

Przed dokonaniem zakupu większej ilości papieru lub nośnika specjalnego dla danej drukarki zalecane jest przetestowanie niewielkiej próbki danego nośnika.

Więcej informacji na temat typów papieru i nośników specjalnych obsługiwanych przez drukarkę można znaleźć w dokumencie *Card Stock & Label Guide* dostępnym w języku angielskim w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

Wskazówki dotyczące papieru

Wybranie odpowiedniego rodzaju papieru lub nośnika specjalnego zmniejsza możliwość wystąpienia problemów z drukowaniem. Aby uzyskać najlepszą jakość wydruku, przed zakupieniem dużej ilości papieru lub innego nośnika specjalnego należy wypróbować pojedyncze arkusze tego nośnika.

Charakterystyka papieru

Przedstawiona poniżej charakterystyka papieru ma wpływ na jakość wydruku i niezawodność drukowania. Charakterystykę tę należy brać pod uwagę przy ocenie przydatności nowego papieru.

Gramatura

Drukarka może automatycznie pobierać z zasobnika papier z włóknami wzdłuż strony, o gramaturze do 90 g/m². Podajnik uniwersalny może automatycznie podawać papier z włóknami wzdłuż strony o gramaturze do 163 g/m². Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m² może nie być wystarczająco sztywny, co może skutkować problemami z podawaniem papieru i jego zacięciami. Najlepsze rezultaty uzyskuje się, stosując papier z włóknami wzdłuż strony, o gramaturze 75 g/m². Zaleca się, aby papier o rozmiarze mniejszym niż 182 x 257 mm miał gramaturę co najmniej 90 g/m².

Uwaga: Drukowanie dwustronne jest możliwe tylko dla papieru 60–90 g/m².

Zwijanie się

Zwijanie się to tendencja papieru do zakrzywiania się na brzegach. Nadmierne zwijanie się może spowodować problemy z podawaniem papieru. Papier może zwiąć się po przejściu przez drukarkę, gdzie wystawiony jest na działanie wysokiej temperatury. Trzymanie rozpakowanego papieru w warunkach o dużej wilgotności lub bardzo suchych, w wysokiej lub niskiej temperaturze, nawet w zasobnikach, może przyczynić się do zawinięcia brzegów przed drukowaniem i spowodować problemy z podawaniem.

Gładkość

Gładkość papieru ma bezpośredni wpływ na jakość wydruku. Jeśli papier jest zbyt szorstki, toner nie zostanie prawidłowo wtopiony w arkusz. Zbyt gładki papier może spowodować problemy z podawaniem lub jakością wydruku. Należy stosować papier o gładkości zawierającej się w przedziale od 100 do 300 punktów Sheffielda; najlepszą jakość wydruków osiąga się, stosując papier o gładkości 150–250 punktów Sheffielda.

Zawartość wilgoci

Ilość wilgoci zawartej w papierze ma wpływ zarówno na jakość wydruków, jak i zdolność do prawidłowego podawania papieru przez drukarkę. Papier należy pozostawić w oryginalnym opakowaniu do momentu jego użycia. Dzięki temu papier będzie mniej narażony na zmiany wilgotności, niekorzystnie wpływające na jego parametry.

Przed drukowaniem papier należy poddać kondycjonowaniu, przechowując go w tym samym otoczeniu co drukarkę przez 24 do 48 godzin. W przypadku dużej różnicy między warunkami przechowywania lub transportu a warunkami panującymi w otoczeniu drukarki okres klimatyzowania papieru powinien zostać wydłużony do kilku dni. Również gruby papier może wymagać dłuższego okresu kondycjonowania.

Kierunek ułożenia włókien

Kierunek włókien określa sposób ułożenia włókien papieru w arkuszu. Kierunek włókien może być *wzdłużny*, czyli równoległy do długości papieru, lub *poprzeczny*, czyli równoległy do szerokości papieru.

W przypadku papieru od 60 do 90 g/m² zalecany jest papier z włóknami wzdłuż strony.

Zawartość włókien

Większość papieru kserograficznego wysokiej jakości wykonana jest w 100% z przetworzonej chemicznie papierówki. Taki skład masy pozwala uzyskać papier o wysokim stopniu stabilności, gwarantującym mniejsze problemy z podawaniem papieru w drukarce i lepszą jakość wydruków. Papier zawierający inne włókna, np. bawełny, może powodować problemy podczas drukowania.

Niedozwolone rodzaje papieru

Nie zaleca się stosowania w drukarce niżej wymienionych rodzajów papieru:

- Papier przetworzony chemicznie używany do kopiowania bez zastosowania kalki, znany także jako papier samokopijujący
- Papier z nadrukiem zawierającym substancje mogące zanieczyścić drukarkę
- Papier z nadrukiem nieodpornym na wysoką temperaturę panującą w nagrzewnicy drukarki
- Papier z nadrukiem wymagającym kalibracji (precyzyjnego usytuowania nadruku na stronie) dokładniejszej niż $\pm 2,3$ mm, np. formularze stosowane w optycznym rozpoznawaniu znaków (OCR)
Aby właściwie drukować na takich formularzach, w niektórych przypadkach można dostosować kalibrację za pomocą oprogramowania.
- Papier powlekany (papier dokumentowy podatny na wycieranie), papier syntetyczny, papier termiczny
- Papier o nierównych krawędziach, papier szorstki lub papier o powierzchni z wyraźną teksturą bądź papier pofałdowany
- Papier makulaturowy niespełniający wymagań europejskiej normy EN12281:2002
- Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m²
- Formularze lub dokumenty wieloczęściowe

Wybór papieru

Stosowanie odpowiednich rodzajów papieru pomaga uniknąć zacięć i zapewnić bezproblemowe drukowanie.

W celu uniknięcia zacięć i niskiej jakości wydruku:

- Zawsze należy używać nowego, nieuszkodzonego papieru.
- Przed załadowaniem papieru należy sprawdzić, która strona jest stroną zalecaną do zadrukowania. Informacja ta zazwyczaj znajduje się na opakowaniu nośnika.
- *Nie należy* używać papieru, etykiet lub kart wyciętych lub przyciętych ręcznie.
- *Nie należy* jednocześnie umieszczać nośników o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym źródle nośnika; może to powodować zacięcia nośnika.
- *Nie należy* stosować papieru powlekanego, za wyjątkiem papierów powlekanych przeznaczonych do drukowania elektrofotograficznego.

Wybór formularzy z nadrukiem i papieru firmowego

Wybierając formularze z nadrukiem oraz papier firmowy, należy stosować się do poniższych wskazówek:

- W przypadku gramatury od 60 do 90 g/m² zalecany jest papier o włóknach ułożonych wzdłuż strony.
- Należy używać wyłącznie formularzy i papieru firmowego zadrukowanych metodą litografii offsetowej lub druku wklęsłego.
- Nie należy stosować papieru szorstkiego lub o powierzchni z wyraźną teksturą.

Należy używać papieru zadrukowanego farbą odporną na wysoką temperaturę przeznaczonego do kopiarek kserograficznych. Farba musi być odporna na temperatury do 230°C, tzn. w tej temperaturze nie może ulegać stopieniu ani wydzielać szkodliwych wyziewów. Należy używać farby drukarskiej odpornej na działanie żywicy w tonerze. Farba drukarska utrwalana przez utlenianie lub farba na bazie oleju z reguły spełnia te wymagania, natomiast lateksowa farba drukarska może ich nie spełniać. W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą papieru.

Papier z nadrukiem, np. papier firmowy, musi być odporny na temperatury do 230°C, tzn. w tej temperaturze nie może ulegać stopieniu ani wydzielać szkodliwych wyziewów.

Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych

Firma Lexmark jest wrażliwa na problemy środowiska naturalnego, dlatego wspiera korzystanie z biurowego papieru makulaturowego do drukarek laserowych (elektrofotograficznych). W roku 1998 firma Lexmark przedstawiła rządowi USA wyniki badań, zgodnie z którymi papier makulaturowy produkowany przez główne zakłady papiernicze w USA jest podawany równie dobrze, co papier nie pochodzący z makulatury. Nie można jednak wydać ogólnego oświadczenia stanowiącego, że *każdy* rodzaj papieru makulaturowego będzie właściwie podawany.

Firma Lexmark stale sprawdza współpracę produkowanych drukarek z papierem makulaturowym (zawartość 20–100% odpadów pokonsumenckich) i gamą papierów testowych z całego świata, prowadząc badania komorowe pozwalające uzyskać różne warunki temperaturowe i wilgotnościowe. Firma Lexmark nie ma powodu zniechęcać do korzystania z dzisiejszych biurowych papierów makulaturowych, aczkolwiek właściwości papieru makulaturowego powinny być zgodne z poniższymi wytycznymi.

- Niska wilgotność (4–5%)

- Odpowiednia gładkość (100–200 jednostek Sheffielda lub 140–350 jednostek Bendtsena, dla Europy)

Uwaga: Niektóre znacznie gładzsze papiery (np. 90 g Premium dla drukarek laserowych, 50–90 jednostek Sheffielda) i znacznie bardziej szorstkie (np. bawełniany Premium, 200–300 jednostek Sheffielda) zostały wyprodukowane w celu pracy z drukarkami laserowymi, mimo rodzaju powierzchni. Przed użyciem tych typów papieru należy zasięgnąć porady dostawcy papieru.

- Odpowiedni współczynnik tarcia między arkuszami (0,4–0,6)
- Odpowiednia odporność na zginanie w kierunku podawania

Papier makulaturowy, papier o mniejszej gramaturze (<60 g/m²) i/lub cieńszy (<0,1 mm), a także papier cięty w poprzek włókien, gdy zostanie użyty w drukarkach pobierających arkusze krótszą krawędzią, może mieć mniejszą odporność na zginanie niż wymagana do niezawodnego podawania papieru. Przed użyciem tych typów papieru do drukowania laserowego (elektrofotograficznego) należy zasięgnąć porady dostawcy papieru. Należy pamiętać, że są to wyłącznie ogólne wytyczne i że nawet papier zgodny z nimi może być przyczyną występowania problemów z podawaniem w każdej drukarce laserowej (np. w przypadku zawinięcia papieru podczas normalnych warunków drukowania).

Przechowywanie papieru

Aby uniknąć problemów z zacięciami papieru i nierówną jakością wydruku, należy zastosować się do poniższych wskazówek:

- Aby uzyskać jak najlepszą jakość wydruków, papier należy przechowywać w miejscu o temperaturze 21°C i wilgotności względnej 40%. Większość producentów etykiet zaleca drukowanie w temperaturze od 18 do 24°C i wilgotności względnej od 40 do 60%.
- Jeśli to możliwe, papier należy przechowywać w kartonach, a te umieszczać na paletach lub półkach, a nie na podłodze.
- Pojedyncze paczki papieru należy przechowywać na płaskiej powierzchni.
- Na pojedynczych paczkach papieru nie należy umieszczać żadnych przedmiotów.

Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury oraz pojemność papieru

W poniższych tabelach znajdują się informacje dotyczące standardowych i opcjonalnych źródeł papieru, obsługiwanych przez nie typów papieru oraz pojemności.

Uwaga: W przypadku papieru o niewymienionym rozmiarze należy wybrać najbliższy *większy* wymieniony rozmiar.

Informacje na temat kart i etykiet można znaleźć w dokumencie *Card Stock & Labels Guide* (Karty i etykiety — podręcznik), dostępnym tylko w języku angielskim, w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.

Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę

Mechanizm drukarki na drodze drukowania dupleksowego obsługuje papier o gramaturze 60–90 g/m² (16–24 funtów). Podajnik uniwersalny obsługuje papier o gramaturze 60–163 g/m² (16–43 funtów).

Uwaga: Opcjonalne zasobniki nie są dostępne we wszystkich modelach.

Typ papieru	Standardowy zasobnik na 250 arkuszy (zasobnik 1)	Standardowy lub opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy (zasobnik 2)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 2)	Podajnik uniwersalny	Droga papieru w module dupleksu
Papier	✓	✓	✓	✓	✓
<ul style="list-style-type: none"> • Zwykły • Lekki • Ciężki • Szorstki/bawełniany • Makulaturowy • Niestandardowy 					
Papier dokumentowy	✓	✓	✓	✓	✓
Papier firmowy	✓	✓	✓	✓	✓
Formularze	✓	✓	✓	✓	✓
Papier kolorowy	✓	✓	✓	✓	✓
Karty	X	X	X	✓	X
Papier błyszczący	X	X	X	X	X
Etykiety papierowe¹	✓	✓	✓	✓	X
Folie	✓	X	X	✓	X
Koperty (gładkie)²	X	X	X	✓	X

Typ papieru	Standardowy zasobnik na 250 arkuszy (zasobnik 1)	Standardowy lub opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy (zasobnik 2)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 2)	Podajnik uniwersalny	Droga papieru w module dupleksu
<p>¹ Papierowych etykiet jednostronnych można używać rzadko. Zaleca się drukowanie 20 lub mniej stron z etykietami miesięcznie. Etykiety winylowe, apteczne i dwustronne nie są obsługiwane.</p> <p>² Należy używać kopert, które leżą płasko po położeniu ich pojedynczo na stole przodem w dół.</p>					

Rozmiary papieru obsługiwane przez drukarkę

Uwaga: Zasobniki opcjonalne nie są dostępne w niektórych modelach.

Rozmiar papieru	Wymiary	Standardowy zasobnik na 250-arkuszy (Zasobnik 1)	Standardowy lub opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy (Zasobnik 2)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy (Zasobnik 2)	Podajnik uniwersalny	Drukowanie dupleksowe
A4	210 x 297 mm	✓	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm	✓	✓	✓	✓	X
A6¹	105 x 148 mm	✓	X	X	✓	X
Executive	184 x 267 mm	✓	✓	✓	✓	X
Folio	216 x 330 mm	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm	✓	✓	✓	✓	X
Legal	216 x 356 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Letter	216 x 279 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio (Meksyk)²	216 x 340 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Statement	140 x 216 mm	✓	✓	✓	✓	X
Uniwersalny³	od 76.2 x 127 mm aż do 216 x 356 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Koperta B5	176 x 250 mm	X	X	X	✓	X

¹ Format A6 jest obsługiwany tylko dla papieru z włóknami wzdłuż strony.

² Jeśli rozmiar nie zostanie określony za pomocą programu, przy tym ustawieniu strona ma wymiary 216 x 356 mm (8.5 x 14 cala).

³ Jeśli żądanego rozmiaru papieru nie ma na liście, należy skonfigurować uniwersalny rozmiar papieru. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru” na stronie 46.

Rozmiar papieru	Wymiary	Standardowy zasobnik na 250-arkuszy (Zasobnik 1)	Standardowy lub opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy (Zasobnik 2)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy (Zasobnik 2)	Podajnik uniwersalny	Drukowanie dupleksowe
Koperta C5	162 x 229 mm	X	X	X	✓	X
Koperta DL	110 x 220 mm	X	X	X	✓	X
Koperta 7 3/4 (Monarch)	98 x 191 mm	X	X	X	✓	X
Koperta 9	98 x 225 mm	X	X	X	✓	X
Koperta 10	105 x 241 mm	X	X	X	✓	X
Inne koperty	216 x 356 mm	X	X	X	✓	X

¹ Format A6 jest obsługiwany tylko dla papieru z włóknami wzdłuż strony.

² Jeśli rozmiar nie zostanie określony za pomocą programu, przy tym ustawieniu strona ma wymiary 216 x 356 mm (8.5 x 14 cala).

³ Jeśli żądanego rozmiaru papieru nie ma na liście, należy skonfigurować uniwersalny rozmiar papieru. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru” na stronie 46.

Pojemność zasobników na papier

Pojemność zasobników i podajnika uniwersalnego została określona na podstawie papieru o gramaturze 75 g/m².

Drukowanie

W tym rozdziale omówiono drukowanie, raporty drukarki i anulowanie zadań. Wybór oraz sposób podawania papieru i nośników specjalnych mogą mieć wpływ na dokładność wydruku dokumentów. Więcej informacji można znaleźć w sekcjach „Zapobieganie zacięciom” na stronie 134 i „Przechowywanie papieru” na stronie 62.

Drukowanie dokumentu

Drukowanie dokumentu

- 1 Załaduj papier do zasobnika lub podajnika.
- 2 Z menu Papier na panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia Typ papieru i Rozmiar papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.
- 3 Wyślij zadanie drukowania:

Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

- a Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia: **Plik** → **Drukuj**.
- b Kliknij opcję **Właściwości**, **Preferencje**, **Opcje** lub **Ustawienia**, a następnie dostosuj ustawienia zgodnie z wymaganiami.

Uwaga: Aby drukować na papierze konkretnego typu lub o konkretnym rozmiarze, dostosuj ustawienia typu lub rozmiaru papieru, aby odpowiadały załadowanemu papierowi, lub wybierz właściwy zasobnik bądź podajnik.

- c Kliknij przycisk **OK**, a następnie kliknij ponownie przycisk **OK**.

Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh

- a Dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia strony:
 - 1 Przy otwartym dokumencie wybierz kolejno menu **Plik** > **Ustawienia strony**.
 - 2 Wybierz rozmiar papieru lub utwórz rozmiar niestandardowy zgodny z załadowanym papierem.
 - 3 Kliknij przycisk **OK**.

- b Dostosuj odpowiednio ustawienia drukowania w oknie dialogowym drukowania.

- 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno menu **Plik** > **Drukuj**.
W razie potrzeby kliknij trójkąt, aby wyświetlić więcej opcji.
- 2 W oknie dialogowym Drukuj i w menu podręcznych dostosuj ustawienia do swoich wymagań.

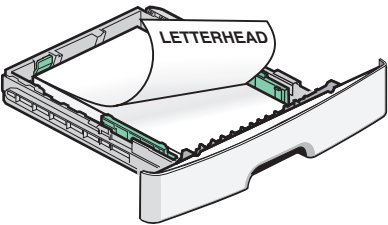
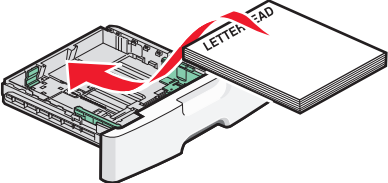
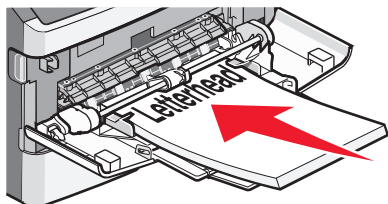
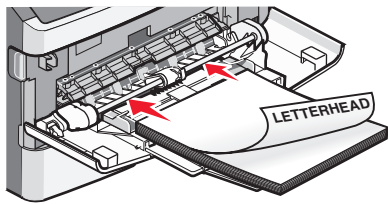
Uwaga: Aby drukować na papierze konkretnego typu, dostosuj ustawienia typu papieru, aby odpowiadały załadowanemu papierowi, lub wybierz właściwy zasobnik bądź podajnik.

- 3 Kliknij przycisk **Drukuj**.

Drukowanie na nośnikach specjalnych

Wskazówki dotyczące korzystania z papieru firmowego

W przypadku drukowania na papierze firmowym istotna jest orientacja arkuszy papieru. Poniższa tabela zawiera informacje pomocne w określeniu, w którym kierunku należy ładować papier firmowy:

Źródło lub proces	Strona do druku	Ułożenie papieru
<ul style="list-style-type: none">• Standardowy zasobnik na 250-arkuszy• Opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy• Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w dół.	Górną krawędź arkusza (z logo) należy umieścić z przodu zasobnika. 
Drukowanie dwustronne z zasobników	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w górę.	Górną krawędź arkusza (z logo) należy umieścić z przodu zasobnika. 
Drukowanie jednostronne z podajnika uniwersalnego	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w górę.	Górna krawędź arkusza z logo powinna być podawana do podajnika uniwersalnego jako pierwsza. 
Drukowanie dwustronne z podajnika uniwersalnego	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w dół.	Górna krawędź arkusza z logo powinna wchodzić do drukarki na końcu. 

Uwaga: Należy zasięgnąć informacji u producenta lub dostawcy, czy wybrany papier firmowy może być stosowany w drukarkach laserowych.

Korzystanie z folii — wskazówki

Należy zrobić próbny wydruk na foliach przed zakupieniem dużej ich liczby.

W przypadku drukowania na folii należy przestrzegać poniższych zaleceń:

- Folie mogą być podawane do drukarki z zasobnika standardowego na 250 arkuszy lub z podajnika uniwersalnego.
- Należy używać folii przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy folie są odporne na temperatury sięgające 175°C, tzn. w tej temperaturze nie ulegają stopieniu, odbarwieniu, przesunięciu ani nie wydzielają szkodliwych wyziewów.

Uwaga: Folie mogą być zadrukowywane w temperaturze do 180°C, jeżeli waga folii jest ustawiona na ciężką, a tekstura folii na chropowatą. Wybierz te ustawienia, używając wbudowanego serwera WWW albo Menu papieru w panelu operacyjnym drukarki.

- Nie należy dotykać powierzchni folii palcami, gdyż może to spowodować problemy z jakością wydruku.
- Przed załadowaniem arkuszy folii do drukarki należy je przekartkować, co pozwoli uniknąć zlepiania się arkuszy.
- Zaleca się używanie folii o rozmiarze Letter i numerze katalogowym Lexmark 70X7240 oraz folii A4 o numerze katalogowym Lexmark 12A5010.

Porady dotyczące korzystania z kopert

Należy zrobić próbny wydruk na kopertach przed zakupieniem dużej ich liczby.

W przypadku drukowania na kopertach:

- Należy używać kopert przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy koperty są odporne na temperatury rzędu 210°C, tzn. w tej temperaturze nie zaklejają się, nie marszczą się, nie zwijają się nadmiernie i nie wydzielają szkodliwych wyziewów.

Uwaga: Koperty mogą być drukowane z użyciem temperatury sięgającej 220°C w przypadku gdy w menu Gram. — koperty wybrano opcję Ciężka oraz w menu Tekstura koperty wybrano opcję Gruboziarnista. Wybierz te ustawienia, używając wbudowanego serwera WWW albo Menu papieru w panelu sterowania drukarki.

- Najlepsze rezultaty uzyskuje się, stosując koperty wykonane z papieru o gramaturze 90 g/m². Można stosować koperty o gramaturze do 105 g/m², o ile zawartość bawełny w takim papierze nie przekracza 25%. Gramatura kopert wykonanych w 100% z bawełny nie powinna przekraczać 90 g/m².
- Należy używać tylko nowych kopert.
- W celu osiągnięcia optymalnych rezultatów oraz uniknięcia zacięć nie należy używać kopert, które:
 - Są nadmiernie pozwijane lub poskręcane
 - Są sklejone razem lub w jakiś sposób uszkodzone
 - Mają okienka, otwory, perforację, wycięcia lub wytłoczenia
 - Mają metalowe zaczepy, tasiemki lub metalowe paski
 - Mają do zaklejania kilka skrzydełek wzajemnie na siebie zachodzących
 - Mają naklejone znaczki pocztowe
 - Mają klej znajdujący się na odkrytej powierzchni, gdy skrzydełko koperty jest zaklejone lub zamknięte

- Mają zawinięte rogi
- Mają szorstkie, faliste lub żeberkowane wykończenie.
- Prowadnice szerokości należy dopasować do szerokości stosowanych kopert.

Uwaga: Połączenie dużej wilgotności (ponad 60%) oraz wysokiej temperatury drukowania może powodować marszczenie lub zaklejanie kopert.

Wskazówki dotyczące korzystania z etykiet

Należy zrobić próbny wydruk na etykietach przed zakupieniem dużej ich ilości.

Uwaga: Używaj wyłącznie arkuszy etykiet papierowych. Etykiety winylowe, farmaceutyczne lub dwustronne nie są obsługiwane.

Szczegółowe informacje na temat drukowania, właściwości oraz wzorów etykiet można znaleźć w dokumencie *Card Stock & Label Guide* (Przewodnik po kartach i etykietach) dostępnym tylko w języku angielskim w witrynie firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.

W przypadku drukowania na etykietach:

- Należy używać etykiet przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy:
 - Etykiety są odporne na temperatury rzędu 210°C, tzn. w tej temperaturze nie ulegają zaklejeniu, nadmiernemu zwijaniu ani marszczeniu się, jak również nie wydzielają szkodliwych wyziewów.

Uwaga: Etykiety mogą być drukowane przy wyższej temperaturze nagrzewnicy, osiągającej 220°C, jeżeli dla opcji gramatury etykiet wybrano ustawienie Ciężka. Ustawienie to należy wybrać, używając wbudowanego serwera WWW lub menu Papier na panelu sterowania drukarki.
 - Klej etykiet, strony wierzchnie (materiał przeznaczony do zadrukowania) oraz warstwy wierzchnie są odporne na ciśnienie 172 kPa i nie ulegają rozwarstwieniu, ich powierzchnia i krawędzie nie ulegają stopieniu ani nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- Nie należy stosować etykiet na arkuszach wykonanych ze śliskiego materiału podłożowego.
- Należy używać wyłącznie kompletnych arkuszy etykiet. W przypadku niekompletnych arkuszy etykiety mogą ulec odklejeniu podczas drukowania, co może spowodować zacięcie papieru w drukarce. Niekompletne arkusze etykiet powodują również zanieczyszczenie drukarki i kasety drukującej klejem, co może doprowadzić do unieważnienia gwarancji na drukarkę i kasetę drukującą.
- Nie należy używać etykiet, na których występuje odkryty klej.
- Nie należy drukować wewnątrz obszaru leżącego bliżej niż 1 mm od krawędzi etykiet lub perforacji ani pomiędzy wykrojeniami etykiet.
- Należy zwrócić uwagę, aby podkład kleju nie dochodził do krawędzi arkusza. Zaleca się, aby strefa pokryta klejem była oddalona od krawędzi arkusza o co najmniej 1 mm. Substancja klejąca powoduje zanieczyszczenie drukarki, co może doprowadzić do unieważnienia gwarancji.
- Jeśli odpowiednie oddalenie strefy powlekanej warstwą klejącą nie jest możliwe, z krawędzi górnej i krawędzi znajdującej się po stronie mechanizmu napędzającego należy oderwać pasek o szerokości 2 mm oraz zastosować niesączącą się substancję klejącą.
- Najlepiej jest drukować w orientacji pionowej, zwłaszcza w przypadku drukowania kodów kreskowych.

Porady dotyczące korzystania z kart

Karty są jednowarstwowymi nośnikami wydruku o dużej gramaturze. Wiele ich właściwości, takich jak zawartość wilgoci, grubość i tekstura, może mieć znaczący wpływ na jakość wydruku. Należy zrobić próbny wydruk na kartach przed zakupieniem dużej ich liczby.

W przypadku drukowania na kartach:

- Upewnij się, że jako typ papieru wybrano Karty.
- Wybierz odpowiednie ustawienie opcji Tekstura papieru.
- Należy pamiętać, że stosowanie kart zadrukowanych, perforowanych oraz składanych może znacząco obniżyć jakość wydruku i spowodować zacinać się nośnika lub inne problemy z podawaniem.
- Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy karty są odporne na temperatury rzędu 210°C, tzn. w tej temperaturze nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- Nie należy używać kart z nadrukiem zawierającym substancje chemiczne mogące zanieczyścić drukarkę. W przypadku stosowania materiałów z nadrukiem do drukarki mogą dostawać się półciekle i lotne substancje.
- Należy w miarę możliwości używać kart z ziarnem w poprzek strony.

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Wstrzymywanie zadań w drukarce

Wysyłając zadanie do drukarki, użytkownik może określić, że będzie ono przechowywane w pamięci do momentu uruchomienia go z panelu sterowania drukarki. Wszystkie zadania drukowania, które użytkownik może uruchomić przy drukarce, nazywane są *zadaniami wstrzymanymi*.

Uwaga: Zadania wydruku poufnego, powtarzanego, odroczonego i próbnego są usuwane z pamięci drukarki w momencie, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć do przetwarzania kolejnych zadań wstrzymanych.

Typ zadania	Opis
Poufne	Przy wysłaniu zadania poufnego do drukarki należy utworzyć hasło, czyli osobisty numer identyfikacyjny (PIN) w komputerze. Numer PIN musi składać się z 4 cyfr z zakresu 0–9. Zadanie zostaje wstrzymane w pamięci drukarki do czasu wprowadzenia z panelu operacyjnego tego numeru PIN i wybrania opcji wydrukowania lub usunięcia zadania.
Próbne	Po wysłaniu zadania wydruku próbnego drukowana jest jedna kopia, a pozostałe zadane kopie są przechowywane w pamięci drukarki. Wydruk próbny umożliwia sprawdzenie pierwszej kopii zadania, aby przed wydrukowaniem pozostałych kopii użytkownik miał pewność, że rezultat jest zadowalający. Po wydrukowaniu wszystkich kopii zadanie jest automatycznie usuwane z pamięci drukarki.
Odroczone	Po wysłaniu zadania wydruku odroczonego nie jest ono drukowane natychmiast. Zostaje ono zachowane w pamięci drukarki i może zostać wydrukowane w późniejszym terminie. Zadanie jest przechowywane w pamięci, dopóki nie zostanie usunięte za pośrednictwem menu Zadania wstrzymane.

Typ zadania	Opis
Powtarzane	Po wysłaniu zadania wydruku powtarzanego drukowane są wszystkie zadane kopie, <i>po czym</i> zadanie zostanie zachowane w pamięci, co umożliwi drukowanie dodatkowych kopii w późniejszym terminie. Możliwość drukowania dodatkowych kopii istnieje dopóki zadanie znajduje się w pamięci.

Inne rodzaje zadań wstrzymanych obejmują:

- Profile z różnych źródeł, w tym z pakietu Lexmark™ Document Solutions Suite (LDSS)
- Formularze z kiosku
- Zakładki
- Zadania niewydrukowane, tak zwane *oczekujące zadania*

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Uwaga: Poufne i próbne zadania drukowania są automatycznie usuwane z pamięci po wydrukowaniu. Powtarzane i odroczone zadania drukowania są przechowywane w drukarce, aż zostaną usunięte przez użytkownika.

Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia: **Plik → Drukuj**.
- 2 Kliknij opcję **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- 3 Kliknij kartę **Inne opcje**, a następnie opcję **Drukowanie z zatrzymaniem**.
- 4 Wybierz typ zadania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku zadania poufnego podaj także czterocyfrowy PIN.
- 5 Kliknij przycisk **OK** lub **Print** (Drukuj), a następnie podejź do drukarki, aby uruchomić zadanie.
- 6 Na panelu sterowania drukarki naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Wstrzymane zadania**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
- 7 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok Twojej nazwy użytkownika pojawi się symbol **✓**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
- 8 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok odpowiedniego typu lub nazwy zadania pojawi się symbol **✓**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
W przypadku wybrania nazwy zadania przejdź do opcji krok 11 na stronie 72.
- 9 W przypadku wybrania typu zadania wprowadź numer PIN za pomocą klawiatury.
Jeśli zostanie wprowadzone nieprawidłowe hasło PIN, zostanie wyświetlony ekran Nieprawidłowe hasło.
 - Przed ponownym wprowadzeniem numeru PIN upewnij się, że pojawił się napis **✓ Spróbuj ponownie**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
 - Aby anulować hasło PIN, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Anuluj**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.

10 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok zadania przeznaczonego do wydruku pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk ⌵.

11 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok liczby kopii przeznaczonych do wydruku pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk ⌵.

Uwaga: W razie konieczności wprowadź liczbę za pomocą klawiatury.

Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh

1 Otwórz dokument i wybierz kolejno menu **Plik > Drukuj**.

W razie potrzeby kliknij trójkąt, aby wyświetlić więcej opcji.

2 W opcjach drukowania lub z menu podręcznego Kopie i strony wybierz polecenie **Przesyłanie zadania**.

3 Wybierz typ zadania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbné) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku zadania poufnego podaj także czterocyfrowy PIN.

4 Kliknij przycisk **OK** lub **Print** (Drukuj), a następnie podejź do drukarki, aby uruchomić zadanie.

5 Na panelu sterowania drukarki naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja ✓ **Wstrzymane zadania**, a następnie naciśnij przycisk ⌵.

6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok Twojej nazwy użytkownika pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk ⌵.

7 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok odpowiedniego typu lub nazwy zadania pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk ⌵.

W przypadku wybrania nazwy zadania przejdź do opcji krok 10 na stronie 72.

8 W przypadku wybrania typu zadania wprowadź numer PIN za pomocą klawiatury.

Jeśli zostanie wprowadzone nieprawidłowe hasło PIN, zostanie wyświetlony ekran Nieprawidłowe hasło.

- Przed ponownym wprowadzeniem numeru PIN upewnij się, że pojawił się napis ✓ **Spróbuj ponownie**, a następnie naciśnij przycisk ⌵.
- Aby anulować hasło PIN, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja ✓ **Anuluj**, a następnie naciśnij przycisk ⌵.

9 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok zadania przeznaczonego do wydruku pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk ⌵.

10 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok liczby kopii przeznaczonych do wydruku pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk ⌵.





Uwaga: W razie konieczności wprowadź liczbę za pomocą klawiatury.

Drukowanie stron z informacjami

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących drukowania stron z informacjami, patrz „Drukowanie strony ustawień menu” na stronie 30 i „Drukowanie strony z konfiguracją sieci” na stronie 30.

Drukowanie listy wzorców czcionek

Drukowanie wzorców czcionek aktualnie dostępnych w drukarce:




- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się opcji **√Reports** (Raporty), a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **√Print Fonts** (Drukuj czcionki), a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż obok polecenia **PCL Fonts** (Czcionki PCL), **PostScript Fonts** (Czcionki PostScript) lub **PPDS Fonts** (Czcionki PPDS) pojawi się symbol **√**, a następnie naciśnij przycisk .

Uwaga: Polecenie PPDS Fonts (Czcionki PPDS) jest dostępne tylko po włączeniu strumienia danych PPDS.

Po wydrukowaniu listy wzorców czcionek na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Ready** (Gotowa).

Drukowanie listy katalogów


Na liście katalogów znajdują się zasoby przechowywane w pamięci flash.



- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się opcji **√Reports** (Raporty), a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **√Print Directory** (Drukuj katalog), a następnie naciśnij przycisk .

Po wydrukowaniu listy katalogów drukarka powróci do stanu **Ready** (Gotowa).

Drukowanie stron testu jakości druku

Wydrukuj strony testu jakości druku, aby określić problemy związane z jakością druku.


- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski  i strzałki w prawo.
- 3 Zwolnij przyciski, gdy na wyświetlaczu pojawi się zegar i poczekaj, aż zostanie wyświetlone **MENU KONFIGURACJI**.



- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Drukuj test jakości**, a następnie naciśnij przycisk .
Zostaną wydrukowane strony testu jakości druku.
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Opuść menu konfiguracji**, a następnie naciśnij przycisk .
Na wyświetlaczu pojawi się na krótko komunikat **Resetowanie drukarki**, po nim zegar, a następnie komunikat **Gotowa**.

Anulowanie zadania drukowania

Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki


Jeśli trwa formatowanie lub drukowanie zadania, a w pierwszym wierszu wyświetlacza wyświetlana jest opcja **Anuluj zadanie**:

- 1 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj**.
Zostanie wyświetlona lista zadań.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok zadania przeznaczonego do anulowania pojawi się symbol **✓**, a następnie naciśnij przycisk .

Uwaga: Po wysłaniu zadania można je łatwo anulować, naciskając przycisk . Zostanie wyświetlony ekran **Zatrzymano**. Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj zadanie**, a następnie naciśnij przycisk .

Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek:
 - a Kliknij przycisk  lub kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.
 - b W polu **Rozpocznij wyszukiwanie** lub **Uruchom** wpisz polecenie **control printers**.
 - c Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
Zostanie otwarty folder drukarek.
- 2 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.
- 3 Zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.
- 4 Na klawiaturze naciśnij klawisz **Usuń**.

Przy użyciu paska zadań systemu Windows:

Podczas wysyłania zadania do wydruku w prawym rogu paska zadań pojawia się mała ikona drukarki.

- 1 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.
W oknie drukarki zostanie wyświetlona lista zadań drukowania.
- 2 Zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.

3 Na klawiaturze naciśnij klawisz **Usuń**.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

System Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej:

- 1** W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2** Kliknij ikonę **Print & Fax** (Drukarki i faksy), a następnie dwukrotnie kliknij ikonę drukarki.
- 3** W oknie drukarki zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.
- 4** Na pasku ikon znajdującym się w górnej części okna kliknij ikonę **Delete** (Usuń).

System Mac OS X w wersji 10.4 lub wcześniejszej:

- 1** W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
- 2** Kliknij dwukrotnie folder **Utilities** (Narzędzia), a następnie kliknij dwukrotnie ikonę **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 3** Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.
- 4** W oknie drukarki zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.
- 5** Na pasku ikon znajdującym się w górnej części okna kliknij ikonę **Delete** (Usuń).

Opis menu drukarki

Lista menu

Menu papieru

Domyślne źródło
Rozmiar/typ papieru
Konfiguracja podajnika uniwersalnego
Substitute Size (Zastęp rozmiar)
Tekstura papieru
Gramatura papieru
Ładowanie papieru
Custom Types (Typy niestandardowe)
Konfiguracja uniwersalna

Raporty

Strona ustawień menu
Statystyki urządzenia
Strona konfiguracji sieci
Strona ust. bezprzew.
Lista profili
Strona konfiguracji sieci Netware
Drukuj czcionki
Drukuj katalog
Asset Report (Raport inwentaryzacji)

Network/Ports (Sieć/Porty)

aktywna karta sieciowa
Menu Sieć standardowa
Standardowy port USB, menu
Menu Równoległy
Menu Ustawienia SMTP

Bezpieczeństwo

Różne
Drukowanie poufne
Dziennik audytu bezpieczeństwa
Ustaw datę i godzinę

Ustawienia

Ustawienia ogólne
Menu ustawień
Menu wykańczania
Menu jakości
Menu narzędzi
Menu XPS
Menu PDF
Menu PostScript
Menu emulacji PCL
Menu HTML
Menu obrazu

Menu papieru

Domyślne źródło, menu

Element menu	Opis
Domyślne źródło Zasobnik <x> Podajnik uniwersalny Papier ręcznie Koperty ręcznie	Ustawia domyślne źródło papieru dla wszystkich zadań drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none">• Aby Podajnik uniwersalny pojawiał się jako ustawienie menu, Konfiguracja podajnika uniwersalnego w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kasety.• Zasobnik 1 jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.• Tylko zainstalowane źródło papieru zostanie wyświetlone jako ustawienie menu.• Domyślne źródło papieru zostanie zastąpione przez źródło papieru wybrane dla danego zadania drukowania na czas trwania tego zadania.• Jeśli do dwóch zasobników został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i elementy menu Rozmiar papieru i Typ papieru są takie same), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie jest drukowane przy użyciu połączonego zasobnika.

Rozmiar/typ papieru, menu

Element menu	Opis
Rozmiar zasob. <x> A4 A5 A6 JIS B5 Executive Folio Legal Letter Oficio (Meksyk) Statement Uniwersalny	Określa rodzaj papieru załadowanego do poszczególnych zasobników. Uwagi: <ul style="list-style-type: none">• Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.• Jeśli do dwóch zasobników został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze, a ich ustawienia Paper Size (Rozmiar papieru) i Paper Type (Typ papieru) są zgodne, zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Można również połączyć podajnik uniwersalny. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie jest drukowane przy użyciu papieru z połączonego zasobnika.• Papier o rozmiarze A6 jest obsługiwany tylko w zasobniku 1 i w podajniku uniwersalnym.

Uwaga: W tym menu znajdują się wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.

Element menu	Opis
<p>Typ zasob. <x></p> <ul style="list-style-type: none"> Zwykły papier Transparency (Folie) Makulaturowy Etykiety Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Gruby/bawełniany Typ niestandardowy <x> 	<p>Określa typ papieru załadowanego do poszczególnych zasobników.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla zasobnika 1 jest Zwykły papier. Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla pozostałych zasobników jest Typ niestandardowy <x>. • Jeśli dostępna jest nazwa zdefiniowana przez użytkownika, będzie ona wyświetlana zamiast opcji Typ niestandardowy <x>. • Ten element menu służy do konfiguracji automatycznego łączenia zasobników.
<p>Rozmiar papieru podawanego ręcznie</p> <ul style="list-style-type: none"> A4 A5 A6 Executive Folio JIS B5 Legal Letter Oficio (Meksyk) Statement Uniwersalny 	<p>Określa rozmiar papieru ładowanego ręcznie do podajnika uniwersalnego.</p> <p>Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.</p>
<p>Typ papieru podawanego ręcznie</p> <ul style="list-style-type: none"> Zwykły papier Karty Transparency (Folie) Makulaturowy Etykiety Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Gruby/bawełniany Typ niestandardowy <x> 	<p>Określa typ papieru ładowanego ręcznie do podajnika uniwersalnego.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier. • Aby w menu było dostępne ustawienie Manual Paper (Papier ręcznie), w menu Paper (Papier) należy dla opcji Configure MP (Konfiguracja podajnika uniwersalnego) ustawić wartość Manual (Ręcznie).
<p>Uwaga: W tym menu znajdują się wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.</p>	

Element menu	Opis
<p>Rozmiar zasob. uniw.</p> <p>A4 A5 A6 Executive Folio JIS B5 Legal Letter Oficio (Meksyk) Statement Uniwersalny Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta C5 Koperta B5 Koperta DL Inne koperty</p>	<p>Określa rozmiar papieru załadowanego do podajnika uniwersalnego.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. • Ten element menu ma zastosowanie tylko wtedy, gdy podajnik uniwersalny jest skonfigurowany do obsługi kaset. Dla opcji Configure MP (Konfiguruj podajnik uniwersalny), dostępnej w menu Paper (Papier), należy ustawić wartość Cassette (Kaseta). • Podajnik uniwersalny nie wykrywa automatycznie rozmiaru papieru. Wartość rozmiaru papieru musi zostać ustawiona.
<p>Typ podajn. uniwers.</p> <p>Zwykły papier Karty Transparency (Folie) Makulaturowy Etykiety Papier dokumentowy Koperta Rough Envelope (Gruba koperta) Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Gruby/bawełniany Typ niestandardowy <x></p>	<p>Określa typ papieru załadowanego do podajnika uniwersalnego.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier. • Aby opcja MP Feeder (Podajnik uniwersalny) pojawiała się jako element menu, dla opcji Configure MP (Konfiguruj podajnik uniwersalny), dostępnej w menu Paper (Papier), należy ustawić wartość Cassette (Kaseta).
<p>Rozm. ręczn. pod. kop.</p> <p>Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta C5 Koperta B5 Koperta DL Inne koperty</p>	<p>Określa rozmiar kopert ładowanych ręcznie do podajnika uniwersalnego</p> <p>Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Koperta 10. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest Koperta DL.</p>
<p>Uwaga: W tym menu znajdują się wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.</p>	

Element menu	Opis
Typ ręcz. pod. kopert Koperta Typ niestandardowy <x>	Określa typ kopert ładowanych ręcznie do podajnika uniwersalnego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Koperta.
Uwaga: W tym menu znajdują się wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.	

Menu Konfiguracja podajnika uniwersalnego

Element menu	Opis
Konfiguracja podajnika uniwersalnego Kasetą Ręcznie	Określa, w jakich przypadkach drukarka ma pobierać papier z podajnika uniwersalnego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Kasetą. • Za pomocą ustawienia Kasetą można skonfigurować podajnik uniwersalny jako automatyczne źródło papieru. • Kiedy wybrana jest opcja Ręcznie, można używać podajnika uniwersalnego jedynie do zadań drukowania z podawaniem ręcznym.

Zastęp rozmiar, menu

Element menu	Opis
Zastęp rozmiar Wyłącz Statement/A5 Letter/A4 Cała lista	Drukarka korzysta z określonego w tym elemencie rozmiaru papieru, jeśli żądany rozmiar nie jest dostępny. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Cała lista. Dozwolone są wszystkie dostępne możliwości zastępowania. • Ustawienie Wyłącz oznacza, że zastępowanie rozmiaru papieru nie jest dozwolone. • Ustawienie zastępowania rozmiaru umożliwia wydrukowanie zadania bez otrzymywania komunikatu Zmień papier.

Tekstura papieru, menu

Element menu	Opis
Tekstura zwykła Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.

Element menu	Opis
Tekstura kart Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę kart załadowanych do określonego zasobnika. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. • Ustawienie jest wyświetlane tylko wtedy, gdy karty są obsługiwane.
Tekstura folii Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę folii załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura p. makulaturowego Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru makulaturowego załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura etykiet Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę etykiet załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura pap. dokument. Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru bond załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura kopert Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę kopert załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura kopert gruboziarnistych Gruboziarnista	Określa względną teksturę kopert załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura pap. firmowego Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru firmowego załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura formularzy Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru z nadrukiem załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura papieru kolor. Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru kolorowego załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.

Element menu	Opis
Tekstura - lekki Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura - ciężki Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gruby/bawełniany - tekstura Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura niestand. <x> Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę niestandardowego typu papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.

Menu Gramatura papieru

Element menu	Opis
Gram. - papier zwykły Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - karty Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę kart załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - folie Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę folii załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura p. makulat. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru makulaturowego załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - etykiety Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę etykiet załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.

Element menu	Opis
Gramatura - pap. dok. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - koperty Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę kopert załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - koperta gruboziarnista Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę kopert gruboziarnistych załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - pap. firm. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura formularzy Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gram. - pap. kolor. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Lekki Lekki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika.
Ciężki Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika.
Gruby/bawełniany - gramatura Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura niestandardowa <x> Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru niestandardowego typu załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.

Ładowanie papieru, menu

Element menu	Opis
Ładowanie p. makulat. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Makulaturowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. dok. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Papier dokumentowy (Bond). Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. firm. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Papier firmowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie formularzy Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są Formularze. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. kolor. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Kolorowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie - lekki Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Papier lekki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie - ciężki Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Papier ciężki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie niestand. <x> Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Niestandar. <x>. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Opcja Ładowanie niestand. <x> dostępna jest tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.
Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Wybranie ustawienia Dupleks sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że drukowanie jednostronne jest wybrane w oknie dialogowym Właściwości drukarki. • Wybranie ustawienia Dupleks sprawia, że wszystkie zadania drukowania, w tym także jednostronne, wysyłane są przez moduł dupleksu. 	

Menu Typy niestandardowe

Element menu	Opis
Typ niestandardowy <x> Papier Karty Folie Etykiety Koperta Szorstki/bawełniany	Określa powiązanie papieru lub typu nośnika specjalnego z nazwą fabryczną Typ niestandardowy <x> lub zdefiniowaną przez użytkownika nazwą niestandardową utworzoną przy użyciu wbudowanego serwera WWW lub aplikacji MarkVision™ Professional. Nazwa zdefiniowana przez użytkownika jest wyświetlana zamiast nazwy Typ niestandardowy <x> . Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla typu niestandardowego jest Papier. • Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik.
Makulaturowy Papier Karty Folie Etykiety Koperta Bawełna	Określa typ papieru, gdy w innych menu wybrane jest ustawienie Makulaturowy. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Papier. • Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, papier makulaturowy musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik.

Konfiguracja uniwersalna, menu


Te elementy menu służą do określenia wysokości, szerokości i kierunku podawania rozmiaru papieru Uniwersalny. Rozmiar papieru Uniwersalny jest rozmiarem zdefiniowanym przez użytkownika. Znajduje się na liście razem z innymi wartościami rozmiaru papieru i dostępne są dla niego podobne opcje, takie jak obsługa drukowania dwustronnego i drukowanie wielu stron na jednym arkuszu.

Element menu	Opis
Jednostki miary Cale Milimetry	Określa jednostki miary. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA są cale. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są milimetry.
Szerokość w pionie 3–14,17 cala 76–360 mm	Ustawia szerokość w pionie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ustawiona wartość przekracza szerokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną szerokość. • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 8,5 cala. Wartość w calach można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 216 mm. Wartość w milimetrach można zwiększać z przyrostem o 1 mm.

Element menu	Opis
Wysokość w pionie 3–14,17 cala 76–360 mm	Ustawia wysokość w pionie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ustawiona wartość przekracza wysokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną wysokość. • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 14 cali. Wartość w calach można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 356 mm. Wartość w milimetrach można zwiększać z przyrostem o 1 mm.
Kierunek podawania Krótka krawędź Długa krawędź	Określa kierunek podawania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Krótka krawędź. • Wartość Długa krawędź wyświetlana jest wyłącznie wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna długość obsługiwana przez zasobnik.

Menu Raporty

Menu Raporty

W celu wydrukowania raportu użyj przycisków strzałek, aby przejść do wybranego typu raportu, a następnie naciśnij przycisk .

Element menu	Opis
Strona ustawień menu	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje dotyczące papieru załadowanego do zasobników, zainstalowanej pamięci, całkowitej liczby wydrukowanych stron, alarmów, limitów czasu oczekiwania, języka wyświetlanego na panelu operacyjnym drukarki, adresu TCP/IP, stanu materiałów eksploatacyjnych, stanu połączenia sieciowego oraz inne informacje.
Statystyki urządzenia	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego statystyki urządzenia, np. informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych i wydrukowanych stron.
Strona konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwaga: Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.
Strona ustawień sieci <x>	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu jest dostępny wtedy, gdy zainstalowana jest więcej niż jedna opcja sieciowa. • Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
Strona ust. bezprzew.	<p>Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki pracującej w sieci bezprzewodowej, np. adres TCP/IP.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu jest dostępny w modelu bezprzewodowym drukarki. • Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.
Lista profili	Umożliwia wydrukowanie listy profili przechowywanych w drukarce.
Strona konfiguracji sieci NetWare	<p>Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień sieciowych dotyczących sieci NetWare.</p> <p>Uwaga: Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach z zainstalowanym wewnętrznym serwerem druku.</p>
Drukuj czcionki Czcionki PCL Czcionki PostScript	<p>Umożliwia wydrukowanie w języku angielskim raportu na temat wszystkich czcionek dostępnych dla aktualnie wybranego języka drukarki.</p> <p>Uwaga: Dostępne są oddzielne listy dla emulacji PCL i PostScript. Raport z każdej emulacji zawiera próbne wydruki oraz informacje o czcionkach dostępnych w każdym z języków.</p>
Drukuj katalog	<p>Umożliwia wydrukowanie listy zasobów przechowywanej na opcjonalnej karcie pamięci flash.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rozmiar bufora zadań musi być ustawiony na 100%. • Opcjonalna pamięć flash musi być prawidłowo zainstalowana i działać właściwie.
Raport dot. materiałów	Drukuje raport zawierający informacje dotyczące materiałów, między innymi numer seryjny i numer modelu drukarki. Raport zawiera tekst i kody kreskowe UPC, które można zeskanować do bazy danych materiałów.

Menu Sieć/Porty

aktywnej karta sieciowa, menu

Element menu	Opis
Aktywna karta sieciowa Automatycznie <lista dostępnych kart sieciowych>	<p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna karta sieciowa.

Menu Sieć standardowa lub Sieć <x>

Element menu	Opis
<p>PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz</p>	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PostScript, jeśli opcja PS SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
<p>PS SmartSwitch Włącz Wyłącz</p>	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PCL, jeśli opcja PCL SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
<p>Tryb NPA Wyłącz Automatycznie</p>	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.

Element menu	Opis
<p>Bufor sieciowy Automatycznie od 3K do <maksymalny dozwolony rozmiar></p>	<p>Konfiguruje rozmiar buforu wejściowego portu sieciowego.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Wartość można zmieniać z przyrostem 1K. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Zapis zasobu wybrano opcję Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora sieciowego, należy wyłączyć bufor równoległy i bufor USB lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
<p>Binary PS (Mac) Włącz Wyłącz Automatycznie</p>	<p>Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka filtruje zadania drukowania za pomocą standardowego protokołu. • Ustawienie Włącz sprawia, że drukarka przetwarza binarne zadania wydruku w języku PostScript.
<p>Konfiguracja sieci standardowa Raporty Karta sieciowa TCP/IP IPv6 Bezprzewodowy AppleTalk NetWare LexLink</p> <p>Konfiguracja sieci <x> Raporty Karta sieciowa TCP/IP IPv6 Bezprzewodowy Apple Talk NetWare LexLink</p>	<p>Opis i ustawienia menu konfiguracji sieci można znaleźć w następujących miejscach:</p> <ul style="list-style-type: none"> • „Menu Raporty (element menu Sieć/Porty)” na stronie 90 • „Menu karty sieciowej” na stronie 90 • „Menu TCP/IP” na stronie 90 • „Menu IPv6” na stronie 92 • „Bezprzewodowy, menu” na stronie 92 • „AppleTalk, menu” na stronie 93 • „Menu NetWare” na stronie 93 • „LexLink, menu” na stronie 94 <p>Uwaga: Menu Bezprzewodowy wyświetlane jest tylko w drukarkach podłączonych do sieci bezprzewodowej.</p>

Menu Raporty (element menu Sieć/Porty)

Menu Raporty jest dostępne w menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty → **Sieć standardowa** lub **Sieć <x>** → **Konfiguracja sieci standardowej** lub **Konfiguracja sieci <x>** → **Raporty**

Element menu	Opis
Drukuj stronę konfiguracji sieci Drukuj stronę konfiguracji sieci NetWare	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat aktualnej konfiguracji sieci Uwagi: <ul style="list-style-type: none">• Strona konfiguracji zawiera informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, takich jak adres TCP/IP.• Element menu Strona ustawień systemu NetWare jest wyświetlany tylko w modelach obsługujących system NetWare i zawiera informacje na temat ustawień systemu NetWare.

Menu karty sieciowej

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty → **Menu sieci** → **Konfiguracja sieci** → **Karta sieciowa**

Element menu	Opis
Wyświetl stan karty Podłączona Odłączona	Umożliwia sprawdzenie, czy podłączono kartę sieciową.
Wyświetl szybkość karty	Wskazuje szybkość aktualnie włączonej karty sieciowej.
Adres sieciowy UAA LAA	Umożliwia wyświetlenie adresów sieciowych.
Oczek. na zadani. 0–225 sekund	Określa czas (liczony w sekundach) drukowania zadania sieciowego przed jego anulowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none">• Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 90 sekund.• Jeśli wartość zostanie ustawiona na 0, czas oczekiwania zostanie wyłączony.• Jeśli zostanie wybrana wartość 1–9, ustawienie zostanie zapisane jako 10.
Strona tytułowa Włącz Wyłącz	Umożliwia wydrukowanie strony tytułowej Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Menu TCP/IP

Uwaga: To menu wyświetlane jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.

To menu jest dostępne w menu Networks/Ports (Sieć/Porty):

Network/Ports (Sieć/porty) → Network Menu (Menu sieci) → Network Setup (Konfiguracja sieci) → TCP/IP

Element menu	Opis
Włącz On (Włącz) Off (Wyłącz)	Włącza obsługę protokołu TCP/IP Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Pokaż nazwę hosta	Umożliwia wyświetlenie aktualnej nazwy hosta TCP/IP Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko przy użyciu wbudowanego serwera WWW.
Adres IP	Umożliwia wyświetlanie i zmianę aktualnych informacji dotyczących adresu TCP/IP Uwaga: Ręczne ustawienie adresu IP powoduje wyłączenie opcji Enable DHCP (Włącz DHCP) i Enable Auto IP (Włącz Auto IP). W systemach z obsługą protokołów BOOTP i RARP zostaną również wyłączone opcje Enable BOOTP (Włącz BOOTP) i Enable RARP (Włącz RARP).
Maska sieci	Umożliwia wyświetlanie i zmianę aktualnych informacji dotyczących maski sieci TCP/IP
Brama	Umożliwia wyświetlanie i zmianę aktualnych informacji dotyczących bramy TCP/IP
Włącz DHCP On (Włącz) Off (Wyłącz)	Określa adres DHCP i ustawienia przypisania parametrów Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Włącz RARP On (Włącz) Off (Wyłącz)	Określa ustawienia przypisania adresu RARP Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Włącz BOOTP On (Włącz) Off (Wyłącz)	Określa ustawienia przypisania adresu BOOTP Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Enable Auto IP (Włącz Auto IP) Yes (Tak) No (Nie)	Określa ustawienie zerowej konfiguracji sieci Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Włącz FTP/TFTP Yes (Tak) No (Nie)	Powoduje włączenie wbudowanego serwera FTP umożliwiającego wysyłanie plików do drukarki Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Enable HTTP Server (Włącz serwer HTTP) Yes (Tak) No (Nie)	Powoduje włączenie wbudowanego serwera WWW. Po włączeniu tej opcji można zdalnie monitorować działanie drukarki i zarządzać nią przy użyciu przeglądarki internetowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Adres serwera WINS	Umożliwia wyświetlenie aktualnego adresu serwera WINS i zmianę go.

Element menu	Opis
DNS Server Address (Adres serwera DNS)	Umożliwia wyświetlenie aktualnego adresu serwera DNS i zmianę go.
Włącz HTTPS Yes (Tak) No (Nie)	Umożliwia wyświetlenie i zmianę bieżących ustawień HTTPS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).

Menu IPv6

Za pomocą poniższych elementów menu można przeglądać lub zmieniać informacje protokołu IP w wersji 6 (IPv6).

Uwaga: To menu wyświetlane jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty → Menu sieci → Konfiguracja sieci → IPv6

Element menu	Opis
Włącz IPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Automat. konfiguracja Włącz Wyłącz	Określa możliwość zaakceptowania przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Pokaż nazwę hosta Wyświetl adres Pokaż adres routera	Umożliwia wyświetlanie aktualnego ustawienia. Uwaga: Te ustawienia można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Włącz protokół DHCPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Bezprzewodowy, menu

Za pomocą poniższych opcji menu można przeglądać lub konfigurować ustawienia bezprzewodowego wewnętrznego serwera druku.

Uwaga: To menu jest dostępne tylko w modelach podłączonych do sieci bezprzewodowej.

To menu jest dostępne z menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty → Sieć <x> → Konfiguracja sieci <x> → Bezprzewodowy

Element menu	Opis
Tryb sieci Infrastruktura Ad hoc	Określa tryb sieci Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Tryb Infrastruktura umożliwia dostęp drukarki do sieci przez punkt dostępu. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Ad hoc. Tryb Ad hoc umożliwia konfigurację bezpośredniego połączenia drukarki z komputerem w sieci bezprzewodowej.
Zgodność Standard 802.11n 802.11b/g 802.11b/g/n	Określa standard sieci bezprzewodowej
Wybierz sieć <lista dostępnych sieci>	Umożliwia wybór sieci dostępnej dla drukarki.
Wyświetl jakość sygnału	Umożliwia wyświetlenie jakości połączenia bezprzewodowego
Wyświetl tryb bezpieczeństwa	Umożliwia wyświetlenie metody szyfrowania dla połączenia bezprzewodowego. Ustawienie „Wyłączone” wskazuje, że sieć bezprzewodowa nie jest szyfrowana.

AppleTalk, menu

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty → Menu sieci → Konfiguracja sieci → AppleTalk

Element menu	Opis
Włącz Włącz Wyłącz	Włącza lub wyłącza obsługę funkcji AppleTalk. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Wyświetl nazwę	Wyświetla przypisaną nazwę AppleTalk. Uwaga: Nazwę można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Wyświetl adres	Wyświetla przypisany adres AppleTalk. Uwaga: Adres można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Ustaw strefę <lista stref dostępnych w sieci>	Wyświetla listę stref AppleTalk dostępnych w sieci. Uwaga: Ustawieniem domyślnym jest strefa domyślna dla danej sieci. Jeśli nie istnieje strefa domyślna, ustawieniem domyślnym jest strefa *.

Menu NetWare

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty → Menu sieci → Konfiguracja sieci → NetWare

Element menu	Opis
Włącz Tak Nie	Włącza lub wyłącza obsługę funkcji NetWare. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie.
Wyświetl nazwę logowania	Wyświetla przypisaną nazwę logowania NetWare. Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Tryb druku	Wyświetla przypisany tryb drukowania NetWare. Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Numer sieciowy	Wyświetla przypisany numer sieci NetWare. Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Wybierz ramki SAP Ethernet 802.2 Ethernet 802.3 Ethernet typ II Ethernet SNAP	Włącza ustawienie typu ramki Ethernet Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Fabrycznym ustawieniem domyślnym dla wszystkich elementów menu jest ustawienie Włącz. Wartościami dla typów ramki Ethernet są Włącz i Wyłącz.
Grupowa transmisja pakietów Tak Nie	Zmniejsza ruch w sieci przez umożliwienie przesyłu i potwierdzania wielu pakietów danych do i z serwera NetWare. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Tryb NSQ/GSQ Tak Nie	Określa ustawienie trybu NSQ/GSQ Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.

LexLink, menu

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty → Menu sieci → Konfiguracja sieci → Menu LexLink

Element menu	Opis
Włącz Włącz Wyłącz	Włącza lub wyłącza obsługę funkcji LexLink. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Wyświetl pseudonim	Wyświetla przypisany pseudonim LexLink. Uwaga: Pseudonim LexLink można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.

Menu USB

Element menu	Opis
<p>PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz</p>	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PostScript, jeśli opcja PS SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
<p>PS SmartSwitch Włącz Wyłącz</p>	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PCL, jeśli opcja PCL SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
<p>Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie</p>	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Zmiana tego ustawienia powoduje ponowne uruchomienie drukarki.

Element menu	Opis
<p>Bufor USB Wylaczone Automatycznie od 3K do <maksymalny dozwolony rozmiar></p>	<p>Konfiguruje rozmiar bufora wejscowego portu USB.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Wylaczone powoduje wyłączenie buforowania zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora USB można zmieniać z przyrostem 1K. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Zapis zasobu wybrano opcję Włącz czy Wylącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora USB, należy wyłączyć bufor równoległy i bufor sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia powoduje ponowne uruchomienie drukarki.
<p>Binary PS (Mac) Włącz Wylącz Automatycznie</p>	<p>Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Wylącz sprawia, że drukarka filtruje zadania drukowania za pomocą standardowego protokołu. • Ustawienie Włącz sprawia, że drukarka przetwarza binarne zadania wydruku w języku PostScript.
<p>Adres ENA <xxx>.<xxx>.<xxx>.<xxx></p>	<p>Konfiguruje informacje dotyczące adresu sieciowego zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB.</p> <p>Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.</p>
<p>Maska sieci ENA <xxx>.<xxx>.<xxx>.<xxx></p>	<p>Konfiguruje informacje dotyczące maski sieci zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB.</p> <p>Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.</p>
<p>Brama ENA <xxx>.<xxx>.<xxx>.<xxx></p>	<p>Konfiguruje informacje dotyczące bramy zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB.</p> <p>Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.</p>

Menu portu równoległego

Element menu	Opis
<p>PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz</p>	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PostScript, jeśli opcja PS SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień. • Opcja PCL SmartSwitch jest widoczna wyłącznie w przypadku, gdy poziom emulacji PostScript nie jest zerowy.
<p>PS SmartSwitch Włącz Wyłącz</p>	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PCL, jeśli opcja PCL SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień. • Opcja PS SmartSwitch jest widoczna wyłącznie w przypadku, gdy poziom emulacji PostScript nie jest zerowy.
<p>Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie</p>	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.

Element menu	Opis
Bufor równoległy Wyłączone Automatycznie od 3K do <maksymalny dozwolony rozmiar>	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Wyłączone powoduje wyłączenie buforowania zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora równoległego można zmieniać krokowo co 1K. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Zapis zasobu wybrano opcję Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora równoległego, należy wyłączyć bufor USB i bufor sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Stan zaawansowany Wyłącz Włącz	Włącza komunikację dwukierunkową dla portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Ustawienie Wyłącz powoduje wyłączenie komunikacji dwukierunkowej.
Protokół Standardowa Fastbytes	Określa protokół portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Fastbytes. Zapewnia ono zgodność z większością portów równoległych i jest to zalecane ustawienie. • Ustawienie Standardowy ułatwia rozwiązywanie problemów dotyczących komunikacji za pomocą portu równoległego.
Przyjmuj inicjacje Włącz Wyłącz	Określa, czy drukarka ma przyjmować żądania inicjacji sprzętu pochodzące z komputera. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Komputer zgłasza żądanie inicjacji przez aktywację sygnału Inıt z portu równoległego. Wiele komputerów PC aktywuje sygnał Inıt przy każdym włączeniu komputera.
Tryb równoległy 2 Włącz Wyłącz	Określa, czy dane portu równoległego są próbkowane na wznoszącym, czy na opadającym zboczach sygnału próbkującego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Element menu	Opis
Binary PS (Mac) Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka filtruje zadania drukowania za pomocą standardowego protokołu. • Ustawienie Włącz sprawia, że drukarka przetwarza binarne zadania wydruku w języku PostScript.
Równoległy z ENA Adres ENA Maska sieci ENA Brama ENA	<ul style="list-style-type: none"> • Adres ENA konfiguruje informacje dotyczące adresu sieciowego zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki za pomocą kabla równoległego. • Maska sieci ENA konfiguruje informacje dotyczące maski sieci zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki za pomocą kabla równoległego. • Brama ENA konfiguruje informacje dotyczące bramy zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki za pomocą kabla równoległego. Uwaga: Opcja Równoległy z ENA jest dostępna tylko wtedy, gdy drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu równoległego.

Menu Ustawienia SMTP

Za pomocą tego menu można skonfigurować serwer SMTP.

Element menu	Opis
Podstawowa brama SMTP Port podstawowej bramy SMTP Dodatkowa brama SMTP Port dodatkowej bramy SMTP	Określa serwer oraz porty SMTP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla każdego elementu menu korzystającego z portu bramy SMTP jest wartość 25.
Limit czasu oczekiwania SMTP 5–30	Określa czas w sekundach, po którym serwer przestaje próbować wysłać wiadomość e-mail Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sekund.
Adres zwrotny	Określa dane dotyczące serwera. Ten element jest wymagany. Uwaga: Tekst w tym polu może mieć najwyżej 512 znaków.

Element menu	Opis
Zastosuj protokół SSL Wylączone Negocjuj Wymagane	Konfiguruje drukarkę do korzystania z protokołu SSL w celu zapewnienia zwiększonego bezpieczeństwa podczas łączenia z serwerem SMTP Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zastosuj protokół SSL. • W przypadku używania ustawienia Negocjuj to serwer SMTP określa, czy będzie stosowany protokół SSL.
Uwierzytelnianie serwera SMTP Brak Zwyczajne (proste) CRAM MD5 Digest MD5 NTLM Kerberos 5	Określa rodzaj uwierzytelniania wymaganego do skanowania do wiadomości e-mail Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.
Zainicjowany przez urządzenie adres e-mail Brak Stosuj dane identyfikacyjne urządzenia Użytkownik-zainicjowany adres e-mail Brak Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia Nazwa użytkownika urządzenia Hasło urządzenia Obszar Kerberos 5 Domena NTLM	Określa dane dotyczące serwera. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Tekst w tych polach może mieć najwyżej 512 znaków. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla pola Urządzenie– zainicjowany adres e-mail i Użytkownik-zainicjowany adres e-mail to Brak.

Bezpieczeństwo, menu

Menu Różne

Element menu	Opis
Ograniczenia logowania Nieudane próby logowania Czas wystąpienia błędów Czas blokady Panel Login timeout (Limit czasu logowania do panelu) Remote Login timeout (Limit czasu logowania zdalnego)	<p>Ogranicza liczbę i czas nieprawidłowego logowania z poziomu panelu sterowania przed zablokowaniem <i>wszystkich</i> użytkowników</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ustawienie „Nieudane próby logowania” określa liczbę logowań przed zablokowaniem użytkownika. Zakres wartości ustawienia: od 1 do 50. Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 próby.• Ustawienie „Czas wystąpienia błędów” to okres, w którym można popełnić błąd logowania przed zablokowaniem użytkowników. Zakres wartości ustawienia: od 1 do 60 minut. Domyślne ustawienie fabryczne to 5 minut.• Ustawienie „Czas blokady” określa, jak długo dany użytkownik jest blokowany. Zakres wartości ustawienia: od 0 do 60 minut. Domyślne ustawienie fabryczne to 5 minut. Wartość 0 oznacza, że drukarka nie wymusza czasu blokowania• Ustawienie „Limit czasu logowania do panelu” to okres, w którym panel sterowania pozostaje nieaktywny przed automatycznym wylogowaniem użytkownika. Zakres wartości ustawienia: od 1 do 900 sekund. Domyślne ustawienie fabryczne to 300 sekund.• Ustawienie „Remote Login Timeout” (Limit czasu logowania zdalnego) określa czas bezczynności interfejsu zdalnego, po upływie którego użytkownik zostanie automatycznie wylogowany. Zakres wartości ustawienia: od 1 do 120 minut.

Drukowanie poufne, menu

Element menu	Opis
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN Off (Wyłącz) 2–10	<p>Oznacza ograniczenie, ile razy można wprowadzić nieprawidłowy numer PIN.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none">• Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).• Po osiągnięciu limitu prób zadania dla użytkownika o takiej nazwie i numerze PIN zostaną usunięte.

Element menu	Opis
Wygaśnięcie ważności zadania Off (Wyłącz) 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ogranicza czas, przez który zadanie poufne pozostaje w drukarce zanim zostanie usunięte. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).

Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu

Element menu	Opis
Eksportuj dziennik	Umożliwia uprawnionemu użytkownikowi eksportowanie dziennika bezpieczeństwa Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Aby wyeksportować dziennik z poziomu panelu sterowania drukarki, należy podłączyć dysk flash do drukarki. • Dziennik można pobrać z wbudowanego serwera WWW do komputera.
Usuń dziennik Usuń teraz Nie usuwaj	Określa, czy raporty audytu zadań drukowania mają być usuwane. Uwaga: Opcja Usuń teraz jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.

Element menu	Opis
<p>Konfiguruj dziennik</p> <p>Włącz audyt Tak Nie</p> <p>Włącz zdalną funkcję Syslog Nie Tak</p> <p>Zdalna funkcja Syslog 0–23</p> <p>Poziom istotności zdarzeń rejestrowanych w dzienniku 0–7</p>	<p>Określa, czy i w jaki sposób są tworzone dzienniki audytu zadań drukowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Włączenie opcji audytu umożliwia określenie, czy zdarzenia będą zapisywane w bezpiecznym dzienniku audytu oraz w zdalnym serwerze syslog. • Włączenie zdalnej funkcji Syslog umożliwia określenie, czy wydarzenia zapisane w dzienniku będą wysyłane do zdalnego serwera. • Zdalna funkcja Syslog określa wartość funkcji, która ma zostać użyta przez drukarkę podczas wysyłania raportu o zdarzeniach do zdalnego serwera syslog. • „Poziom istotności zdarzeń rejestrowanych w dzienniku” określa na ile krytyczne są poszczególne zdarzenia zapisywane w dzienniku. W przypadku uruchomienia dziennika zapisywane jest każde zdarzenie, którego istotność jest równa lub mniejsza od ustawionej wartości. <ul style="list-style-type: none"> 0 oznacza awarię. 1 oznacza alarm. 2 oznacza zdarzenie krytyczne. 3 oznacza błąd. 4 oznacza ostrzeżenie. 5 oznacza powiadomienie. 6 oznacza informację. 7 oznacza usuwanie usterki. <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dla opcji Włącz audyt domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Włącz zdalną funkcję Syslog jest Nie. W przypadku gdy dla opcji Włącz audyt wybrano ustawienie Nie, raporty nie będą wysyłane do zdalnego serwera syslog nawet wtedy, gdy wybrano ustawienie Tak dla opcji Włącz zdalną funkcję Syslog. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla zdalnej funkcji Syslog jest wartość istotności wynosząca 4. • Wartość 4 jest domyślnym ustawieniem fabrycznym dla istotności zdarzeń, które mają być zapisywane w dzienniku.

Ustaw datę i godzinę, menu

Element menu	Opis
Wyświetl datę i godzinę	Umożliwia wyświetlenie bieżących ustawień daty i godziny dla drukarki. Format daty i godziny jest następujący: RRRR-MM-DD GG:MM: RRRR oznacza rok zapisany w postaci czterech cyfr. MM oznacza miesiąc zapisany w postaci 2 cyfr. DD oznacza dzień zapisany w postaci dwóch cyfr. HH oznacza godzinę zapisaną w postaci dwóch cyfr. MM oznacza minuty zapisane w postaci dwóch cyfr.
Ustaw datę i godzinę	Umożliwia wprowadzenie daty i godziny. Uwaga: Datę i godzinę ustawia się w formacie rr-MM-dd GG:mm.
Strefa czasowa <lista stref czasowych>	Umożliwia wybór strefy czasowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest GMT.
Przestrzegaj czasu letniego Włącz Wyłącz	Umożliwia rozpoczynanie i kończenie pracy drukarki z użyciem funkcji czasu letniego (DST — Daylight Saving Time) odpowiednio dla danego ustawienia strefy czasowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Włącz NTP Włącz Wyłącz	Umożliwia korzystanie z protokołu NTP (Network Time Protocol), synchronizującego zegary urządzeń w sieci. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Menu Ustawienia

Menu ustawień ogólnych

Element menu	Opis
<p>Display Language (Język wyświetlany)</p> <ul style="list-style-type: none">EnglishFrancaisDeutschItalianoEspanolDanskNorskNederlandsSvenskaPortugueseSuomiRosyjskiPolskiMagyarTurkceCeskySimplified ChineseTraditional ChineseKoreanJapanese	<p>Pozwala na określenie języka, w jakim będzie wyświetlany tekst na panelu operacyjnym.</p>
<p>Tryb oszczędny</p> <ul style="list-style-type: none">Off (Wyłącz)Energy (Energia)Energy/Paper (Energia/papier)Paper (Papier)	<p>Minimalizuje zużycie energii, papieru lub nośników specjalnych.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none">• Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). Ustawienie Off (Wyłącz) umożliwia przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki.• Opcja Energy (Energia) umożliwia zmniejszenie zużycia energii przez drukarkę. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku.• Ustawienie Paper (Papier) minimalizuje ilość papieru i nośników specjalnych potrzebnych do wydrukowania zadania na obu stronach papieru. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku.• Opcja Energy (Energia)/Paper (Papier) umożliwia zmniejszenie zużycia energii, papieru i nośników specjalnych.

Element menu	Opis
<p>Quiet Mode (Tryb cichy) Off (Wyłącz) On (Włącz)</p>	<p>Redukuje hałas generowany przez drukarkę</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). • Ustawienie On (Włącz) umożliwia skonfigurowanie drukarki, tak aby był wytwarzany możliwie najmniejszy hałas.
<p>Run Initial Setup (Uruchom konfigurację wstępną) Yes (Tak) No (Nie)</p>	<p>Uruchomienie kreatora instalacji drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak). • Po wybraniu polecenia Ready (Gotowe) na ekranie wyboru kraju lub regionu i zakończeniu w ten sposób pracy kreatora konfiguracji ustawieniem domyślnym będzie Nie.
<p>Paper Sizes (Rozmiary papieru) Stany Zjednoczone Metric (Metryczny)</p>	<p>Umożliwia wybór rozmiaru papieru zgodnie ze standardowymi rozmiarami amerykańskimi, które mogą być również używane w innych krajach, lub zgodnie z rozmiarami metrycznymi</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym są rozmiary amerykańskie. • Zmiana tego ustawienia powoduje również zmianę ustawienia Jednostki miary w menu Konfiguracja uniwersalna oraz ustawienia domyślnego rozmiaru papieru dla każdego ze źródeł wejściowych (zasobnika lub podajnika) w menu Paper Size/Type (Rozmiar/Typ papieru).
<p>Alarms Cartridge Alarm (Alarm dot. kasety) Off (Wyłącz) Single (Pojedynczy)</p>	<p>Ustawia dźwiękowy sygnał alarmowy w sytuacji, gdy drukarka wymaga interwencji operatora.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie Off (Wyłącz) jest domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Cartridge Alarm (Alarm dotyczący kasety). Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka nie emituje alarmu dźwiękowego. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Cartridge low (Niski poziom toneru w kasecie drukującej). • Ustawienie Pojedynczy sprawia, że drukarka emituje trzy krótkie sygnały dźwiękowe. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat 88 Cartridge is low (88 Niski poziom toneru w kasecie drukującej).

Element menu	Opis
<p>Timeouts (Limity czasu oczekiwania) Power Saver (Wygaszacz) 1–240 min</p>	<p>Określa czas mierzony od zakończenia zadania drukowania, po upływie którego drukarka przechodzi do trybu oszczędzania energii.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to 30 minut. • Dzięki niższym ustawieniom oszczędza się więcej energii, ale potrzeba więcej czasu na nagrzanie urządzenia. • Najniższe ustawienie należy wybrać, jeśli drukarka wykorzystuje ten sam obwód elektryczny co oświetlenie pomieszczenia i występuje migotanie światła lamp w pomieszczeniu. • Jeśli drukarka jest stale użytkowana, należy wybrać wysoką wartość ustawienia. W większości przypadków umożliwia to utrzymywanie gotowości drukarki do drukowania i skrócenie czasu nagrzewania do minimum.
<p>Timeouts (Limity czasu oczekiwania) Czas oczekiwania ekranu 15–300 s</p>	<p>Określa czas (liczony w sekundach), po upływie którego wyświetlacz drukarki wraca do stanu Gotowa.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sekund.</p>
<p>Timeouts (Limity czasu oczekiwania) Print Timeout (Oczekiwanie na wydruk) Disabled (Wyłączony) 1–255 s</p>	<p>Określa czas (liczony w sekundach), przez który drukarka oczekuje na komunikat zakończenia zadania, zanim anuluje pozostałą część zadania wydruku.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 90 sekund. • Po upływie tego czasu zostaną wydrukowane wszystkie częściowo sformatowane strony znajdujące się w drukarce. Dodatkowo drukarka sprawdza, czy nie ma nowych zadań oczekujących. • Element menu Oczek. na wydruk jest dostępny tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PCL lub PPDS. To ustawienie nie oddziałuje w żaden sposób na zadania drukowania korzystające z emulacji języka PostScript. Aby uzyskać więcej informacji na temat emulacji PPDS, zobacz dokument <i>Technical Reference</i> dostępny w języku angielskim w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

Element menu	Opis
<p>Timeouts (Limity czasu oczekiwania) Wait Timeout (Czas oczekiwania) Disabled (Wyłączony) 15–65535 s</p>	<p>Określa czas (liczony w sekundach), przez który drukarka oczekuje na dodatkowe dane, zanim anuluje zadanie wydruku.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 40 sekund. • Element menu Wait Timeout (Czas oczekiwania) jest dostępny tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PostScript. To ustawienie nie oddziałuje w żaden sposób na zadania drukowania korzystające z emulacji języka PCL lub PPDS.
<p>Print Recovery (Odzyskiwanie drukowania) Auto Continue (Autokontynuacja) Disabled (Wyłączony) 5–255 s</p>	<p>Umożliwia drukarce automatyczną kontynuację pracy po przejściu w tryb offline, jeśli problem nie zostanie rozwiązany po upływie określonego czasu.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Disabled (Wyłączone).</p>
<p>Print Recovery (Odzyskiwanie drukowania) Jam Recovery (Zacięcia - ponów) On (Włącz) Off (Wyłącz) Auto (Automatycznie)</p>	<p>Określa, czy drukarka ma ponownie drukować zacięte arkusze.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). Strony, które uległy zacięciu, są ponownie drukowane, chyba że pamięć wymagana do przetworzenia tych stron jest potrzebna do realizacji innych zadań. • Wartość On (Włącz) sprawia, że drukarka zawsze będzie ponownie drukować zacięte arkusze. • Wartość Off (Wyłącz) sprawia, że drukarka nie będzie ponownie drukować zaciętych arkuszy.
<p>Print Recovery (Odzyskiwanie drukowania) Page Protect (Ochrona strony) Off (Wyłącz) On (Włącz)</p>	<p>Umożliwia prawidłowe drukowanie strony, która w innym przypadku mogłaby nie zostać wydrukowana.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). Wartość Off (Wyłącz) powoduje wydrukowanie tylko części danych z określonej strony, jeśli pamięć jest zbyt mała do przetworzenia całej strony. • Wartość On (Włącz) sprawia, że drukarka przetwarza i drukuje całą stronę.

Element menu	Opis
Factory Defaults (Ustawienia fabryczne) Do Not Restore (Nie przywracaj) Restore Now (Przywróć teraz)	Przywraca ustawienia drukarki do domyślnych wartości fabrycznych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Do Not Restore (Nie przywracaj). Ustawienie Do Not Restore (Nie przywracaj) zachowuje ustawienia użytkownika. • Opcja Restore Now (Przywróć teraz) powoduje przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki z wyjątkiem ustawień menu Networks/Ports (Sieć/Porty). Wszystkie zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie dotyczy zasobów zapisanych w pamięci flash.
Custom Home Message (Niestandardowy komunikat na ekranie głównym) Off (Wyłącz) Adres IP Nazwa hosta Osoba kontaktowa Miejsce Nazwa konfiguracji zerowej Custom Text 1 (Tekst niestandardowy 1)	Określa wstępnie skonfigurowany lub niestandardowy komunikat, który ma się pojawiać na wyświetlaczu obok napisu Ready (Gotowa) . Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). • Wstępnie skonfigurowanymi komunikatami są adres IP i nazwa hosta. • Contact Name (Osoba kontaktowa), Location (Miejsce), Zero Configuration Name (Nazwa konfiguracji zerowej) i Custom Text 1 (Tekst niestandardowy 1) to komunikaty, które mogą zostać dostosowane przez administratora systemu.

Menu ustawień

Element menu	Opis
Język drukarki Emulacja PCL Emulacja PS	Umożliwia ustawienie domyślnego języka drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Emulacja PCL wykorzystuje interpreter języka PCL do przetwarzania zadań drukowania. Emulacja PostScript wykorzystuje interpreter języka PostScript do przetwarzania zadań drukowania. • Fabrycznym ustawieniem domyślnym języka drukarki jest Emulacja PCL. • Ustawienie konkretnego języka drukarki jako domyślnego nie wyklucza możliwości wysyłania przy użyciu programu zadań drukowania korzystających z drugiego języka drukarki.

Element menu	Opis
<p>Obszar wydruku Normalna Cała strona</p>	<p>Określa logiczny i fizyczny obszar przeznaczony do zadrukowania.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • To menu nie pojawia się, jeśli w menu drukarki Konfiguracja włączona jest opcja Od krawędzi do krawędzi. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. Próba wydrukowania jakichkolwiek danych poza obszarem przeznaczonym do zadrukowania, określonym przez opcję Normalny, spowoduje obcięcie obrazu do granic określonych przez tę opcję. • Ustawienie Cała strona umożliwia przeniesienie obrazu poza obszar przeznaczony do zadrukowania określony przez ustawienie Normalny, ale spowoduje to obcięcie obrazu do granic określonych przez ustawienie Normalny. • Ustawienie Cała strona ma wpływ tylko na strony drukowane przy użyciu interpretera emulacji języka PCL 5e. Ustawienie to nie oddziałuje na strony drukowane przy użyciu interpretera języka PCL XL lub PostScript.
<p>Miejsce zapisu Pamięć RAM Pamięć flash</p>	<p>Określa miejsce przechowywania pobranych zasobów.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest RAM. • Umieszczenie pobranych zasobów w pamięci flash zapewnia zapisanie ich w sposób trwały. Nawet po wyłączeniu drukarki zasoby znajdujące się w pamięci flash zostaną zachowane. • Przechowywanie zasobów w pamięci RAM jest krótkotrwałe. • To menu pojawia się wyłącznie wtedy, gdy zainstalowano opcjonalną pamięć flash.
<p>Zapis zasobów Włącz Wyłącz</p>	<p>Określa, co drukarka ma zrobić z pobranymi zasobami, np. czcionkami i makrami tymczasowo przechowywanymi w pamięci RAM, w wypadku otrzymania zadania wymagającego więcej pamięci, niż jest dostępne.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka zachowuje pobrane zasoby tylko do momentu, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć. Pobrane zasoby są usuwane, by umożliwić przetwarzanie zadania. • Ustawienie Włącz sprawia, że podczas zmian języków i operacji resetowania drukarki pobrane zasoby są zachowywane. Jeśli w drukarce zabraknie pamięci, zostanie wyświetlony komunikat 38 Pamięć pełna, a pobrane elementy nie zostaną usunięte.
<p>Drukuj wszystko — kolejność Alfabetycznie Najpierw najnowsze Najpierw najstarsze</p>	<p>Określa kolejność, w jakiej zadania wstrzymane i pofne są drukowane, gdy wybrana jest opcja Drukuj wszystko.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest kolejność alfabetyczna. • Na panelu sterowania drukarki zadania drukowania zawsze wyświetlane są w kolejności alfabetycznej.

Menu wykańczania

Element menu	Opis
Strony (dupleks) 2-stronnie 1-stronnie	<p>Określa, czy opcja dupleks (drukowanie dwustronne) ma być ustawieniem domyślnym dla wszystkich zadań drukowania.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1-stronnie. • Aby ustawić w aplikacji drukowanie 2-stronne: w systemie Windows kliknij kolejno Plik → Drukuj, a następnie kliknij Właściwości, Preferencje, Opcje lub Konfiguracja; na komputerze Macintosh wybierz kolejno opcje File (Plik) > Print (Drukuj), a następnie skoryguj ustawienia w oknie dialogowym Print (Drukowanie) i w menu podręcznych.
Dupleks — skład Długa krawędź Krótka krawędź	<p>Określa sposób składania arkuszy zadrukowanych dwustronne oraz orientację odwrotnej strony arkusza w stosunku do strony przedniej.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Długa krawędź. • Wartość Długa krawędź oznacza, że składanie ma odbywać się wzdłuż lewej krawędzi strony w przypadku orientacji pionowej i górnej krawędzi w przypadku orientacji poziomej. • Wartość Krótka krawędź oznacza, że składanie ma odbywać się wzdłuż górnej krawędzi strony w przypadku orientacji pionowej i lewej krawędzi w przypadku orientacji poziomej.
Liczba kopii 1–999	<p>Pozwala określić domyślną liczbę kopii dla każdego zadania drukowania.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1.</p>
Puste strony Nie drukuj Drukuj	<p>Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać puste strony.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie drukuj.</p>
Sortuj Wyłącz (1,1,1,2,2,2) Włącz (1,2,1,2,1,2)	<p>W przypadku drukowania wielu kopii zadania strony układane są po kolei.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Strony nie będą sortowane. • W przypadku ustawienia Włącz zadania drukowania układane są po kolei. • W przypadku obu ustawień całe zadanie drukowane jest tyle razy, ile określono w elemencie menu Liczba kopii.

Element menu	Opis
<p>Arkusze separujące</p> <p>Brak Między kopiami Między zadaniami Między stronami</p>	<p>Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać arkusze separujące.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania, jeśli opcja Sortowanie jest włączona. Jeśli sortowanie jest wyłączone, puste strony są umieszczane między kolejnymi zestawami wydrukowanych stron (na przykład po wszystkich stronach 1., wszystkich stronach 2. itd.). • Wartość Między zadaniami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między zadaniami. • Ustawienie Między stronami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi stronami zadania. To ustawienie jest użyteczne w przypadku drukowania na foliach lub umieszczania w dokumencie pustych arkuszy przeznaczonych na uwagi.
<p>Źródło separatorów</p> <p>Zasobnik <x> Podajnik uniwersalny</p>	<p>Pozwala określić źródło papieru dla arkuszy separujących.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). • Aby opcja Podajnik uniwersalny pojawiała się jako ustawienie menu, opcja Konfiguracja podajnika uniwersalnego w menu Papier musi być ustawiona na wartość Kasety.
<p>Kilka stron na arkuszu</p> <p>Wyłącz 2 na arkuszu 3 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 12 na arkuszu 16 na arkuszu</p>	<p>Sprawia, że obrazy wielu stron są drukowane na jednej stronie arkusza papieru.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
<p>Kolejność wielu stron na arkuszu</p> <p>Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo</p>	<p>Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu, jeżeli wybrano opcję Kilka stron na arkuszu (bokiem).</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów zależy od ich liczby i orientacji, która może być pionowa lub pozioma.

Element menu	Opis
Orientacja Automatycznie Pozioma Pionowa	Określa orientację arkusza zawierającego obrazy wielu stron. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. Drukarka sama wybiera orientację pionową lub poziomą. • Wybranie ustawienia Pozioma powoduje wydrukowanie zadania wzdłuż długiej krawędzi. • Wybranie ustawienia Pionowa powoduje wydrukowanie zadania wzdłuż krótkiej krawędzi.
Ramki stron Brak Pełne	Jeżeli wybrano opcję drukowania kilku stron na arkuszu, drukowane jest obramowanie wokół poszczególnych obrazów stron. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.

Menu Jakość

Element menu	Opis
Rozdzielczość wydruku 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 IQ 2400 IQ	Określa rozdzielczość wydruku Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 600 dpi.
Intensywność toneru 1–10	Rozjaśnia lub przyciemnia wydruki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8. • Wybranie mniejszej wartości przyczynia się do zmniejszenia zużycia toneru.
Popraw cienkie linie Włącz Wyłącz	Opcja ta włącza tryb drukowania bardziej odpowiedni dla takich plików, jak np. rysunki architektoniczne, mapy, schematy obwodów elektrycznych i diagramy sekwencji działań. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Aby ustawić w aplikacji poprawianie cienkich linii: w systemie Windows kliknij kolejno opcje Plik → Drukuj, a następnie kliknij opcję Właściwości, Preferencje, Opcje lub Konfiguracja i zmień ustawienia w zakładce Jakość druku; na komputerze Macintosh wybierz kolejno opcje Plik > Drukuj, a następnie dostosuj ustawienia przy użyciu okna dialogowego Drukowanie i menu podręcznych. • Aby włączyć poprawianie cienkich linii za pomocą wbudowanego serwera WWW, wpisz adres IP drukarki sieciowej w oknie przeglądarki i z poziomu Ustawienia drukowania wybierz Menu jakości.
Kor. sk. szar. Automatycznie Wyłącz	Automatycznie dostosowuje poziom poprawy kontrastu stosowanego w obrazach. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto.

Element menu	Opis
Pixel Boost, funkcja Wyłącz Czcionki Poziomo Pionowo Oba kierunki	Umożliwia drukowanie większej liczby pikseli w zbitkach w celu zwiększenia wyrazistości druku, aby poprawić wygląd obrazów w poziomie lub w pionie albo wygląd czcionki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Jasność -6–6	Dostosowuje wydruki poprzez rozjaśnianie lub przyciemnianie. Rozjaśniając druk, można oszczędzać toner. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Kontrast 0–5	Reguluje kontrast drukowanych obiektów. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.

Menu narzędzi

Element menu	Opis
Formatuj pamięć flash Yes (Tak) No (Nie)	Formatuje pamięć flash. Termin „pamięć flash” odnosi się do pamięci dodanej przez zainstalowanie opcjonalnej karty pamięci flash w drukarce. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wolno wyłączać drukarki podczas formatowania pamięci flash. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Aby ten element menu był dostępny, opcjonalna karta pamięci flash musi być zainstalowana w drukarce i działać prawidłowo. Karta pamięci flash nie może być chroniona przed odczytem i zapisem ani przed samym zapisem i nie może być uszkodzona. Opcja No (Nie) powoduje anulowanie żądania formatowania. Opcja Yes (Tak) powoduje usunięcie wszystkich danych zapisanych w pamięci flash.
Defragmentuj pamięć flash No (Nie) Yes (Tak)	Przygotowuje pamięć flash na odebranie nowych danych poprzez odzyskanie zajętej wcześniej pamięci. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wyłączać drukarki podczas defragmentowania pamięci flash. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> To ustawienie pojawia się tylko w modelach bez wyświetlacza APA. Aby ten element menu był dostępny, opcjonalna karta pamięci flash musi być zainstalowana w drukarce i działać prawidłowo. Karta pamięci flash nie może być chroniona przed odczytem i zapisem ani przed samym zapisem i nie może być uszkodzona. Opcja Nie powoduje anulowanie żądania defragmentacji. Opcja Yes (Tak) powoduje ponowne sformatowanie pamięci flash po przeniesieniu wszystkich plików do pamięci stałej drukarki. Po zakończeniu formatowania pliki są ponownie pobierane do pamięci flash.

Element menu	Opis
Druk szesnastkowy Włącz	Pomaga w wyszukaniu źródła problemu występującego w zadania drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Po wybraniu opcji Enable (Włącz) wszystkie dane wysyłane do drukarki są drukowane w postaci szesnastkowej i w postaci znaków. Kody sterujące nie są przetwarzane. Aby zakończyć tryb druku szesnastkowego, należy wyłączyć lub zresetować drukarkę.
Estymator pokrycia Off (Wyłącz) On (Włącz)	Informuje o szacunkowej wartości procentowej pokrycia strony czarnym tonerem. Wskaźnik ten jest drukowany na arkuszu separującym. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).

Menu XPS

Element menu	Opis
Drukuj strony błędów Wyłącz Włącz	Powoduje drukowanie stron zawierających informacje o błędach, w tym błędach znaczników języka XML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Menu PDF

Element menu	Opis
Skaluj do rozmiaru Tak Nie	Dopasowuje zawartość strony do rozmiaru wybranego nośnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie.
Adnotacje Nie drukuj Drukuj	Powoduje drukowanie komentarzy w pliku PDF. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie drukuj.

Menu PostScript

Element menu	Opis
Drukuj błąd PS Włącz Wyłącz	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Element menu	Opis
Priorytet czcionek Rezydentne Pamięć flash	Określa kolejność wyszukiwania czcionek. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. • Aby ten element menu był dostępny, opcjonalna karta pamięci flash musi być zainstalowana w drukarce i działać prawidłowo. • Opcjonalna karta pamięci flash nie może być chroniona przed odczytem i zapisem ani przed samym zapisem. • Rozmiar bufora zadań nie może być ustawiony na 100%.

Menu emulacji PCL

Element menu	Opis
Źródło czcionek Rezydentne Pobrane Pamięć flash Wszystkie	Określa zbiór dostępnych czcionek. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. Ustawienie to powoduje wyświetlanie domyślnego zestawu czcionek załadowanych do pamięci RAM. • Ustawienie Załaduj jest wyświetlane tylko wtedy, gdy istnieją czcionki ładowane. Wyświetlane są wszystkie czcionki załadowane do pamięci RAM. • Pozycja Flash jest widoczna tylko wtedy, gdy zainstalowano opcjonalną kartę pamięci flash zawierającą czcionki. • Opcjonalna karta pamięci flash musi być odpowiednio sformatowana i nie może być chroniona przed odczytem i zapisem ani przed samym zapisem i nie może być zabezpieczona hasłem. • Ustawienie Wszystkie powoduje wyświetlenie wszystkich czcionek dostępnych w drukarce, pochodzących ze wszystkich źródeł.
Nazwa czcionki <lista czcionek>	Umożliwia wyświetlanie i zmianę ustawienia z listy wyboru.
Zestaw znaków <lista zestawów znaków>	Umożliwia wyświetlanie i zmianę ustawienia z listy wyboru.

Element menu	Opis
<p>Ustaw. emulacji PCL Rozmiar czcionki 1,00–1008,00</p>	<p>Zmienia rozmiar czcionki (wyrażony w punktach) dla skalowalnych czcionek typograficznych.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 12. • Element Rozmiar czcionki (wyrażony w punktach) określa wysokość znaków określonej czcionki. Jeden punkt typograficzny równa się w przybliżeniu 1/72 cala (1/3 mm). • Rozmiar czcionki można zmieniać z przyrostem o 0,25 punktu.
<p>Ustaw. emulacji PCL Wielkość 0,08–100</p>	<p>Określa gęstość znaków dla skalowalnych czcionek o stałej szerokości (nieproporcjonalnych).</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 10. • Element Wielkość określa liczbę znaków czcionki o stałej szerokości przypadających na jeden cal. • Wielkość można zmieniać z przyrostem o 0,01 znaku na cal. • W przypadku nieskalowalnych czcionek o stałej szerokości wielkość jest wyświetlana, ale nie można jej zmienić.
<p>Ustaw. emulacji PCL Orientacja Pionowa Pozioma</p>	<p>Określa orientację tekstu i grafiki na stronie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo. • Ustawienie Pionowo powoduje, że tekst i grafika są drukowane wzdłuż krótszego brzegu arkusza. • Ustawienie Poziomo powoduje, że tekst i grafika są drukowane wzdłuż dłuższego brzegu arkusza.
<p>Ustaw. emulacji PCL Wierszy na stronę 1–255</p>	<p>Określa liczbę wierszy drukowanych na poszczególnych stronach.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amerykańskie fabryczne ustawienie domyślne to 60. Międzynarodowe fabryczne ustawienie domyślne to 64. • Odstęp między poszczególnymi wierszami jest określany na podstawie następujących ustawień: Wierszy na stronę, Rozmiar papieru i Orientacja. Przed ustawieniem elementu Wierszy na stronę należy ustawić odpowiednie wartości dla elementów Rozmiar papieru i Orientacja.

Element menu	Opis
<p>Ustaw. emulacji PCL Szerokość A4 198 mm 203 mm</p>	<p>Konfiguruje drukarkę do drukowania na papierze o rozmiarze A4.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 198 mm. • Wartość 203 mm powoduje ustawienie szerokości strony, która umożliwia wydrukowanie 80 znaków o parametrze Wielkość równym 10.
<p>Ustaw. emulacji PCL Autom. CR po LF Włącz Wyłącz</p>	<p>Określa, czy po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) automatycznie wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR).</p> <p>Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.</p>
<p>Ustaw. emulacji PCL Autom. LF po CR Włącz Wyłącz</p>	<p>Określa, czy po poleceniu powrotu karetki (CR) automatycznie wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF).</p> <p>Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.</p>
<p>Zmiana numerów zasobników Przypisz podajnik uniwersalny Wyłącz Brak 0–199 Przypisz zasobnik <x> Wyłącz Brak 0–199 Przypisz papier ręcznie Wyłącz Brak 0–199 Przypisz ręcz. pod. kopert Wyłącz Brak 0–199</p>	<p>Konfiguruje drukarkę do pracy z oprogramowaniem drukarki lub programami używającymi innych numerów źródeł przypisanych do zasobników, szuflad i podajników.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. • Opcja Brak jest niedostępna. Jest ona wyświetlana jest tylko wtedy, gdy zostaje wybrana przez interpreter języka PCL 5. • Ustawienie Brak powoduje ignorowanie polecenia wyboru podawania papieru. • Wartości 0–199 umożliwiają przypisywanie ustawień niestandardowych.

Element menu	Opis
<p>Zmiana numerów zasobników</p> <p>Wyświetl ust. fabrycz.</p> <p>Ustawienie domyślne dla podajnika uniwersalnego = 8</p> <p>Ustawienie domyślne dla zasobnika 1 = 1</p> <p>Ustawienie domyślne dla zasobnika 2 = 4</p> <p>Ustawienie domyślne dla zasobnika 3 = 5</p> <p>Ustawienie domyślne dla zasobnika 4 = 20</p> <p>Ustawienie domyślne dla zasobnika 5 = 21</p> <p>Ustawienie domyślne dla kopert = 6</p> <p>Ustawienie domyślne dla papieru podawanego ręcznie = 2</p> <p>Ustawienie domyślne dla kopert podawanych ręcznie = 3</p>	<p>Pozwala przeglądać domyślne ustawienia fabryczne przypisane do każdego zasobnika, szuflady lub podajnika.</p> <p>Uwaga: Domyślne ustawienia fabryczne pojawiają się nawet wtedy, gdy dane źródło nie jest zainstalowane.</p>
<p>Zmiana numerów zasobników</p> <p>Przywróć ust. domyślne.</p> <p>Tak</p> <p>Nie</p>	<p>Przywraca domyślne wartości fabryczne wszystkim numerom przypisanym do zasobników, szuflad i podajników.</p>

Menu HTML

Element menu		Opis
Nazwa czcionki Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text	Intl CG Times Intl Courier Intl Univers Joanna MT Letter Gothic Lubalin Gothic Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery	Ustawia domyślną czcionkę wykorzystywaną w dokumentach HTML. Uwaga: W dokumentach HTML, w których nie określono czcionki, zostanie użyta czcionka Times.

Element menu	Opis
Rozmiar czcionki 1–255 punktów	Ustawia domyślny rozmiar czcionki wykorzystywanej w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 12 punktów. • Rozmiar czcionki może być zwiększany z przyrostem o 1 punkt.
Skala 1–400%	Skaluje domyślną czcionkę wykorzystywaną w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 100%. • Skalowanie można zwiększać z przyrostem co 1 mm.
Orientacja Pionowo Poziomo	Określa orientację strony w dokumentach HTML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.
Rozmiar marginesów 8–255 mm	Ustawia margines strony w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 19 mm. • Rozmiar marginesów można zwiększać z przyrostem co 1 mm.

Element menu	Opis
Tła Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w dokumentach HTML mają być drukowane tła. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Drukuj.

Menu obrazu

Element menu	Opis
Autom. dopasowanie Włącz Wyłącz	Umożliwia wybór optymalnego rozmiaru, skali i orientacji papieru. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • W przypadku niektórych obrazów ustawienie Włącz zastępuje ustawienia skali i orientacji.
Odwróć Włącz Wyłącz	Odwraca bitonalne obrazy monochromatyczne. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Rozmiar czcionki może być zwiększany z przyrostem o 1 punkt. • To ustawienie nie ma zastosowania w przypadku obrazów w formacie GIF lub JPEG.
Skalowanie U góry z lewej strony Najlepsze dopasow. Na środku Dopasuj wys./szer. Dopasuj wysokość Dopasuj szerokość	Dopasowuje obraz do wybranego rozmiaru nośnika. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Najlepsze dopasow. • Jeśli opcja Autom. dopasowanie jest włączona, opcja Skalowanie zostaje automatycznie ustawiona jako Najlepsze dopasow.
Orientacja Pionowo Poziomo Odwróć w pionie Odwróć w poziomie	Określa orientację obrazu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.

Przegląd drukarki

Aby zachować optymalną jakość wydruków, należy regularnie wykonywać określone czynności.

Czyszczenie zewnętrznej obudowy drukarki

1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona i odłączona od gniazdka elektrycznego.



UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem podczas czyszczenia zewnętrznej obudowy drukarki, przed wykonaniem dalszych czynności należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego i odłączyć wszystkie kable podłączone do drukarki.

2 Wyjmij z drukarki cały papier.

3 Zwilż wodą czystą, niestrzępiącą się szmatkę.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy używać domowych środków czyszczących ani detergentów, ponieważ mogą uszkodzić wykończenie drukarki.

4 Przetrzyj wyłącznie zewnętrzną obudowę drukarki.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wyczyszczenie wnętrza urządzenia przy użyciu wilgotnej szmatki może spowodować uszkodzenie drukarki.

5 Przed rozpoczęciem nowego zadania drukowania należy upewnić się, że wszystkie elementy drukarki są suche.

Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych

Do przechowywania materiałów eksploatacyjnych należy wybrać chłodne, czyste miejsce. Materiały eksploatacyjne należy do momentu ich użycia przechowywać skierowane prawidłową stroną do góry, w oryginalnym opakowaniu.

Materiałów eksploatacyjnych nie należy wystawiać na działanie:

- światła słonecznego,
- temperatur wyższych niż 35°C,
- dużej wilgotności (powyżej 80%),
- zasolonego powietrza,
- gazów powodujących korozję,
- silnego zapylenia.

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych za pomocą komputera sieciowego

Uwaga: Komputer i drukarkę muszą być podłączone do tej samej sieci.

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij opcję **Stan urządzenia**. Zostanie wyświetlona strona Stan urządzenia zawierająca zestawienie poziomów materiałów eksploatacyjnych.

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

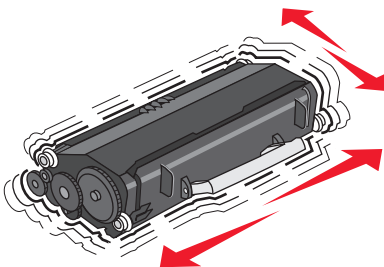
W Stanach Zjednoczonych informacje na temat lokalnych autoryzowanych dostawców materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark można uzyskać, kontaktując się z firmą Lexmark pod numerem telefonu 1-800-539-6275. W innych krajach należy odwiedzić witrynę internetową firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com lub skontaktować się z dostawcą drukarki.

Zamawianie kaset z tonerem

Gdy pojawi się komunikat **88 Mało toneru** lub druk stanie się zbyt jasny, można przedłużyć okres eksploatacji kasety z tonerem:

1 Wyjmij kasetę z tonerem.

2 Kilkakrotnie mocno potrząśnij kasetą na boki, do przodu i do tyłu, aby rozproszyc pozostały toner.



3 Włóż kasetę z powrotem do drukarki i kontynuuj drukowanie.

Uwaga: Czynności te można powtarzać wielokrotnie, dopóki nie okaże się, że mimo ich zastosowania wydruk pozostaje zbyt jasny. Wtedy należy wymienić kasetę z tonerem.

Zalecane kasety z tonerem i ich numery katalogowe

Nazwa części	Program zwracania kaset firmy Lexmark	Kaseta zwykła
Do użytku w USA i Kanadzie		
Kaseta z tonerem	E260A11A	E260A21A
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	E360H11A	E360H21A
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	E462U11A	E462U21G
Europa, Afryka i Bliski Wschód		
Kaseta z tonerem	E260A11E	E260A21E
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	E360H11E	E360H21E
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	E462U11E	E462U21G

Nazwa części	Program zwracania kaset firmy Lexmark	Kaseta zwykła
Azja i Pacyfik, w tym Australia i Nowa Zelandia		
Kaseta z tonerem	E260A11P	E260A21P
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	E360H11P	E360H21P
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	E462U11P	E462U21G
Ameryka Łacińska		
Kaseta z tonerem	E260A11L	E260A21L
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	E360H11L	E360H21L
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	E462U11L	E462U21G

Zamawianie zestawu bębna światłoczułego

W zależności od modelu drukarki pojawia się komunikat lub sekwencja kontrolek informująca o zużyciu zestawu bębna światłoczułego. Należy wtedy zamówić zestaw bębna światłoczułego. Stan zestawu bębna światłoczułego można także sprawdzić, drukując stronę konfiguracji sieci.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Zestaw bębna światłoczułego	E260X22G

Zamawianie zestawu konserwacyjnego

Po wydrukowaniu 120 tys. stron na wyświetlaczu pojawia się komunikat **80 Planowany przegląd**, sygnalizujący, że należy wymienić elementy drukarki. Zamów zestaw konserwacyjny po pierwszym wyświetleniu tego komunikatu. Zestaw konserwacyjny zawiera wszystkie elementy niezbędne do wymiany nagrzewnicy i wałka przenoszącego.

Uwagi:

- Zestaw konserwacyjny może być niedostępny w niektórych regionach.
- Stosowanie niektórych rodzajów papieru lub nośników specjalnych może spowodować konieczność częstszej wymiany elementów wchodzących w skład zestawu konserwacyjnego.

Numer katalogowy zestawu konserwacyjnego dla danej drukarki można znaleźć w poniższej tabeli:

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Zestaw konserwacyjny	40X5402 (100 V)* 40X5400 (115 V) 40X5401 (230 V)
* Przeznaczony do użytku wyłącznie w Japonii	

Wymiana materiałów eksploatacyjnych

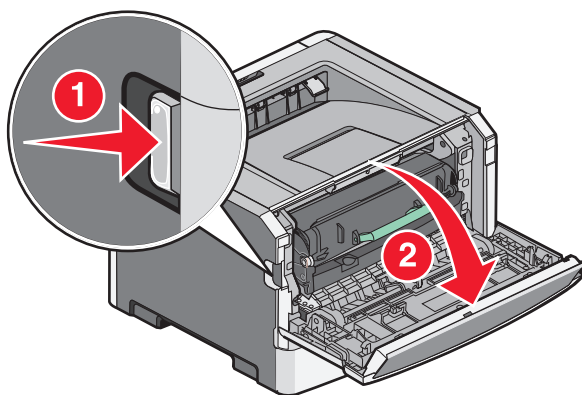
Wymiana kasety z tonerem

Jeśli zostanie wyświetlony komunikat **88 Mało toneru** lub wydruk stanie się zbyt jasny, należy wyjąć kasetę z tonerem. Kilkakrotnie mocno potrząśnij nią na boki, do przodu i do tyłu, aby rozproszyc pozostały toner, a następnie umieść ją w drukarce i kontynuuj drukowanie. Jeśli potrząsanie kasetą przestanie poprawiać jakość druku, należy wymienić kasetę z tonerem.

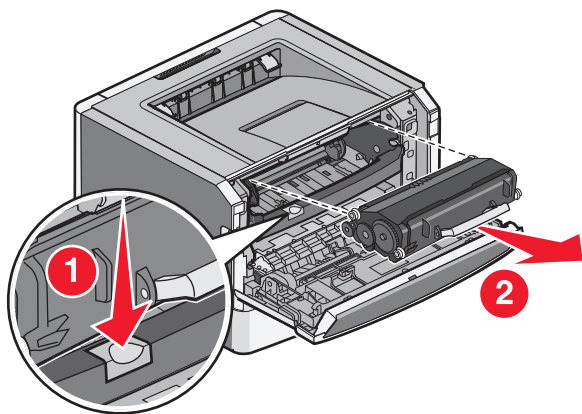
Uwaga: Drukując stronę ustawień menu, można określić w przybliżeniu, ile toneru zostało w kasecie.

Wymiana kasety z tonerem:

- 1 Otwórz przednie drzwiczki, opuszczając je po naciśnięciu przycisku znajdującego się po lewej stronie drukarki.



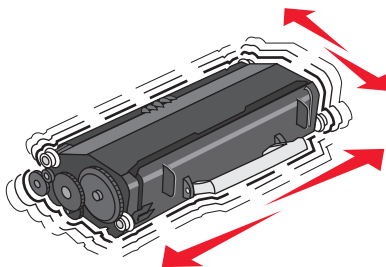
- 2 Naciśnij przycisk na podstawie zestawu bębna światłoczułego, a następnie wyciągnij kasetę z tonerem za uchwyt.



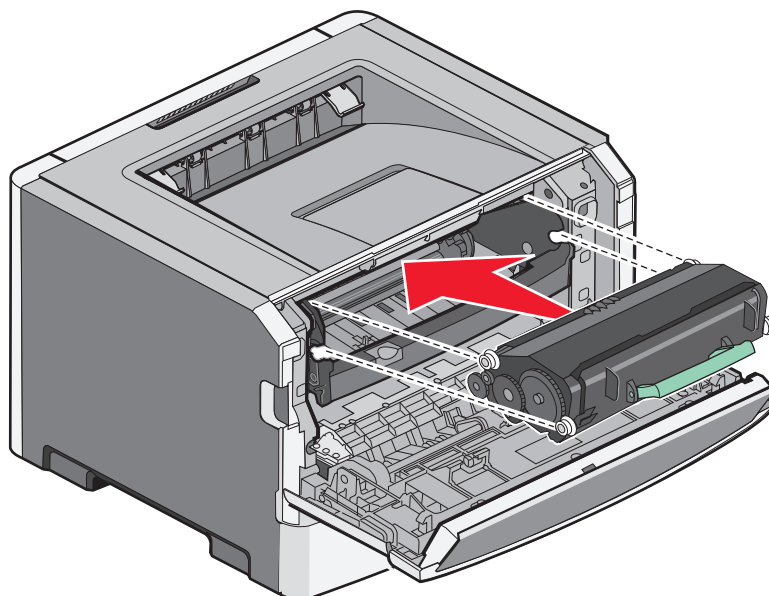
- 3 Rozpakuj nową kasetę z tonerem.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Podczas wymiany kasety z tonerem nie należy wystawiać zestawu bębna światłoczułego na bezpośrednie działanie światła przez dłuższy czas. Zbyt długie wystawienie na działanie światła może spowodować problemy z jakością wydruku.

4 Obróć kasetę we wszystkie strony, aby równomiernie rozprowadzić toner.



5 Zamontuj nową kasetę z tonerem, dopasowując wałki na kasecie do strzałek na szynach zestawu bębna światłoczułego. Dociśnij kasetę z tonerem do oporu. Kaseca *zatrzaśnie się* we właściwym położeniu, gdy zostanie prawidłowo zainstalowana.



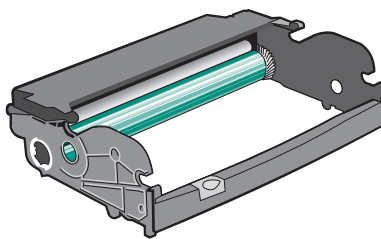
6 Zamknij przednie drzwiczki.

Wymiana zestawu bębna światłoczułego

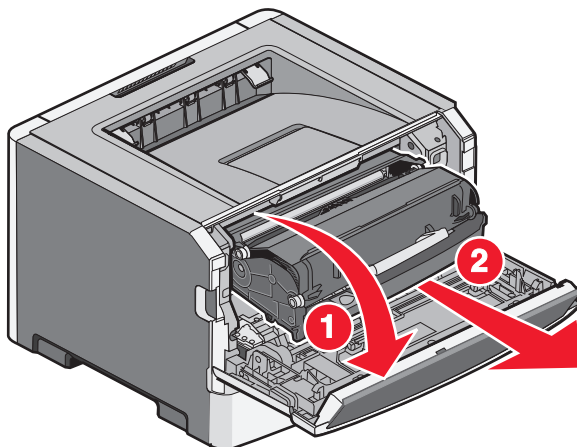
Drukarka automatycznie powiadamia użytkownika przed osiągnięciem przez zestaw bębna światłoczułego maksymalnej liczby stron — na wyświetlaczu jest pokazywany komunikat **84 Prawie zużyty bęben światłoczuły** lub **84 Wymień zest. bębna**. Stan zestawu bębna światłoczułego można także poznać po wydrukowaniu strony z ustawieniami menu.

Po pierwszym wyświetleniu komunikatu **84 Prawie zużyty bęben światłoczuły** lub **84 Wymień zest. bębna** należy niezwłocznie zamówić nowy zestaw bębna światłoczułego. Choć drukarka może nadal sprawnie działać, po przekroczeniu ustalonego okresu eksploatacji zestawu bębna światłoczułego jakość druku może wyraźnie spaść.

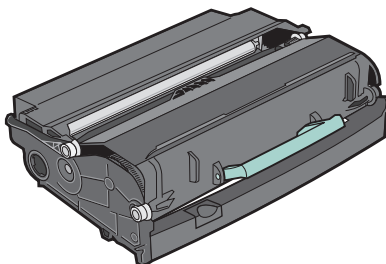
Uwaga: Zestaw bębna światłoczułego to jeden element.



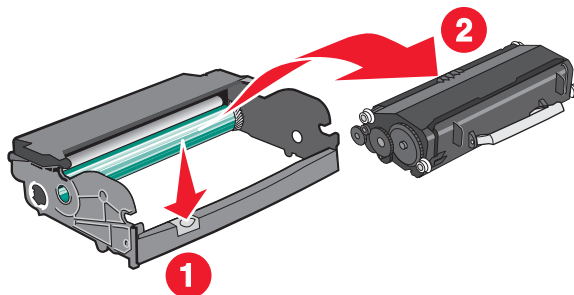
- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Otwórz przednie drzwiczki, naciskając przycisk znajdujący się po lewej stronie drukarki i opuszczając je.
- 3 Pociągając za uchwyt kasety z tonerem, wyjmij z drukarki zestaw bębna światłoczułego i kasetę z tonerem.
Uwaga: Zestaw bębna światłoczułego i kasetę z tonerem tworzą wspólną jednostkę.



Umieść jednostkę na płaskim, czystym podłożu.

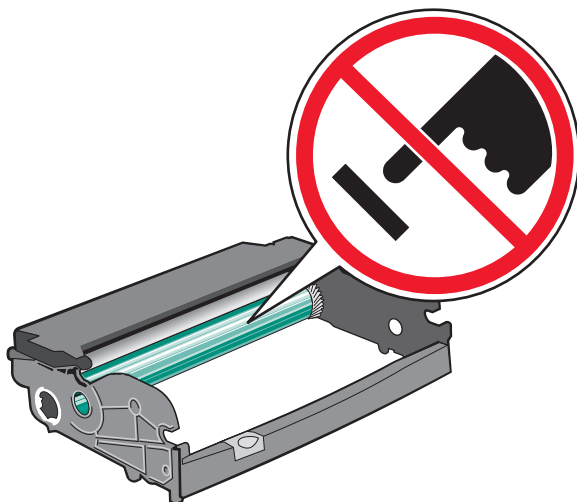


- 4 Naciśnij przycisk na podstawie zestawu z bębniem światłoczułym. Wyjmij kasetę z tonerem w górę i na zewnątrz za pomocą uchwytu.

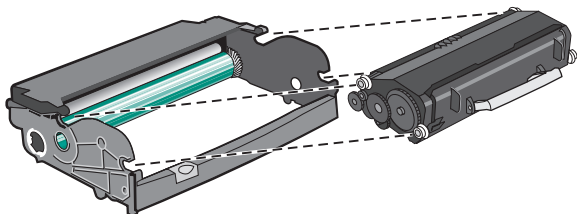


5 Rozpakuj nowy zestaw bębna światłoczułego.

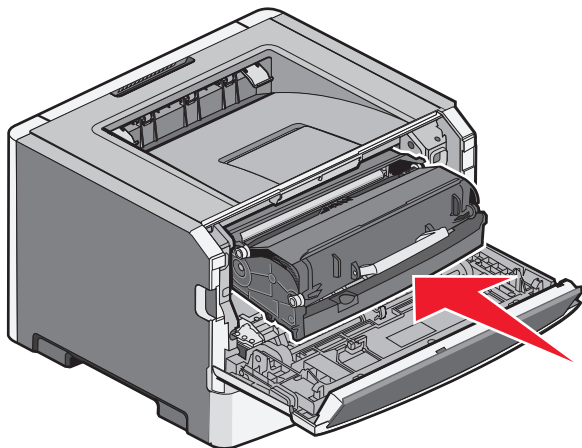
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Należy uważać, aby nie dotknąć bębna światłoczułego. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.




6 Dopasowując do szyn wałki na kasecie z tonerem, włóż kasetę do zestawu bębna światłoczułego. Dociśnij kasetę z tonerem tak, żeby *zatrzasknęła się* na swoim miejscu.



7 Zainstaluj jednostkę w drukarce, wyrównując strzałki na prowadnicach jednostki ze strzałkami w drukarce. Wsuń jednostkę tak daleko, jak to możliwe.



8 Po wymianie zespołu bębna światłoczułego należy zresetować licznik bębna.

Aby wyzerować liczniki bębna światłoczułego, otwórz przednie drzwiczki, naciśnij i przytrzymaj przycisk  do momentu pojawienia się komunikatu **Resetting PC Counter** (Zerowanie licznika bębna światłoczułego). Kontrolka zasilania będzie migać i drukarka wyemituje sygnał dźwiękowy.


Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Resetowanie licznika bębna światłoczułego bez wymiany bębna może uszkodzić drukarkę i spowodować utratę gwarancji.

9 Zamknij przednie drzwiczki.

Przenoszenie drukarki

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Zastosowanie się do tych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń ciała oraz uszkodzenia drukarki podczas jej przenoszenia.

- Należy wyłączyć drukarkę za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- Przed rozpoczęciem przenoszenia drukarki należy odłączyć wszystkie przewody i kable.
- Nie należy próbować podnosić drukarki i opcjonalnej szuflady jednocześnie — należy wyjąć drukarkę z opcjonalnej szuflady i odstawić ją na bok.

Uwaga: Do wyjmowania drukarki z opcjonalnej szuflady służą uchwyty na bokach drukarki.

Drukarkę i opcjonalne elementy wyposażenia można bezpiecznie przenieść w inne miejsce, przestrzegając następujących środków ostrożności:

- Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki. Jeśli opcjonalne elementy wyposażenia są przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściły się na nim całe podstawy opcjonalnych elementów wyposażenia.
- Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
- Należy unikać gwałtownych wstrząsów.

Transport drukarki

Na czas transportu należy umieścić drukarkę w oryginalnym opakowaniu lub opakowaniu zastępczym, które można zamówić w punkcie zakupu drukarki.

Informacje dla administratorów

Znajdowanie zaawansowanych informacji o sieci i informacji dla administratora

W tym rozdziale omówiono podstawowe zadania administracyjne. Omówienie zaawansowanych zadań administracyjnych można znaleźć w *Podręczniku pracy w sieci* na dysku CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja* i w *podręczniku administratora wbudowanego serwera WWW* dostępnym w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

Jeżeli drukarka jest zainstalowana w sieci, za pomocą wbudowanego serwera WWW można wykonać szereg czynności:

- Wyświetlanie ekranu wirtualnego panelu sterowania drukarki.
- Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych.
- Konfigurowanie ustawień drukarki
- Konfigurowanie ustawień sieciowych.
- Wyświetlanie raportów

Aby uzyskać dostęp do wbudowanego serwera WWW, w polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.
- Więcej informacji można znaleźć w *Podręczniku pracy w sieci* na dysku CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja* i w *podręczniku administratora wbudowanego serwera WWW* dostępnym w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

Sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza

Po otwarciu wbudowanego serwera WWW w lewym górnym rogu ekranu pojawia się wirtualny wyświetlacz. Jego zadaniem jest wyświetlanie komunikatów drukarki, podobnie jak w przypadku prawdziwego wyświetlacza na panelu sterowania drukarki.

Aby uzyskać dostęp do wbudowanego serwera WWW, w polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.

Wirtualny wyświetlacz pojawia się w lewy górnym rogu ekranu.

Sprawdzanie stanu urządzenia

Wbudowany serwer WWW umożliwia wyświetlanie ustawień zasobnika na papier, poziomu toneru w naboju drukującym, procentowej wartości pozostałego okresu eksploatacji zestawu konserwacyjnego, a także pomiarów pojemności pewnych elementów drukarki. Aby wyświetlić stan urządzenia:

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij opcję **Stan urządzenia**.

Wyświetlanie raportów

Można wyświetlać różne raporty dotyczące wbudowanego serwera WWW. Te raporty są przydatne w celu dokonania oceny stanu drukarki, sieci i materiałów eksploatacyjnych.

Aby wyświetlić raporty dotyczące drukarki sieciowej:

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij opcję **Raporty**, a następnie kliknij typ raportu, jaki chcesz wyświetlić.

Konfigurowanie powiadomień o materiałach eksploatacyjnych

Można określić sposób powiadamiania o niskim poziomie materiałów eksploatacyjnych lub gdy kończy się okres ich użytkowania.

Aby skonfigurować powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych za pomocą wbudowanego serwera WWW:

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.

3 Kliknij opcję **Ustawienia drukowania**.

4 Kliknij pozycję **Powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych**.

5 W polach rozwijanych dla każdego materiału eksploatacyjnego wybierz odpowiednie opcje powiadamiania. Dla każdej opcji dostępne są objaśnienia.

6 Kliknij przycisk **Wyślij**, aby zapisać ustawienia.

Zmiana ustawień drukowania zadań poufnych

Ustawienia dotyczące drukowania zadań poufnych można zmieniać przy użyciu wbudowanego serwera WWW. Można na przykład ustawić maksymalną liczbę prób wprowadzania numeru PIN. Kiedy użytkownik przekroczy dozwoloną liczbę prób wprowadzenia numeru PIN, wszystkie jego zadania drukowania zostaną usunięte.

Można również wyznaczyć czas wygaśnięcia ważności zadania drukowania poufnego. Jeśli użytkownik nie wydrukuje swoich zadań w wyznaczonym czasie, zadania zostaną usunięte.

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku drukarek sieciowych.

Zmianie ustawień drukowania zadań poufnych:

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.

3 W podgrupie Inne ustawienia kliknij opcję **Bezpieczeństwo**.

4 Kliknij opcję **Ustawienia druku poufnego**.

Konfigurowanie alarmów e-mail

W przypadku, gdy kończą się materiały eksploatacyjne bądź gdy konieczna jest zmiana papieru, jego uzupełnienie lub usunięcie zacięcia, drukarka może wysłać wiadomość e-mail.

Aby skonfigurować alarmy e-mail:

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij przycisk **Ustawienia**.

3 W podgrupie Inne ustawienia kliknij opcję **Ustawienie alarmu e-mail**.

4 Zaznacz elementy, których mają dotyczyć powiadomienia, i wpisz adresy e-mail.






5 Kliknij opcję **Wyślij**.

Uwaga: Skontaktuj się z administratorem systemu, aby skonfigurować serwer e-mail.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby zachować listę bieżących ustawień menu w celu wykorzystania jej w przyszłości, należy wydrukować stronę ustawień menu przed przywróceniem domyślnych ustawień fabrycznych. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Drukowanie strony ustawień menu” na stronie 30.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wybór opcji Przywracanie ustawień fabrycznych powoduje przywrócenie większości pierwotnych domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. Wyjątkami są: język wyświetlacza, niestandardowe rozmiary i komunikaty oraz ustawienia menu Sieć/porty. Wszystkie zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie ma wpływu na zasoby zapisane w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki.


- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia fabryczne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Przywróć teraz**, a następnie naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlony komunikat **Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych**.

Usuwanie zacięć

W większości przypadków można uniknąć zacięć dzięki starannemu doborowi papieru i nośników specjalnych oraz właściwemu sposobowi ładowania. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, patrz sekcja „Zapobieganie zacięciom” na stronie 134. W przypadku zacięcia się nośnika należy wykonać czynności opisane w tym rozdziale.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nigdy nie korzystaj z żadnych narzędzi w celu usuwania zacięć. Takie działanie może doprowadzić do nieodwracalnego uszkodzenia nagrzewnicy.

Aby rozwiązać problem sygnalizowany komunikatem o zacięciu papieru, należy oczyścić całą drogę podawania papieru, a następnie nacisnąć przycisk , aby usunąć komunikat i wznowić drukowanie. Jeśli opcja Zacięcia — ponów jest ustawiona na Włącz lub Automatycznie, drukarka automatycznie drukuje nową kopię strony, która się zacięła. Jednakże ustawienie Automatycznie nie gwarantuje wydrukowania strony.

Uwaga: Dla opcji Zacięcia — ponów domyślnie wybrane jest ustawienie Auto. Strony, które uległy zacięciu, są ponownie drukowane, chyba że pamięć wymagana do przetworzenia tych stron jest potrzebna do realizacji innych zadań.

Zapobieganie zacięciom

Następujące wskazówki mogą być pomocne w zapobieganiu zacięciom:

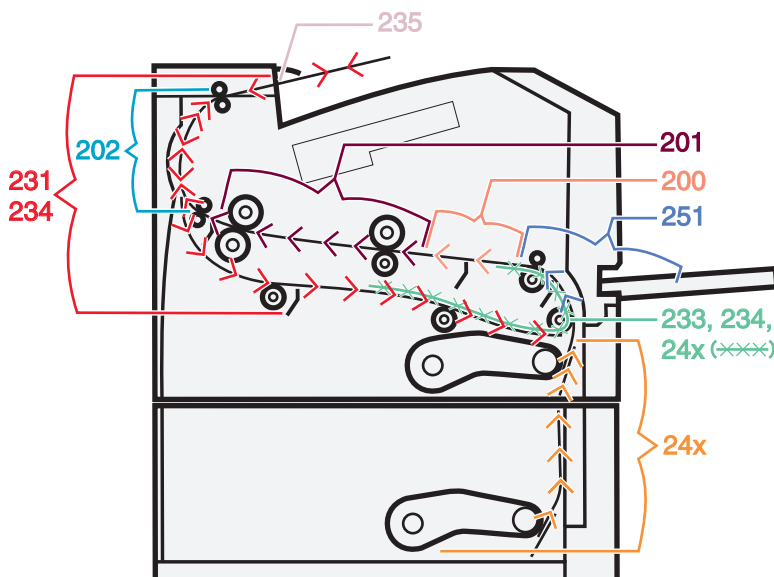
- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury oraz pojemność papieru” na stronie 63.
- Nie należy ładować zbyt dużej ilości papieru. Wysokość stosu arkuszy nie może przekraczać oznaczonej maksymalnej wysokości.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogniecionego, zagiętego, wilgotnego lub pozwijanego papieru.
- Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować, a następnie wyprostować.
- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym stosie arkuszy.
- Nie należy podawać kopert, które:
 - Są nadmiernie pozwijane lub poskręcane
 - Mają okienka, otwory, perforację, wycięcia lub wytłoczenia
 - Mają metalowe zaczepy, tasiemki lub metalowe paski
 - Mają do zaklejania kilka skrzydełek wzajemnie na siebie zachodzących
 - Mają naklejone znaczki pocztowe
 - Mają klej znajdujący się na odkrytej powierzchni, gdy skrzydełko koperty jest zaklejone lub zamknięte
 - Mają zawinięte rogi
 - Mają szorstkie, faliste lub zeberkowane wykończenie.
 - Są sklejone razem lub w jakiś sposób uszkodzone
- Papier należy przechowywać w odpowiednich warunkach.
- Nie należy wyjmować zasobników w trakcie drukowania.
- Nie należy ładować papieru do podajnika uniwersalnego w trakcie drukowania. Załaduj podajnik uniwersalny przed drukowaniem albo poczekaj na monit o załadowanie go.

- Po załadowaniu papieru do zasobników należy je prawidłowo domknąć.
- Należy upewnić się, że prowadnice w zasobnikach są ustawione prawidłowo i nie dociskają nadmiernie papieru.
- Należy upewnić się, że w menu panelu operacyjnego drukarki ustawiono prawidłowo wszystkie rozmiary i typy papieru.
- Należy upewnić się, że wszystkie kable drukarki są prawidłowo podłączone. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji dotyczącej instalacji.

Identyfikowanie zacięć na drodze podawania papieru

Na poniższym rysunku pokazano drogę nośnika przez drukarkę. Droga ta zależy od używanego źródła nośnika (zasobnik czy podajnik) oraz od tego, czy zadanie jest drukowane jednostronnie czy dwustronnie.

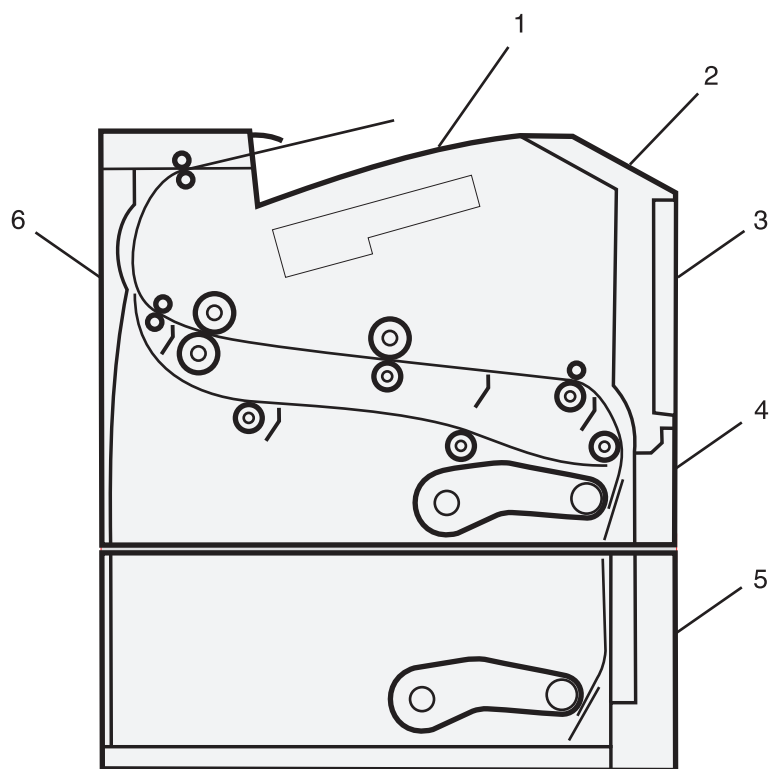
Jeżeli wystąpi zacięcie, pojawia się komunikat o zacięciu wskazujący miejsce gdzie do niego doszło oraz liczbę zaciętych arkuszy. Trzycyfrowe prefiksy numerów zacięcia są przedstawione na poniższej ilustracji w celu pokazania, gdzie zaszło do każdego z zacięć.



Znaczenie komunikatów o zacięciu i oznaczeń miejsca ich wystąpienia

Uwaga: Aby rozwiązać problem wskazywany przez komunikat, należy usunąć cały papier lub nośniki specjalne z całej drogi papieru.

Otwórz drzwiczki i pokrywy, aby wyjąć zasobniki i uzyskać dostęp do miejsc, w których występują zacięcia. Poniższa ilustracja i tabela wskazują ich położenie. Lista numerów zacięć i instrukcje, jak uzyskać dostęp do poszczególnych zacięć, znajdują się w sekcji „Numery komunikatów zacięć i instrukcje umożliwiające odnalezienie miejsca zacięcia” na stronie 136.



1	Odbiornik standardowy
2	Przednie drzwiczki
3	Drzwiczki podajnika uniwersalnego
4	Zasobnik 1
5	Zasobnik 2
6	Tylne drzwiczki

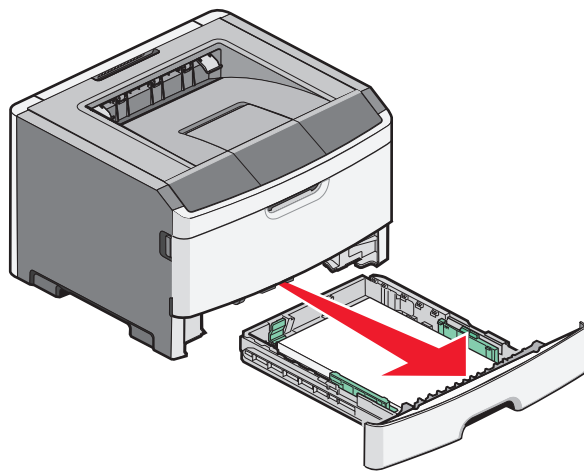
Numery komunikatów zacięć i instrukcje umożliwiające odnalezienie miejsca zacięcia

Numer komunikatu zacięcia	Sposób odnalezienia zacięcia
200	Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów: <ul style="list-style-type: none"> • Wyjmij zasobnik 1. • Otwórz przednie drzwiczki i wyjmij zestaw z bębnum światłoczułym.
201	Otwórz przednie drzwiczki i wyjmij zestaw z bębnum światłoczułym.
202	Otwórz przednie drzwiczki, a następnie otwórz tylne drzwiczki.
231	Otwórz przednie drzwiczki, a następnie otwórz tylne drzwiczki. Uwaga: Innym sposobem uzyskania dostępu do zacięcia jest wyjęcie zasobnika 1, a następnie naciśnięcie dźwigni.
233	Wyjmij zasobnik 1 i naciśnij dźwignię. Uwaga: Innym sposobem odnalezienia zacięcia jest otwarcie drzwiczek przednich, a następnie tylnych.

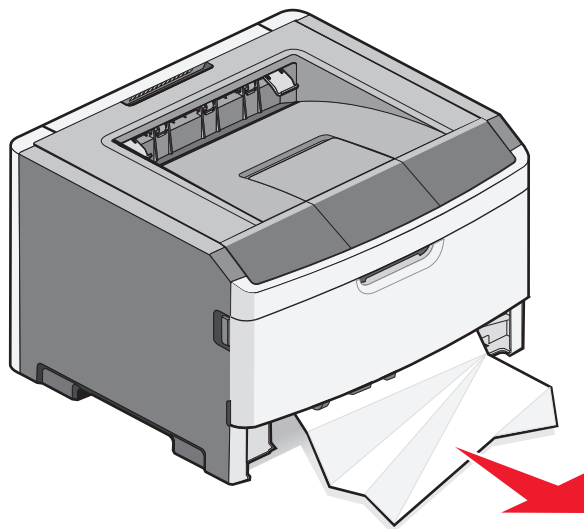
Numer komunikatu zacięcia	Sposób odnalezienia zacięcia
234	Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów: <ul style="list-style-type: none"> • Otwórz przednie drzwiczki, a następnie otwórz tylne drzwiczki. • Wyjmij zasobnik 1 i naciśnij dźwignię.
235	Usuń zacięcie ze standardowego odbiornika.
24x	Wyjmij zasobnik 2.
251	Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów: <ul style="list-style-type: none"> • Jeżeli arkusz jest widoczny w podajniku uniwersalnym, ostrożnie wyciągnij go z przodu podajnika uniwersalnego. • Jeżeli arkusz nie jest widoczny, otwórz przednie drzwiczki, a następnie wyjmij moduł. Podnieś klapkę z przodu drukarki, a następnie usuń wszelkie zacięte arkusze.

200 Zacięcie papieru

1 Wyjmij zasobnik z drukarki.

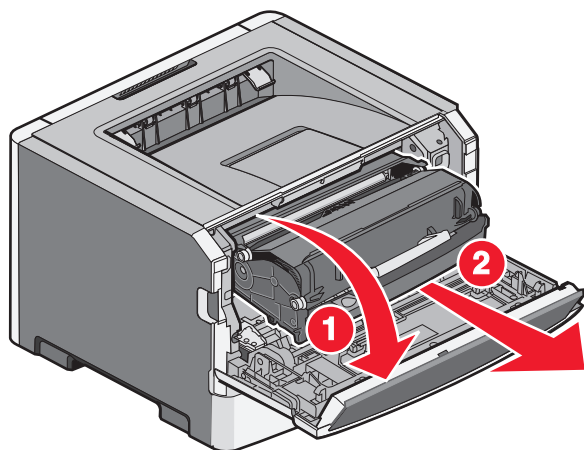


2 Usuń zacięcie, jeżeli jest widoczne.

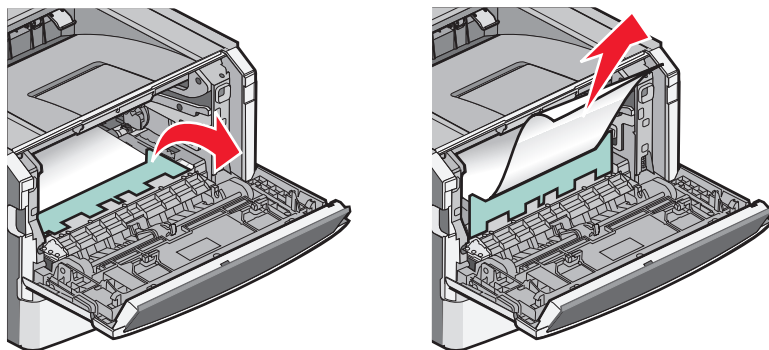


3 Jeżeli nie widać zacięcia, otwórz przednie drzwiczki, a następnie wyjmij zestaw bębna światłoczułego i kasetę z tonerem (moduł).

Uwaga: Jeżeli zestaw bębna światłoczułego i kasetę z tonerem występują razem, są nazywane modulem.




4 Podnieś klapę z przodu drukarki i usuń zacięte arkusze.




5 Wyrównaj moduł i włóż go.

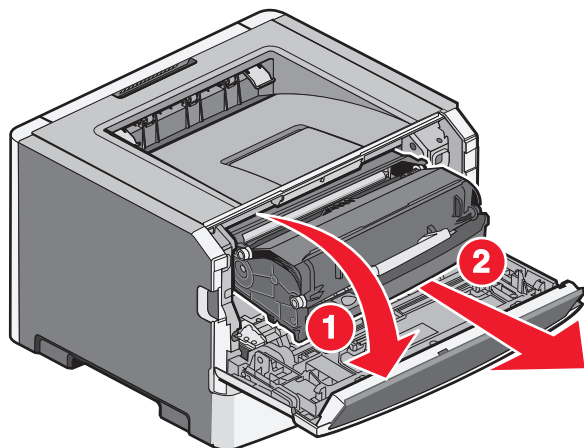
6 Zamknij przednie drzwiczki.

- 7 Włóż zasobnik.
- 8 Naciśnij przycisk .

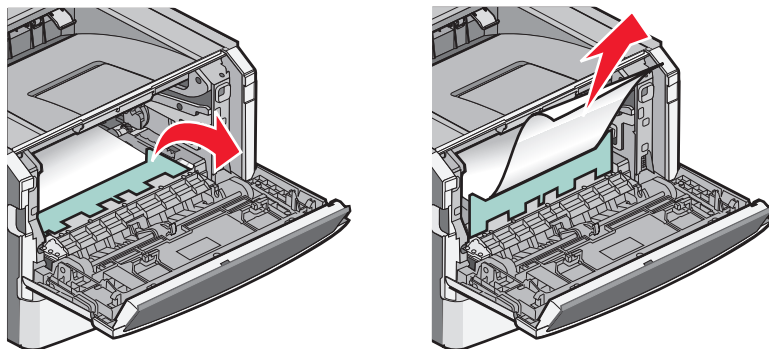
201 zacięcie papieru


 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Nagrzewnica i wewnątrz drukarki przy nagrzewnicy mogą być gorące. Aby zmniejszyć ryzyko oparzenia, przed usuwaniem papieru z tej części urządzenia należy odczekać, aż powierzchnia ostygnie.

- 1 Otwórz przednie drzwiczki, a następnie wyjmij moduł.



- 2 Podnieś klapę z przodu drukarki, a następnie usuń zacięte arkusze.

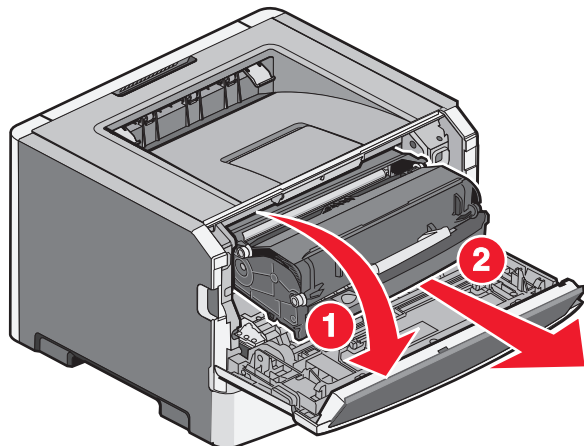


- 3 Wyrównaj moduł i włóż go.
- 4 Zamknij przednie drzwiczki.
- 5 Naciśnij przycisk .

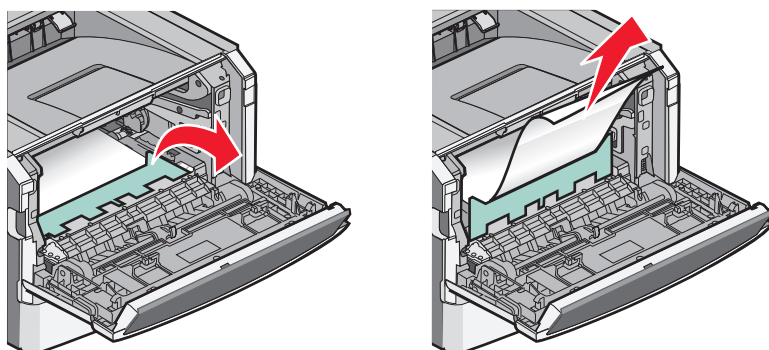
202 paper jam (202 zacięcie papieru)

UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Nagrzewnica i wewnątrz drukarki przy nagrzewnicy mogą być gorące. Aby zmniejszyć ryzyko oparzenia, przed usunięciem papieru z tej części urządzenia należy odczekać, aż ona ostygnie.

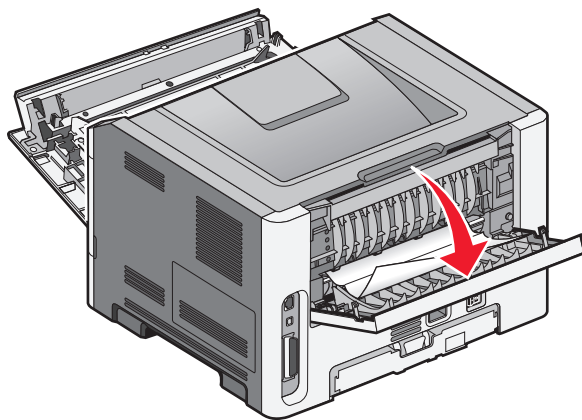
1 Otwórz przednie drzwiczki, a następnie wyjmij moduł.



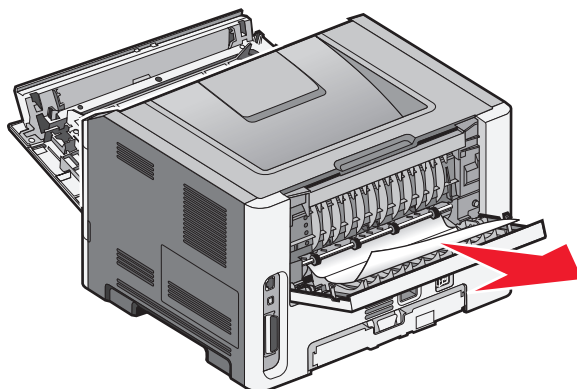
2 Podnieś klapkę z przodu drukarki, a następnie usuń wszelkie zacięte arkusze.



3 Otwórz tylne drzwiczki.




4 Usuń zacięcie.




5 Wyrównaj moduł i włóż go.

6 Zamknij tylne drzwiczki.

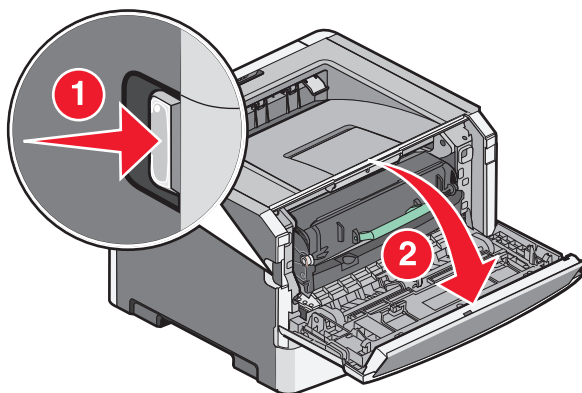
7 Zamknij przednie drzwiczki.

8 Naciśnij przycisk .

231 zacięcie papieru

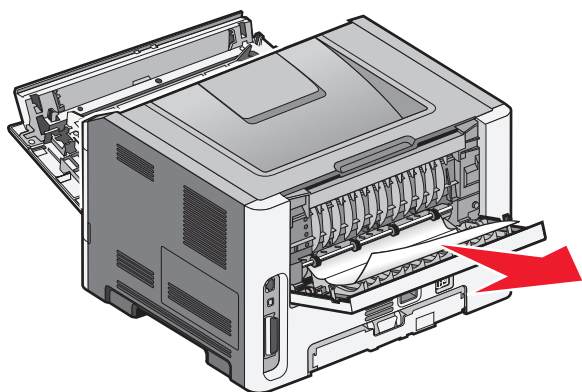
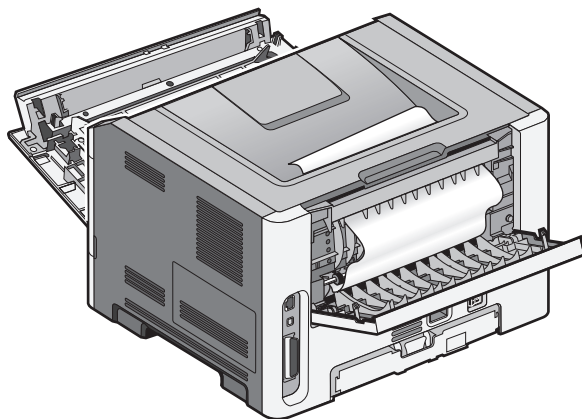
 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Nagrzewnica i wewnątrz drukarki przy nagrzewnicy mogą być gorące. Aby zmniejszyć ryzyko oparzenia, przed usuwaniem papieru z tej części urządzenia należy odczekać, aż powierzchnia ostygnie.

1 Otwórz przednie drzwiczki.




2 Otwórz tylne drzwiczki.

3 Usuń zacięcie.



4 Zamknij tylne drzwiczki.

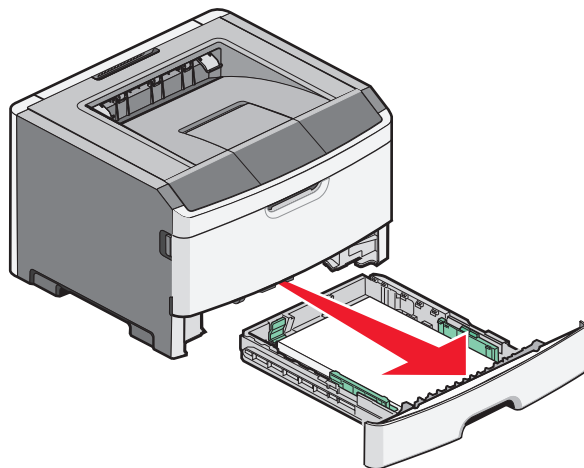
5 Zamknij przednie drzwiczki.

6 Naciśnij przycisk .

Jeżeli to nie usunęło zacięcia, wykonaj czynności opisane w sekcji „233 zacięcie papieru” na stronie 143.

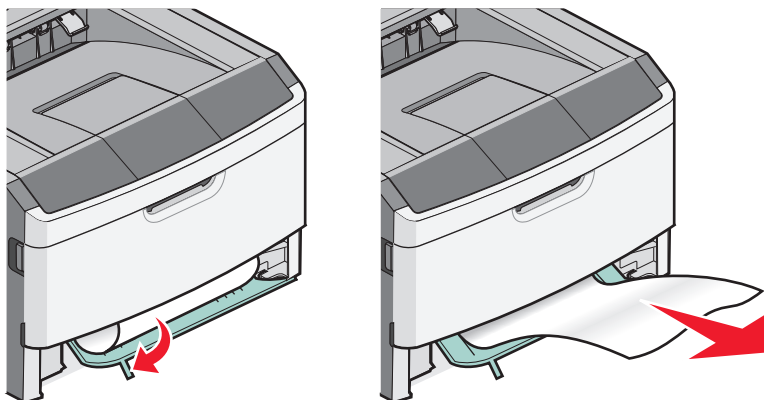
233 zacięcie papieru

1 Wyjmij zasobnik z drukarki.




2 Zlokalizuj pokazaną dźwignię. Opuść dźwignię, aby zwolnić zacięty papier.

3 Wyciągnij zacięte arkusze z obszaru dupleksu.



4 Włóż zasobnik.

5 Naciśnij przycisk .

Jeżeli to nie usunęło zacięcia, wykonaj czynności opisane w sekcji „231 zacięcie papieru” na stronie 141.

234 zacięcie papieru

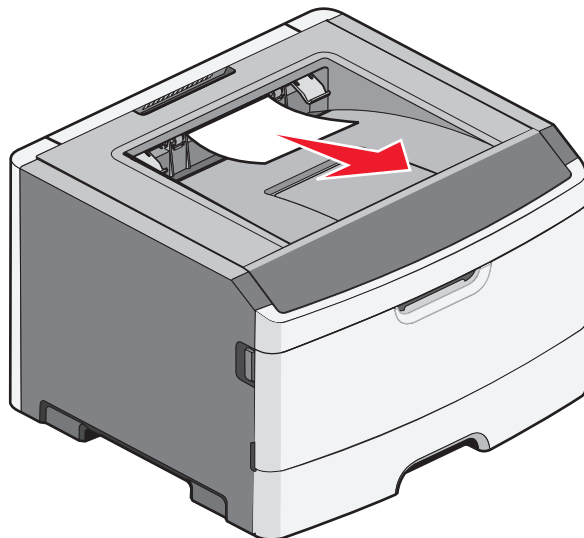
W obszarze modułu druku dwustronnego występuje pojedyncze, lub liczne zacięcia papieru w momencie włączenia drukarki. Aby zlokalizować i usunąć zacięte arkusze, wykonaj wszystkie czynności opisane w sekcji:


- „231 zacięcie papieru” na stronie 141
- „233 zacięcie papieru” na stronie 143

235 zacięcie papieru

Do drukarki wysłano zadanie drukowania dwustronnego, wybierając rozmiar papieru, który jest nieobsługiwany w przypadku drukowania dwustronnego. Arkusz papieru uległ zacięciu w odbiorniku standardowym.

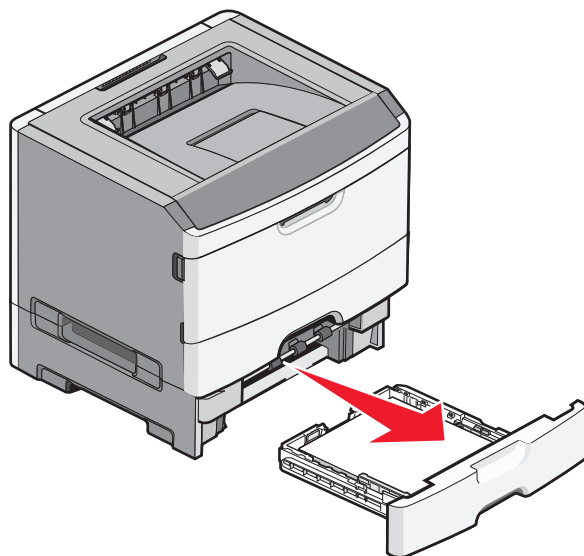
- 1 Aby usunąć zacięcie, delikatnie wyciągnij arkusz z odbiornika standardowego.



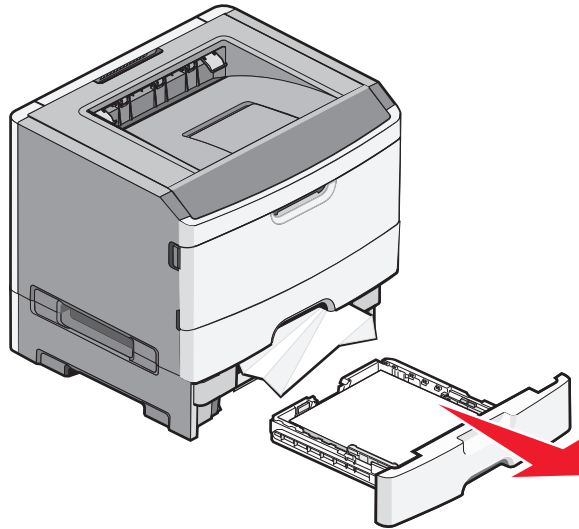
- 2 Naciśnij przycisk .

24x zacięcie papieru


- 1 Wyjmij opcjonalny zasobnik z drukarki.



2 Usuń zacięcie.

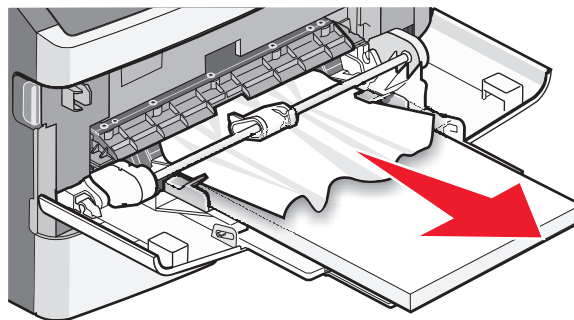


3 Włóż opcjonalny zasobnik.

4 Naciśnij przycisk .

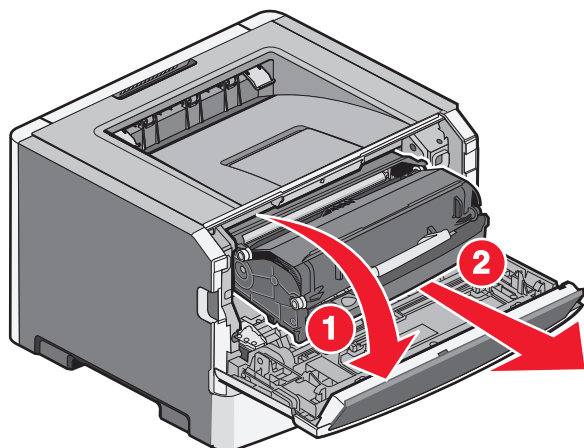
251 zacięcie papieru

Arkusz papieru lub nośnika specjalnego nie został całkowicie pobrany z podajnika uniwersalnego. Jego część może być nadal widoczna. Jeżeli jest widoczna, ostrożnie wyciągnij zacięty arkusz z przodu podajnika uniwersalnego.

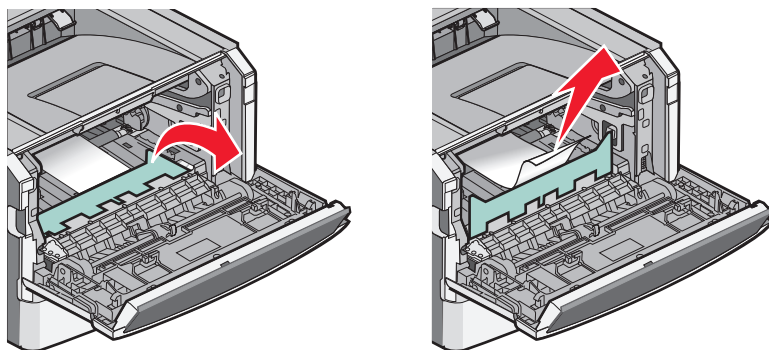



Jeśli arkusz nie jest widoczny, wykonaj następujące czynności:

- 1 Otwórz przednie drzwiczki, a następnie wyjmij moduł.



- 2 Podnieś klapę z przodu drukarki, a następnie usuń zacięte arkusze papieru, które widać jako krótkie kawałki papieru.



- 3 Wyrównaj moduł i włóż go.
- 4 Zamknij przednie drzwiczki.
- 5 Naciśnij przycisk .

Rozwiązywanie problemów


Opis komunikatów drukarki

Kalibrowanie

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.





Minął czas eksploatacji kasety

Kaseta z tonerem jest zużyta.

- 1 Wyjmij zużytą kasetę z tonerem i zainstaluj nową.
- 2 Naciśnij przycisk , aby usunąć ten komunikat.





<źródło> – zmień na <nazwa typu niestandardowego>

Istnieje możliwość zmiany źródła papieru dla pozostałej części zadania drukowania. Sformatowana strona jest drukowana na papierze załadowanym do wskazanego zasobnika. Może to spowodować obcięcie tekstu lub obrazu. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby zignorować komunikat i drukować z zasobnika wybranego dla danego zadania, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Use Current <Src>** (Użyj obecnego <Src>), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby anulować bieżące zadanie, naciskaj przyciski strzałek w górę i w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job** (Anuluj zadanie), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .





<źródło> – zmień na <ciąg niestandardowy>

Istnieje możliwość zmiany źródła papieru dla pozostałej części zadania drukowania. Sformatowana strona jest drukowana na papierze załadowanym do wskazanego zasobnika. Może to spowodować obcięcie tekstu lub obrazu. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby zignorować komunikat i drukować z zasobnika wybranego dla danego zadania, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Use Current <Src>** (Użyj obecnego <Src>), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby anulować bieżące zadanie, naciskaj przyciski strzałek w górę i w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job** (Anuluj zadanie), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .



Change <src> to <size> (Zmień <źródło> na <rozmiar>)



Istnieje możliwość zmiany źródła papieru dla pozostałej części zadania drukowania. Sformatowana strona jest drukowana na papierze załadowanym do wskazanego zasobnika. Może to spowodować obcięcie tekstu lub obrazu. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby zignorować komunikat i drukować z zasobnika wybranego dla danego zadania, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Use Current <Src>** (Użyj obecnego <Src>), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby anulować bieżące zadanie, naciskaj przyciski strzałek w górę i w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job** (Anuluj zadanie), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

Change <src> to <type> <size> (Zmień <źródło> na <typ> <rozmiar>)

Istnieje możliwość zmiany źródła papieru dla pozostałej części zadania drukowania. Sformatowana strona jest drukowana na papierze załadowanym do wskazanego zasobnika. Może to spowodować obcięcie tekstu lub obrazu. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby zignorować komunikat i drukować z zasobnika wybranego dla danego zadania, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Use Current <Src>** (Użyj obecnego <Src>), a następnie naciśnij przycisk .




- Aby anulować bieżące zadanie, naciskaj przyciski strzałek w górę i w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job** (Anuluj zadanie), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

Zamknij przednie drzwiczki

Zamknij przednie drzwiczki drukarki.




Załaduj do <źródło> <nazwa typu niestandardowego>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj odpowiedni papier do odpowiedniego zasobnika, aby zamknąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .




Załaduj do <źródło> <ciąg niestandardowy>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj odpowiedni papier do odpowiedniego zasobnika, aby zamknąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .




<źródło> — załaduj <typ> <rozmiar>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj odpowiedni papier do odpowiedniego zasobnika, aby zamknąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Show me** (Pokaż) lub **√Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .


<źródło> — załaduj <rozmiar>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:



- Załaduj odpowiedni papier do odpowiedniego zasobnika, aby zamknąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Show me** (Pokaż) lub **√Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

Load Manual Feeder With <custom Type Name> (Załaduj do podajnika ręcznego <niestandardowy typ papieru>)

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:


- Załaduj do podajnika uniwersalnego prawidłowy typ papieru o właściwym rozmiarze.
- Zignoruj żądanie i drukuj na papierze znajdującym się w jednym z zasobników. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Automatically select paper (Wybierz papier automatycznie)**, a następnie naciśnij przycisk .

Jeżeli urządzenie znajdzie zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu, rozpocznie drukowanie na papierze z tego zasobnika. Jeżeli urządzenie nie znajdzie zasobników zawierających odpowiedni typ papieru, rozpocznie się drukowanie na papierze znajdującym się w domyślnym źródle.



- Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk , aby anulować zadanie drukowania.
- Aby uzyskać więcej informacji, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż zostanie wyświetlona opcja **√Pokaż** lub **√Więcej informacji** a następnie naciśnij przycisk .

Load Manual Feeder With <custom String> (Załaduj do podajnika ręcznego <ciąg niestandardowy>)

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:


- Załaduj do podajnika uniwersalnego prawidłowy typ papieru o właściwym rozmiarze.
- Zignoruj żądanie i drukuj na papierze znajdującym się w jednym z zasobników. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Automatically select paper (Wybierz papier automatycznie)**, a następnie naciśnij przycisk .

Jeżeli urządzenie znajdzie zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu, rozpocznie drukowanie na papierze z tego zasobnika. Jeżeli urządzenie nie znajdzie zasobników zawierających odpowiedni typ papieru, rozpocznie się drukowanie na papierze znajdującym się w domyślnym źródle.



- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Show me (Pokaż)** lub **√Tell me more (Więcej informacji)**, a następnie naciśnij przycisk .

Load Manual feeder with <type> <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <typ> <rozmiar>)

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:




- Załaduj do podajnika uniwersalnego prawidłowy typ papieru o właściwym rozmiarze.
- Zignoruj żądanie i drukuj na papierze znajdującym się w jednym ze źródeł. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Automatically select paper (Wybierz papier automatycznie)**, a następnie naciśnij przycisk . Obecne zadanie może nie zostać wydrukowane prawidłowo.

Jeżeli urządzenie znajdzie źródło zawierające papier odpowiedniego typu, rozpocznie drukowanie na papierze z tego źródła. Jeżeli urządzenie nie znajdzie źródła zawierającego odpowiedni typ papieru, rozpocznie się drukowanie na papierze znajdującym się w domyślnym źródle.

- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Show me (Pokaż)** lub **√Tell me more (Więcej informacji)**, a następnie naciśnij przycisk .

Load Manual Feeder with <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <rozmiar>)

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj do podajnika uniwersalnego papier o właściwym rozmiarze.
Jeżeli w podajniku uniwersalnym nie ma papieru, włóż jeden arkusz, aby usunąć wiadomość.
- Zignoruj żądanie i drukuj na papierze znajdującym się w jednym ze źródeł. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Automatically select paper (Wybierz papier automatycznie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Jeżeli urządzenie znajdzie źródło zawierające papier odpowiedniego typu, rozpocznie drukowanie na papierze z tego źródła. Jeżeli urządzenie nie znajdzie źródła zawierającego odpowiedni typ papieru, rozpocznie się drukowanie na papierze znajdującym się w domyślnym źródle.
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√Show me (Pokaż)** lub **√Tell me more (Więcej informacji)**, a następnie naciśnij przycisk .

Wymij papier ze standardowego odbiornika


Standardowy odbiornik jest zapełniony. Wymij papier ze standardowego odbiornika, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Wymij papier ze standardowego odbiornika

Wymij stos papieru z odbiornika.


Wymień kasety drukującą

Kaseta z tonerem jest zużyta.

- 1 Wymij zużytą kasety z tonerem i zainstaluj nową.
- 2 Naciśnij przycisk , aby usunąć ten komunikat.

Wymień zest. bębna

To jest wczesne ostrzeżenie dla bębna światłoczułego. Drukowanie będzie kontynuowane do momentu, gdy wartość dla alarmu dotyczącego kasety zostanie zmieniona z poziomu panelu sterowania drukarki lub gdy dla alarmu dotyczącego kasety zostanie wybrana opcja **Włącz** z poziomu witryny internetowej Powiadomianie o materiałach eksploatacyjnych (znajdującej się na wbudowanym serwerze WWW).

W przypadku wybrania opcji **Włącz** drukowanie nie będzie kontynuowane. Naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcję **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie.

Gdy pojawi się komunikat **Ostrzeżenie o zużyciu bębna**, należy zamówić nowy zestaw bębna światłoczułego.

Resetowanie drukarki

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Resetowanie drukarki bez wymiany jednostki może wpłynąć na jakość druku.

Na ekranie „Sprawdź, czy jednostka PC została wymieniona” wybierz opcję Nie. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Po przywróceniu domyślnych ustawień fabrycznych:

- Wszystkie pobrane zasoby znajdujące się w pamięci drukarki są usunięte. Obejmuje to czcionki, makra oraz zestawy symboli.
- Wszystkim ustawieniom przywracane są domyślne wartości fabryczne z wyjątkiem ustawienia Język wyświetlany w Menu ustawień i ustawień w menu: Szeregowy <x>, Sieć, Podczerveń, LocalTalk i USB.

Wymagana konserwacja

Konieczne jest przeprowadzenie planowanego przeglądu drukarki. Zamów zestaw konserwacyjny, który zawiera nagrzewnicę oraz wałek przenoszący. Skontaktuj się z działem obsługi klienta i zgłoś komunikat.

Odb. stand. jest pełny

Wyjmij stos papieru z odbiornika standardowego, aby usunąć komunikat.

Zatrzymywanie

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Wysyłanie wyboru

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Zbyt wiele niepowodzeń logowania do panelu

Drukarka jest obecnie w trybie zablokowania, ponieważ:

- Użytkownik zbyt wiele razy próbował się zalogować przy użyciu nieprawidłowego kodu PIN
- Użytkownik próbował zalogować się za pomocą nieprawidłowego hasła numerycznego w celu uzyskania dostępu do funkcji, ustawienia lub menu drukarki, do którego nie ma dostępu.

Uwaga: Istnieje zdefiniowany limit liczby prób logowania. Po jego osiągnięciu zostaje wyświetlony ten komunikat, a drukarka przechodzi do trybu zablokowania. Komunikat będzie dalej wyświetlany na panelu sterowania drukarki, a wszystkie kolejne próby przejścia do menu będą blokowane do momentu upłynięcia zdefiniowanego limitu czasu. Limit czasu jest zdefiniowany przez administratora systemu.

Zaczekaj na usunięcie komunikatu po upłynięciu limitu czasu, a następnie.

- Wprowadź prawidłowy kod PIN, aby uzyskać dostęp do wszystkich wstrzymanych zadań
- Skontaktuj się z administratorem systemu, jeśli potrzebujesz hasła numerycznego w celu uzyskania dostępu do konkretnej funkcji, ustawienia lub menu drukarki, którego użycie jest zablokowane bez wprowadzenia numeru.

Zasobnik <x> wyłączony

Podany zasobnik jest wyłączony w menu Wyłącz sprzęt dostępnym w menu Konfiguracja. Aby usunąć komunikat, włącz podany zasobnik za pomocą tego samego menu. Skonsultuj się z administratorem systemu w celu uzyskania pomocy.

Brak zasobnika <x>

Włóż określony zasobnik do drukarki.

30.yy Złe napełnienie, wymień kasetę

Zainstalowano nieobsługiwaną napełnioną kasetę z tonerem. Wyjmij kasetę z tonerem i zainstaluj nową.

31.yy Wymień uszkodzoną lub brakującą kasetę z tonerem.

Brak kasety z tonerem lub działa ona nieprawidłowo.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyjmij kasetę z tonerem i zainstaluj ją ponownie.
- Wyjmij kasetę z tonerem i zainstaluj nową.

32.yy Numer katalogowy kasety nieobsługiwany przez urządzenie



Wyjmij kasetę z tonerem i zainstaluj obsługiwaną kasetę.

32 Wymień nieobsługiwaną kasetę


Wyjmij kasetę z tonerem i zainstaluj obsługiwaną kasetę.

34 Krótki papier

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:


- Załaduj odpowiedni papier do zasobnika.
- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i wydrukować zadanie na nośniku z innego zasobnika.
- Sprawdź prowadnice długości i szerokości w zasobniku, upewniając się, że papier jest prawidłowo załadowany.
- Dotyczy użytkowników systemu Windows: sprawdź ustawienia w oknie Właściwości drukowania, aby upewnić się, że żądany jest właściwy rozmiar i typ papieru.
Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh: sprawdź ustawienia w oknie Drukowanie, aby upewnić się, że dla zadania drukowania żądany jest właściwy rozmiar i typ papieru.
- Sprawdź, czy rozmiar papieru jest prawidłowo ustawiony. Na przykład, jeśli opcja Rozmiar zasob. uniw. jest ustawiona jako Uniwersalny, sprawdź, czy włożony nośnik jest wystarczająco duży, aby można było na nim wydrukować dane.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania. Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj zadanie**, a następnie naciśnij przycisk .

35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów

Za mało dostępnej pamięci w drukarce, aby zapisać ustawienia. Zainstaluj dodatkową pamięć lub naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję Zapis zasobów i kontynuować drukowanie.


37 Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:


- Naciskaj przycisk strzałki w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby przerwać proces defragmentacji i kontynuować drukowanie.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane znajdujące się w pamięci drukarki.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

37 Za mało pamięci do sortowania zadań

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:



- Naciskaj przycisk strzałki w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby wydrukować część zadania, która została już zapisana w pamięci drukarki, i rozpocząć sortowanie reszty zadania.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte

Niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte w celu przetworzenia zadań bieżących. Naciskaj przycisk strzałki w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.



38 Pamięć pełna

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania. Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj zadanie**, a następnie naciśnij przycisk .
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:


- Naciskaj przycisk strzałki w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania. Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj zadanie**, a następnie naciśnij przycisk .
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

42.xy Niezgodność regionu kasety

Zainstaluj kasetę z tonerem zgodną z numerem regionu drukarki. Parametr x wskazuje wartość dotyczącą regionu drukarki. Parametr y wskazuje wartość dotyczącą regionu kasety. Parametry x i y mogą przyjmować następujące wartości:


1	USA i Kanada
2	EMEA (Europa Bliski Wschód i Afryka)
3	Azja i rejon Pacyfiku
4	Ameryka Łacińska
9	Region nieokreślony

51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.


52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby przerwać operację defragmentacji i kontynuować drukowanie.
Załadowane czcionki i makra, które nie zostały wcześniej zapisane w pamięci flash, są usuwane.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane w pamięci flash.
- Zainstaluj kartę pamięci flash o większej pojemności.


53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby przerwać operację defragmentacji i kontynuować drukowanie.
- Sformatuj pamięć flash. Jeśli komunikat o błędzie jest w dalszym ciągu wyświetlany, pamięć flash może być uszkodzona i należy ją wymienić.


54 Błąd oprogramowania sieci standardowej

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół do momentu pojawienia się komunikatu **✓Continue** (kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.
- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie w celu zresetowania.
- Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci w drukarce lub serwerze druku.


56 Standardowy port równoległy wyłączony

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez port równoległy. Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Sprawdź, czy element menu Bufor równoległy nie jest ustawiony jako Wyłączony.


56 Standardowy port USB wyłączony

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez port USB. Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Sprawdź, czy element menu Bufor USB nie jest ustawiony jako Wyłączony.

58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyłącz drukarkę, a następnie usuń dodatkowe opcje flash:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Usuń nadmiarową pamięć flash.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
 - 5 Ponownie włącz drukarkę.
- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

58 Za dużo podłączonych zasobników

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.

Uwaga: Zasobniki opcjonalne tworzące stos są ze sobą blokowane. Zasobniki tworzące stos należy wyjmować po jednym, począwszy od góry.
- 3 Wyjmij dodatkowe zasobniki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.



80 Routine Maintenance (80 Rutynowy przegląd)

Konieczne jest przeprowadzenie planowanego przeglądu drukarki. Zamów zestaw konserwacyjny, który zawiera nagrzewnicę oraz wałek przenoszący. Skontaktuj się z działem obsługi klienta i zgłoś komunikat.

84 PC Kit life warning (84 Kończy się zestaw bębna)

Fotoprzewodnik (bęben światłoczuły) jest prawie zużyty.


Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wymień zestaw z bębniem światłoczułym.
- Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół do momentu pojawienia się komunikatu  **Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

84 Wymień zest. bębna

Zestaw bębna światłoczułego zużył się. Zainstaluj nowy zestaw bębna światłoczułego.

88 Cartridge low (88 kończy się kasetą)

Niski poziom toneru. Wymień kasetę z tonerem, a następnie naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół do momentu pojawienia się komunikatu **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

1565 Błąd emulacji, załaduj opcję emulacji

Drukarka automatycznie usuwa komunikat po 30 sekundach, a następnie wyłącza emulator pobierania w karcie oprogramowania sprzętowego.

Aby rozwiązać ten problem, pobierz prawidłową wersję emulatora pobierania z witryny internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

Rozwiązywanie podstawowych problemów dotyczących drukarki

W przypadku podstawowych problemów z drukarką lub braku odpowiedzi drukarki sprawdź, czy:

- Przewód zasilający jest podłączony do drukarki i do właściwie uziemionego gniazdka elektrycznego.
- Gniazdo elektryczne nie jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika.
- Drukarka nie jest podłączona do listwy przeciwprzepięciowej, nieprzerwanego źródła zasilania lub przedłużacza.
- Inne urządzenia elektryczne podłączone do tego samego gniazda działają.
- Drukarka jest włączona. Sprawdź wyłącznik zasilania drukarki.
- Kabel drukarki jest prawidłowo podłączony do drukarki i komputera hosta, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego.
- Wszystkie opcjonalne elementy wyposażenia są prawidłowo zainstalowane.
- ustawienia sterowników drukarki są prawidłowe.

Po sprawdzeniu wszystkich powyższych możliwości należy wyłączyć drukarkę, odczekać co najmniej 10 sekund i ponownie włączyć urządzenie. Występujący problem często daje się w ten sposób rozwiązać.

Na panelu sterowania drukarki są wyświetlane tylko symbole diamentu lub wyświetlacz jest pusty

Autotest drukarki nie powiódł się. Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

Jeśli komunikaty **Wykonywanie autotestu** i **Gotowa** nie zostaną wyświetlone, wyłącz drukarkę i skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem

Zadania nie są drukowane

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

UPEWNIJ SIĘ, ŻE DRUKARKA JEST GOTOWA DO DRUKOWANIA.

Przed wysłaniem zadania do drukarki upewnij się, że na panelu operacyjnym wyświetlany jest komunikat **Gotowa** lub **Wygaszacz**.

SPRAWDŹ, CZY ODBIORNIK STANDARDOWY JEST PEŁNY

Wymij stos papieru z odbiornika.

SPRAWDŹ, CZY ZASOBNIK NA PAPIER JEST PUSTY.

Włóż papier do zasobnika.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE ZOSTAŁO ZAINSTALOWANE ODPOWIEDNIE OPROGRAMOWANIE DRUKARKI.

- Sprawdź, czy korzystasz z prawidłowego oprogramowania drukarki.
- W przypadku korzystania z portu USB upewnij się, że oprogramowanie drukarki jest zgodne z systemem operacyjnym.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE WEWNĘTRZNY SERWER DRUKU JEST PRAWIDŁOWO ZAINSTALOWANY I DZIAŁA

- Upewnij się, że wewnętrzny serwer druku jest prawidłowo zainstalowany i że drukarka jest podłączona do sieci. Aby uzyskać więcej informacji na temat instalacji drukarki sieciowej, kliknij pozycję **Wyświetl Podręcznik użytkownika i dokumentację** na dysku *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci i sprawdź, czy status ma wartość **Connected** (Podłączona). Jeśli status ma wartość **Not Connected** (Niepodłączona), sprawdź kable sieciowe i ponownie spróbuj wydrukować stronę konfiguracji sieci. Skontaktuj się z administratorem systemu, aby upewnić się, czy sieć działa prawidłowo.

Kopie oprogramowania drukarki są również dostępne w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE UŻYWANY JEST ZALECANY KABEL DO DRUKARKI.

Więcej informacji można znaleźć w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE KABLE DRUKARKI SĄ PRAWIDŁOWO PODŁĄCZONE.

Sprawdź podłączenie kabli do drukarki i do serwera druku, aby upewnić się, że są one prawidłowo zamocowane.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką.

Nie można drukować zadań poufnych i innych wstrzymanych zadań

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

ZADANIE DRUKOWANE JEST TYLKO CZĘŚCIOWO, WCALE LUB DRUKOWANE SĄ PUSTE ARKUSZE

Zadanie drukowania może zawierać błąd formatowania lub nieprawidłowe dane.

- Usuń zadanie drukowania, a następnie wydrukuj je ponownie.
- W przypadku dokumentów PDF, utwórz dokument ponownie, a następnie wydrukuj go powtórnie.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE W DRUKARCE JEST WYSTARCZAJĄCA ILOŚĆ PAMIĘCI

Zwolnij dodatkową pamięć w drukarce, przewijając listę zadań wstrzymanych i usuwając część z nich.

Nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF

Dokumenty zawierają niedostępne czcionki.

- 1 Otwórz dokument, który ma zostać wydrukowany, w programie Adobe Acrobat.
- 2 Kliknij ikonę drukarki.
Spowoduje to wyświetlenie okna dialogowego Drukuj.
- 3 Zaznacz opcję **Drukuj jako obrazek**.
- 4 Kliknij przycisk **OK**.





Drukowanie zadania trwa dłużej niż oczekiwano

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

ZMNIEJSZ ZŁOŻONOŚĆ ZADANIA DRUKOWANIA

Zmniejsz liczbę i rozmiar czcionek, liczbę i złożoność obrazów oraz liczbę stron w zadaniu drukowania.

ZMIENŲ USTAWIENIE OPCJI OCHRONA STRONY NA WYŁĄCZ

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **√Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **√Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **√Odzyskiwanie drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .

- 5 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ochrona strony**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Wyłącz**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.

Wydruk zadania wykonywany jest na papierze pochodzącym z niewłaściwego zasobnika lub na niewłaściwym papierze

SPRAWDŹ USTAWIENIE TYP PAPIERU

Sprawdź, czy ustawienie Typ papieru jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika.

Drukowane znaki są nieprawidłowe

Upewnij się, czy drukarka nie działa w trybie druku szesnastkowego. Jeśli na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Gotowa Druk szesnastkowy**, aby móc wydrukować zadanie, należy najpierw wyjść z trybu druku szesnastkowego. Aby wyjść z trybu druku szesnastkowego, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.

Funkcja łączenia zasobników nie działa

ZAŁADUJ PAPIER TEGO SAMEGO ROZMIARU I TYPU DO KAŻDEGO ZASOBNIKA

- 1 Załaduj papier tego samego rozmiaru i typu do każdego zasobnika.
- 2 Ustaw prowadnice papieru w każdym zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE ROZMIARY I TYPY PAPIERU SĄ TAKIE SAME DLA KAŻDEGO ZASOBNIKA

- 1 Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i porównaj ustawienia każdego zasobnika.
- 2 Jeśli to konieczne, dostosuj ustawienia za pomocą menu Rozmiar/typ papieru.

Uwaga: Źródła papieru, zasobniki ani podajniki nie wykrywają automatycznie rozmiaru papieru. Należy określić rozmiar/typ papieru przy pomocy menu Rozmiar/Typ papieru w panelu sterowania drukarki albo przy pomocy wbudowanego serwera www.

Duże zadania nie są sortowane

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

UPEWNIJ SIĘ, ŻE OPCJA SORTUJ JEST WŁĄCZONA.

W oknie Właściwości drukowania lub w Menu wykańczania w panelu operacyjnym drukarki przy opcji Sortuj wybierz ustawienie Włącz.

Uwaga: Wyłączenie opcji Sortuj w oprogramowaniu zastępuje ustawienie w Menu wykańczania.

ZMNIĘJSZ ZŁOŻONOŚĆ ZADANIA DRUKOWANIA







Zmniejsz stopień złożoności wykonywanego zadania wydruku, zmniejszając liczbę i rozmiary używanych czcionek, liczbę i stopień złożoności obrazów oraz liczbę drukowanych stron.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE W DRUKARCE JEST WYSTARCZAJĄCA ILOŚĆ PAMIĘCI

Zwiększ wielkość pamięci drukarki.

Wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony

Ustaw wyższą wartość opcji Oczekiwanie na wydruk:

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Limity czasu oczekiwania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Oczekiwanie na wydruk**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się żądana wartość, a następnie naciśnij przycisk .

Koperta zakleja się podczas drukowania

Z powodu wilgotności i wysokiej temperatury niektóre koperty zaklejają się podczas drukowania. W takim przypadku należy otworzyć tylne drzwiczki drukarki, tak aby koperty mogły być wysuwane z tego miejsca.

Rozwiązywanie problemów z wyposażeniem opcjonalnym

Opcjonalny element wyposażenia po zainstalowaniu nie działa poprawnie lub przerywa pracę

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

ZRESETUJ DRUKARKĘ

Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

SPRAWDŹ, CZY OPCJONALNY ELEMENT WYPOSAŻENIA JEST PODŁĄCZONY DO DRUKARKI

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Odłącz drukarkę od gniazdka sieciowego.
- 3 Sprawdź połączenie między opcjonalnym elementem wyposażenia a drukarką.

SPRAWDŹ, CZY OPCJONALNY ELEMENT WYPOSAŻENIA JEST ZAINSTALOWANY

Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy dany opcjonalny element wyposażenia jest wymieniony na liście zainstalowanych opcji. Jeśli na liście brak tego opcjonalnego elementu wyposażenia, zainstaluj go ponownie.

SPRAWDŹ, CZY OPCJONALNY ELEMENT WYPOSAŻENIA JEST ZAZNACZONY

Zaznacz opcjonalny element wyposażenia w używanej aplikacji. Użytkownicy systemu Mac OS 9 powinni sprawdzić, czy drukarka jest skonfigurowana w aplikacji Chooser.

Szuflady

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

UPEWNIJ SIĘ, ŻE PAPIER JEST PRAWIDŁOWO ZAŁADOWANY

- 1 Całkowicie wysuń zasobnik.
- 2 Sprawdź, czy nie wystąpiło zacięcie papieru lub jego nieprawidłowe podawanie.
- 3 Sprawdź, czy prowadnice papieru są wyrównane do brzegów papieru.
- 4 Włóż zasobnik.

ZRESETUJ DRUKARKĘ

Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

Karta pamięci flash

Sprawdź, czy karta pamięci flash jest prawidłowo podłączona do płyty systemowej drukarki.

Karta pamięci

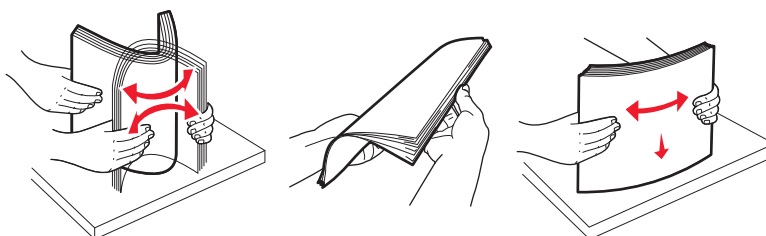
Sprawdź, czy karta pamięci jest prawidłowo podłączona do płyty systemowej drukarki.

Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru

Papier często się zacina

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

PRZED ZAŁADOWANIEM DO ZASOBNIKA LUB PODAJNIKA WYGNIJ, PRZEKARTKUJ, A NASTĘPNIE WYPROSTUJ PAPIER.



Jeśli to możliwe, odwróć stos papieru przed ponownym załadowaniem go do zasobnika lub podajnika.

SPRAWDŹ PAPIER

Należy stosować zalecany papier i inne zalecane nośniki specjalne. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych” na stronie 59.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE DO ZASOBNIKA LUB PODAJNIKA NIE ZAŁADOWANO ZBYT DUŻEJ ILOŚCI PAPIERU

Upewnij się, że wysokość stosu papieru nie przekracza wskaźnika maksymalnej wysokości stosu zaznaczonego w zasobniku lub na podajniku uniwersalnym.


SPRAWDŹ PROWADNICE

Ustaw prowadnice w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

ZAŁADUJ PAPIER Z NOWEGO OPAKOWANIA.







Być może papier nasiąkł wilgocią z powodu dużej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

Komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia

Droga papieru nie jest pusta. Usuń zacięty papier z całej drogi papieru, a następnie naciśnij przycisk .

Zacięta strona nie jest ponownie drukowana po usunięciu zacięcia

Dla opcji Zacięcia — ponów ustawiono wartość Wyłącz. Dla opcji Zacięcia — ponów ustaw wartość Automatycznie lub Włącz:

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Odzyskiwanie drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Zacięcia — ponów**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub dół, aż pojawi się opcja **✓Włącz** lub opcja **✓Auto**, a następnie naciśnij przycisk .

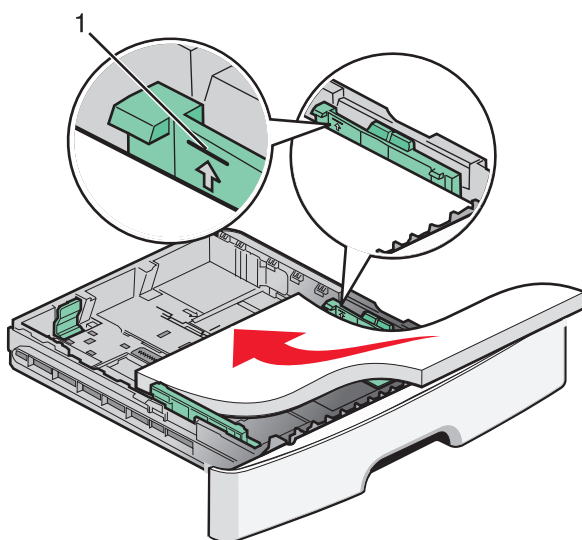
Rozwiązywanie problemów z jakością wydruku

Informacje opisane w poniższych punktach mogą pomóc w rozwiązaniu problemów związanych z jakością druku. Jeśli wskazówki te nie pomogą w rozwiązaniu problemu, należy skontaktować się z pomocą techniczną. Niektóre elementy drukarki mogą wymagać regulacji lub wymiany.




Identyfikacja problemów z jakością druku

Aby ułatwić określenie problemów z jakością wydruku, wydrukuj strony testu jakości druku, upewniając się najpierw, czy załadowany jest zasobnik standardowy:

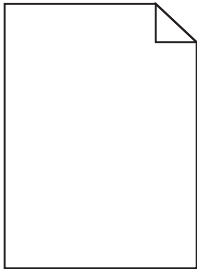
- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Załaduj do zasobnika standardowego papier Letter lub A4. Załaduj stos papieru w kierunku tyłu zasobnika tak, jak jest to pokazane, stroną przeznaczoną do drukowania skierowaną do dołu. Pamiętaj o linii maksymalnego napełnienia na boku zasobnika. Nie przepelnij zasobnika.



Wydrukuj strony testu jakości druku:

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj przyciski  i strzałki w prawo, znajdujące się na panelu operacyjnym.
- 3 Zwolnij przyciski, gdy na wyświetlaczu zostanie wyświetlone **MENU KONFIGURACJI**.
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Drukuj test jakości**, a następnie naciśnij przycisk . Zostaną wydrukowane strony testu jakości druku.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż wyświetlona zostanie opcja **Opuść menu konfiguracji**, a następnie naciśnij przycisk . Na wyświetlaczu pojawi się na krótko komunikat **Resetowanie drukarki**, a następnie komunikat **Gotowa**.

Puste strony

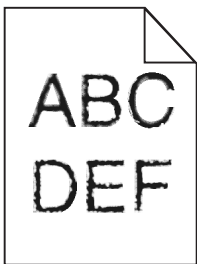


Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie zainstaluj ją ponownie.
- Wyjmij zestaw bębna światłoczułego, a następnie zainstaluj go ponownie.

Jeśli nadal są drukowane puste strony, konieczna może być naprawa drukarki. W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z pomocą techniczną.

Znaki mają postrzępione lub nierówne krawędzie



Jeśli korzystasz z pobranych czcionek, upewnij się, że są one obsługiwane przez drukarkę, komputer host i oprogramowanie.

Przycięte obrazy

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

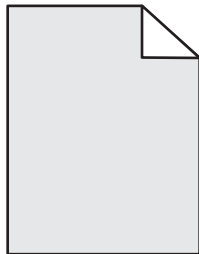
SPRAWDŹ PROWADNICE

Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

SPRAWDŹ USTAWIENIE ROZMIAR PAPIERU

Upewnij się, że ustawienie Rozmiar papieru odpowiada rzeczywistemu rozmiarowi papieru załadowanego do zasobnika.

Szare tło



- Użytkownicy systemu Windows: Przed wysłaniem zadania do drukowania wybierz inne ustawienie opcji Intensywność toneru w oknie Właściwości drukowania.
- Użytkownicy systemu Macintosh: Z opcji drukowania, menu podręcznego Copies & Pages (Kopie i strony) lub menu podręcznego General (Ogólne) wybierz opcję Printer Features (Funkcje drukarki), a następnie wybierz odpowiednie ustawienie z menu podręcznego Toner Darkness (Intensywność toneru).
- Przed wysłaniem zadania do drukarki z menu Jakość na panelu operacyjnym wybierz inne ustawienie dla opcji Intensywność toneru.

Cienie na wydruku



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

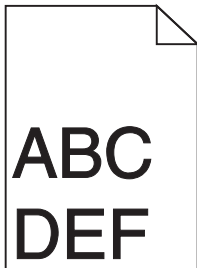
ZESTAW BĘBNA ŚWIATŁOCZUŁEGO MOŻE BYĆ WADLIWY

Wymień zestaw z bębnem światłoczułym.

SPRAWDŹ USTAWIENIE PAPER TYPE (TYP PAPIERU)

- Użytkownicy systemu Windows: Upewnij się, że ustawienie Paper Type (Typ papieru) w oknie Print Properties (Właściwości drukowania) jest zgodne z typem papieru w zasobniku.
- Użytkownicy komputerów Macintosh: Upewnij się, że ustawienie Paper Type (Typ papieru) w oknie dialogowym Print (Drukowanie) jest zgodne z typem papieru w zasobniku.
- Upewnij się, że ustawienie Paper Type (Typ papieru) w menu Paper (Papier) panelu sterowania drukarki jest zgodne z typem papieru w zasobniku.

Nieprawidłowe marginesy



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ PROWADNICE

Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

SPRAWDŹ USTAWIENIE ROZMIAR PAPIERU

Upewnij się, że ustawienie Rozmiar papieru odpowiada rzeczywistemu rozmiarowi papieru załadowanego do zasobnika.

SPRAWDŹ USTAWIENIE OPCJI ROZMIAR STRONY

Przed wysłaniem zadania do wydrukowania, określ prawidłowy rozmiar strony w oknie Właściwości drukowania, oknie Drukuj lub w programie komputerowym.

Zwijanie się papieru

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

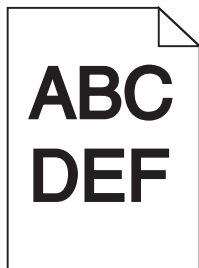
SPRAWDŹ USTAWIENIE PAPER TYPE (TYP PAPIERU)

- Użytkownicy systemu Windows: Upewnij się, że ustawienie Paper Type (Typ papieru) w oknie Print Properties (Właściwości drukowania) jest zgodne z typem papieru w zasobniku.
- Użytkownicy komputerów Macintosh: Upewnij się, że ustawienie Paper Type (Typ papieru) w oknie dialogowym Print (Drukowanie) jest zgodne z typem papieru w zasobniku.
- Upewnij się, że ustawienie Paper Type (Typ papieru) w menu Paper (Papier) panelu sterowania drukarki jest zgodne z typem papieru w zasobniku.

PAPIER JEST WILGOTNY Z POWODU DUŻEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA.

- Załaduj papier z nowego opakowania.
- Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

Wydruk jest zbyt ciemny



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ USTAWIENIA INTENSYWNOŚCI, JASNOŚCI I KONTRASTU

Ustawienie Intensywność toneru lub Kontrast ma zbyt wysoką wartość bądź ustawienie Jasność ma zbyt niską wartość.

- Jeżeli używasz systemu Windows: Zmień te ustawienia w oknie Właściwości drukowania.
- Użytkownicy komputerów Macintosh:
 - 1 Kliknij polecenie **File (Plik) > Print (Drukuj)**.
 - 2 Znajdź rozwijalne okienko pod obrazkami Orientation i kliknij przycisk w dół.
 - 3 Kliknij opcję **Printer Features** (Właściwości drukarki).
 - 4 Zmień ustawienia intensywności, jasności i kontrastu tonera.
- Zmień te ustawienia w menu Jakość (Quality) panelu sterowania drukarki.

PAPIER JEST WILGOTNY Z POWODU DUŻEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA.

- Załaduj papier z nowego opakowania.
- Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

SPRAWDŹ PAPIER

Nie używaj szorstkiego papieru z fakturą.

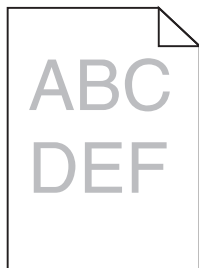
SPRAWDŹ USTAWIENIE TYP PAPIERU

- Jeżeli używasz systemu Windows: upewnij się, że ustawienia Media Type (Typ nośnika) w oknie Print Properties (Właściwości drukowania) są zgodne z typem papieru w podajniku.
- Jeżeli używasz systemu Macintosh: upewnij się, że ustawienie Typ papieru w oknie dialogowym Drukuj jest zgodne z typem papieru w zasobniku.
- Upewnij się, że ustawienie Typ papieru w panelu sterowania drukarki jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA

Wymień kasetę z tonerem.

Wydruk jest zbyt jasny



Możliwe są następujące rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ USTAWIENIA INTENSYWNOŚCI, JASNOŚCI I KONTRASTU

Ustawienie Intensywność toneru lub Kontrast ma zbyt niską wartość bądź ustawienie Jasność ma zbyt wysoką wartość.

- Zmień te ustawienia w menu Jakość panelu sterowania drukarki.
- Jeśli używasz systemu Windows, zmień te ustawienia w oknie Właściwości drukowania.
- Jeśli używasz komputera Macintosh, zmień te ustawienia w oknie dialogowym Drukuj i menu podręcznych.

PAPIER JEST WILGOTNY Z POWODU DUŻEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA.

- Załaduj papier z nowego opakowania.
- Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

SPRAWDŹ PAPIER

Nie używaj szorstkiego papieru z fakturą.

SPRAWDŹ USTAWIENIE TYPU PAPIERU

Upewnij się, że ustawienie typu papieru jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika:

- 1 Na panelu sterowania drukarki w menu Papier sprawdź ustawienie Typ papieru.
- 2 Przed wysłaniem zadania do drukowania ustaw właściwy typ:
 - Jeśli używasz systemu Windows, określ typ w oknie Właściwości drukowania.
 - Jeśli używasz komputera Macintosh, określ typ w oknie dialogowym Drukuj.

MAŁO TONERU

Gdy pojawi się komunikat **88 Niski poziom atramentu w kasecie drukującej**, zamów nową kasetę drukującą.

KASETA DRUKUJĄCA MOŻE BYĆ USZKODZONA.

Wymień kasetę drukującą.

Krzywy wydruk

SPRAWDŹ PROWADNICE PAPIERU

Ustaw prowadnice w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

SPRAWDŹ PAPIER

Upewnij się, że używasz papieru, który spełnia parametry drukarki.

Na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

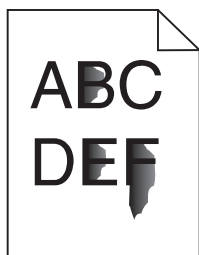
KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ WADLIWA.

Wymień kasetę z tonerem.

NA DRODZE PODAWANIA PAPIERU ZNAJDUJE SIĘ TONER.

Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Toner się ściera



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

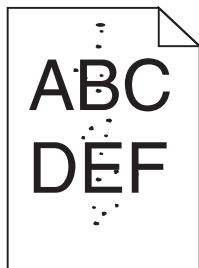
SPRAWDŹ USTAWIENIE TYP PAPIERU

Sprawdź, czy ustawienie Typ papieru jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika.

SPRAWDŹ USTAWIENIE TEKSTURA PAPIERU

Sprawdź, czy ustawienie Tekstura papieru jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika.

Plamki toneru



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ WADLIWA.

Wymień kasetę z tonerem.

NA DRODZE PODAWANIA PAPIERU ZNAJDUJE SIĘ TONER.

Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Jakość wydruku na folii jest niska

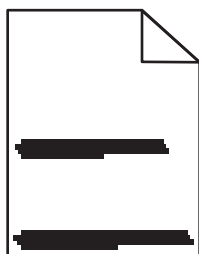
SPRAWDŹ FOLIE

Używaj wyłącznie folii zalecanych przez producenta drukarki.

SPRAWDŹ USTAWIENIE TYP PAPIERU

Włóż folie i sprawdź, czy w ustawieniu Typ papieru wybrano wartość Folia.

Poziome smugi



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

PRZY POBIERANIU PAPIERU Z OKREŚLONEGO ŹRÓDŁA MOGĄ SIĘ POJAWIAĆ SMUGI TONERU.


W oknie dialogowym Właściwości drukowania (dostępnym z poziomu okna dialogowego drukowania) lub z poziomu panelu sterowania drukarki wybierz inny zasobnik lub podajnik papieru do wydrukowania zadania.

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA

Wymień kasetę z tonerem.

SPRAWDŹ, CZY DROGA PAPIERU JEST CZYSTA.

Papier mógł zaciąć się między zestawem bębna światłoczułego i nagrzewnicą. Sprawdź ścieżkę papieru przy nagrzewnicy.

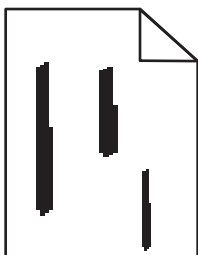
 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Nagrzewnica i wnętrze drukarki przy nagrzewnicy mogą być gorące. Aby zmniejszyć ryzyko oparzenia, przed usuwaniem papieru z tej części urządzenia należy odczekać, aż powierzchnia ostygnie.

Usuń cały widoczny papier.

NA ŚCIEŻCE PAPIERU MOŻE ZNAJDOWAĆ SIĘ NADMIAR TONERU.

Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Pionowe smugi



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

PRZY POBIERANIU PAPIERU Z OKREŚLONEGO ŹRÓDŁA MOGĄ SIĘ POJAWIAĆ SMUGI TONERU.

W oknie dialogowym Właściwości drukowania lub z panelu sterowania drukarki wybierz inny zasobnik lub podajnik papieru do wydrukowania zadania.


KASETA Z TONEREM JEST WADLIWA.

Wymień kasetę z tonerem.

SPRAWDŹ, CZY DROGA PAPIERU JEST CZYSTA.

Papier mógł zaciąć się między zestawem bębna światłoczułego i nagrzewnicą. Sprawdź ścieżkę papieru przy nagrzewnicy.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj bębna światłoczułego od spodu zestawu bębna. Kasetę drukującą należy zawsze trzymać za uchwyt.

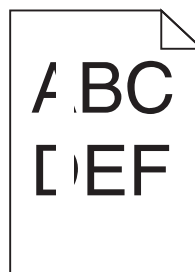
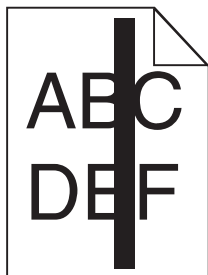
 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Nagrzewnica i wnętrze drukarki przy nagrzewnicy mogą być gorące. Aby zmniejszyć ryzyko oparzenia, przed usuwaniem papieru z tej części urządzenia należy odczekać, aż powierzchnia ostygnie.

Usuń cały widoczny papier.

NA ŚCIEŻCE PAPIERU MOŻE ZNAJDOWAĆ SIĘ NADMIAR TONERU.

Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Na foliach lub papierze pojawiają się ciągle czarne lub białe pasy



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

UPEWNIJ SIĘ, ŻE WZORZEC WYPEŁNIENIA JEST PRAWIDŁOWY

Jeżeli wzorec wypełnienia jest nieprawidłowy, wybierz inny wzorec wypełnienia w programie.

SPRAWDŹ TYP PAPIERU

- Wypróbuj inny typ papieru.
- Należy stosować wyłącznie folie zalecane przez producenta drukarki.
- Upewnij się, że ustawienie Typ papieru pasuje do typu papieru załadowanego do zasobnika lub podajnika.
- Sprawdź, czy ustawienie Tekstura papieru jest odpowiednie dla stosowanego papieru lub nośnika specjalnego załadowanego do zasobnika lub podajnika.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE TONER JEST RÓWNOMIERNIE ROZPROWADZONY W KASECIE Z TONEREM

Wyjmij kasetę z tonerem i potrząśnij nią na boki, aby rozprościć toner i przedłużyć trwałość kasety, a następnie ponownie ją zainstaluj.

TONER W KASECIE Z TONEREM MOŻE BYĆ WADLIWY LUB KOŃCZYĆ SIĘ

Wymień zużytą kasetę z tonerem na nową.

Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW

Możliwe są następujące rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ POŁĄCZENIE SIECIOWE.

Sprawdź, czy drukarka i komputer są włączone i podłączone do tej samej sieci.

SPRAWDŹ USTAWIENIA SIECIOWE.

W zależności od ustawień sieciowych w celu uzyskania dostępu do wbudowanego serwera WWW może być konieczne wpisanie **https://** zamiast **http://** przed adresem IP drukarki. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, należy skontaktować się z administratorem systemu.

Kontakt z pomocą techniczną

Wzywając pomoc techniczną, należy opisać występujący problem, podać treść wyświetlanych komunikatów oraz przedstawić wszelkie dotychczas podjęte środki zaradcze.

Należy znać typ drukarki i jej numer seryjny. Informacje te można znaleźć na naklejce umieszczonej na wewnętrznej stronie przedniej górnej pokrywy drukarki. Numer seryjny jest również podawany na stronie z ustawieniami menu.

W Stanach Zjednoczonych lub Kanadzie można się kontaktować pod numerem telefonu 1-800-539-6275. W innych krajach należy odwiedzić witrynę internetową firmy Lexmark pod adresem **<http://support.lexmark.com>**.

Oświadczenia

Informacje o produkcie

Nazwa produktu:

Lexmark E460dn, Lexmark E460dw, Lexmark E462dtn

Typ urządzenia:

4513

Modele:

630, 63W, 6EW

Informacje o wydaniu

Styczeń 2010

Niniejsze oświadczenie nie ma zastosowania w krajach, w których podobne postanowienia są niezgodne z obowiązującym prawem: FIRMA LEXMARK INTERNATIONAL, INC. DOSTARCZA TĘ PUBLIKACJĘ „W STANIE, W JAKIM SIĘ ZNAJDUJE”, BEZ JAKICHKOLWIEK WYRAŻNYCH LUB DOMNIEMANYCH RĘKOJMI I GWARANCJI, W TYM BEZ DOMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I UŻYTECZNOŚCI DO OKREŚLONYCH CELÓW. W niektórych krajach wykluczenie gwarancji wyraźnych lub domniemanych w przypadku określonych transakcji jest niedozwolone, dlatego to oświadczenie może nie dotyczyć wszystkich użytkowników.

Niniejsza publikacja może zawierać nieścisłości techniczne lub błędy drukarskie. Przedstawione informacje podlegają okresowym zmianom; zmiany te będą uwzględniane w kolejnych wydaniach. Udoskonalenia lub zmiany opisanych tutaj produktów lub programów mogą być wprowadzane w dowolnym czasie.

Znajdujące się w niniejszej publikacji odnośniki do produktów, programów lub usług nie oznaczają, że ich producent zamierza udostępnić je we wszystkich krajach, w których działa. Umieszczenie odnośnika do produktu, programu lub usługi nie oznacza, że dozwolone jest używanie wyłącznie tego produktu, programu lub usługi. Zamiast tego produktu, programu lub usługi można użyć funkcjonalnie równoważnego zamiennika, pod warunkiem jednak, że nie narusza to niczyjej własności intelektualnej. Ocena i testowanie współdziałania z innymi produktami, programami lub usługami, poza jawnie wymienionymi przez wytwórcę, odbywa się na odpowiedzialność użytkownika.

Pomoc techniczną firmy Lexmark można uzyskać w witrynie <http://support.lexmark.com>.

Informacje o materiałach eksploatacyjnych oraz pliki do pobrania można znaleźć w witrynie www.lexmark.com.

Jeśli użytkownik nie ma dostępu do Internetu, może skontaktować się z firmą Lexmark, wysyłając list na adres:

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
USA

© 2010 Lexmark International, Inc.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

Znaki towarowe

Lexmark, logo Lexmark z symbolem diamentu i MarkVision są znakami towarowymi firmy Lexmark International, Inc. zastrzeżonymi w USA i/lub innych krajach.

PrintCryption is a trademark of Lexmark International, Inc.

Mac i logo Mac są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Nazwa PCL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard. PCL jest oznaczeniem firmy Hewlett-Packard dla zestawu poleceń (języka) i funkcji stosowanych w drukarkach tej firmy. Ta drukarka została zaprojektowana w taki sposób, aby była zgodna z językiem PCL. Oznacza to, że rozpoznaje ona polecenia języka PCL używane w różnych aplikacjach i emuluje funkcje odpowiadające tym poleceniom.

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Oświadczenie o składnikach modułowych

Modele bezprzewodowe zawierają następujące składniki modułowe:

Typ/model firmy Lexmark zgodny z normami LEX-M04-001; FCC ID:IYLLLEXM04001; IC:2376A-M04001

Poziomy emisji hałasu

Poniższe pomiary zostały wykonane zgodnie z normą ISO 7779 i przedstawione zgodnie z normą ISO 9296.

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1 metra (dBA)	
Drukowanie	53 dBA
Tryb gotowości	nie dotyczy

Wartości mogą ulec zmianie. Zobacz www.lexmark.pl w celu uzyskania aktualnych wartości.

Dyrektywa WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) dotycząca odpadów ze sprzętu elektrycznego oraz elektronicznego



Logo WEEE oznacza specjalne programy i procedury recyklingu urządzeń elektronicznych w krajach Unii Europejskiej. Zachęcamy do recyklingu naszych produktów. W przypadku dalszych pytań dotyczących opcji recyklingu należy odwiedzić witrynę sieci Web firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com w celu uzyskania numeru telefonu lokalnego biura sprzedaży.

Oświadczenie dotyczące wrażliwości na wyładowania elektrostatyczne



Ten symbol oznacza części wrażliwe na wyładowania elektrostatyczne. Przed dotknięciem miejsc w pobliżu tych symboli należy dotknąć metalowej obudowy drukarki.

ENERGY STAR

Każdy produkt firmy Lexmark oznaczony symbolem ENERGY STAR na samym produkcie lub na ekranie rozruchowym posiada certyfikat zgodności z wymogami programu ENERGY STAR amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska (EPA) zgodnie z konfiguracją ustaloną w czasie wysyłki przez firmę Lexmark.



Informacje o temperaturze

Temperatura otoczenia	16°C–32°C (60°F–90°F)
Temperatura transportu i przechowywania	-20°C – 40°C (-4°F–104°F)

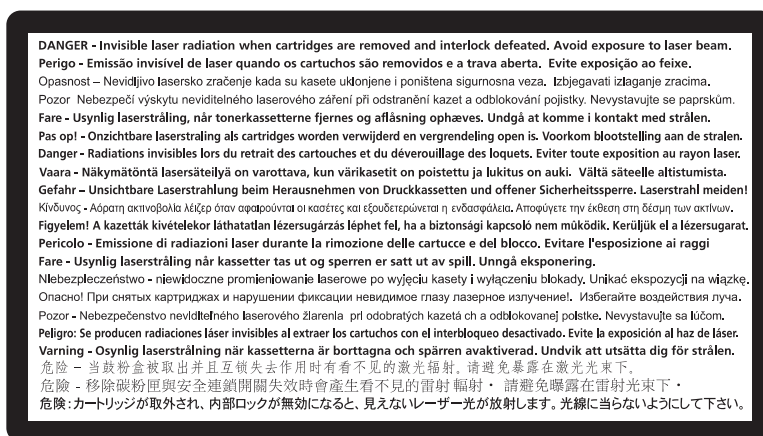
Oświadczenie dotyczące lasera

Drukarka posiada certyfikat zgodności z wymaganiami normy amerykańskiej DHHS-21 CFR, podrozdział J, dla urządzeń laserowych klasy I (1) i certyfikat zgodności z wymaganiami obowiązującej w innych krajach normy IEC 60825 dla urządzeń laserowych klasy I (1).

Urządzenia laserowe klasy I nie są uważane za niebezpieczne. Drukarka zawiera wewnętrzny laser klasy IIIb (3b), który jest 7-miliwatowym laserem z arsenku galu działającym w zakresie długości fal od 655 do 675 nanometrów. Laser i drukarka są tak zaprojektowane, aby nigdy podczas normalnego działania, konserwacji lub zalecanych warunków serwisowych żaden człowiek nie był narażony na promieniowanie laserowe powyżej poziomu klasy I.

Naklejka z informacjami o laserze

Na drukarce może być umieszczona naklejka informująca o laserze, jak pokazano na rysunku:



Zużycie energii

Pobór mocy przez produkt

W poniższej tabeli przedstawiono charakterystyki poboru mocy przez produkt.

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Drukowanie	Urządzenie tworzy wydruk z elektronicznych informacji wejściowych.	500
Kopiowanie	Urządzenie tworzy wydruk z oryginałów dokumentów w postaci dokumentów drukowanych.	nie dotyczy
Skanowanie	Urządzenie skanuje dokumenty drukowane.	nie dotyczy
Tryb gotowości	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	12–14
Tryb oszczędzania energii	Urządzenie jest w trybie oszczędzania energii.	11–13
Wył. (wyłączone)	Urządzenie jest podłączone do gniazda zasilania, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0

W powyższej tabeli podano wartości średnie poziomów poboru mocy. Chwilowy pobór mocy może być znacznie większy niż wartość średnia.

Wartości mogą ulec zmianie. Zobacz www.lexmark.pl w celu uzyskania aktualnych wartości.

Funkcja oszczędzania energii

Niniejsze urządzenie może przechodzić w tryb oszczędzania energii, zwany Wygaszaczem. Tryb Wygaszacza stanowi odpowiednik trybu czuwania. Tryb Wygaszacza umożliwia oszczędzanie energii poprzez obniżenie zużycia energii podczas dłuższych okresów bezczynności drukarki. Tryb Wygaszacza jest automatycznie włączany, gdy urządzenie nie jest używane przez określony czas, zwany limitem czasu oczekiwania wygaszacza.

Domyślny fabryczny limit czasu oczekiwania wygaszacza dla tego urządzenia (w minutach):	30
---	----

Limit czasu oczekiwania wygaszacza można zmieniać w przedziale od 1 minuty do 240 minut za pomocą menu konfiguracji. Niska wartość limitu czasu oczekiwania wygaszacza powoduje zmniejszenie zużycia energii, ale może wydłużyć czas reakcji urządzenia. Wysoka wartość limitu czasu oczekiwania wygaszacza zapewnia krótki czas reakcji, ale powoduje większe zużycie energii.

Tryb wyłączenia

Jeśli to urządzenie jest wyposażone w tryb wyłączenia, który wciąż pobiera niewielką ilość mocy, aby całkowicie zatrzymać pobór mocy, należy odłączyć przewód zasilający z gniazda elektrycznego.

Całkowite zużycie energii

Czasami pomocne jest obliczenie całkowitego zużycia energii przez urządzenie. Ponieważ pobór mocy wyrażany jest w watach, aby obliczyć zużycie energii, należy pomnożyć pobór mocy przez czas pracy urządzenia w każdym z trybów. Całkowite zużycie energii jest sumą zużycia energii w poszczególnych trybach.

Zgodność z dyrektywami Wspólnoty Europejskiej (EC)

Produkt ten jest zgodny z wymaganiami bezpieczeństwa opisanymi w dyrektywach Rady EC 2004/108/EC oraz 2006/95/EC dotyczącymi ujednoczenia i zharmonizowania praw państw członkowskich dotyczących

zgodności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa użytkowania urządzeń elektrycznych zaprojektowanych do użycia w pewnych zakresach napięć.

Producentem tego produktu jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autoryzowanym przedstawicielem jest: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Deklarację zgodności z wymaganiami dyrektyw można otrzymać po złożeniu odpowiedniego wniosku u autoryzowanego przedstawiciela.

Produkt ten spełnia ograniczenia klasy B zawarte w dyrektywie EN 55022 oraz wymagania dotyczące bezpieczeństwa zawarte w dyrektywie EN 60950.

Uwagi dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi

Ta sekcja zawiera następujące informacje dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi, na przykład zawierającymi nadajniki, lecz także dotyczące bezprzewodowych kart sieciowych lub zbliżeniowych czytników kart.

Zagrożenie promieniowaniem o częstotliwości radiowej

Wypromieniowywana moc wyjściowa tego urządzenia jest znacznie mniejsza niż ustalone przez komisję FCC i inne instytuty normalizacyjne limity wystawienia na promieniowanie o częstotliwości radiowej. Aby urządzenie spełniało wymagania komisji FCC i innych instytutów normalizacyjnych dotyczące zagrożenia promieniowaniem o częstotliwości radiowej, między anteną a jakąkolwiek osobą należy zachować odległość co najmniej 20 cm (8 cali).

Informacja dla użytkowników w Unii Europejskiej

Produkty oznaczone symbolem CE spełniają wymagania ochronne dyrektyw 2004/108/EWG, 2006/95/WE i 1999/5/WE Rady Wspólnot Europejskich, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, a także sprzętu radiowego i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych.

Zgodność jest oznaczona za pomocą znaku CE.



Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autoryzowanym przedstawicielem jest: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest WĘGRY. Deklaracja zgodności z wymogami Dyrektyw jest udostępniana na prośbę przez Autoryzowanego przedstawiciela.

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy B normy EN 55022 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 60950.

Urządzenia wyposażone w opcję łączności bezprzewodowej 2,4 GHz spełniają wymagania ochronne dyrektyw 2004/108/EWG, 2006/95/WE i 1999/5/WE Rady Wspólnot Europejskich, dotyczących dostosowania

i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, a także sprzętu radiowego i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych.

Zgodność jest oznaczona za pomocą znaku CE.



Urządzenia mogą być używane w krajach UE i EFTA tylko we wnętrzach.

Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autoryzowanym przedstawicielem jest: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest WĘGRY. Deklaracja zgodności z wymogami Dyrektyw jest udostępniana na prośbę przez Autoryzowanego przedstawiciela.

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.

Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

OGRANICZONA GWARANCJA I UMOWA LICENCYJNA DOTYCZĄCA OPROGRAMOWANIA FIRMY LEXMARK

NALEŻY PRZECZYTAĆ UWAŻNIE PRZED ROZPOCZĘCIEM KORZYSTANIA Z NINIEJSZEGO PRODUKTU: KORZYSTAJĄC Z NINIEJSZEGO PRODUKTU, AKCEPTUJESZ WSZYSTKIE POSTANOWIENIA I WARUNKI NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI I UMOWY LICENCYJNEJ. JEŚLI NIE ZGADZASZ SIĘ Z POSTANOWIENIAMI NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI I UMOWY LICENCYJNEJ DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA, NIEZWŁOCZNIE ZWRÓĆ NIEUŻYWANY PRODUKT I ZAŻĄDAJ ZWROTU ZAPŁACONEJ SUMY. JEŚLI OPROGRAMOWANIE JEST INSTALOWANE DO UŻYTKU PRZEZ INNE STRONY, ZGADZASZ SIĘ POINFORMOWAĆ UŻYTKOWNIKÓW O TYM, ŻE UŻYWANIE TEGO OPROGRAMOWANIA OZNACZA AKCEPTACJĘ NINIEJSZYCH WARUNKÓW.

UMOWA LICENCYJNA OPROGRAMOWANIA FIRMY LEXMARK

Niniejsza Umowa licencyjna („Umowa licencyjna oprogramowania”) jest umową prawną pomiędzy użytkownikiem (osobą fizyczną lub jednostką) a firmą Lexmark International, Inc. („Lexmark”), która definiuje, w zakresie, w którym produkt firmy Lexmark lub oprogramowanie nie podlegają pisemnej umowie licencyjnej pomiędzy użytkownikiem a firmą Lexmark lub jej dostawcami, korzystanie przez użytkownika ze wszelkiego oprogramowania zainstalowanego lub dostarczonego przez firmę Lexmark do użytku z produktem firmy Lexmark. Termin „Oprogramowanie” obejmuje instrukcje w formie elektronicznej, materiały dźwiękowe/wizualne (takie jak obrazy i nagrania) i powiązane nośniki, dokumentację drukowaną oraz w formie elektronicznej, zawartą w produkcie Lexmark, z nim rozprowadzaną lub opracowaną do korzystania z tym produktem.

1 OŚWIADCZENIE O OGRANICZONEJ GWARANCJI DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA. Firma Lexmark gwarantuje, że nośnik (np. dyskietka lub dysk CD), na którym dostarczono Oprogramowanie, jest wolny od usterek materiału i wykonania przy normalnej eksploatacji w czasie trwania okresu gwarancyjnego. Okres gwarancyjny obejmuje dziewięćdziesiąt (90) dni i rozpoczyna się w dniu dostarczenia Oprogramowania do użytkownika końcowego. Ograniczona gwarancja obejmuje jedynie nośnik Oprogramowania zakupiony jako nowy od firmy Lexmark lub jej autoryzowanych sprzedawców

albo dystrybutorów. Firma Lexmark wymieni Oprogramowanie, jeśli zostanie ustalone, że nośnik nie jest zgodny z wymaganiami niniejszej ograniczonej gwarancji.

2 WYŁĄCZENIA I OGRANICZENIA GWARANCJI. Z WYJĄTKIEM WARUNKÓW OKREŚLONYCH W NINIEJSZEJ UMOWIE LICENCYJNEJ DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA I W ZAKRESIE DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO FIRMA LEXMARK I JEJ DOSTAWCY DOSTARCZAJĄ NINIEJSZE OPROGRAMOWANIE „AS IS — W PRZEDSTAWIONEJ POSTACI” I WYŁĄCZAJĄ WSZELKIE INNE GWARANCJE I WARUNKI, ZARÓWNO WYRAŻONE BEZPOŚREDNIO, JAK I DOROZUMIANE, W TYM RÓWNIEŻ GWARANCJE I WARUNKI DOTYCZĄCE TYTUŁU PRAWNEGO, NIENARUSZANIA PRAW OSÓB TRZECICH, PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU ORAZ NIEWYSTĘPOWANIA WIRUSÓW. JEŚLI W ZAKRESIE DOPUSZCZALNYM PRZEZ PRAWO FIRMA LEXMARK NIE MOŻE ZRZEC SIĘ DOROZUMIANYCH GWARANCJI LUB RĘKOJMI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, FIRMA LEXMARK OGRANICZA CZAS TRWANIA TAKICH GWARANCJI DO 90 DNI BEZPOŚREDNIEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA.

W uzupełnieniu niniejszej Umowy mogą obowiązywać pewne przepisy prawne, które mogą mieć wpływ na gwarancje lub warunki, bądź nakładają obowiązki na firmę Lexmark, których nie można wykluczyć ani zmienić. Jeśli takie postanowienia mają zastosowanie, firma Lexmark niniejszym ogranicza w dopuszczalnym zakresie swoją odpowiedzialność za ich naruszenie do jednego z następujących instrumentów: udostępnienie użytkownikowi kopii zastępczej Oprogramowania lub zwrot kwoty zapłaconej za Oprogramowanie.

Oprogramowanie może zawierać łącza internetowe do innych aplikacji lub witryn internetowych, którymi zarządzają inne podmioty niezwiązane z firmą Lexmark. Użytkownik niniejszym przyjmuje do wiadomości i zgadza się, że firma Lexmark nie jest w żaden sposób odpowiedzialna za obsługę, wydajność, działanie, konserwację lub treść takiego oprogramowania lub witryn internetowych.

3 OGRANICZENIE ŚRODKÓW PRAWNYCH. W MAKSYMALNYM ZAKRESIE DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO WSZELKA ODPOWIEDZIALNOŚĆ FIRMY LEXMARK W ZWIĄZKU Z NINIEJSZĄ UMOWĄ LICENCYJNĄ JEST WYRAŹNIE OGRANICZONA DO WIĘKSZEJ Z NASTĘPUJĄCYCH KWOT: CENA ZAKUPU OPROGRAMOWANIA LUB 5 (PIĘĆ) DOLARÓW AMERYKAŃSKICH (LUB ODPOWIEDNIK TEJ KWOTY W WALUCIE LOKALNEJ). JEDYNY ŚRODEK PRAWNY PRZYSŁUGUJĄCY NABYWCY W RAMACH SPORU DOTYCZĄCEGO FIRMY LEXMARK I NINIEJSZEJ UMOWY LICENCYJNEJ TO UZYSKANIE JEDNEJ Z POWYŻEJ WYMIENIONYCH KWOT. PO ZAPŁACENIU TEJ KWOTY FIRMA LEXMARK JEST ZWOLNIONA Z WSZELKICH DODATKOWYCH ZOBOWIĄZAŃ WOBEC UŻYTKOWNIKA.

W ŻADNYM WYPADKU FIRMA LEXMARK, JEJ DOSTAWCY, PODMIOTY ZALEŻNE LUB SPRZEDAWCY NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY SPECJALNE, PRZYPADKOWE, SZCZEGÓLNE, POŚREDNIE, WYNIKOWE LUB Z NAWIĄZKĄ (W TYM RÓWNIEŻ ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA UTRACONE ZYSKI LUB PRZYCHODY, OSZCZĘDNOŚCI, PRZERWY W UŻYTKOWANIU ANI ZA UTRATĘ, NIEDOKŁADNOŚĆ LUB USZKODZENIA DANYCH LUB REKORDÓW, ROSZCZEŃ OSÓB TRZECICH, USZKODZEŃ MIENIA LUB FIZYCZNEJ WŁASNOŚCI PRYWATNEJ, UTRATĘ PRYWATNOŚCI POWSTAŁE W DOWOLNY SPOSÓB Z POWODU UŻYWANIA LUB NIEMOŻLIWOŚCI UŻYWANIA TEGO OPROGRAMOWANIA LUB W INNY SPOSÓB POWIĄZANE Z JAKIMKOLWIEK POSTANOWIENIEM NINIEJSZEJ UMOWY LICENCYJNEJ DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA), NIEZALEŻNIE OD CHARAKTERU ROSZCZENIA, W TYM ZŁAMANIA POSTANOWIEŃ GWARANCJI LUB UMOWY, CZY TEŻ DELIKTU (WŁĄCZAJĄC ZANIEDBANIE LUB ODPOWIEDZIALNOŚĆ CAŁKOWITĄ), NAWET JEŚLI FIRMA LEXMARK, JEJ DOSTAWCY, PODMIOTY STOWARZYSZONE LUB PRZEDSTAWICIELE BYLI INFORMOWANI O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD, ANI ZA ŻADNE ROSZCZENIA UŻYTKOWNIKA OPARTE NA ROSZCZENIACH OSÓB TRZECICH, Z WYJĄTKIEM PRZYPADKÓW, GDY WYŁĄCZENIE STRAT NA MOCY PRAWA ZOSTANIE UZNANE JAKO NIEWAŻNE. POWYŻSZE OGRANICZENIE MA ZASTOSOWANIE NAWET WTEDY, GDY WSPOMNIANE ZADOŚĆUCZYNIENIE JEST NIESTOSOWNE DO JEGO CELU.

- 4 PRZEPISY STANOWE USA.** W myśl niniejszej Ograniczonej gwarancji dotyczącej Oprogramowania użytkownikowi przysługują konkretne prawa. W zależności od stanu użytkownikowi mogą przysługiwać inne prawa. Niektóre stany nie zezwalają na ograniczenie okresu trwania dorozumianej gwarancji lub na wyłączenie zapisów dotyczących przypadkowych lub wynikowych szkód, zatem powyższe ograniczenia mogą nie mieć zastosowania w konkretnym przypadku.
- 5 UDZIELENIE LICENCJI.** Firma Lexmark udziela użytkownikowi następujących praw, pod warunkiem, że zostaną spełnione wszystkie postanowienia i warunki niniejszej Umowy licencyjnej:
- a Użycie.** Użytkownik może używać jednej (1) kopii Oprogramowania. „Użycie” oznacza przechowywanie, ładowanie, instalowanie, wykonywanie oraz wyświetlanie Oprogramowania. Jeśli firma Lexmark udzieliła licencji na równoczesne użycie wielu kopii Oprogramowania, liczba uprawnionych użytkowników musi odpowiadać liczbie określonej w umowie z firmą Lexmark. Składników Oprogramowania nie można rozdzielać w celu użycia na więcej niż jednym komputerze. Użytkownik niniejszym zobowiązuje się nie używać Oprogramowania, w całości lub części, w sposób powodujący zastąpienie, zmodyfikowanie, wyeliminowanie, zamaskowanie lub ukrycie jakichkolwiek znaków towarowych, nazw handlowych, symboli handlowych lub informacji o prawach własności intelektualnej wyświetlanych na ekranie komputera podczas normalnego działania Oprogramowania.
 - b Kopiowanie.** Użytkownik ma prawo wykonać jedną (1) kopię zapasową Oprogramowania wyłącznie do celów archiwizacyjnych lub instalacyjnych, o ile sporządzona kopia zawiera wszystkie informacje dotyczące praw własności z oryginalnego Oprogramowania. Nie można kopiować Oprogramowania w sieci publicznej lub rozproszonej.
 - c Zastrzeżenie praw.** Prawa autorskie do niniejszego Oprogramowania i zawartych w nim czcionek należą do firmy Lexmark International, Inc. i/lub jej dostawców. Firma Lexmark zastrzega sobie wszelkie prawa, które nie zostały wyraźnie przyznane użytkownikowi w niniejszej Umowie licencyjnej.
 - d Oprogramowanie freeware.** Niezależnie od postanowień i warunków niniejszej Umowy licencyjnej całe Oprogramowanie lub dowolna jego część składająca się na oprogramowanie dostarczane na licencji publicznej przez strony trzecie („Freeware”) jest licencjonowane użytkownikowi zgodnie z postanowieniami i warunkami umowy licencyjnej dotyczącej oprogramowania dołączonej do programów Freeware w formie dyskretnej umowy, licencji ograniczonej lub elektronicznych warunków umowy w czasie pobierania. Używanie programów „Freeware” w całości określają postanowienia i warunki tego typu licencji.
- 6 PRZEKAZANIE.** Użytkownik może przekazać Oprogramowanie innemu użytkownikowi końcowemu. Taka operacja musi obejmować wszystkie składniki oprogramowania, nośniki, materiały w formie papierowej oraz niniejszą Umowę licencyjną. Użytkownik nie może zachować kopii Oprogramowania ani jego składników. Przekazanie nie może mieć formy pośredniej, jak np. konsygnacja. Przed przekazaniem użytkownik końcowy otrzymujący Oprogramowanie musi zaakceptować wszystkie warunki Umowy licencyjnej. Po przekazaniu Oprogramowania następuje automatyczne rozwiązanie umowy licencyjnej użytkownika przekazującego. Użytkownik nie może użyczać, udzielać lub przekazywać Oprogramowania, z wyjątkiem w zakresie określonym w niniejszej Umowie licencyjnej, a wszelkie próby podjęcia takich działań będą nieważne.
- 7 UAKTUALNIENIA.** Aby używać Oprogramowania określonego jako uaktualnienie, należy posiadać licencję oryginalnego Oprogramowania, które firma Lexmark wskazała jako uprawniające do uaktualnienia. Po dokonaniu aktualizacji nie można już używać oryginalnego Oprogramowania, będącego podstawą uprawnienia do aktualizacji.
- 8 OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRZETWARZANIA WSTECZNEGO.** Oprogramowanie nie może być zmieniane, odszyfrowywane, deasemblowane, dekompilowane ani poddawane translacji z wyjątkiem przypadków wyraźnie dopuszczonych przez obowiązujące prawo na potrzeby współpracy z innymi programami, naprawy błędów i testowania zabezpieczeń. W przypadku posiadania takich ustawowych uprawnień, o każdym zamiarze przeprowadzenia przetwarzania wstecznego, dezasemblacji lub dekompilacji należy powiadomić pisemnie firmę Lexmark. Nie można deszyfrować Oprogramowania, o ile nie jest to konieczne do uprawnionego używania Oprogramowania.

- 9 OPROGRAMOWANIE DODATKOWE.** Niniejsza Umowa licencyjna ma zastosowanie do aktualizacji i uzupełnień oryginalnego Oprogramowania, dostarczanych przez firmę Lexmark, o ile firma Lexmark nie określi innych warunków dla aktualizacji i uzupełnień.
- 10 OKRES TRWANIA.** Niniejsza Umowa licencyjna pozostaje w mocy do jej rozwiązania lub odrzucenia. Użytkownik może w dowolnym momencie odrzucić lub rozwiązać niniejszą umowę licencyjną, niszcząc wszystkie posiadane kopie Oprogramowania wraz ze wszystkimi modyfikacjami, dokumentacją i połączonymi składnikami w dowolnej postaci lub w inny sposób opisany w niniejszym dokumencie. Firma Lexmark może rozwiązać umowę licencyjną po uzyskaniu informacji o nieprzestrzeganiu przez użytkownika którychkolwiek warunków niniejszej Umowy licencyjnej. W takim przypadku użytkownik zobowiązuje się zniszczyć wszystkie posiadane kopie Oprogramowania wraz z wszystkimi modyfikacjami, dokumentacją i połączonymi składnikami w dowolnej postaci.
- 11 OPODATKOWANIE.** Użytkownik przyjmuje na siebie odpowiedzialność za rozliczenie wszelkich podatków, w tym bez wyjątku podatków od towarów i usług oraz własności prywatnej, wynikających z niniejszej Umowy lub używania Oprogramowania.
- 12 OGRANICZENIA DOTYCZĄCE POWÓDZTWA.** Żadne działania, niezależnie od ich formy, wynikające z niniejszej Umowy, nie mogą być podejmowane przez jakąkolwiek ze stron później niż dwa lata po zaistnieniu przyczyny działania, o ile obowiązujące prawo nie stanowi inaczej.
- 13 OBOWIĄZUJĄCE PRAWO.** Niniejsza Umowa podlega prawodawstwu stanu Kentucky w Stanach Zjednoczonych. Zastosowania nie ma jakiegokolwiek zestaw przepisów z innych jurysdykcji. Zastosowania nie ma Konwencja ONZ o umowach dotyczących międzynarodowej sprzedaży towarów.
- 14 ZASTRZEŻONE PRAWA ADMINISTRACJI RZĄDOWEJ USA.** Niniejsze Oprogramowanie zostało opracowane wyłącznie przy wykorzystaniu środków prywatnych. Prawa organów administracji rządowej Stanów Zjednoczonych dotyczące korzystania z Oprogramowania określono w niniejszej Umowie i podlegają ograniczeniom w rozporządzeniu DFARS 252.227-7014 lub podobnym postanowieniom FAR (lub przepisom i warunkom umowy równoważnej organizacji).
- 15 ZGODA NA UŻYCIĘ DANYCH.** Użytkownik zezwala firmie Lexmark, jej podmiotom stowarzyszonym oraz przedstawicielom na gromadzenie i wykorzystywanie informacji podawanych przez użytkownika w związku ze świadczeniem usług dotyczących Oprogramowania oraz wykonywanych na prośbę użytkownika. Firma Lexmark zobowiązuje się nie używać tych informacji w formie, która osobiście identyfikuje użytkownika, z wyjątkiem sytuacji, w których jest to niezbędne do świadczenia takich usług.
- 16 OGRANICZENIA EKSPORTOWE.** Użytkownik nie może (a) nabywać, przesyłać, przekazywać, reeksportować, bezpośrednio ani pośrednio, Oprogramowania lub dowolnego bezpośrednio pochodnego produktu z naruszeniem obowiązującego prawa eksportowego lub (b) zezwalać na używanie Oprogramowania w dowolnym celu zakazanym przez takie prawo eksportowe, w tym bez wyjątku rozprzestrzeniania broni jądrowej, chemicznej lub biologicznej.
- 17 ZGODA NA ZAWARCIE UMOWY DROGĄ ELEKTRONICZNĄ.** Użytkownik oraz firma Lexmark zgadzają się na zawarcie niniejszej Umowy licencyjnej w formie elektronicznej. Oznacza to, że klikając opcje „Zgadzam się” lub „Tak” znajdujące się na tej stronie lub korzystając z produktu, użytkownik wyraża zgodę na postanowienia i warunki zawarte w niniejszej Umowie licencyjnej z zamiarem „podpisania” umowy z firmą Lexmark.
- 18 ZDOLNOŚĆ PRAWNA DO ZAWARCIA UMOWY.** Użytkownik oświadcza, że osiągnął wiek pełnoletności obowiązujący w miejscu podpisania niniejszej Umowy licencyjnej oraz (jeśli ma to zastosowanie) jest upoważniony przez pracodawcę lub przełożonego do zawarcia niniejszej umowy.
- 19 CAŁOŚĆ POROZUMIENIA.** Niniejsza Umowa licencyjna (w tym załączniki lub poprawki do niniejszej Umowy, dołączone do Oprogramowania) jest kompletną umową pomiędzy użytkownikiem a firmą Lexmark odnośnie Oprogramowania. Z wyjątkami określonymi w odrębnych postanowieniach, niniejsze warunki zastępują wszelkie wcześniejsze lub bieżące, ustne lub pisemne komunikaty, propozycje i oświadczenia dotyczące Oprogramowania lub mające związek z przedmiotem niniejszej Umowy (z wyjątkiem, gdy takie zewnętrzne warunki nie kolidują z warunkami niniejszej Umowy lub innej pisemnej umowy użytkownika z

firmą Lexmark dotyczącej używania Oprogramowania). W przypadku gdy zasady lub programy firmy Lexmark dotyczące świadczenia usług kolidują z warunkami niniejszej Umowy licencyjnej, warunki niniejszej Umowy mają pierwszeństwo.

MICROSOFT CORPORATION NOTICES

- 1** This product may incorporate intellectual property owned by Microsoft Corporation. The terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property may be found at <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=52369>.
- 2** This product is based on Microsoft Print Schema technology. You may find the terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property at <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=83288>.

INFORMACJA FIRMY ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

Zawiera technologie Flash®, Flash® Lite™ i/lub Reader® firmy Adobe Systems Incorporated

Ten produkt zawiera oprogramowanie Adobe® Flash® Player w ramach licencji firmy Adobe Systems Incorporated, Copyright © 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Adobe, Reader i Flash są znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated.

Indeks

Liczby

1565 Błąd emulacji, załaduj opcję emulacji 159
30.yy Złe napełnienie, wymień kasetę 154
31.yy Wymień uszkodzoną lub brakującą kasetę z tonerem 154
32 Wymień nieobsługiwaną kasetę 154
32.yy Numer katalogowy kasety nieobsługiwany przez urządzenie 154
34 Krótki papier 155
35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów 155
37 Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash 155
37 Za mało pamięci do sortowania zadań 155
37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte 155
38 Pamięć pełna 156
39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana. 156
42.xy Niezgodność regionu kasety 156
51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash 156
52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów 157
53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash 157
54 Błąd oprogramowania sieci standardowej 157
56 Standardowy port równoległy wyłączony 157
56 Standardowy port USB wyłączony 157
58 Za dużo podłączonych zasobników 158
58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash 158
80 Routine Maintenance (80 Rutynowy przegląd) 158

84 Ostrzeżenie o zużyciu bębna 158
84 Wymień zestaw bębna 158
88 Niski poziom atramentu w kasecie drukującej 159

Symbole

<źródło> – zmień na <ciąg niestandardowy> 148
<źródło> – zmień na <nazwa typu niestandardowego> 147
<źródło> — załaduj <rozmiar> 150
<źródło> — załaduj <typ> <rozmiar> 150

A

anulowanie zadania
z komputera Macintosh 74
z panelu sterowania drukarki 74
z systemu Windows 74
AppleTalk, menu 93

B

Bezprzewodowy, menu 92
Brak zasobnika <x> 154

C

czyszczenie
zewnątrzna obudowa drukarki 122

D

dokumenty, drukowanie
z komputera Macintosh 66
z systemu Windows 66
Domyślne źródło, menu 77
drukarka
minimalne odstępy 12
model podstawowy 13
przenoszenie 129
transport 129
wybór miejsca 12
wyposażenie 13
drukarka, rozwiązywanie podstawowych problemów 159

drukowanie
instalacja oprogramowania drukarki 31
konfiguracja sieci, strona 30
lista katalogów 73
lista wzorców czcionek 73
Strona Ustawienia menu 30
strony testu jakości druku 73
z komputera Macintosh 66
z systemu Windows 66
Drukowanie poufne, menu 101
drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych z komputera Macintosh 71
z systemu Windows 71
drukowanie, rozwiązywanie problemów
drukowane znaki są nieprawidłowe 162
Duże zadania nie są sortowane 162
funkcja łączenia zasobników nie działa 162
nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 161
nieprawidłowe marginesy 170
papier często się zacina 165
wstrzymane zadania nie są drukowane 161
wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony 163
wydruk zadania na niewłaściwym papierze 162
wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 162
zadania nie są drukowane 160
zadanie trwa dłużej niż oczekiwano 161
zwijanie się papieru 170
Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu 102

E

etykiety papierowe ładowanie 52

etykiety, papier
porady 69

F

folie

ładowanie 52
porady 68

Funkcja oszczędzania energii
dostosowywanie 44

H

hałas

zmniejszanie 43

I

informacje dotyczące
bezpieczeństwa 9, 10

informacje dotyczące konfiguracji
sieć bezprzewodowa 32

informacje, znajdowanie 11

instalacja

sieć bezprzewodowa 33, 35

instalacja oprogramowania

drukarki

dodawanie opcji 31

Instalowanie

opcje w sterowniku 31

oprogramowanie drukarki 31

J

jakość wydruku, niska

zapobieganie poprzez wybór
papieru i nośników
specjalnych 61

K

kable

Ethernet 29

równoległy 29

USB 29

Kalibracja 147

karta pamięci

Instalowanie 23

rozwiązywanie problemów 164

karta pamięci flash

Instalowanie 25

rozwiązywanie problemów 164

karta z oprogramowaniem

drukarki

Instalowanie 25

karty

ładowanie 52

porady 70

kaseta z tonerem

wymiana 125

kasety z tonerem

recykling 45

zamawianie 123

Komputer Macintosh

instalacja w sieci

bezprzewodowej 35

komunikaty drukarki

<źródło> – zmień na <ciąg

niestandardowy> 148

<źródło> – zmień na <nazwa

typu niestandardowego> 147

<źródło> — załaduj

<rozmiar> 150

<źródło> — załaduj <typ>

<rozmiar> 150

1565 Błąd emulacji, załaduj

opcję emulacji 159

30.yy Złe napełnienie, wymień

kasetę 154

31.yy Wymień uszkodzoną lub

brakującą kasetę

z tonerem 154

32 Wymień nieobsługiwaną

kasetę 154

32.yy Numer katalogowy kasety

nieobsługiwany przez

urządzenie 154

34 Krótki papier 155

35 Za mało pamięci do obsługi

funkcji zapisu zasobów 155

37 Za mało pamięci do

defragmentacji pamięci

flash 155

37 Za mało pamięci do

sortowania zadań 155

37 Za mało pamięci, niektóre

wstrzymane zadania zostały

usunięte 155

38 Pamięć pełna 156

39 Zbyt złożona strona, część

danych mogła nie zostać

wydrukowana. 156

42.xy Niezgodność regionu

kasety 156

51 Wykryto uszkodzoną pamięć

flash 156

52 Za mało wolnego miejsca w
pamięci flash dla
zasobów 157

53 Wykryto niesformatowaną
pamięć flash 157

54 Błąd oprogramowania sieci
standardowej 157

56 Standardowy port równoległy
wyłączony 157

56 Standardowy port USB
wyłączony 157

58 Za dużo podłączonych
zasobników 158

58 Za dużo zainstalowanych
opcji pamięci flash 158

80 Routine Maintenance (80
Rutynowy przegląd) 158

84 Ostrzeżenie o zużyciu
bębna 158

84 Wymień zestaw bębna 158

88 Niski poziom atramentu w
kasecie drukującej 159

Brak zasobnika <x> 154

Kalibracja 147

Minał czas eksploatacji

kasety 147

Odbiornik standardowy jest
pełny 153

Przywracanie ustawień
fabrycznych 153

Resetowanie bez wymieniania
może wpłynąć na jakość

drukowania. 153

Resetowanie drukarki 153

Trwa zatrzymywanie 153

Wyjmij papier ze standardowego
odbiornika 152

Wymagany rutynowy
przegląd 153

Wymień kasetę drukującą 152

Wymień zest. bębna 152

Wysyłanie wyboru 153

Za dużo błędów logowania w
panelu 154

Załaduj do <źródło> <ciąg
niestandardowy> 149

Załaduj do <źródło> <nazwa
typu niestandardowego> 149

Załaduj do pod. ręczn. <nazwa
typu niestandardowego> 150

Załaduj do podajnika ręcznego
<ciąg niestandardowy> 151

Załaduj do podajnika ręcznego
 <rozmiar> 152
 Załaduj do podajnika ręcznego
 <typ> <rozmiar> 151
 Zamknij przednie
 drzwiczki 149
 Zasobnik <x> wyłączony 154
 Zmień <źródło> na
 <rozmiar> 148
 Zmień <źródło> na <typ>
 <rozmiar> 148
 konfiguracja drukarki
 w sieci bezprzewodowej
 (Windows) 38
 w sieci przewodowej
 (Macintosh) 38
 Konfiguracja podajnika
 uniwersalnego, menu 80
 konfiguracja sieci przewodowej
 przy użyciu systemu
 Windows 38
 konfiguracja sieci, strona
 drukowanie 30
 Konfiguracja uniwersalna,
 menu 85
 konfigurowanie powiadomień
 dotyczących materiałów
 eksploatacyjnych 131
 kontakt z działem obsługi
 klienta 177
 kontrolka 16
 koperta zakleja się
 podczas drukowania 163
 koperty
 ładowanie 52
 porady 68

L

LexLink, menu 94
 lista katalogów
 drukowanie 73
 lista wzorców czcionek
 drukowanie 73

Ł

ładowanie
 podajnik uniwersalny 52
 zasobniki 48
 Ładowanie papieru, menu 84
 łączenie zasobników 56

M

materiały eksploatacyjne
 stan 122
 używanie papieru
 makulaturowego 41
 zapisywanie 122
 zmniejszanie zużycia 41
 materiały eksploatacyjne,
 zamawianie
 kasety z tonerem 123
 zestaw bębna
 światłoczułego 124
 zestaw konserwacyjny 124
 menu
 Aktywna karta sieciowa 87
 AppleTalk 93
 Bezprzewodowy 92
 Domyślne źródło 77
 Drukowanie poufne 101
 Dziennik audytu
 bezpieczeństwa 102
 Emulacja PCL 116
 Gramatura papieru 82
 HTML 120
 Inne 101
 IPv6 92
 Karta sieciowa 90
 Konfiguracja podajnika
 uniwersalnego 80
 Konfiguracja uniwersalna 85
 konfiguracji 109
 LexLink 94
 Ładowanie papieru 84
 Menu jakości 113
 Menu Konfiguracja SMTP 99
 Narzędzia 114
 NetWare 93
 Obraz 121
 PDF 115
 PostScript 115
 Raporty 86, 90
 Rozmiar/typ papieru 77
 równoległy 97
 schemat 76
 Sieć <x> 88
 Sieć standardowa 88
 TCP/IP 90
 Tekstura papieru 80
 Typy niestandardowe 85
 USB 95
 Ustaw datę i godzinę 104

Ustawienia ogólne 105
 Wykańczanie 111
 XPS 115
 Zastąp rozmiar 80
 Menu aktywnej karty
 sieciowej 87
 Menu emulacji PCL 116
 Menu Gramatura papieru 82
 Menu HTML 120
 Menu IPv6 92
 Menu Jakość 113
 Menu karty sieciowej 90
 Menu Konfiguracja SMTP 99
 Menu NetWare 93
 Menu PDF 115
 Menu portu równoległego 97
 Menu PostScript 115
 Menu Raporty 86, 90
 Menu Różne 101
 Menu Sieć <x> 88
 Menu Sieć standardowa 88
 Menu TCP/IP 90
 Menu Typy niestandardowe 85
 Menu USB 95
 Menu Ustaw datę/godzinę 104
 Menu ustawień 109
 Menu ustawień ogólnych 105
 Menu wykańczania 111
 Menu XPS 115
 Minął czas eksploatacji
 kasety 147

N

Narzędzia, menu 114
 nazwa niestandardowego typu
 papieru
 tworzenie 57
 niestandardowy typ papieru
 przypisywanie 58
 nośniki specjalne
 strona zalecana do
 zadrukowania 61
 wybieranie 61

O

Obraz, menu 121
 Odbiornik standardowy jest
 pełny 153
 ogranicznik papieru,
 używanie 19

- opcje
 - karta pamięci 23
 - karta pamięci flash 25
 - karta z oprogramowaniem drukarki 25
 - karty pamięci 21
 - karty z oprogramowaniem drukarki 21
 - szuflada na 250 arkuszy 26
 - szuflada na 550 arkuszy 26
- oświadczenia 179, 180, 181, 182, 183
- oświadczenia dotyczące emisji 179, 182, 183
- oświadczenia komisji FCC 183

P

- panel operacyjny drukarki 16
 - ustawienia fabryczne, przywracanie 133
- panel sterowania drukarki 16
- papier
 - formularze z nadrukiem 61
 - ładowanie, podajnik uniwersalny 52
 - makulaturowy 41, 61
 - niedozwolony 60
 - papier firmowy 61
 - strona zalecana do zadrukowania 61
 - Uniwersalny rozmiar papieru 85
 - Uniwersalny, ustawienie rozmiaru 46
 - ustawianie rozmiaru 46
 - ustawianie typu 46
 - właściwości 59
 - wybieranie 61
 - wybór gramatury 82
 - zapisywanie 62
- papier firmowy
 - ładowanie 52
 - porady 67
- papier makulaturowy
 - korzystanie 41, 61
- płyta systemowa
 - dostęp 22
- podajnik uniwersalny
 - ładowanie 52

- podawanie papieru, rozwiązywanie problemów
 - komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia 165
 - zacięta strona nie jest ponownie drukowana 166
- podłączanie kabli 29
- Podręcznik administratora wbudowanego serwera WWW 130
- Podręcznik pracy w sieci 130
- pojemność zasobnika
 - podajnik uniwersalny 65
- pojemność zasobników
 - zasobniki 65
- porady
 - etykiety, papier 69
 - folie 68
 - karty 70
 - koperty 68
 - papier firmowy 67
- Port Ethernet 29
- port równoległy 29
- Port USB 29
- Poufne zadania drukowania 70
 - drukowanie z komputera Macintosh 71
 - drukowanie z systemu Windows 71
- powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych
 - konfiguracja 131
- Powtarzane zadania drukowania 70
 - drukowanie z komputera Macintosh 71
 - drukowanie z systemu Windows 71
- poziomy natężenia hałasu 179
- próbne zadania drukowania 70
 - drukowanie z komputera Macintosh 71
 - drukowanie z systemu Windows 71
- przenoszenie drukarki 129
- Przywracanie ustawień fabrycznych 153
- publikacje, znajdowanie 11

R

- raporty
 - wyświetlanie 131
- recykling
 - kasety z tonerem 45
 - opakowania Lexmark 45
 - oświadczenie WEEE 180
 - produkty Lexmark 45
- Resetowanie bez wymieniania może wpłynąć na jakość drukowania. 153
- Resetowanie drukarki 153
- rozłączanie zasobników 57
- Rozmiar/typ papieru, menu 77
- rozmiary papieru
 - obsługiwane przez drukarkę 64
- rozwiązywanie problemów
 - kontakt z działem obsługi klienta 177
 - rozwiązywanie podstawowych problemów dotyczących drukarki 159
 - sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 159
- rozwiązywanie problemów z drukowaniem
 - drukowane znaki są nieprawidłowe 162
 - Duże zadania nie są sortowane 162
 - funkcja łączenia zasobników nie działa 162
 - koperta zakleja się 163
 - nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 161
 - nieprawidłowe marginesy 170
 - papier często się zacina 165
 - wstrzymane zadania nie są drukowane 161
 - wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony 163
 - wydruk zadania na niewłaściwym papierze 162
 - wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 162
 - zadania nie są drukowane 160
 - zadanie trwa dłużej niż oczekiwano 161
 - zwijanie się papieru 170

rozwiązywanie problemów z jakością druku
 ciągle białe pasy 176
 cienie na wydruku 169
 czarne smugi 176
 krzywy wydruk 173
 na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle 173
 niska jakość wydruku na folii 174
 obcięte obrazy 168
 pionowe smugi 175
 plamki toneru 174
 poziome smugi 174
 puste strony 168
 strony testu jakości druku 167
 szare tło 169
 toner się ściera 173
 wydruk jest zbyt ciemny 171
 wydruk jest zbyt jasny 172
 znaki mają postrzępione krawędzie 168
 rozwiązywanie problemów z opcjonalnym wyposażeniem drukarki
 karta pamięci 164
 karta pamięci flash 164
 opcjonalny element wyposażenia nie działa 163
 szuflady 164
 rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru
 komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia 165
 zacięta strona nie jest ponownie drukowana 166
 rozwiązywanie problemów z wyświetlaczem
 wyświetlacz jest pusty 159
 wyświetlane są tylko symbole diamentu 159
 rozwiązywanie problemów, opcjonalne wyposażenie drukarki
 karta pamięci 164
 karta pamięci flash 164
 opcjonalny element wyposażenia nie działa 163
 szuflady 164

S
 sieć bezprzewodowa
 informacje dotyczące konfiguracji 32
 instalacja, przy użyciu systemu Macintosh 35
 instalowanie, przy użyciu systemu Windows 33
 sieć Ethernet
 Komputer Macintosh 38
 system Windows 38
 sieć przewodowa
 używanie komputera Macintosh 38
 sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 159
 sprawdzanie stanu urządzenia
 informacje o wbudowanym serwerze WWW 131
 sprawdzanie wyświetlacza wirtualnego
 informacje o wbudowanym serwerze WWW 130
 stan materiałów eksploatacyjnych, sprawdzanie 122
 standardowy odbiornik, używanie 19
 Strona Ustawienia menu drukowanie 30
 strona zalecana do zadrukowania 61
 strony testu jakości druku drukowanie 73
 system Windows
 instalacja w sieci bezprzewodowej 33
 szuflada na 250 arkuszy Instalowanie 26
 szuflada na 550 arkuszy Instalowanie 26

Ś
 światłowodowa konfiguracja sieci 38

T
 Tekstura papieru, menu 80
 telefoniczny kontakt z obsługą klienta 177
 transport drukarki 129

Trwa zatrzymywanie 153
 Tryb cichy 43
 Typ niestandardowy <x>
 zmiana nazwy 57
 typy papieru
 gdzie ładować 63
 obsługa druku dwustronnego 63
 obsługiwane przez drukarkę 63

U
 Uniwersalny rozmiar papieru 85
 ustawianie 46
 ustawianie
 adres TCP/IP 90
 rozmiar papieru 46
 typ papieru 46
 Uniwersalny rozmiar papieru 46
 ustawienia fabryczne, przywracanie 133
 ustawienia konserwacji
 Tryb cichy 43
 Tryb oszczędny 42
 ustawienia środowiskowe 41
 Tryb cichy 43
 Tryb oszczędny 42
 ustawienie trybu Eco-Mode 42

W
 Wbudowany serwer WWW 130
 konfigurowanie alarmów email 132
 nie można uzyskać połączenia 176
 sprawdzanie stanu urządzenia 131
 ustawienia administracyjne 130
 ustawienia sieciowe 130
 zmiana ustawień drukowania zadań poufnych 132
 wiadomość e-mail powiadomienie o braku papieru 132
 powiadomienie o konieczności włożenia innego papieru 132
 powiadomienie o niewielkiej liczbie materiałów eksploatacyjnych 132

- powiadomienie o zacięciu
 - papieru 132
 - wirtualny wyświetlacz
 - jak uzyskać dostęp 130
 - Witryna sieci Web
 - znajdowanie 11
 - wstrzymane zadania 70
 - drukowanie z komputera
 - Macintosh 71
 - drukowanie z systemu
 - Windows 71
 - Wymij papier ze standardowego odbiornika 152
 - Wymagany rutynowy przegląd 153
 - wymiana
 - kaseta z tonerem 125
 - zestaw bębna
 - światłoczułego 126
 - Wymień kasety drukującą 152
 - Wymień zest. bębna 152
 - wyposażenie
 - drukarka 13
 - Wysyłanie wyboru 153
 - wyświetlacz, panel operacyjny 16
 - wyświetlanie
 - raporty 131
- Z**
- Za dużo błędów logowania w panelu 154
 - zabezpieczenia
 - zmiana ustawień drukowania
 - zadań poufnych 132
 - zacięcia
 - dostęp 135
 - droga podawania papieru 135
 - identyfikacja 135
 - objaśnienia komunikatów 135
 - zapobieganie 134
 - zacięcia papieru
 - droga podawania papieru 135
 - identyfikacja 135
 - zapobieganie 134
 - zacięcia papieru, usuwanie
 - 200 137
 - 201 139
 - 202 140
 - 231 141
 - 233 143
 - 234 143
 - 235 144
 - 24x 144
 - 251 145
 - zacięcia, usuwanie
 - 200 137
 - 201 139
 - 202 140
 - 231 141
 - 233 143
 - 234 143
 - 235 144
 - 24x 144
 - 251 145
 - zacięcia, zapobieganie
 - cięcie papieru i nośników specjalnych 61
 - wybór papieru i nośników specjalnych 61
 - zadania poufne
 - zmiana ustawień
 - drukowania 132
 - zadania wydruku
 - odroczonego 70
 - drukowanie z komputera
 - Macintosh 71
 - drukowanie z systemu
 - Windows 71
 - zadanie drukowania
 - anulowanie na panelu operacyjnym drukarki 74
 - anulowanie w systemie
 - Windows 74
 - anulowanie z komputera
 - Macintosh 74
 - Załaduj do <źródło> <ciąg niestandardowy> 149
 - Załaduj do <źródło> <nazwa typu niestandardowego> 149
 - Załaduj do pod. ręczn. <nazwa typu niestandardowego> 150
 - Załaduj do podajnika ręcznego <ciąg niestandardowy> 151
 - Załaduj do podajnika ręcznego <rozmiar> 152
 - Załaduj do podajnika ręcznego <typ> <rozmiar> 151
 - zamawianie
 - kasety z tonerem 123
 - zestaw konserwacyjny 124
 - Zamknij przednie drzwiczki 149
 - zapisywanie
 - materiały eksploatacyjne 122
 - papier 62
 - Zasobnik <x> wyłączony 154
 - zasobniki
 - ładowanie 48
 - łączenie 56, 58
 - rozłączanie 57, 58
 - zasobniki, łączenie 57, 58
 - zasobniki, rozłączanie 57, 58
 - Zastąp rozmiar, menu 80
 - zestaw bębna światłoczułego
 - wymiana 126
 - zamawianie 124
 - zestaw konserwacyjny
 - zamawianie 124
 - zewnątrzna obudowa drukarki
 - czyszczenie 122
 - Zmień <źródło> na <rozmiar> 148
 - Zmień <źródło> na <typ> <rozmiar> 148
 - zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 41
 - znajdowanie
 - informacje 11
 - publikacje 11
 - Witryna sieci Web 11