

NEC MultiSync® EA273WM

Numer porządkowy: 60003154 (BK), 60003153

NEC LCD 27" Commercial Display

NEC MultiSync® EA273WM to flagowy model z nowej serii NEC MultiSync® EA, łączący w sobie doskonałą jakość obrazu, ergonomię i niewielki wpływ na środowisko. W NEC MultiSync® EA273WM zastosowano wyjątkowo cienki panel z podświetleniem LED, uzyskując ultranowoczesny, smukły wygląd. Monitor wyposażono ponadto w doskonały zestaw funkcji potrzebnych w korporacyjnych zastosowaniach biurowych. Czujniki natężenia oświetlenia w otoczeniu oraz obecności człowieka to elementy realizacji koncepcji produktu zrównoważonego. Jednocześnie zapewniono lepszą ergonomię dzięki regulacji wysokości w zakresie 130 mm. Ponadto monitor wyposażony jest w bogate opcje podłączeń z czterema wejściami DisplayPort, DVI-D, HDMI i D-Sub.

Idealny produkt dla korporacji wymagającej odpowiedniego stylu i przyszłościowej technologii.



GŁÓWNE ZALETY

Czujnik natężenia oświetlenia otoczenia - z funkcją automatycznego ustawiania jasności zawsze ustawia optymalny poziom jasności odpowiadający oświetleniu otoczenia oraz parametrom wyświetlanej treści.

Ergonomia w biurze - pełna regulacja wysokości (130 mm) wraz z możliwością zmiany orientacji ekranu (pivot), pochylenia (tilt) i obrotu w poziomie (swivel) pozwalają na doskonałe dostosowanie monitora do ergonomicznych wymagań użytkownika.

Koncepcja produktu ekologicznego w praktyce - tryb eko, miernik emisji dwutlenku węgla / Licznik carbon savings i czujnik natężenia oświetlenia otoczenia.

Czujnik obecności człowieka - wykrywa obecność osoby przed ekranem oraz automatycznie włącza/wyłącza go w zależności od obecności użytkownika.

Wyświetlacz - 27-calowa matryca TN w formacie 16:9 z podświetleniem LED.

Mocowanie Vesa (100 mm) - umożliwia zainstalowanie monitora przy użyciu różnych rozwiązań montażowych.

Darmowe pobranie oprogramowania do zarządzania wieloma monitorami - dzięki NaViSet Administrator 2 można zarządzać wszystkimi podłączonymi monitorami z centralnej lokalizacji.



NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- **Ultranowoczesna, smukła konstrukcja.** Dyskretny wygląd produktu pozwala przede wszystkim koncentrować się na obrazie i funkcjach.
- **Czujniki natężenia oświetlenia otoczenia oraz obecności człowieka.** Nowe technologie czujników zapewniają doskonały obraz przy minimalnym zużyciu energii.
- **Lepsza ergonomia.** Ergonomiczny statyw z regulacją wysokości w zakresie 130 mm zapewnia największą elastyczność konfiguracji.
- **Wbudowane głośniki, gniazdo słuchawkowe oraz USB.** Hub gwarantuje doskonałe możliwości komunikacji w biurze.
- **Technologia ControlSync®** umożliwia użytkownikom sterowanie maksymalnie sześcioma jednostkami w konfiguracji wielomonitorowej.



CECHY SPECJALNE

Automatyczna regulacja kontrastu, ControlSync®, Customize Setting, Czujnik natężenia oświetlenia otoczenia dla zachowania optymalnej jasności, Czujnik obecności użytkownika przed monitorem, ErgoDesign®: regulacja wysokości ekranu do (110 mm) oraz funkcja Pivot 90°, Kompatybilność z Windows 7, Licznik Carbon footprint, Licznik carbon savings, NaViSet Administrator 2, System podświetlenia za pomocą diod LED, Tryby ekonomiczne, Wszechstronność i prosta instalacja (standard VESA) dzięki NaViSet i NaViKey



Użyteczna powierzchnia [cale/cm] Czujnik światła zewnętrznego; Licznik Carbon footprint / Licznik carbon savings; Tryb ECO; Czujnik obecności użytkownika

Materiały ekologiczne Efektywny projekt mechaniczny w celu minimalizacji opakowania; Minimalne użycie szkodliwych materiałów

Normy ekologiczne Zgodność z ErP

Dane techniczne NEC MultiSync® EA273WM

WYŚWIETLACZ	
Rodzaj panelu	WLED TN TFT
Wielkość ekranu [cale/cm]	27 / 68,6
Proporcje obrazu	16:9
Rozmiar plamki [mm]	0.311
Jasność [cd/m ²]	300
Kontrast	1000:1 (25000:1 kontrast dynamiczny)
Kąty widzenia [°]	160 poziomo / 160 pionowo (CR 10:1); 178 poziomo / 178 pionowo (CR 5:1)
Czas reakcji [ms]	5
Ilość kolorów [Mln]	16.77
CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI	
Częstotliwość pozioma [kHz]	31.5 - 83
Częstotliwość pionowa [Hz]	56 - 75
ROZDZIELCZOŚĆ	
Rozdzielczość optymalna	1920 x 1080 przy 60 Hz
Obsługiwane rozdzielczości	1920 x 1080; 1600 x 1200; 1280 x 1024; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 640 x 480
MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA	
Cyfrowe	1 x DVI-D (z HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 2.0 (4 down / 1 up); 1 x DisplayPort
Analogowe	1 x mini D-sub 15 pin
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Pobór mocy [W]	26 (typ.); 17 (Tryb Eco)
Tryb Power Save [W]	< 0.5
Zasilanie	100-120 V/220-240 V; 1 A/0.5 A; internal power supply
WARUNKI OTOCZENIA	
Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]	+5 do +35
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	30 do 80
ERGONOMIA	
Regulacja wysokości [mm]	130
Pochylenie ekranu w pionie [°]	-5 to +30
Pochylenie ekranu w pionie / Obrót ekranu w poziomie [°]	-170 do +170
Ekran obrotowy (Pivot) [°]	0 do 90 (tryb standardowy i portretowy)
PARAMETRY MECHANICZNE	
Wymiary [mm]	631.4 x 415 x 230
Waga [kg]	7.2
Mocowanie VESA [mm]	100 x 100
DODATKOWE FUNKCJE	
Wersje kolorystyczne	Biała ramka ekranu, biała obudowa; Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
Zarządzanie kablami	tak
Złącze Kensington	tak
Plug and Play	VESA DDC/C; DDC2B/2Bi; EDID Standard
Głośniki	1W + 1W (z możliwością wyłączenia); Headphone Jack
Funkcje regulacji	Audio Volume / Lock-Out; Automatyczne dostosowanie; Blokada menu OSD; Control Sync; DV Mode; Fine Adjust (tylko dla złącza analogowego); Human Sensing; Informacje o monitorze; Inteligentny system zarządzania energią; LED Brightness; NTA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Power-Off Timer; przywracanie ustawień za pomocą jednego przycisku; Regulacja jasności; regulacja kontrastu; sRGB; temperatury barwowej; Tryb ekonomiczny; wybór języka OSD
Zawartość opakowania	Monitor; Kabel zasilający; kabel Control Sync; kabel USB; Kabel audio; CD-ROM; Sales Office List; Podręcznik użytkownika Kabel sygnałowy: VGA - VGA; DVI-D - DVI-D
Bezpieczeństwo i ergonomia	EPEAT Silver™; EPEAT™ Gold; CE; ErP; TCO 5.2; TÜV Ergonomics; TÜV GS; GEEA/ Energy Label; Energy Star 5.0; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL lub CSA; CCC; ISO 9241-307 (pixel failure class I); MPR II/ MPR III; RoHS
Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu)