Empowered by Innovation

NEC MultiSync® EA234WMi

Numer porządkowy: 60003588 (BK), 60003587 (WH)

NEC LCD 23" Commercial Display





Dzięki zastosowaniu wyjątkowo cienkiego panelu z technologią IPS i podświetleniem LED monitor NEC MultiSync® EA234WMi zyskał ultranowoczesny, smukły wygląd. Ponadto monitor wyposażono w 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. Monitor wyposażono także w liczne opcje podłączeń z trzema wejściami DisplayPort, DVID i D-Sub. Dzięki doskonałej jakości obrazu IPS o szerokim kącie widzenia w formacie 16:9 monitor ten gwarantuje wysoki poziom ergonomii.

Idealny produkt dla firmy stawiającej na styl i przyszłościowe technologie.

ZALETY

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

Zestaw funkcji idealnych do biura - wbudowane głośniki, gniazdo słuchawkowe oraz hub USB zapewniają doskonałe opcje komunikacji w biurze.

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

Łatwe sterowanie - maksymalnie sześcioma jednostkami w konfiguracji wielomonitorowej dzięki technologii ControlSync®.

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

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

Kompatybilny z NaViSet - wszechstronne zarządzanie zasobami na poziomie całej sieci i łatwiejsze zdalne wsparcie techniczne.

Symulacja DICOM - do bezpośrednich analiz radiologicznych.

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2015 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadamiania. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 13.07.2015

NEC MultiSync® EA234WMi - Dane techniczne

WYŚWIETLACZ	Rodzaj panelu	Monitor IPS TFT z podświetleniem W-LED
	Wielkość ekranu [cale/cm]	23 / 58.4
	Proporcje obrazu	16:9
	Rozmiar plamki [mm]	0.265
	Jasność [cd/m²]	250
	Kontrast	1000:1 (25000:1 kontrast dynamiczny)
	Kąty widzenia [°]	178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)
	Czas reakcji [ms]	6
	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; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 768; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 640 x 480
MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA	Cyfrowe	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (z HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 2.0 (4 down / 1 up)
	Analogowe	1 x mini D-sub 15 pin
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	Pobór mocy [W]	16 (Tryb Eco); 22 (typ.); 27 (maks.)
	Tryb Power Save [W]	< 0.5
	Zasilanie	internal power supply
WARUNKI OTOCZENIA	Temperatura otoczenia podczes pracy [°C]	+5 do +35
	Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	20 do 80
ERGONOMIA	Regulacja wysokości[mm]	130
	Pochylenie ekranu w pionie [°]	-5 to +30
	Obrót ekranu w poziomie [°]	-170 to +170
	Ekran obrotowy (Pivot) [°]	0 do 90 (tryb standardowy i portretowy)
PARAMETRY MECHANICZNE	Wymiary [mm]	543.8 x 380.4 x 218
	Waga [kg]	6.4
	Mocowanie VESA [mm]	100 x 100
DODATKOWE FUNKCJE	Cechy Specjalne	ControlSync®; Czujnik natężenia oświetlenia otoczenia dla zachowania optymalnej jasności; Czujnik obecności użytkownika przed monitorem; Dotykowy panel sterujący OSD; ErgoDesign®: regulacja wysokości ekranu do (130 mm) oraz funcja Pivot 90°; Funkcja Customize Setting [przywracanie ustawień po zmianach użytkowników]; Kompatybilność z Windows 8; Licznik Carbon footprint; Licznik carbon savings; NaViSet Administrator 2; Symulacja DICOM; System podświetlenia za pomocą diod LED; Tryby ekonomiczne; USB ver. 2.0 (4 down / 1 up); Wsparcie dla standardu sRGB
	Zarządzanie kablami	tak
	Złącze Kensington	tak
	Plug and Play	VESA DDC2B; VESA DDCi
	Głośniki	Headphone Jack; Wbudowane (1 W + 1 W)
	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; NTAA (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	kabel Control Sync; Kabel DisplayPort; kabel USB; Kabel zasilający; Monitor; Przewodnik po instalacji
	Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; Energy Star 6.0; EPEAT™ Gold; FCC Class B; ISO 9241-307 (pixel failure class I); MPR III; PCT/Gost; RoHS; TCO 6.0; TCO Certified Edge Displays 1.2.; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL/C-UL lub CSA
	Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok
GREEN FEATURES	Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	Czujnik obecności użytkownika; Czujnik światła zewnętrznego; Inteligente system zarządzania energią; Klasa efektywności energetycznej: A; Roczne zużycie energii: 32 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę)
	Materiały ekologiczne	Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej
	Normy ekologiczne	Energy Star 6.0; EPEAT Gold; TCO 6.0; TCO edge