Empowered by Innovation

NEC MultiSync® EA193Mi

Numer porządkowy: 60003586 (BK), 60003585 (WH)

NEC LCD 19" Commercial Display

Model EA193Mi to najwyższej jakości monitor 19" w konwencjonalnym formacie 5:4 z najlepszym panelem IPS oraz najnowszą technologią podświetlania LED zapewniającą oszczędzanie energii. Oferuje najnowsze możliwości podłączeń przez złącze DisplayPort oraz pełną regulację zgodnie z zasadami ergonomii. Dzięki niewielkiemu zużyciu energii i niskim kosztom eksploatacyjnym monitor ten doskonale sprawdza się w profesjonalnych zastosowaniach biurowych. Wyjątkowa ergonomia oraz inteligentne funkcje takie jak czujnik natężenia oświetlenia otoczenia sprawiają, że urządzenie to jest bardzo przyjazne dla użytkownika i stanowi prawdziwą pomoc w zwiększaniu produktywności.



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 (110 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.

Wejście - monitor może być używany z dwoma wejściami cyfrowymi (DVI-D, DisplayPort) oraz jednym analogowym.

Biuro przyjazne dla środowiska - niewielkie zużycie energii dzięki podświetleniu LED i czujnikowi natężenia oświetlenia otoczenia.

Wyświetlacz - 19-calowa matryca IPS w formacie 5:4 z podświetleniem LED.

Mocowanie Vesa (100 mm) - pozwala na instalację monitora z wykorzystaniem różnych systemów mocowania; podstawa jest szybko rozłączana, co przyspiesza prace instalacyjne.

NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- Model EA193Mi wyznacza nowe standardy zgodności z zasadami ochrony środowiska. Czujnik natężenia oświetlenia otoczenia zapewnia jeszcze większą oszczędność energii. Mierzy on natężenie oświetlenia w otoczeniu i automatycznie ustawia optymalną jasność ekranu bez konieczności ręcznej regulacji. Zastosowanie w obudowie tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu oraz użycie materiałów bezrtęciowych spełniają wymagania kampanii „Green Vision" firmy NEC.
- Opcje podłączeń gwarantują najwyższy poziom kompatybilności. Zastosowanie gniazd DisplayPort, DVI-D oraz interfejsu analogowego monitor NEC MultiSync® EA193Mi daje wyjątkowe możliwości podłączania oraz stanowi optymalną podstawę wszelkich zastosowań biznesowych. Monitor jest ponadto wyposażony w głośniki i gniazdo słuchawkowe, aby nie zakłócać komunikacji w biurze.
- Regulacja wysokości aż do 110 mm oraz funkcja zmiany orientacji ekranu (pivot) pozwalają dostosować pozycję ekranu do indywidualnych potrzeb i sprawiają, że monitor jest wyjątkowo przyjazny dla użytkownika. Dzięki swoim parametrom ergonomicznym i ekologicznym monitor uzyskał certyfikat TCO 6.0 oraz złoty certyfikat EPEAT.
- Ten przyjazny dla środowiska monitor jest kolejnym punktem naszej wszechstronnej oferty dla sektora korporacyjnego. Pomaga ograniczyć koszty bieżące przez cały czas użytkowania, a jego funkcje sprawiają, że codzienna obsługa jest prostsza i bardziej efektywna. Te monitory są naprawdę warte swojej ceny.

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2014 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. 25.03.2014



CECHY SPECJALNE

19" (5:4) Wysokowydajny panel IPS z podświetleniem LED pozwala zaoszczędzić ponad 30% energii, Czujnik natężenia oświetlenia otoczenia dla zachowania optymalnej jasności, Energy Star 6.0, ErgoDesign®: regulacja wysokości ekranu do (110 mm) oraz funcja Pivot 90°, Kompatybilność z Windows 7, Kompatybilność z Windows 8, Licznik Carbon footprint, Licznik carbon savings, Pivot (TORO™), Wsparcie dla standardu sRGB



Użyteczna powierzchnia [cale/cm] Technologia podświetlenia LED

Normy ekologiczne Energy Star 6.0; EPEAT Gold; Zgodność z ErP; Zgodność z RoHS; TCO 6.0

Dane techniczne NEC MultiSync® EA193Mi	
WYŚWIETLACZ	
Rodzaj panelu	Monitor IPS TFT z podświetleniem W-LED
Wielkość ekranu [cale/cm]	19 / 48.2
Proporcje obrazu	5:4
Rozmiar plamki [mm]	0.293
Jasność [cd/m²]	250
Kontrast	1000:1
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 - 81.1
Częstotliwość pionowa [Hz]	56 - 75
ROZDZIELCZOŚĆ	
Rozdzielczość optymalna	1280 x 1024 przy 60 Hz
Obsługiwane rozdzielczości	1280 x 960; 1280 x 768; 1280 x 720; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA	
Cyfrowe	1 x DVI-D (z HDCP); 1 x DisplayPort
Analogowe	1 x mini D-sub 15 pin
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Pobór mocy [W]	14 (typ.); 10 (Tryb Eco); 18 (maks.)
Tryb Power Save [W]	0.35
Zasilanie	100-120 V/220-240 V; 0.45 A/0.25 A; zintegrowany zasilacz
WARUNKI OTOCZENIA	
Temperatura otoczenia podczes pracy [°C]	+5 do +35
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	20 do 80
ERGONOMIA	
Regulacja wysokości [mm]	110
Pochylenie ekranu w pionie [°]	-5 to 20
Pochylenie ekranu w pionie / Obrót ekranu w poziomie [°]	-45 do 45
Ekran obrotowy (Pivot) [°]	0 do 90 (tryb standardowy i portretowy)
PARAMETRY MECHANICZNE	
Szerokość ramki [mm]	15
Wymiary [mm]	408 x 386.4 x 213.9; Bez stopki: 408 x 338 x 65
Waga [kg]	5.9; Bez stopki: 3,9
Mocowanie VESA [mm]	100 x 100
DODATKOWE FUNKCJE	
Wersje kolorystyczne	Srebrna ramka ekranu, czarna obudowa; Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
Zarządzanie kablami	tak
Złącze Kensington	tak
Plug and Play	VESA DDC/CI; DDC2B/2Bi; EDID Standard
Głośniki	1W + 1W (z możliwością wyłączenia)
Funkcje regulacji	Automatyczne dostosowanie; Blokada menu OSD; DV Mode; Fine Adjust (tylko dla złącza analogowego); Informacje o monitorze; Inteligentny system zarządzania energią; LED Brightness; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Power-Off Timer; Regulacja jasności; regulacja kontrastu; sRGB; temperatury barwowej; Tryb ekonomiczny; wybór języka OSD
Zawartość opakowania	Monitor; Kabel zasilający; Sales Office List; Podręcznik użytkownika Kabel sygnałowy: VGA - VGA; DVI-D - DVI-D
Bezpieczeństwo i ergonomia	Energy Star 6.0; EPEAT™ Gold; CE; ErP; TCO 6.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL lub CSA; ISO 9241-307 (pixel failure class I); MPR II/ MPR III; RoHS
Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu)