UniKomp.pl
Nowe Technologie IT
adres 43-200 Pszczyna, ul. Piastowska 9
tel/fax (32) 2102211, 3263300, 2128822
e-mail sklep@unikomp.pl
internet www.wyswietlanie.pl

\Orchestrating a brighter world NEC

MultiSync® EA295WMi
LCD 29" monitor desktopowy

Karta produktu





NEC MultiSync® EA295WMi - szerokoformatowy monitor do zastosowania na biurku lub do wyświetlania cyfrowych treści informacyjno-reklamowych

Imponujący szerokoekranowy monitor NEC MultiSync® EA295WMi z panelem IPS 29" z podświetleniem LED obsługuje rozdzielczość 2560 x 1080.

Proporcje obrazu 21:9 pozwalają w doskonały sposób zastąpić wielomonitorowe konfiguracje do pracy biurowej rozwiązaniem, w którym wrażenia wizualne nie są zakłócane przez dzielące obraz ramki. Poza zastosowaniem w funkcji monitora biurkowego ten szeroki ekran równie dobrze sprawdza się w eleganckich instalacjach informacyjno-reklamowych, gdzie zachwyca wyjątkowym formatem. Czujniki natężenia oświetlenia w otoczeniu i obecności człowieka oraz technologie Low Blue Light i Flicker-Free pozwalają połączyć najlepsze doznania dla widza, wysoki poziom ergonomii i dbałość o zdrowie użytkownika.

Monitor NEC MultiSync® EA295WMi jest przeznaczony do stosowania na parkietach giełdowych i w ekskluzywnych przestrzeniach biurowych, gdzie przyciąga uwagę cyfrowymi treściami informacyjno-reklamowymi.

Korzyści

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.

Efektywne układy treści – dzięki możliwości indywidualnego dzielenia ekranu z wykorzystaniem ustawień obrazu w obrazie (PiP) lub obrazu obok obrazu (PbP) wszystkie źródła treści można układać na ekranie zgodnie z preferowanym przez użytkownika sposobem pracy.

Ochrona oczu przed nadmiernym wysiłkiem i uszkodzeniem – Wbudowana technologia Low Blue Light odfiltrowuje szkodliwe emisje niebieskiego światła, a technologia Flicker-Free eliminuje migotanie podświetlenia, chroniąc oczy przed zaćmą i zwyrodnieniem plamki żółtej bez pogarszania rzeczywistego oddawania barw przez monitor.

Optymalna ergonomia miejsca pracy – wystarcza jedna klawiatura i jedna mysz pracujące pod kontrolą monitora, aby równolegle pracować na dwóch komputerach PC. Takie rozwiązanie pozwala zwolnić miejsce na biurku i uzyskać optymalny poziom ergonomi w miejscu pracy.

Bądź odpowiedzialny społecznie i ekologicznie – monitor z certyfikacją NEC TCO 7 i ENERGY STAR 7 jest zaprojektowany z myślą o środowisku oraz wyprodukowany przy użyciu minimalnych ilości niebezpiecznych materiałów, stanowiąc odpowiedź na zapotrzebowanie na ekologiczne technologie.

Efektywne kosztowo zarządzanie urządzeniami – Ogranicz nakłady pracy na zarządzanie wszystkimi podłączonymi urządzeniami marki NEC, korzystając z jednego punktu kontroli dzięki programowi NaViSet Administrator 2.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	MultiSync® EA295WMi
Grupa produktowa	LCD 29" monitor desktopowy
Kod produktu	60003817 (BK), 60003818 (WH)

Wyświetlacz

Rodzaj panelu	Monitor IPS TFT z podświetleniem W-LED
Wielkość ekranu [cale/cm]	29 / 73
Proporcje obrazu	21:9
Jasność [cd/m²]	300
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	2560 x 1080 przy 60 Hz
Obsługiwane rozdzielczości	2560 x 1080; 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1360 x 768; 1280 x 1080; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 768; 1152 x 864; 1024 x 768; 800 x 600; 640 x 480

Możliwości podłączania

Cyfrowe	1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 2 x HDMI; USB wer. 3 (port typu Uplink x 2 / port typu Downlink x 2) wer. 2 (port typu Downlink x 2)
Analogowe	1 x VGA

Parametry elektryczne

Pobór mocy [W]	28 (Tryb Eco); 42 (typ.); 50 (maks.)
Tryb Power Save [W]	< 0.4
Zasilanie	1 A/0.5 A; 100-120 V/220-240 V; zintegrowany zasilacz

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczes pracy [°C]	+5 do +35
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	20 do 80

Ergonomia

Regulacja wysokości [mm]	130
Regulacja wysokości[mm]	130
Pochylenie ekranu w pionie / Obrót ekranu w poziomie [°]	-5 do +30; -170 do +170
Ekran obrotowy (Pivot) [°]	0 do 90 (tryb standardowy i portretowy)

Parametry mechaniczne

Szerokość ramki [mm]	15,5 (prawa i lewa); 18 (góra i dół)
Wymiary [mm]	705.8 x 410.4 x 230; Bez stopki: 705,8 x 321,8 x 69,1

Waga [kg]	9.6
Mocowanie VESA [mm]	100 x 100

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne	ControlSync®; Czujnik natężenia oświetlenia otoczenia dla zachowania optymalnej jasności; Czujnik obecności użytkownika przed monitorem; ErgoDesign®: regulacja wysokości ekranu do (130 mm), Swivel (170°) oraz Pivot (90°); Licznik Carbon footprint; Licznik carbon savings; Licznik kosztów zużytej energii; NaViSet Administrator 2; Picture-by-Picture (obraz obok obrazu); Symulacja DICOM; System podświetlenia za pomocą diod LED; Tryb PiP/PbP; Wsparcie dla standardu sRGB
Wersje kolorystyczne	Biała ramka ekranu, biała obudowa; Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
Zarządzanie kablami	tak
Złącze Kensington	tak
Plug and Play	DDC2B/2Bi; EDID Standard; VESA DDC/CI
Głośniki	1W + 1W (z możliwością wyłączenia)
Funkcje regulacji	Audio Volume / Lock-Out; Auto Brightness; 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 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	CCC; CE; Energy Star 5.0; ErP; FCC Class B; GEEA/Energy Label; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; MPR II/ 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

Funkcje eko

Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	Czujnik obecności użytkownika; Czujnik światła zewnętrznego; Inteligente system zarządzania energią; Klasa efektywności energetycznej: C; Roczne zużycie energii: 61 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę)
Materiały ekologiczne	Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej
Normy ekologiczne	Energy Star 7.0; TCO 7.0; TCO edge; Zgodność z RoHS

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2018 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. 12.01.2018