

MultiSync® E242N LCD 24" Desktop displej

Produktový list



NEC MultiSync® E242N s ultratenkým rámem - pracant kanceláře, kombinuje uhlazený a elegantní design s vynikajícím výkonem

24" displej s ultra úzkým rámem zaměřený na spolehlivou produktivitu, výkonnost a kvalitu kanceláře splňuje požadavky na design budoucnosti. Vytrvalá výkonnost vyžaduje velkou pozornost směrem k péči o zdraví. Pro zajištění pohody uživatele zabudovaná technologie Low Blue Light filtruje nebezpečné emise modrého světla a technologie Flicker-Free odstraňuje jakékoliv blikání. Zrak uživatele je chráněn a zároveň je zabezpečeno věrné barevné zobrazení displeje ze všech úhlů pohledu. LED podsvícení panelu technologií AH-IPS podporuje vysoký jas displeje s hodnotou 250 cd/m² a zároveň snižuje spotřebu energie.

Ultra úzký rám displeje redukuje stopu displeje, aniž by ovlivňoval velikost obrazovky, a dodává kanceláři svěží profesionální interiér s uhlazeným a elegantním designem.

Výhody

Ochrana očí před únavou a poškozením zraku - Integrovaná technologie Low Blue Light filtruje nebezpečné emise modrého světla a technologie Flicker-Free odstraňuje jakékoliv blikání podsvícení, čímž chrání vaše oči proti vzniku šedého zákalu a degeneraci makuly bez zhoršování věrného barevného zobrazení displeje.

Ergonomická kancelář - plně nastavitelná výška (110 mm) wraz z możliwością zmiany orientacji ekranu (pivot), pochylenia (tilt) i obrotu w poziomie (swivel) pozwalają na doskonale dostosowanie monitora do ergonomicznych wymagań użytkownika.

Kvalita obrazu business třídy - Moderní Advanced High-Performance IPS (AH-IPS) panel s vysokým výkonem poskytuje ty nejlepší úhly pohledu, jakož i výrazně lepší produkci barev.

Design budoucnosti - vynikající ve své formě a funkčním designu s 3-stranným ultra úzkým rámem poskytuje dojem svěžího profesionálního interiéru.

Informace o výrobcích

Název výrobku	MultiSync® E242N
Skupina produktů	LCD 24" Desktop displej
Objednávací kód	60004990 (black), 60004856 (white)

Display

Technologie panelu	IPS TFT with W-LED backlight
Velikost obrazovky [palce/cm]	24 / 60
Poměr stran obrazovky	16:9
Rozteč bodů [mm]	0.275
Jas (typ.) [cd/m ²]	250
Kontrastní poměr (typ.)	1000:1
Pozorovací úhly [°]	178 horizontální / 178 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1)
Doba odezvy (typ.) [ms]	6
Barvy [mil.]	16.77

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 81.1
Vertikální frekvence [Hz]	56 - 76

Resolution

Optimální rozlišení	1920 x 1080 at 60 Hz
---------------------	----------------------

Connectivity

Digitální	1 x DisplayPort; 1 x HDMI; USB ver. 3.1 (3 dolu / 1 nahoru)
Analog	1 x VGA

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]	16 (Eco Mode 1); 18 (typ.); 28 (max.)
Power Savings Mode [W]	0.29
Napájení	integrované napájení

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]	+5 to +35
Operating Humidity [%]	20 to 80

Ergonomics

Height adjustable stand [mm]	110
Naklonění [°]	-5 to 25
Screen Swivel [°]	45 to -45
Screen Rotate [°]	-90 to 90 (landscape to portrait mode)

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]	1 (left and right); 1 (nahoru)
Rozměry (W x H x D) [mm]	538.6 x 373.9 - 483.9 x 213.9 (Landscape mode)
Hmotnost [kg]	s podstavcem: 5,5
VESA montáž [mm]	100 x 100

Další funkce

Speciální Charakteristika	DisplayPort; Eco režimy
Barevné provedení	White Front Bezel, White Back Cabinet; Černý přední rámeček, černá zadní strana
Cable Management	ano
Bezpečnostní Kensington slot	yes
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio funkce	1W + 1W (De-activateable); Headphone Jack
Nastavení funkcí	Automatické nastavení; Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter; DV Mode; Eco mód; Jas; Výběr jazyka
Obsah balení	DisplayPort cable; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; USB kabel Signální kabel: DisplayPort; VGA - VGA
Bezpečnost a ergonomie	EnergyStar 7.0; Flicker-free; Low Blue Light; RoHS; TCO 7.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; WEEE

Environmentální vlastnosti

Energetická účinnost	Carbon Footprint metr / Carbon Savings metr; ECOMode; Třída energetické účinnosti: A+
Ekologické standardy	Energy Star 7.0; RoHS compliant; TCO 7.0; WEEE



RoHS



TÜV
Ergonomics



TÜV GS

This document is © 2020 NEC Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers. All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 13.01.2020