

NEC MultiSync® E221N
LCD 22" Business displeje

Produktový list



NEC MultiSync® E221N s ultratenkým rámem - pracant kanceláře, kombinuje uhlazený a elegantní design s vynikajícím výkonem

22" 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) spolu s možností měnit orientaci obrazovky (pivot), naklánět ji (tilt) a horizontálně otáčet (swivel) umožňují monitor dokonale přizpůsobit ergonomickým požadavkům uživatele.

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

Vaše zodpovědnost vůči prostředí a společnosti - certifikované displeje s celkovými náklady kategorie 7 a ENERGETICKOU HVĚZDOU 7 společnosti NEC jsou navrženy s minimálním obsahem materiálů nebezpečných pro prostředí, čímž splňují rostoucí potřebu po udržitelných technologiích.

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	NEC MultiSync® E221N
Skupina produktů	LCD 22" Business displeje
Objednací kód	60004223 (WH) , 60004224 (BK)

Display

Technologie panelu	IPS TFT with W-LED backlight
Velikost obrazovky [palce/cm]	22 / 55
Poměr stran obrazovky	16:9
Rozteč bodů [mm]	0.248
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
Analog	1 x D-sub 15 pin

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]	15 (Eco Mode 1); 17 (typ.); 25 (max.)
Power Savings Mode [W]	0.29

Environmental Conditions

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

Ergonomics

Height adjustable stand [mm]	110
Naklonění [°]	-5 to 20
Screen Swivel [°]	-45 to 45

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]	1 (left and right); 1 (nahoru); 16,2 (dolů)
Rozměry (W x H x D) [mm]	488.1 x 359.8 x 213.9
Hmotnost [kg]	s podstavcem: 5
VESA montáž [mm]	100 x 100

Další funkce

Speciální Charakteristika	DisplayPort; Eco režimy; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Barevné provedení	White Front Bezel, White Back Cabinet; Černý přední rámeček, černá zadní strana
Cable Management	ano
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio funkce	1W + 1W (De-activateable); Headphone Jack
Obsah balení	DisplayPort Kabel; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; VGA-VGA Kabel
Bezpečnost a ergonomie	EnergyStar 8.0; Flicker-free; Low Blue Light; RoHS; TCO 8.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; WEEE
Záruka	3 roky záruka vč. podsvitu; volitelný 4. + 5-roční prodloužení záruky

Environmentální vlastnosti

Energetická účinnost	Carbon Footprint metr / Carbon Savings metr; ECOMode; Spotřeba energie: 11 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: C
Ekologické standardy	Energy Star 8.0; RoHS compliant; TCO 8.0; WEEE



TCO 8.0



RoHS



TÜV GS



TÜV
Ergonomics

This document is © 2022 Sharp 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. 28.12.2022