LCD 24" Business displeje

NEC MultiSync® E241N





NEC MultiSync® E241N s ultratenkým rámem - pracant kanceláře, kombinuje uhlazený a elegantní design s vynikajícím výkonem

24” displej s ultra úzkým ráme 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 chráněný 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 Advanced High-Performance 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.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® E241N

Skupina produktů
LCD 24" Business displeje

Objednací kód
60004221 (WH) , 60004222 (BK)

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/m²]
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 mini D-sub 15 pin

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 20

Screen Swivel [°]
-45 to -45

Screen Rotate [°]
0 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 x 213.9

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 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

* EnergyStar 8.0

* TCO 8.0

TCO 8.0 RoHS TÜV GS TÜV Ergonomics

This document is © 2026 Sharp 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. 24.09.2026