

LCD 24" Business displeje

NEC MultiSync® EA242WU



Připravený na produktivitu v kanceláři

Monitor NEC MultiSync® EA242WU s velmi úzkým rámem je optimalizovaný pro sestavy s několika displeji a navržený pro podporu maximální produktivity v současných hybridních pracovních prostorech. Propojení sousedních displejů, vestavěné připojení LAN a USB-C přispívají k minimální kabeláži a maximální flexibilitě – monitor je komunikačním srdcem pracovního prostoru!

Vytvořte si individuálně přizpůsobené pracovní prostory s nejlepší ergonomickou nastavitelností a funkcemi, které jsou zaměřeny na uživatele, včetně zabudovaných technologií s malým obsahem modrého světla a bez blikání, tím se chrání oči uživatelů i před únavou, a sice bez omezení vysoce výkonné technologie obrazovky IPS.

Účelově navržený model EA242WU splňuje požadavky na výkon budoucnosti a přináší ověřenou kvalitu a spolehlivost značky Sharp, díky čemuž vám pomůže dosáhnout maximální produktivity práce.

Výhody

Zvyšte svou produktivitu – s vestavěnou sítí LAN a USB-C slouží tento displej jako dokovací rozbočovač ve vašem osobním pracovním prostoru.

Flexibilita do budoucnosti – široké možnosti připojení umožňují vysokou míru flexibility díky výstupům LAN, DP, HDMI, USB typu C, USB A a zvukovému výstupu.

Pracovní prostor bez nepořádku – výkonné 65W připojení s USB typu C si poradí s videem, audiem, napájením a USB prostřednictvím jediného kabelu

Jednoduché nastavení vícero obrazovek – řetězové konfigurace vícero obrazovek prostřednictvím DisplayPort-out, není zapotřebí žádných dalších kabelů

Maximální důraz na zdraví a pohodlí – vynikající ergonomické nastavení výšky z 0 na 150 mm; oku lahodící zabudovaná technologie Low Blue Light a Flicker-Free, jakož i integrovaný snímač okolního osvětlení dohromady vytvářejí podmínky ke zvýšení produktivity.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku

NEC MultiSync® EA242WU

Skupina produktů

LCD 24" Business displeje

Objednávací kód

60004855 (BK), 60005573(WH)

Display

Technologie panelu

IPS TFT with W-LED backlight

Velikost obrazovky [palce/cm]

24 / 61

Poměr stran obrazovky

16:10

Rozteč bodů [mm]

0.270

Jas (typ.) [cd/m²]

300

Kontrastní poměr (typ.)

1000:1 (5000:1 dynamic contrast ratio)

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 - 77

Vertikální frekvence [Hz]

50 - 60

Resolution

Optimální rozlišení

1920 x 1200 at 60 Hz

Podporované rozlišení

1024 x 768;	1360 x 768;	1680 x 1050;
1280 x 1024;	1366 x 768;	1920 x 1080;
1280 x 720;	1400 x 1050;	1920 x 1200;
1280 x 768;	1440 x 900;	640 x 480;
1280 x 960;	1600 x 1200;	800 x 600

Connectivity

Digitální

1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x USB Type C (65 W); USB ver. 3.1 (2 dolů / 1 nahoru)

Ovládání výstupu

1x LAN/RJ45

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]

12 (Eco Mode 2); 21 (typ.)

Power Savings Mode [W]

0.3

Napájení

interní zdroj napájení

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]

+5 to +35

Operating Humidity [%]

20 to 80

Ergonomics

Height adjustable stand [mm]

150

Naklonění/ Otočení [°]

-5 to +35; -170 to +170

Screen Rotate [°]

-90 to 90 (landscape to portrait mode)

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]

0,8 (vlevo/vpravo/nahoru)

Rozměry (W x H x D) [mm]

531.5 x 365.3 - 515.3 x 250 (Landscape mode)

Hmotnost [kg]

6.7

VESA montáž [mm]

100 x 100

Další funkce**Speciální Charakteristika**

Ambient light sensor pro optimalizaci jasu; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; DICOM preset; Eco režimy; Human Sensor; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2; podpora sRGB; Přizpůsobení nastavení; Rychle nastavitelný stojan s držákem; Simulace DICOM; Touch Sensor Keys; USB ver. 3.1 (2 dolu / 1 nahoru)

Barevné provedení

White Front Bezel, White Back Cabinet; Černý přední rámeček, černá zadní strana

Cable Management

ano

Bezpečnostní Kensington slot

yes

Plug & Play

VESA DDC2B; VESA DDCi

Audio funkce

Headphone Jack; Integrované reproduktory (1 W + 1 W)

Nastavení funkcí

Audio Volume / Lock-Out; Automatické nastavení; Control Sync; DV Mode; Eco mód; Human Sensing; Informace o monitoru; Intelligent Power Management; Jas; Jemné nastavení (analog); Kontrast; LED jas; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); obnova OSD; On-Screen-Display (OSD) lock-out; Ovládání teploty barev; sRGB; Výběr jazyka; Časovač vypnutí (Power-Off)

Obsah balení

Monitor; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; USB-C Kabel

Bezpečnost a ergonomie

CE; EnergyStar 8.0; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; TCO 9.0

Záruka

3 roky záruka vč. podsvitu; volitelná záruka na nepřetržité používání první tři roky; volitelný 4. + 5-roční prodloužení záruky

Environmentální vlastnosti**Energetická účinnost**

Ambient light sensor; Human sensor; Intelligent power management; Spotřeba energie: 13 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: D

Ekologické materiály

Downloadable manuals

Ekologické standardy

Energy Star 8.0; TCO 9.0

* TCO 9.0

* EnergyStar 8.0



CE



TCO 9.0

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. 26.08.2026