LCD 23.8" Business displeje

NEC MultiSync® EA241F





NEC MultiSync® EA241F s ultra tenkým rámem - 23,8-palcový FHD s plným připojením

23,8-palcový stolní displej NEC je vybaven funkcemi potřebnými pro maximalizaci kancelářské produktivitě. To zahrnuje vynikající vizuální schopnosti, špičkovou ergonomii a plný rozsah připojení, který umožňuje připojení displeje k existujícím platformám.

Nový displej vstupuje na nejnáročnější trh s displeji z hlediska velikosti. Elegantní vzhled fotoaparátu EA241F je ideální pro použití na více obrazovkách a současně přidává do kancelářského prostoru stylovou eleganci. Trojstranný úzký design rámu zmenšuje jeho stopu bez velikosti obrazovky. Displej také zajišťuje nejlepší ergonomii ve třídě, která splňuje všechna bezpečnostní pravidla. Výška se nastavuje z úrovně stolu až na 150 mm, což je v souladu s novými standardy pro ergonomický pracovní prostor.

Výhody

Velikost zobrazení v poptávce – populární zobrazení 23.8" s rozlišením Full HD je ideální velikost pro zaneprázdněné kancelářské prostory.

Nejlepší forma a funkčnost – design připravený na budoucnost s ultra úzkým rámem na 3 stranách, k dispozici v černé nebo bílé barvě, doplňuje čerstvý interiér profesionální kanceláře.

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.

Automatická úprava spotřeby – pro minimalizaci zbytečné spotřeby elektřiny přizpůsobují senzory přítomnosti člověka a okolního osvětlení jas displeje na základě přítomnosti uživatele a podmínek osvětlení místnosti.

Jednoduché ovládání několika displejů – správa nastavení až 5 displejů v konfiguraci několika monitorů prostřednictvím hlavního displeje s technologií ControlSync®.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® EA241F

Skupina produktů
LCD 23.8" Business displeje

Objednací kód
L50EA241F (BK), L50EA241F-W (WH)

Display

Technologie panelu
IPS TFT with W-LED backlight

Velikost obrazovky [palce/cm]
24 / 60.47

Poměr stran obrazovky
16:9

Barevné gamuty
101.6 % sRGB; 75.3% AdobeRGB, 72% NTSC

Rozteč bodů [mm]
0.275

Jas (typ.) [cd/m²]
250

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]
5 (grey-to-grey)

Barvy [mil.]
16.78 (6-bitů na každou barvu)

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]
31.5 - 83

Vertikální frekvence [Hz]
50 - 75

Resolution

Optimální rozlišení
1920 x 1080 at 60 Hz

Podporované rozlišení

1024 x 768;	1440 x 900;	720 x 400;
1280 x 1024;	1680 x 1050;	720 x 480;
1280 x 720;	1920 x 1080;	720 x 576;
1280 x 960;	640 x 480;	800 x 600

Connectivity

Digitální
1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI; USB ver. 3.1 (3 dolu / 1 nahoru)

Analog
1 x D-sub 15 pin

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]
11 (Eco Mode 2); 15 (poštovné); 47 (max.)

Power Savings Mode [W]
0.31

Napájení
0.9 A/0.5 A; 100-240 V; interní zdroj napájení

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]
+5 to +35

Operating Humidity [%]
20 to 80

Storage Humidity [%]
10 to 85

Storage Temperature [°C]
-10 to 60

Ergonomics

Height adjustable stand [mm]
150 (Landscape mode)

Naklonění [°]
-5 to 35

Screen Swivel [°]
-170 to 170

Screen Rotate [°]
0 to 90 (landscape to portrait mode)

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]
0,8 (vlevo/vpravo/nahoru); 15,8 (dolů)

Rozměry (W x H x D) [mm]
319.1 x 555.6 - 615.4 x 250 (Portrait mode); 537.7 x 336.6 - 486.6 x 250 (Landscape mode)

Hmotnost [kg]
bez podstavce: 3,6; s podstavcem: 6,1

VESA montáž [mm]
100 x 100 (4 points)

Další funkce

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

Cable Management
ano

Plug & Play
DDC2B/2Bi; VESA DDC/CI; VESA DDC2Bi

Audio funkce
Integrované reproduktory (1 W + 1 W)

Nastavení funkcí
Advanced NTAA (Advanced Non-Touch-Auto-Adjustment)

Obsah balení
Control Sync kabel; DisplayPort cable; Monitor; Napájecí kabel; Set-up Manual; USB kabel

Bezpečnost a ergonomie
CE; EAC; EnergyStar 8.0; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; WEEE

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; Spotřeba energie: 11 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: C

Ekologické standardy
Energy Star 8.0; ErP; RoHS compliant; TCO 8.0; WEEE

* TCO 8.0

* EnergyStar 8.0

TCO 8.0 | RoHS | CE | TÜV GS | TÜV Ergonomics | ErP

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