LCD 27" Business displeje

NEC MultiSync® EA272F





Podpora komunikace na pracovišti rozbočovač

MultiSync® EA272F je pilotní kabinou vašeho pracovního prostoru. Prostřednictvím jediného kabelu dokáže napájet váš počítač/notebook a všechna vaše zařízení, není nutná žádná dokovací stanice, 65W USB-C připojení zabezpečuje efektivní pracovní stanici bez nepořádku, ze které budete moci spravovat své komunikace. Pomocí DisplayPort-out můžete jednoduše zvětšit plochu obrazovky nastavením vzájemného propojení vícero obrazovek, nejsou k tomu potřebné žádné další kabely.

Komfort uživatele je nejdůležitější, o čemž svědčí i možnost přizpůsobení osobních nastavení výšky, náklonu, otáčení a sklápění, zatímco vstavěné technologie slabého modrého světla chrání oči před únavou, aniž by snižovaly realističnost barev. 27” EA272F, které jsou k dispozici v černé nebo bílé barvě, doplňují interiérový design a ergonomii kanceláří.

Výhoda konektivity pokračuje i nad rámec USB typu C s vlastnostmi jako DisplayPort, HDMI, VGA a USB A, což poskytuje flexibilitu do budoucna a podporuje nové standardy otevřené kanceláře v pracovištích typu „hot desking“ se sdíleným pracovním místem a typu „přineste si vlastní zařízení(BYOD)“ .

Výhody

Velikost zobrazení v poptávce – populární zobrazení 27.0" s rozlišením Full HD je ideální velikost pro zaneprázdněné kancelářské prostory.

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

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

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.

SHARP

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® EA272F

Skupina produktů
LCD 27" Business displeje

Objednací kód
60005247 (WH), L50EA272F

Display

Technologie panelu
AH-IPS LCD with LED Backlight

Velikost obrazovky [palce/cm]
27 / 69

Poměr stran obrazovky
16:9

Barevné gamuty
102 % sRGB; 75.5% AdobeRGB, 72% NTSC

Rozteč bodů [mm]
0.311

Jas (typ.) [cd/m²]
250

Kontrastní poměr (typ.)
1000:1 (5000:1 dynamic contrast ratio)

Doba odezvy (typ.) [ms]
6

Barvy [mil.]
16.777

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]
31.5 - 83

Vertikální frekvence [Hz]
55 - 75

Resolution

Optimální rozlišení
1920 x 1080 at 60 Hz

Podporované rozlišení

1024 x 768;	1440 x 900;	720 x 400 (70 Hz);
1280 x 1024;	1680 x 1050;	800 x 600
1280 x 720;	1920 x 1080;	
1280 x 960;	640 x 480;	

Connectivity

Digitální
1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x USB Type C; USB ver. 3.1 (3 dolu / 1 nahoru)

Analog
1 x VGA

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]
15 (Eco Mode 2); 21 (typ.)

Power Savings Mode [W]
3

Napájení
0.85 A/0.45 A; 100-240 V; integrované 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 [°]
-90 to 90 (landscape to portrait mode)

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]
0,8 (nahoru); 0.8 (left and right); 15,8 (dolů)

Rozměry (W x H x D) [mm]
359.8 x 628.4 - 651.6 x 250 (Portrait mode); 610.2 x 377.3 - 527.3 x 250 (Landscape mode)

Hmotnost [kg]
s podstavcem: 9,2

VESA montáž [mm]
100 x 100

Další funkce

Speciální Charakteristika
Ambient light senzor pro optimalizaci jasu; Auto Contrast; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; ControlSync®; Eco režimy; ErgoDesign®: Height adjustable stand (150 mm) with 90° Pivot features; Human Sensor; Kompatibilní s Windows 10; LED Backlight Technology; Přizpůsobení nastavení; Rychle nastavitelný stojan s držákem; Simulace DICOM; USB ver. 3.1 (3 dolu / 1 nahoru); Versatile and easy installation (VESA standard) with NaViSet and NaViKey

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

Cable Management
ano

Bezpečnostní Kensington slot
yes

Plug & Play
DDC2B/2Bi; EDID Standard; VESA DDC/CI

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; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); obnova OSD; On-Screen-Display (OSD) lock-out; Ovládání teploty barev; přednastavené; sRGB; Výběr jazyka; Časovač vypnutí (Power-Off)

Obsah balení
Control Sync kabel; DisplayPort cable; Monitor; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; Set-up Manual; USB kabel; USB-C Kabel

Bezpečnost a ergonomie
CE; EAC; EnergyStar 8.0; ErP; FCC Class B; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TCO Edge 2.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL/C-UL or CSA

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; Auto brightness; Carbon Footprint metr / Carbon Savings metr; ECOMode; Human sensor; LED backlight technology; Spotřeba energie: 15 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: D

Ekologické materiály
Efektivní design s použitím minima obalových materiálů; Minimální používání škodlivých materiálů

Ekologické standardy
ErP; WEEE

* EnergyStar 8.0

* TCO Edge 2.0

* TCO 8.0



FCC Class B



ErP



RoHS



CE



TÜV GS



TCO 8.0



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