LCD 27" Business displeje

NEC MultiSync® EA271F





NEC MultiSync® EA271F – profesionální kancelářská produktivita připravená na budoucnost s kombinací nejlepší vizualizace a vynikající ergonomie

Tento 27” displej s ultra úzkým rámem a rozsáhlými možnostmi nastavení chrání vaše zdraví a pohodlí, přizpůsobí se vašemu scénáři ideálního pracovního stolu a poskytuje maximální efektivitu a kancelářskou produktivitu.

Vynikající ergonomické vlastnosti umožňují dokonalé nastavení displeje podle vašich individuálních potřeb. Kromě toho se značná pozornost věnovala zabezpečení pohody uživatele s integrovaným senzorem okolního světla a technologiemi Low Blue Light a Flicker-Free technology pro ochranu očí diváka. Ochrana investice je zaručena rozsáhlými možnostmi připojení.

"Displej je vhodný pro kancelářské profesionály, jakož i pro pracovníky v řídicích místnostech a na burze. Ultra úzký rám dokonale navržený k používání vícero displejů vedle sebe zajišťuje minimální mezery mezi produktivními oblastmi obrazovky."

Výhody

Ergonomická kancelář – plně nastavitelná výška (150 mm) spolu s možností měnit orientaci obrazovky (pivot), naklánět ji (tilt) a horizontálně otáčet (swivel) umožňují monitor dokonale přizpůsobit ergonomickým požadavkům uživatele.

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.

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.

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

Maximalizace kvality obrazu s ovládáním jednotnosti – využívejte dokonalou jednotnost v rámci sestav několika obrazovek jen jedním kliknutím v nabídce zobrazení na obrazovce.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® EA271F

Skupina produktů
LCD 27" Business displeje

Objednací kód
L50EA271F

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]
56 - 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 DVI-D; 1 x HDMI; USB ver. 3.1 (3 dolu / 1 nahoru)

Analog
1 x VGA

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]
12 (Eco Mode 2); 17 (Eco Mode); 17 (typ.); 45 (max.)

Power Savings Mode [W]
< 0.5

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 Value

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

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]
1 (left and right); 1 (nahoru)

Rozměry (W x H x D) [mm]
359.8 x 628.4 - 652.6 x 250 (Portrait mode); 610.2 x 377.3 - 527.3 x 250 (Landscape mode)

Hmotnost [kg]
bez podstavce: 5; s podstavcem: 7,6

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

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; 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

Volitelné příslušenství
MDSVSENSOR Value

Environmentální vlastnosti

Energetická účinnost
Ambient light sensor; Auto brightness; Carbon Footprint metr / Carbon Savings metr; ECOMode; Human sensor; LED backlight technology; Spotřeba energie: 11 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: C

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

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

* EnergyStar 8.0

* TCO 8.0



ErP


CE



TÜV GS


FCC Class B



TÜV Ergonomics



TCO 8.0



RoHS

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