LCD 27" Business displeje

NEC MultiSync® EA271Q





NEC MultiSync® EA271Q – profesionální kancelářská produktivita připravená na budoucnost s kombinací prémiové vizualizace a vynikající ergonomie

27-palcový, výrazně nastavitelný vizuální povrch s 1440p Quad HD rozlišením zobrazuje až 1,75krát více detailů obsahu v porovnání s Full-HD rozlišením. Plocha obrazovky se využívá efektivněji, a proto dokáže vytěžit maximum z produktivity v kanceláři.

Omezte spleť kabelů na svém pracovním stole pomocí USB připojení typu C displeje podporujícího video, zvuk, napájení a USB jen s jedním kabelem. Vynikající ergonomické vlastnosti umožňují dokonalé nastavení displeje podle vašich individuálních potřeb. Kromě toho se značná pozornost věnovala zabezpečení pohody uživatele s integrovaným snímačem okolního světla a technologiemi Low Blue Light a Flicker-Free na ochranu očí diváka. Ochrana investice je zaručená rozsáhlými možnostmi připojení.

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

Výhody

Více informací na obrazovce – rozlišení Quad HD až do 2560 x 1440 pixelů nabízí 1.75krát více detailů na obrazovce v porovnání s Full-HD rozlišením, díky čemuž umožňuje využití větší plochy obrazovky, a to zejména při používání několika obrazovek.

Nejnovější standard připojení USB type C – optimalizujte možnosti připojení a omezení změti kabelů na svém pracovním stole nahrazením kabelů pro video, zvuk, napájení a USB jen jediným kabelem pro připojení notebooku/tabletu k displeji.

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.

Jednoduché ovládání několika displejů – správa nastavení až 8 displejů v konfiguraci několika monitorů prostřednictvím hlavního displeje s technologií ControlSync®.

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.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® EA271Q

Skupina produktů
LCD 27" Business displeje

Objednací kód
60004303 (BK), 60004650 (WH)

Display

Technologie panelu
IPS TFT with W-LED backlight

Velikost obrazovky [palce/cm]
27 / 68

Poměr stran obrazovky
16:9

Barevné gamuty
100 % sRGB; 75 % NTSC

Rozteč bodů [mm]
0.233

Jas (typ.) [cd/m²]
350

Kontrastní poměr (typ.)
1000:1 (7000:1 dynamic contrast ratio)

Pozorovací úhly [°]
178 horizontální / 178 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1)

Doba odezvy (typ.) [ms]
6

Barvy [mil.]
16.78

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]
31.5 - 94

Vertikální frekvence [Hz]
56 - 75

Resolution

Optimální rozlišení
2560 x 1440 at 60 Hz

Podporované rozlišení

1024 x 768;	1920 x 1080;	800 x 600;
1152 x 864;	1920 x 1440;	832 x 624
1280 x 1024;	2560 x 1440;	
1600 x 1200;	640 x 480;	

Connectivity

Digitální
1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x USB Type C (60 W); 1x DVI-D (Dual Link); USB ver. 3.1 (3 dolu / 1 nahoru)

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]
150 (max.); 30 (Eco Mode 2); 37 (Eco Mode 1); 37 (poštovné); 37 (typ.)

Power Savings Mode [W]
0.35

Napájení
0.75 A/1.6 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

Naklonění [°]
-5 to 35

Screen Swivel [°]
-170 to +170

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

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]
1 (vlevo/vpravo/nahoru)

Rozměry (W x H x D) [mm]
361.9 x 628.6 - 652.1 x 250 (Portrait mode); 611.8 x 378 - 528 x 250 (Landscape mode)

Hmotnost [kg]
bez podstavce: 5,7; s podstavcem: 9,1

VESA montáž [mm]
100 x 100

Další funkce

Speciální Charakteristika
Ambient light senzor pro optimalizaci jasu; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; ControlSync®; DisplayPort; Eco režimy; ErgoDesign®: Height adjustable stand (150 mm) with 90° Pivot features; Human Sensor; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2; Picture-by-Picture; Přizpůsobení nastavení; Rychle nastavitelný stojan s držákem; TileMatrix; Touch Sensor Keys; USB ver. 3.1 (3 dolu / 2 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
1W + 1W (De-activateable); Headphone Jack

Nastavení funkcí
Audio Volume / Lock-Out; Automatické nastavení; Control Sync; DV Mode; Eco mód; Human Sensing; Informace o monitoru; Intelligent Power Management; Jas; Kontrast; obnova OSD; On-Screen-Display (OSD) lock-out; Ovládání teploty barev; Výběr jazyka; Časovač vypnutí (Power-Off)

Obsah balení
Control Sync kabel; DisplayPort cable; Monitor; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; USB kabel

Bezpečnost a ergonomie
CE; EAC; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TCO Edge Certified 1.2; 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; ECOMode; Human sensor; Spotřeba energie: 21 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: E

Ekologické materiály
Minimální používání škodlivých materiálů

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

* TCO 8.0



TÜV Ergonomics



TÜV GS



CE



RoHS



ErP



TCO 8.0



TCO Edge Certified 1.2

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