

NEC MultiSync® EA271Q
LCD 27" Business displeje

Produktový list



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 využít větší plochy obrazovky, a to zejména při používání několika obrazovek.

Nejnovější standard připojení USB type C - optimalizujte možnosti připojení a omezení změní 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.

Informace o výrobcích

Název výrobku	NEC MultiSync® EA271Q
Skupina produktů	LCD 27" Business displeje
Objednávací 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/m ²]	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; 1152 x 864; 1280 x 1024;	1600 x 1200; 1920 x 1080; 1920 x 1440;	2560 x 1440; 640 x 480; 800 x 600;	832 x 624

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 sensor 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 prvních 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



TÜV
Ergonomics



TÜV GS



CE



RoHS



ErP



TCO 8.0



TCO Edge
Certified 1.2

This document is © 2023 Sharp NEC 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. 19.12.2023