

Desktopové monitory

Sharp/ NEC MultiSync EX241UN



NEC MultiSync

- Chrání vaše oči pred únavou a poškodením – zabudovaná technológia Low Blue Light filtruje nebezpečné emisie modrého svetla a technológia Flicker-Free eliminuje mihotanie podsvietenia.
- Maximálna produktivita a efektívny multi-tasking – znížte počet počítačov, prepojte niekoľko displejov pomocou funkcie DisplayPort (out) a využite výhody funkcie Uniformity Control.
- Efektívna inštalácia a konfigurácia – stojan s uvoľnením displeja jedným tlačidlom, intuitívny ovládací joystick pre ponuku nastavení a správa kompletného prostredia na niekoľkých obrazovkách.
- Automatická regulácia spotreby energie – aby sa minimalizovala zbytočná spotreba energie, voliteľný senzor prítomnosti používateľa a okolitého osvetlenia upraví jas displeja, keď používateľ opustí svo
- Dizajn na použitie niekoľkých obrazoviek pripravený na budúcnosť – 4-stranný ultraúzký rámček (ďalej odnímateľný) znižuje vonkajšie rozmery displeja na minimum bez toho, aby to bolo na úkor veľkosti

Technické údaje

Technológia obrazovky	IPS TFT
Pomer šírky k výške obrazovky	16:9
Jas (cd/m ²)	250
Kontrastný pomer	1000:1
Zobrazenie farieb	16.77
Doba odozvy v ms (priemer šedá - šedá)	6
Rozstup pixlov (mm V/Š)	0,2745
Viewing Angle [°]	178
Special Characteristics	ControlSync®, Merač úspory emisií uhlíka, Predvoľby DICOM, Používateľské nastavenie, DDC/CI compatible, Podpora RGB, Frame Comp, DisplayPort, USB-C, ErgoDesign®, Picture-by-Picture, PLink Support, [quick-release-stand-and-handle], USB ver. 3.0 (3 nadol/1 nahor), USB ver. 3.1 (2 nadol/1 nahor)
Prevádzková teplota (oC)	5 - 35
Storage Temperature [°C]	-10 - 60
Storage Humidity [%]	10
Storage Humidity [%]	85
Príslušenstvo	
Shipping Content	Control Sync kábel, DisplayPort kábel, Monitor, Napájací kábel, Sprievodca nastavením, USB kábel
Veľkosť uhlopriečky (palce/cm)	24
Veľkosť uhlopriečky (palce/cm)	60
Colour Gamuts	100 % sRGB, 72% NTSC
Energy Efficiency	ECOMode, Energy consumption: 15 kWh/1000 h, Energy efficiency class: E
Optimum Resolution	1920 x 1080 at 0 Hz
Supported Resolution	1920 x 1080 (60Hz)
Height adjustable stand [mm]	100
Screen Rotate [°]	-90 - 90
Rozmer fazetky (L/P) mm	1

Colour Versions	Predné rámcčky v čiernej farbe, Zadná časť skrine v čiernej farbe, Predné rámcčky v bielej farbe, Zadná časť skrine v bielej farbe
Cable Management Plug & Play	True
Audio	VESA DDC2B, VESA DDCi Slúchadlový konektor, Integrované reproduktory (1 W + 1 W)
Adjust Functions	Automatické nastavenie, Jas, Kontrast, Control Sync, DV režim, Eco režim, Fine Adjust (analog), Individual Adjust, Inteligentné riadenie spotreby, Výber jazyka, LED Brightness, Informácie o monitore
Safety & Ergonomics	CE, EAC, EnergyStar 8.0, ErP, FCC Class B, Flicker-free, GEEA/Energy Label, ISO 9241-307 (pixel failure class I), Low Blue Light, RoHS, TCO 8.0, TÜV Ergonomics, TÜV GS, UL/C-UL or CSA
Obmedzená záruka výrobcu (roky)	3 roky záruka vrátane záruky na podsvietenie, Voliteľná záruka na nepretržité použitie v 1. až 3. roku od kúpy, Voliteľné predĺženie záruky na 4. až 5. rok od kúpy
Digital	DisplayPort, DisplayPort out, HDMI, USB ver. 3.0 (3 down / 1 up), DVI-D
Analog	D-sub 15 pin
Spotreba energie v režime Zap. (IEC62087:2012)	15 (Eco Mode 2), 19 (Eco Mode), 19 (shipping), 45 (max.)
Power Supply	Internal Power Supply
Horizontal Frequency [kHz]	31.5 - 83
Vertical Frequency [Hz]	50 - 75
Operating Humidity (min) [%]	20
Operating Humidity (max) [%]	80
Hmotnosť výrobku so stojanom (kg)	6
Montáž (VESA/počet bodov/Rozstup v mm)	100 x 100

