[desktop-displays]

Sharp/ NEC MultiSync EX241UN



NEC MultiSync

- Beschermt uw ogen tegen overbelasting en schade - De ingebouwde Low Blue Light-technologie filtert de schadelijke uitstoot van blauw licht, terwijl de Flicker-Free-technologie flikkeringen in de achte
- Ultieme productiviteit en efficiënt multitasken - minder pc's en verbind beeldschermen met elkaar met behulp van de displaypoort-uitgang en profiteer van Uniformity Control.
- Efficiënte installatie en configuratie - voet met snelontgrendelingsmechanisme, intuïtieve joystickknop voor menu-instellingen en beheer van een complete set-up met meerdere schermen.
- Automatische aanpassing van het stroomverbruik - om onnodig stroomverbruik te minimaliseren, passen de optionele ‘aanwezigheidssensor’ en omgevingslichtsensoren de helderheid van het scherm aan wannee
- Toekomstbestendige set-up met meerdere schermen - 4-zijdige, dunne behuizing (verder verwijderbaar) beperkt de voetafdruk tot een minimum zonder afbreuk te doen aan de schermgrootte.

Specificaties

Panel Technologie	IPS TFT
Aspect Ratio	16:9
Helderheid (cd/m2)	250
Contrast Ratio	1000:1
Kleuren Display	16.77
Reactietijd (grijs naar grijs gem) ms	6
Pixel Pitch (mm H/V)	0,2745
Viewing Angle [°]	178
Special Characteristics	ControlSync®, CO2-besparingsmeter, DICOM-voorinstelling, Aanpasbare instellingen, DDC/CI compatible, RGB Support, Frame Comp, Displaypoort, USB-C, ErgoDesign®, Picture-by-Picture, PJLink-ondersteuning, Versatile and easy installation (VESA standard) with NaViSet and NaViKey, USB versie 3.0 (3 omlaag / 1 omhoog), USB versie 3.1 (2 omlaag / 1 omhoog)
Werkende Temperatuur (oC)	5 - 35
Storage Temperature [°C]	-10 - 60
Storage Humidity [%]	10
Storage Humidity [%]	85

Accessoires

Shipping Content	Control Sync-kabel, DisplayPoort-kabel, Monitor, Stroomkabel, Installatiegids, USB-kabel
Stroomverbruik aan-modus (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
Gewicht met standaard (kg)	6
Grootte Omlijsting (L/R) mm	1

Colour Versions	Zwarte voorkant, Zwarte achterkant, Witte voorkant, Witte achterkant
Cable Management	Ja
Plug & Play	VESA DDC2B, VESA DDCi
Audio	Koptelefoonaansluiting, Geïntegreerde speakers (1W + 1W)
Adjust Functions	Automatische aanpassing, Helderheid, Contrast, Control Sync, DV-modus, Eco-modus, Fijnafstelling (analoog), Individuele aanpassing, Intelligent stroombeheer, Taalkeuze, LED-helderheid, Monitorinformatie
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
Beperkte fabrieksgarantie (jaren.)	3 jaar garantie incl. achtergrondverlichting, Optioneel 1e tot 3e jaar 24/7 gebruiksgarantie, Optionele verlenging van de garantie van 4 tot 5 jaar
Digital	DisplayPort, DisplayPort out, HDMI, USB ver. 3.0 (3 down / 1 up), DVI-D
Analog	D-sub 15 pin
Beelddiagonaal (inches / cm)	24
Beelddiagonaal (inches / 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
Bevestiging (VESA/Aantal Punten/Pitch mm)	100 x 100

© 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH. All rights reserved. All product names, company names, logos, trademarks, service marks and registered trademarks are the property of their respective owners. Design, features and specifications are subject to change without notice. Information is believed to be accurate at the time of publication. Errors and omissions excepted. Revision date: 09 July 2026. Sharp/ NEC MultiSync EX241UN, 20/8/2026