Desktopdisplay

NEC MultiSync EA272F



Werk slimmer met de Sharp MultiSync EA272F. Deze 27-inch monitor biedt 65W USB-C, Full HD-beeldkwaliteit en uitgebreide connectiviteit via één kabel

- Veelgevraagd schermformaat - het populaire 27 inchscherm met Full HD-resolutie heeft het perfecte formaat voor drukke werkplekken op kantoor.
- Opgeruimde werkplek - De krachtige 65W USB-C-connectiviteit levert video, audio en USB via één kabel.
- Toekomstbestendige flexibiliteit - uitgebreide connectiviteit zorgt voor veel flexibiliteit met DP, HDMI, USB Type C, USB A en audio-uitgangen.
- Eenvoudige set-up voor meerdere schermen - Koppel meerdere schermconfiguraties door via de displaypoort-uitgang, er zijn geen extra kabels nodig.
- Maximale aandacht voor de gezondheid en het welzijn van de gebruiker - met uitstekende ergonomische hoogteverstelling tussen 0 en 150 mm; ingebouwde Low Blue Light- en Flicker-Free-technologie; plus g

Specificaties

Panel Technologie	AH-IPS LCD with LED backlight
Aspect Ratio	16:9
Helderheid (cd/m2)	250
Contrast Ratio	1000:1
[AVSpecificationDynamicContrastRatio]	5000:1
Kleuren Display	16.78
Reactietijd (grijs naar grijs gem) ms	6
Pixel Pitch (mm H/V)	0,311
Werkende Temperatuur (oC)	5 to 35
Storage Temperature [°C]	-10 to 60
Storage Humidity [%]	10
Storage Humidity [%]	85
Gewicht met standaard (kg)	9
Bevestiging (VESA/Aantal Punten/Pitch mm)	100 x 100
Kensington-slot	Ja

Accessoires

Shipping Content	Control Sync-kabel, DisplayPoort-kabel, Monitor, Stroomkabel, Installatiehandleiding, Installatiegids, USB-kabel, USB-C-kabel

Display

Beelddiagonaal (inches / cm)	27
Beelddiagonaal (inches / cm)	69
Colour Gamuts	102 % sRGB, 75.5% AdobeRGB, 72% NTSC

Synkroniseringsfrekvens

Horizontal Frequency [kHz]	31.5 - 83
Vertical Frequency [Hz]	55 - 75

Resolutie

Optimum Resolution	1920 x 1080 at 60 Hz
Supported Resolution	1024 x 768 , 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1440 x 900, 1680 x 1050, 1920 x 1080, 640 x 480, 720 x 400 (70 Hz), 800 x 600

Elektrisch

Stroomverbruik aan-modus (IEC62087:2012)	15 (Eco Mode 2), 21 (typ.)
Power Supply	0.85 A/0.45 A, 100-240 V, Integrated Power Supply

Ergonomie

Height adjustable stand [mm]	150
Screen Rotate [°]	-90 - 90
[AVSpecificationPortraitDimensionsWidthMm]	360
[AVSpecificationPortraitDimensionsDepthMm]	250
[AVSpecificationLandscapeDimensionsWidthMm]	610
[AVSpecificationLandscapeDimensionsDepthMm]	250
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMinMm]	628
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMaxMm]	652
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMinMm]	377
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMaxMm]	527

Special Characteristics	DDC/CI compatible, RGB Support, Frame Comp, PJLink-ondersteuning, Versatile and easy installation (VESA standard) with NaViSet and NaViKey, Aanraaktoetsen, USB versie 3.0 (3 omlaag / 1 omhoog)
Colour Versions	Zwarte voorkant, Zwarte achterkant, Witte voorkant, Witte achterkant
Cable Management	Ja
Plug & Play	DDC2B/2Bi, EDID Standard, VESA DDC/CI
Audio	Koptelefoonaansluiting, Geïntegreerde speakers (1W + 1W)
Adjust Functions	Audiovolume / vergrendeling, Automatische aanpassing, Helderheid, Kleurtemperatuurregeling, Contrast, Control Sync, DV-modus, Eco-modus, Factory Preset, Fijnafstelling (analoog), Aanwezigheidssensor, Intelligent stroombeheer, Taalkeuze, Monitorinformatie, NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment), OSD-vergrendeling (On-Screen-Display, beeldschermdisplay), One Touch Recovery, Uitschakeltimer, sRGB
Safety & Ergonomics	CE, EAC, EnergyStar 8.0, ErP, FCC Class B, Flicker-free, ISO 9241-307 (pixel failure class 2), ISO 9241-307 (pixel failure class I), Low Blue Light, PSB, RoHS, TCO 8.0, TÜV Ergonomics, TÜV GS, UL/C-UL or CSA, TCO Edge 2
Beperkte fabrieksgarantie (jaren.)	3 jaar garantie incl. achtergrondverlichting, Optionele verlenging van de garantie van 4 tot 5 jaar

Connectiviteit

Digital	DisplayPort, DisplayPort out, HDMI, USB ver. 3.1 (3 down / 1 up), USB Type C
Analog	VGA

Omgevingsomstandigheden

Operating Humidity (min) [%]	20
Operating Humidity (max) [%]	80

Mechanisch

Grootte Omlijsting (L/R) mm	1
Grootte Omlijsting (U) mm	1
Grootte Omlijsting (L) mm	16

Energy Efficiency	Ambient light sensor, Auto brightness, Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter, ECOMode, Energy consumption: 15 kWh/1000 h, Energy efficiency class: D, Human sensor, LED backlight technology
Ecological Standards	Efficiënt mechanisch ontwerp, zodat er weinig verpakkingsmateriaal nodig is, Minimaal gebruik van schadelijk materiaal
Ecological Materials	Voldoet aan ErP, WEEE

NaViSet Administrator 2 · FLICKER-FREE TECHNOLOGY · LOW BLUE LIGHT TECHNOLOGY · A G D

© 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. NEC MultiSync EA272F, 14/9/2026