

[desktop-displays]

Sharp/ NEC MultiSync EA271F



NEC MultiSync

- Ergonomisch kantoor - volledig in hoogte verstelbaar (150 mm), de zwenk-, kantel- en draaifunctionaliteit zorgen voor een perfecte individuele ergonomische opstelling.
- Bescherm 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 achtere
- Uitstekende vorm en functionaliteit - toekomstgericht ontwerp met 3-zijdige, dunne behuizing, leverbaar in zwart of wit voor een even fris als professioneel ogend kantoorinterieur.
- Het gemak van meerdere schermen - met de ControlSync®-technologie beheer je de instellingen van maximaal 5 schermen in een configuratie met meerdere monitoren via het hoofdscherm.
- Maximale beeldkwaliteit met Uniformity Control - profiteer van perfecte uniformiteit in meerdere schermopstellingen met slechts één klik in het schermmenu van de monitor.

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

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 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

Safety & Ergonomics	
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
Optional Accessories	MDSVSENSOR Value

Connectiviteit

Digital	DisplayPort, DVI-D, HDMI, USB ver. 3.1 (3 down / 1 up)
Analog	VGA

Elektrisch

Stroomverbruik aan-modus (IEC62087:2012)	12 (Eco Mode 2), 17 (Eco Mode), 17 (typ.), 45 (max.)
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]	612
[AVSpecificationLandscapeDimensionsDepthMm]	250
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMinMm]	628
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMaxMm]	653
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMinMm]	378
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMaxMm]	528

Special Characteristics	ControlSync®, CO2-besparingsmeter, DICOM-voorstelling, Aanpasbare instellingen, DDC/CI compatible, RGB Support, Frame Comp, ErgoDesign®, LED-achtergrondverlichtingstechnologie, Picture-by-Picture, JLink-ondersteuning, Versatile and easy installation (VESA standard) with NaViSet and NaViKey, Aanraaktoetsen, USB versie 3.0 (3 omlaag / 1 omhoog), Niet-flikkerend
-------------------------	---

Werkende Temperatuur (oC)	5 - 35
Storage Temperature [°C]	-10 - 60
Storage Humidity [%]	10
Storage Humidity [%]	85

Gewicht zonder standaard (kg)	5
Gewicht met standaard (kg)	8

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
------------------	--

Display

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

Synkroniseringsfrequentie

Horizontal Frequency [kHz]	31.5 - 83
Vertical Frequency [Hz]	50 - 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

Omgevingsomstandigheden

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

Mechanisch

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

Energy Efficiency	Ambient light sensor, Auto brightness, Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter, ECOMode, Energy consumption: 11 kWh/1000 h, Energy efficiency class: C, Human sensor, LED backlight technology
Ecological Standards	Efficient mechanical ontwerp, zodat er weinig verpakkingsmateriaal nodig is, Minimaal gebruik van schadelijk materiaal
Ecological Materials	Energy Star 8.0, Voldoet aan ErP, TCO 8.0, WEEE

