

Desktopmonitor

NEC MultiSync EA272F



- Veelgevraagd schermformaat - het populaire 27 inchscherm met Full HD-resolutie heeft het perfecte formaat voor drukke werkplekken op kantoor.
- Toekomstbestendige flexibiliteit - uitgebreide connectiviteit zorgt voor veel flexibiliteit met DP, HDMI, USB Type C, USB A en audio-uitgangen.
- 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
- Opgeruimde werkplek - De krachtige 65W USB-C-connectiviteit levert video, audio en USB via één kabel.
- Eenvoudige set-up voor meerdere schermen - Koppel meerdere schermconfiguraties door via de displaypoort-uitgang, er zijn geen extra kabels nodig.

Specifications

DISPLAY

Panel Technology	AH-IPS LCD met-LED-achtergrondverlichting
Screen Size [inch/cm]	27 / 69
Pixel Pitch [mm]	0.311
Brightness (typ.) [cd/m²]	250
Contrast Ratio (typ.)	1000:1 (5000:1 dynamische contrastverhouding)
Response Time (typ.) [ms]	6
Colours [Mio.]	16.777
Screen Aspect Ratio	16:9
Colour Gamuts	102 % sRGB; 75.5% AdobeRGB, 72% NTSC

RESOLUTION

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

ELECTRICAL

Power Consumption on Mode [W]	15 (Eco-modus 2); 21 (typisch)
Power Savings Mode [W]	3
Power Supply	0,85 A / 0,45 A; 100-240 V; geïntegreerde stroomvoorziening

ERGONOMICS

Screen Tilt [°]	-5 to 35
Height adjustable stand [mm]	150 (Landscape mode)
Screen Swivel [°]	-170 to 170
Screen Rotate [°]	-90 tot 90 (van landschap- naar portretmodus)

MECHANICAL

Bezel Width [mm]	0,8 (links en rechts); 0,8 (boven); 15,8 (onder)
Dimensions (W x H x D) [mm]	359,8 x 628,4 - 651,6 x 250 (portretmodus); 610,2 x 377,3 - 527,3 x 250 (landschapmodus)
Weight [kg]	9.2
VESA Mounting [mm]	100 x 100

SYNCHRONISATION RATE

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

CONNECTIVITY

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

ENVIRONMENTAL CONDITIONS

Operating Temperature [°C]	+5 to +35
Operating Humidity [%]	20 to 80
Storage Humidity [%]	10 to 85
Storage Temperature [°C]	-10 to 60

ADDITIONAL FEATURES

Special Characteristics	Aanpasbare instellingen; DICOM-voorstelling; DICOM-simulatie; NaViSet Administrator 2; voet met snelontgrendelingsmechanisme en handgreep; sRGB Support; aanraaktoetsen
Colour Versions	Zwarte voorkant, zwarte achterkant; witte voorkant, witte achterkant
Cable Management Kensington security slot Plug and Play	• • DDC2B / 2Bi; EDID Standard; VESA DDC / CI
Audio	kooptelefoon; geïntegreerde speakers (1W + 1W)
Adjust Functions	Audio Volume / Lock-Out; Auto Adjust; Brightness; Colour Temperature Control; Contrast; Control Sync; DV Mode; EcoMode; Factory Preset; Fine Adjust (analog); Human Sensing; Intelligent Power Management; Language Select; Monitor Information; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); On-Screen-Display (OSD) lock-out; One Touch Recovery; Power-Off Timer; sRGB Control Sync-kabel; displaypoortkabel; monitor; voedingskabel; installatiehandleiding; installatiegids; USB-kabel; USB C-kabel
Shipping Content	
Safety and Ergonomics	CE; EAC; EnergyStar 8.0; ErP; FCC-klasse B; niet-flikkerend; ISO 9241-307 (pixeluitval klasse 2); ISO 9241-307 (pixeluitval klasse I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TCO Edge 2.0; TÜV-ergonomie; TÜV GS; UL / C-UL of CSA
Warranty	3 jaar garantie incl. achtergrondverlichting; optionele verlenging van de garantie van 4 tot 5 jaar

GREEN FEATURES

Energy Efficiency	Omgevingslichtsensor; automatische helderheidsinstelling; koolstofvoetafdrukmetr / koolstofbesparingsmeter; ECO-modus; Energieverbruik: 15 kWh / 1000 uur; Energie-efficiëntieklasse: D; 'aanwezigheidssensor'; LED-achtergrondverlichting
Ecological Standards	Efficiënt mechanisch ontwerp, zodat er weinig verpakkingsmateriaal nodig is; Minimaal gebruik van schadelijk materiaal
Ecological Materials	Voldoet aan ErP; WEEE

