Desktopdisplays

Sharp/ NEC MultiSync EA245WMI-2



NEC MultiSync

- Ergonomisch kantoor - volledig in hoogte verstelbaar (150 mm), de zwenk-, kantel- en draaifunctionaliteit zorgen voor een perfecte individuele ergonomische opstelling.
- Voorkom overbelasting en schade aan ogen – Filter schadelijke uitstoot van blauw licht dankzij Low Blue Light- technologie en Flicker-Free-technologie elimineert flikkerende achtergrondverlichting.
- Automatische aanpassing van het stroomverbruik - om onnodig stroomverbruik te minimaliseren, passen de aanwezigheidssensor en omgevingslichtsensoren de helderheid van het scherm aan op basis van de aa
- Toekomstbestendig ontwerp - qua vorm en functioneel ontwerp het neusje van de zalm: de 3-zijdige dunne behuizing verleent het kantoor een even fris als professioneel ogend interieur.
- Hoogwaardige beeldkwaliteit - het AH-IPS-scherm (Advanced High-Performance IPS) biedt de allerbeste kijkhoeken en een aanzienlijk betere kleurreproductie.

Specificaties

Panel Technologie	IPS TFT with W-LED backlight
Aspect Ratio	16:10
Helderheid (cd/m2)	300
Contrast Ratio	1000:1
[AVSpecificationDynamicContrastRatio]	5000:1
Kleuren Display	16.77
Reactietijd (grijs naar grijs gem) ms	5
Pixel Pitch (mm H/V)	0,27
Viewing Angle [°]	178
Special Characteristics	ControlSync®, CO2-besparingsmeter, DICOM-voorinstelling, Aanpasbare instellingen, DDC/CI compatible, RGB Support, Frame Comp, ErgoDesign®, LED-achtergrondverlichtingstechnologie, Picture-by-Picture, PJLink-ondersteuning, Versatile and easy installation (VESA standard) with NaViSet and NaViKey, Aanraaktoetsen, USB versie 3.0 (3 omlaag / 1 omhoog), USB versie 3.1 (2 omlaag / 1 omhoog)
Optimum Resolution	1920 x 1200 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, 800 x 600, 1280 x 768, 1360 x 768, 1366 x 768, 1400 x 1050, 1600 x 1200, 1920 x 1200
Height adjustable stand [mm]	150
Screen Rotate [°]	-90 - 90
[AVSpecificationDimensionsWidthWithStandMm]	532
[AVSpecificationDimensionsHeightWithStandMm]	515
[AVSpecificationDimensionsDepthWithStandMm]	250
Stroomverbruik aan-modus (IEC62087:2012)	18 (Eco Mode 2), 22 (typ.), 50 (max.)
Power Supply	Internal Power Supply
Beelddiagonaal (inches / cm)	24
Beelddiagonaal (inches / cm)	61
Operating Humidity (min) [%]	20
Operating Humidity (max) [%]	80
Werkende Temperatuur (oC)	5 - 35
Gewicht met standaard (kg)	7

Colour Versions	Zwarte voorkant, Zwarte achterkant, Witte voorkant, Witte achterkant
Cable Management	True
Plug & Play	VESA DDC2B, VESA DDCi
Audio	Koptelefoonaansluiting, Geïntegreerde speakers (1W + 1W)
Adjust Functions	Audiovolume / vergrendeling, Automatische aanpassing, Helderheid, Kleurtemperatuurregeling, Contrast, Control Sync, DV-modus, Eco-modus, Fijnafstelling (analoog), Aanwezigheidssensor, Intelligent stroombeheer, Taalkeuze, LED-helderheid, Monitorinformatie, NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment), OSD-vergrendeling (On-Screen-Display, beeldschermdisplay), One Touch Recovery, Uitschakeltimer, sRGB
Safety & Ergonomics	CE, EnergyStar 8.0, Flicker-free, Low Blue Light, TCO 8.0
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
Energy Efficiency	Ambient light sensor, Energy consumption: 16 kWh/1000 h, Energy efficiency class: E, Human sensor, Intelligent Power Management
Ecological Materials	Energy Star 8.0, TCO 8.0
Digital	DisplayPort, DisplayPort out, HDMI, USB ver. 3.0 (3 down / 1 up), DVI-D
Analog	D-sub 15 pin

Accessoires

Shipping Content	Control Sync-kabel, DisplayPoort-kabel, Monitor, Stroomkabel, Installatiegids, USB-kabel
Bevestiging (VESA/Aantal Punten/Pitch mm)	100 x 100
Kensington-slot	True
Horizontal Frequency [kHz]	31.5 - 95
Vertical Frequency [Hz]	50 - 75
Grootte Omlijsting (L/R) mm	1
Grootte Omlijsting (U) mm	1

Design and specifications are subject to change without prior notice. All information was correct at time of print. Microsoft, Excel, PowerPoint, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server, and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the US and/or other countries. Adobe and PostScript 3 are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the US and/or other countries. Google Drive, Gmail, Android, and Google Cloud Print are trademarks of Google LLC. The Google Drive trademark is used with permission from Google LLC. Box is a trademark, service mark, or registered trademark of Box, Inc. QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries. AirPrint and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the US and other countries. PCL is a registered trademark of Hewlett_x0002_Packard Company. Qualcomm DirectOffice is a product of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the US and other countries. DirectOffice is a trademark of CSR Imaging US, LP, registered in the US and other countries. All other company names, product names and logotypes are trademarks or registered trademarks of their respective owners. ©Sharp Corporation All trademarks acknowledged. E&O. Ref: Sharp/ NEC MultiSync EA245WMI-2, 18/8/2026