Desktopdisplay – Enterprise

Sharp MultiSync® EA272Q



Sharp MultiSync® EA272Q – maximale schermruimte, minimale kabelrommel

- Verbeter uw productiviteit en verbeter uw persoonlijke werkruimte met ingebouwde LAN, waarbij het scherm een Docking Hub wordt, waardoor de behoefte aan extra hardware vervalt en eWaste wordt verminderd.
- Vloeiende workflows met USB-C-connectiviteit; slechts één kabel is nodig om uw notebook met het scherm te verbinden, waarbij u stroom ontvangt, ideaal voor flexibele werkplekken en BYOD-scenario's.
- Gebruik gebaseerde vermogensaanpassingen wanneer de ingebouwde menselijke aanwezigheid en omgevingslichtsensoren actief zijn, past de monitor dynamisch de luminantie aan op basis van het licht in de kamer en de nabijheid van de gebruiker. In vergelijking met de standaard bedrijfsmodus bij 100% fabrieksluminantie, wordt het energieverbruik met maximaal 30% verminderd, afhankelijk van de niveaus van omgevingslicht en de duur van de afwezigheid van de gebruiker.
- Ergonomisch comfort met volledige hoogteverstelling van 150 mm, waardoor de gebruiker het scherm eenvoudig kan aanpassen voor de best mogelijke persoonlijke instelling.
- Detailrijke visualisatie bij 2560 x 1440 pixels, de Quad HD-resolutie toont inhoud in scherpe details en biedt 1,75 keer de pixeldichtheid van Full HD.

Opties

IoT en assetbeheer

NaViSet Administrator 2 De software suite van Sharp/NEC die monitoring, asset management en controlefunctionaliteit biedt voor weergaveapparaten.
De software suite van Sharp/NEC die monitoring, asset management en controlefunctionaliteit biedt voor weergaveapparaten.

Garantieverlengingen

Warranty Extension for Desktop Displays Optionele garantie-uitbreiding (4e tot 5e jaar) voor speciale Sharp desktopdisplays
Optionele garantie-uitbreiding (4e tot 5e jaar) voor speciale Sharp desktopdisplays

Sensoren

MDSV-SENSOR 3 Standalone kleurmeter voor nauwkeurige helderheids- en kleurnmeting van desktopmonitoren
Standalone kleurimeter voor nauwkeurige helderheids- en kleurnmeting van desktopmonitoren

Aanvullende diensten

Laser Branding Optionele laserbrandservice voor specifieke Sharp Display-producten
Optionele laserbrandservice voor specifieke Sharp Display-producten

Support+ Optionele aanvullende diensten (1e tot 3e jaar) voor specifieke Sharp Display-producten
Optionele aanvullende diensten (1e tot 3e jaar) voor specifieke Sharp Display-producten

24/7 Usage for Desktop Displays Optioneel 24/7 gebruik (1e tot 3e jaar) voor speciale Sharp Desktop Displays
Optionele 24/7 Gebruik (1e tot 3e jaar) voor speciale Sharp Desktop Displays

Montageopties

Wall Mount PDW T XS Universele X-Small wandbeugel voor specifieke Sharp/NEC displays (18" tot 32")
Universele X-Small wandbeugel voor specifieke Sharp/NEC displays (18" tot 32").

Specificaties

Algemeen

Serie	[desktop-sharp-ea-series]
Order Code	L50DD-EA272QB (BK),L50DD-EA272QW (WH)

Display

Helderheid (cd/m²)	350
Kleuren (mln.)	16.78
Contrastverhouding	1000:1 (7000:1 dynamic contrast ratio)
Paneeltechnologie	IPS TFT with W-LED backlight
Responstijd (ms)	6
Beeldverhouding	16:9
Schermgrootte (inch)	27
Schermgrootte (cm)	68
Kijkhoek (H / V)	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Resolutie

Optimale resolutie	2560 x 1440 at 60 Hz
Ondersteunde resoluties	1920 x 1080, 2560 x 1440, 1920 x 1440, 1280 x 1024, 1600 x 1200, 1152 x 864, 832 x 624, 1024 x 768 , 640 x 480, 800 x 600

Synkroniseringsfrekvens

Horizontale frequentie (kHz)	31.5 - 94.0
Verticale frequentie (Hz)	56.0 - 75.0

Connectiviteit

Digitale aansluitingen	[1-x-displayport-out], [1-x-hdmi], 1 x Display-poort, [1-x-usb-type-c-90-w], [usb-ver-32-2-down-2-up]
Uitgang / besturing	1 x LAN/RJ45

Elektrisch

Stroomverbruik Eco-modus 2 (W)	17
Stroomverbruik typ. (W)	27
Energiebesparingsmodus (W)	0,5
Voeding (A)	0.8 A/1.8 A
Voeding (V)	100-240 V
Type voeding	interne voeding

Mechanisch

Bezelbreedte links (mm)	1
Bezelbreedte rechts (mm)	1
Bezelbreedte boven (mm)	1
Afmetingen liggende modus (B x H) (mm)	611.8 x 378.0 - 528.0 x 250.0 (Landscape mode)
VESA-montage (mm)	100 x 100
Gewicht met voet (kg)	9,2
Gewicht zonder voet (kg)	5,8

Omgevingsomstandigheden

Bedrijfsvochtigheid (%)	20 to 80
Bedrijfstemperatuur (°C)	5 to 35
Opslagvochtigheid (%)	10 - 85
Opslagtemperatuur (°C)	-10 to 60

Ergonomie

In hoogte verstelbare voet (mm)	150
Schermrotatie (°)	-90 - 90
Schermzwenking (°)	-170 - +170
Schermkanteling (°)	-5 - 35

Ecologische materialen	Minimaal gebruik van schadelijk materiaal
Ecologische normen	Voldoet aan ErP, Voldoet aan RoHS, Energy Star 8.0
Energie-efficiëntie	Human sensor, Ambient light sensor, Energy efficiency class: C, Energy consumption: 13 kWh/1000 h

Instelfuncties	Kleurtemperatuurregeling, Aanwezigheidssensor, Automatische aanpassing, One Touch Recovery, Monitorinformatie, DV-modus, On-Screen-Display (OSD) lock-out, Audiovolume / vergrendeling, Eco-modus, Contrast, Uitschakeltimer, Intelligent stroombeheer, Control Sync, Helderheid, Taalkeuze
Audiofuncties	Koptelefoonaansluiting
Kabelmanagement	Ja
Kleuruitvoeringen	Witte voorkant, Witte achterkant, Zwarte voorkant, Zwarte achterkant
Kensington-beveiligingsslot	Ja
Plug & Play	DDC2B/2Bi, VESA DDC/CI, EDID Standard
Veiligheid en ergonomie	[flicker-free], [rohs], TÜV GS, [erp], [eac], ISO 9241-307 (pixelfout klasse I), UL/C-UL of+F101 CSA, technische keuringsdienst ergonomie, PSB
Leveringsinhoud	Installatiegids, Stroomkabel, USB-C-kabel, Weergave
Speciale kenmerken	[naviset-administrator-2], ErgoDesign®: hoogte-instelbare stander (150 mm) met 90° draaiingsmogelijkheid, Instellingen Personaliseren, TileMatrix, Carbon Footprint Meter, Touch-sensortoetsen, [displayport], Snel te verwijderen voet en hendel, EcoModes, [led-backlight-technology]
Garantie	3 jaar garantie incl. achtergrondverlichting, Optionele verlenging van de garantie van 4 tot 5 jaar, Optioneel 1e tot 3e jaar 24/7 gebruiksgarantie

© 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 MultiSync® EA272Q, 23/11/2026