Desktopdisplay – Enterprise

Sharp MultiSync® EA241W



Herontdek uw desktopcomputerervaring

- Ergonomische kantoor volledige hoogteverstelling (150 mm), draaifunctie, kantelfunctie en draaifunctie zorgen voor een perfecte individuele werkplekindeling.
- Automatische aanpassing van het energieverbruik om onnodig energieverbruik te minimaliseren; de menselijke en omgevingslichtsensoren passen de helderheid van het display aan op basis van de aanwezigheid van de gebruiker en de verlichtingsomstandigheden in de kamer.
- Uw ogen beschermen tegen belasting en schade. De ingebouwde Low Blue Light-technologie filtert schadelijke blauwe lichtemissies, terwijl de Flicker-Free-technologie elke achtergrondverlichtingflikkering elimineert, waardoor uw ogen worden beschermd tegen staar en maculaire degeneratie zonder concessies te doen aan de kleurprestaties van het display.
- Beste in vorm en functie, toekomstbestendig ontwerp met een ultra-smalle rand aan drie zijden, beschikbaar in zwart of wit, ter aanvulling van een frisse professionele kantoorinrichting.
- Business Class Beeldkwaliteit Geavanceerd High-Performance IPS (AH-IPS) paneel biedt de allerbeste kijkhoeken en merkbaar betere kleurweergave.

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").

Kalibratie en afstelling

SpectraView II Zeer nauwkeurige, betrouwbare, herhaalbare en functie-rijke oplossing voor displaykalibratie en profilering
Zeer nauwkeurige, betrouwbare, herhaalbare en functie rijke oplossing voor displaykalibratie en profilering.

Specificaties

Algemeen

Serie	[desktop-sharp-ea-series]
Order Code	DDEA241W (BK),DDEA241WW (WH)

Display

Helderheid (cd/m²)	300
Kleuren (mln.)	16.77
Contrastverhouding	1000:1 (5000:1 dynamic contrast ratio)
Paneeltechnologie	IPS TFT with W-LED backlight
Responstijd (ms)	5
Beeldverhouding	16:10
Schermgrootte (inch)	24
Schermgrootte (cm)	61
Kijkhoek (H / V)	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Resolutie

Optimale resolutie	1920 x 1200 at 60 Hz
Ondersteunde resoluties	1280 x 1024, 1024 x 768 , 1366 x 768, 1440 x 900, 1920 x 1200, 640 x 480, 1600 x 1200, 800 x 600, 1400 x 1050, 1280 x 960, 1680 x 1050

Synkroniseringsfrekvens

Horizontale frequentie (kHz)	31.5 - 95.0
Verticale frequentie (Hz)	56.0 - 75.0

Connectiviteit

Digitale aansluitingen	[1-x-hdmi], 1 x Display-poort

Elektrisch

Stroomverbruik Eco-modus 2 (W)	15
Stroomverbruik max. (W)	47
Stroomverbruik typ. (W)	20
Energiebesparingsmodus (W)	0,3
Type voeding	interne voeding

Mechanisch

Bezelbreedte links (mm)	0,8
Bezelbreedte rechts (mm)	0,8
Bezelbreedte boven (mm)	0,8
Breedte met voet B (mm)	531,5
Hoogte met voet B (mm)	515,4
Diepte met voet B (mm)	250
VESA-montage (mm)	100 x 100
Gewicht (kg)	6,7

Omgevingsomstandigheden

Bedrijfsvochtigheid (%)	20 to 80
Bedrijfstemperatuur (°C)	5 to 35

Ergonomie

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

Ecologische materialen	Handleidingen zijn te downloaden
Ecologische normen	Energy Star 8.0
Energie-efficiëntie	Energy consumption: 12 kWh/1000 h, Intelligent Power Management, Human sensor, Energy efficiency class: C, Ambient light sensor
Instelfuncties	Eco-modus, DV-modus, Control Sync, Contrast, LED-helderheid, Intelligent stroombeheer, Aanwezigheidssensor, Fijnafstelling (analoog), One Touch Recovery, Monitorinformatie, On-Screen-Display (OSD) lock-out, Taalkeuze, Kleurtemperatuurregeling, Helderheid, Automatische aanpassing, NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment), sRGB, Audiovolume / vergrendeling, Uitschakeltimer
Audiofuncties	Koptelefoonaansluiting, Geïntegreerde speakers (1W + 1W)
Kabelmanagement	Ja
Kleuruitvoeringen	Witte voorkant, Witte achterkant, Zwarte voorkant, Zwarte achterkant
Kensington-beveiligingsslot	Ja
Plug & Play	VESA DDCi, VESA DDC2B
Veiligheid en ergonomie	[rohs], [energystar-80], [weee], technische keuringsdienst ergonomie, PSB, UL/C-UL of+F101 CSA, [flicker-free], [erp], TÜV GS, [eac], ISO 9241-307 (pixelfout klasse I)
Leveringsinhoud	USB-kabel, Stroomkabel, DisplayPoort-kabel, Control Sync-kabel, Installatiegids
Speciale kenmerken	EcoModes, DICOM voorinstelling, Carbon Footprint Meter, Instellingen Personaliseren, [led-backlight-technology], Touch-sensortoetsen, Snel te verwijderen voet en hendel, [naviset-administrator-2], sRGB ondersteuning
Garantie	3 jaar garantie incl. achtergrondverlichting, Optioneel 1e tot 3e jaar 24/7 gebruiksgarantie, Optionele verlenging van de garantie van 4 tot 5 jaar

© 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® EA241W, 23/11/2026