Monitor da scrivania – Enterprise

# Sharp MultiSync® EA242W




## Reimmagina la tua esperienza di computing da desktop

- Migliora la tua produttività con LAN e USB-C integrate questo display funge da hub di aggancio nel tuo spazio di lavoro personale.
- Flessibilità a prova di futuro l'ampia connettività garantisce un alto livello di flessibilità con uscita LAN, DP, HDMI, USB di tipo C, USB A e audio.
- Uno spazio di lavoro senza grovigli di fili La potente connessione USB di tipo C da 65W supporta video, audio, alimentazione e USB in un unico cavo.
- Configurazione multi-schermo semplice Configurazione daisy-chain di più display attraverso l'interfaccia DisplayPort-out, senza cavi aggiuntivi
- Massima attenzione alla salute e al benessere l'eccezionale regolazione ergonomica dell'altezza da 0 a 150 mm; tecnologie Low Blue Light e Flicker-Free integrate; oltre a un sensore di luce ambientale integrato: tutto è pensato per personalizzare la configurazione individuale perfetta per aumentare la produttività.

# Opzioni

## IoT e gestione degli asset

**NaViSet Administrator 2 Software di rete per la gestione dei controlli e delle risorse**
Software di rete per la gestione dei controlli e delle risorse.

## Estensioni di garanzia

**Warranty Extension for Desktop Displays Estensione di garanzia opzionale (dal 4° al 5° anno) per monitor desktop Sharp dedicati**
Estensione di garanzia opzionale (dal 4° al 5° anno) per monitor desktop Sharp dedicati

## Opzioni di montaggio

**Wall Mount PDW T XS Supporto a parete universale X-Small per display Sharp/NEC dedicati (18" a 32")**
Supporto a parete universale X-Small per display Sharp/NEC dedicati (18" a 32").

## Calibrazione e regolazione

**SpectraView II Una soluzione altamente accurata, affidabile, ripetibile e ricca di funzioni per la calibratura e la profilazione dello schermo**
Una soluzione altamente accurata, affidabile, ripetibile e ricca di funzioni per la calibratura e la profilazione dello schermo.

## Servizi a valore aggiunto

**Laser Branding Servizio di marchiatura laser opzionale per prodotti Sharp Display dedicati**
Servizio di marchiatura laser opzionale per prodotti Sharp Display dedicati

**Support+ Servizi aggiuntivi opzionali (1°-3° anno) per prodotti Sharp Display dedicati**
Servizi aggiuntivi opzionali (1°-3° anno) per prodotti Sharp Display dedicati

**24/7 Usage for Desktop Displays Utilizzo opzionale 24/7 (1°-3° anno) per display desktop Sharp dedicati**
Utilizzo opzionale 24/7 (1°-3° anno) per display desktop Sharp dedicati

## Sensori

**MDSV-SENSOR 3 Colorimetro autonomo per misurazioni accurate di luminosità e colore dei monitor desktop**
Colorimetro autonomo per misurazioni accurate di luminosità e colore dei monitor desktop

# Specifiche

## Generalità

| | |
|---|---|
| Serie | [desktop-sharp-ea-series] |
| Order Code | DDEA242W (BK),DDEA242WW (WH) |

## Display

| | |
|---|---|
| Luminosità (cd/m²) | 300 |
| Colori (Mln.) | 16.77 |
| Rapporto di contrasto | 1000:1 (5000:1 dynamic contrast ratio) |
| Tecnologia del pannello | IPS TFT with W-LED backlight |
| Tempo di risposta (ms) | 6 |
| Rapporto d'aspetto | 16:10 |
| Dimensione schermo (pollici) | 24 |
| Dimensione schermo (cm) | 61 |
| Angolo di visione (O / V) | 178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1) |

## Risoluzione

| | |
|---|---|
| Risoluzione ottimale | 1920 x 1200 at 60 Hz |
| Risoluzioni supportate | 1680 x 1050, 1280 x 768, 1024 x 768 , 1280 x 1024, 800 x 600, 1440 x 900, 1600 x 1200, 1280 x 960, 1920 x 1080, 640 x 480, 1400 x 1050, 1366 x 768, 1280 x 720, 1920 x 1200, 1360 x 768 |

## Rapporto di sincronizzazione

| | |
|---|---|
| Frequenza orizzontale (kHz) | 31.5 - 77.0 |
| Frequenza verticale (Hz) | 50.0 - 60.0 |

## Connettività

| | |
|---|---|
| Connettori digitali | [1-x-displayport-out], 1 x DisplayPort, [1-x-hdmi], [usb-ver-31-2-down-1-up], [1-x-usb-type-c-65-w] |
| Uscita / controllo | 1 x LAN/RJ45 |

## Elettricità

| | |
|---|---|
| Consumo energetico modalità Eco 2 (W) | 12 |
| Consumo tipico energetico (W | 21 |
| Modalità risparmio energetico (W) | 0,3 |
| Tipo di alimentazione | alimentazione corrente interna |

## Meccanico

| | |
|---|---|
| Larghezza cornice sinistra (mm) | 0,8 |
| Larghezza cornice destra (mm) | 0,8 |
| Larghezza cornice superiore (mm) | 0,8 |
| Dimensioni modalità orizzontale (L x A) (mm) | 531.5 x 365.3 - 515.3 x 250.0 (Landscape mode) |
| Montaggio VESA (mm) | 100 x 100 |
| Peso (kg) | 6,7 |

## Condizioni ambientali

| | |
|---|---|
| Livello di umidità operativa (%) | 20 to 80 |
| Temperatura di funzionamento (°C) | 5 to 35 |

## Ergonomia

| | |
|---|---|
| Supporto regolabile in altezza (mm) | 150 |
| Rotazione dello schermo (°) | -90 - 90 |
| Orientamento dello schermo (°) | -170 - +170 |

## Caratteristiche Ecologiche

| | |
|---|---|
| Materiali ecologici | Downloadable manuals |
| Standard ecologici | TCO 9.0, Energy Star 8.0 |
| Efficienza energetica | Human sensor, Energy efficiency class: D, Intelligent Power Management, Energy consumption: 13 kWh/1000 h, Ambient light sensor, ECOMode |

## Caratteristiche Addizionali

| | |
|---|---|
| Funzioni di regolazione | Luminosità, Colour Temperature Control, DV Mode, NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment), Control Sync, Fine Adjust (analog), LED Brightness, Contrasto, Intelligent Power Management, Human Sensing, Language Select, Power-Off Timer, Audio Volume / Lock-Out, Monitor Information, One Touch Recovery, On-Screen-Display (OSD) lock-out, sRGB, Auto Adjust |
| Funzioni audio | Cuffie, Integrated Speakers (1 W + 1 W) |
| Gestione dei cavi | Sì |
| Versioni colore | White Front Bezel, White Back Cabinet, Black Front Bezel, Black Back Cabinet |
| Slot di sicurezza Kensington | Sì |
| Plug & Play | VESA DDC2B, VESA DDCi |
| Sicurezza ed ergonomia | [tco-90], [flicker-free], ISO 9241-307 (errore pixel classe I), [energystar-80] |
| Contenuto della confezione | Setup Guide, USB-C Cable, Power Cable |
| Caratteristiche particolari | Eco Mode, Carbon Footprint Meter, Personalizzazione Impostazioni, DICOM preselezione, Supporto sRGB, Tasti sensore a sfioramento, Supporto e impugnatura a rilascio rapido, Simulazione DICOM, [led-backlight-technology], [naviset-administrator-2] |
| Garanzia | Optional 4th to 5th year warranty extension, Optional 1st to 3rd year 24/7 usage warranty, 3 years warranty incl. backlight |

NaViSet Administrator 2 · LOW BLUE LIGHT TECHNOLOGY · FLICKER-FREE TECHNOLOGY · USB Type-C®

© 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® EA242W, 15/10/2026