

Sharp MultiSync® EA242F

LCD 23.8" Schermi per l'ambito Corporate/Enterprise

Scheda tecnica



Reimmagina la tua esperienza di computing da desktop

Con la serie MultiSync EA, Sharp ha sviluppato soluzioni monitor che spingono oltre i limiti di ciò che conosci come prestazioni di livello business. La serie EA offre un chassis completamente riprogettato con una moltitudine di funzioni migliorate, tecnologie avanzate, connettività a prova di futuro e vantaggi ecologici.

Tutti i modelli utilizzano pannelli IPS LCD, che vantano la massima accuratezza cromatica e una minima variazione dell'angolo di visione. Ogni modello è dotato di retroilluminazione a LED, che consente un design sottile e leggero. Altri elementi ecologici includono ECO Mode™, un misuratore dell'impronta di carbonio e un sensore di luce ambientale, che regola automaticamente la luminosità al livello ottimale a seconda dell'illuminazione ambientale, del contenuto dello schermo o entrambi.

Vantaggi

Dimensioni del display in-demand – il popolare display [valore1] "con risoluzione Full HD è la dimensione perfetta per gli spazi di lavoro in ufficio

Flessibilità a prova di futuro – l'ampia connettività garantisce un alto livello di flessibilità con uscita 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.

Informazioni prodotto

Nome prodotto	Sharp MultiSync® EA242F
Gruppo di prodotti	LCD 23.8" Schermi per l'ambito Corporate/Enterprise
Codice Prodotto	60006215 (BK), 60006217 (WH)

Display

Tecnologia schermo	IPS TFT con retroilluminazione W-LED
Dimensioni schermo	24 / 60,47 [inch/cm]
Rapporto di formato schermo	16:9
Gamma di colori	101.6 % sRGB; 75.3% AdobeRGB, 72% NTSC
Dimensioni pixel [mm]	0,275
Luminosità (tip.) [cd/m ²]	250
Rapporto di contrasto (tip.)	1000:1(5000:1 contrasto dinamico)
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	5 (grigio-grigio)
Colori [milioni]	16.78 (6-bit per colore)

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]	31,5 - 83
Frequenza verticale [Hz]	50 - 75

Risoluzione

Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz
Supportate	1024 x 768; 1280 x 960; 1920 x 1080; 720 x 480; 1280 x 1024; 1440 x 900; 640 x 480; 720 x 576; 1280 x 720; 1680 x 1050; 720 x 400; 800 x 600

Connettività

Ingressi Digitali	1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x USB Type C; USB ver. 3.1 (3 giù / 1 su)
Analogici	1 x D-sub 15 pin

Elettricità

Requisiti energetici per modalità [W] 15 (Modalità eco 2); 21 (tip.)

Modo di Risparmio Energetico [W] 0,3

Corrente elettrica 0,9 A/0,5 A; 100-240 V; alimentazione corrente interna

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C] da +5 a +35

Umidità ambiente (operativa) [%] da 20 a 80

Umidità di stoccaggio [%] 10 a 85

Temperatura di stoccaggio [°C] -10 a 60

Ergonomia

Supporto regolabile in altezza [mm] 150 (modalità Paesaggio)

Inclinazione schermo [°] da -5 a 35

Oscillazione schermo [°] da -170 a 170

Posizione Schermo - Rotazione [°] 0 to 90 (da modo paesaggio a modo ritratto)

Meccanico

Larghezza cornice [mm] 0,8 (sinistra/destra/alto); 15,8 (basso)

Dimensioni (l x a x p) [mm] 319,1 x 555,6 - 615,4 x 250 (modo ritratto); 537,7 x 336,6 - 486,6 x 250 (modalità Paesaggio)

Peso [kg] Con supporto: 7

Montaggio VESA [mm] 100 x 100 (4 punti)

Caratteristiche Addizionali

Versioni colore Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

Gestione cavi sì

Serratura di sicurezza sì

Kensington

Plug & Play DDC2B/2Bi; VESA DDC/CI; VESA DDC2Bi

Audio	Altoparlanti integrati (1 W + 1 W)
Funzioni di regolazione	NTAA ("Non-Touch-Auto-Adjustment", regolazione automatica senza contatto) avanzato
Contenuto dell'imballo	Cavo Control Sync; Cavo DisplayPort; Cavo elettrico; Cavo USB; Cavo USB-C; Monitor; Set-up Manual
Sicurezza ed ergonomia	CE; EAC; EnergyStar 8.0; ergonomia TÜV; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (errore pixel classe I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TÜV GS; UL/CSA; WEEE
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; garanzia d'uso 24/7 opzionale dal primo al terzo anno; opzionale 4. + 5. anni estensione di garanzia

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica	Classe di efficienza energetica: D; Consumo d'energie: 13 kWh/1000 ore; Sensore di luminosità Ambientale; Sensore umano
Standard ecologici	ErP Compliant; RoHS compatibile; WEEE

* TCO 8.0

* EnergyStar 8.0



CE



TÜV GS



ergonomia TÜV



TCO 8.0



RoHS



ErP

© Copyright 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 15.10.2025