

**SHARP / NEC**

## Sharp MultiSync® E224F

LCD 22" Schermi per l'ambito Corporate/Enterprise

### Scheda tecnica



L'ambiente di lavoro è fondamentale

Riducendo i costi senza compromettere la qualità, la serie E per desktop presenta tutte le caratteristiche di affidabilità che ci si aspetta da un prodotto Sharp, ma ad un costo molto vantaggioso.

Se si dà priorità al comfort dell'utente, l'ergonomia della postazione di lavoro rappresenta una caratteristica di design importantissima. La possibilità di regolazione dell'altezza a 120 mm con funzionalità di rotazione, inclinazione e orientamento garantisce una configurazione personalizzata, mentre la tecnologia integrata Low Blue Light (riduzione della luce blu) e Flicker-Free (eliminazione del tremolio) protegge gli occhi dell'utente senza sacrificare la qualità dell'immagine, che rimane migliore possibile. Disponibile in colore nero o bianco, potete scegliere l'integrazione migliore a complemento dello spazio e dell'ergonomia del vostro ufficio, con schermi che riducono l'impressione di visione a tunnel di fronte a pareti bianche.

Con un design moderno On-Screen Display (OSD - Visualizzazione in sovrapposizione), gli utenti possono usufruire di un funzionamento davvero intuitivo, risparmiando tempo durante la configurazione e la regolazione. Questo display Full HD con tecnologia dello schermo VA è già predisposto per realizzare un ufficio domestico e per le applicazioni da ufficio generiche in aziende di dimensioni medio-piccole.

## Vantaggi

**Risparmio di tempo e costi durante il funzionamento** – sulla base di un design OSD intuitivo che semplifica le operazioni di configurazione.

**Ergonomico in Ufficio** – altezza completamente regolabile (120 mm), con funzioni di rotazione, inclinazione e pivot per una perfetta regolazione individuale.

**Versioni di colore nero e bianco** – si considera che il bianco riduca l'impressione di visione a tunnel se posizionato di fronte a una sfondo bianco, quale le pareti di un ufficio.

**Salvaguardare il benessere degli utenti** – La tecnologia Low Blue Light Plus integrata filtra le emissioni di luce blu pericolosa mentre la tecnologia Flicker-Free elimina i tremolii sullo sfondo, proteggendo gli occhi degli utenti dalla cataratta e dalla degenerazione maculare.

**Il migliore per forma e funzionamento** – design all'avanguardia con cornice dal bordo ultrasottile a 3 lati spessa, disponibile in nero o bianco, perfetto all'interno di uno studio professionale moderno.

## Informazioni prodotto

Nome prodotto	Sharp MultiSync® E224F
Gruppo di prodotti	LCD 22" Schermi per l'ambito Corporate/Enterprise
Codice Prodotto	60006220

## Display

Tecnologia schermo	VA TFT con retroilluminazione W-LED
Dimensioni schermo	22 / 55 [inch/cm]
Rapporto di formato schermo	16:9
Dimensioni pixel [mm]	0,249
Luminosità (tip.) [cd/ m <sup>2</sup> ]	250
Rapporto di contrasto (tip.)	3000:1
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	6
Colori [milioni]	16,77

## Rapporto di sincronizzazione

Frequenza verticale [Hz]	50 - 75
--------------------------	---------

## Risoluzione

Risoluzione ottimale 1920 x 1080 a  
60 Hz

## Connettività

Ingressi Digitali 1 x DisplayPort; 1 x HDMI

Analogici 1 x D-sub 15 pin

## Elettricità

Requisiti energetici per 10 (Modalità eco 2); 14 (tip.)  
modalità [W]

Modo di Risparmio 0,22

Energetico [W]

Corrente elettrica alimentazione integrata

## Condizioni ambientali

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

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

Umidità di stoccaggio 10 a 85  
[%]

Temperatura di -10 a 60  
stoccaggio [°C]

## Ergonomia

Supporto regolabile in 120  
altezza [mm]

Inclinazione schermo da -5 a 25  
[°]

Oscillazione schermo da 170 a -170  
[°]

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

## Meccanico

Tipo di cornice 3- cornice super stretta frontale

Larghezza cornice 16,8 (basso); 2,5 (sinistra/destra/alto)  
[mm]

Dimensioni (l x a x p) 493,2 x 363,4 - 483,4 x 233,2 (modalità Paesaggio)  
[mm]

Peso [kg] Con supporto: 5,2; Senza supporto: 3,1

Montaggio VESA [mm] 100 x 100

## Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari	Flicker Free; Low Blue Light
Versioni colore	Cornice anteriore bianco, involucro posteriore bianco; Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Gestione cavi	sì
Serratura di sicurezza	sì
Kensington	
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	1 + 1 W (De-activateable); connettore auricolare
Contenuto dell'imballo	Cavo DisplayPort; Cavo elettrico; Manuale d'Installazione
Sicurezza ed ergonomia	EnergyStar 8.0; ergonomia TÜV; Flicker-free; ISO 9241-307 (errore pixel classe I); Low Blue Light; RoHS; TCO 9.0; TÜV GS; WEEE
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione

## Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica	Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter; Classe di efficienza energetica: D; Consumo d'energie: 12 kWh/1000 ore; Modalità Eco
Standard ecologici	RoHS compatibile

\* EnergyStar 8.0

\* TCO 9.0



TÜV GS



TCO 9.0



RoHS



ergonomia TÜV

© 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. 17.10.2025