

## MultiSync® E221N LCD 22" Commercial Display

### Scheda tecnica



#### **NEC MultiSync® E221N con cornice ultra sottile - Il non plus ultra per l'ufficio che combina un design levigato ed elegante a prestazioni ergonomiche**

Lo schermo da 22" con cornice ultra sottile che punta alla massima affidabilità per l'ufficio, alle prestazioni e alla qualità, soddisfa la richiesta di un design volto al futuro. Una produttività a lungo termine richiede molta attenzione al settore medicale. Garantendo il benessere dell'utente, la tecnologia Low Blue Light integrata filtra le pericolose emissioni di luce blu, mentre la tecnologia Flicker-Free elimina gli effetti di tremolio. Gli occhi degli utenti sono protetti con la garanzia di prestazioni realistiche dei colori sullo schermo da qualsiasi angolo di visualizzazione. Il pannello di retroilluminazione a LED con tecnologia AH-IPS supporta un'elevata luminosità dello schermo di 250 cd/m<sup>2</sup> e contemporaneamente riduce il consumo energetico.

Lo schermo con cornice ultra sottile riduce l'ingombro del display, senza compromettere le dimensioni dello schermo e in un ufficio conferisce un interno nuovo e professionale grazie al suo design levigato ed elegante.

### Vantaggi

**Design volto al futuro** - il design migliore nella forma e nelle funzioni con cornice ultra sottile con 3 lati di 1 mm in un ufficio conferisce un interno nuovo e professionale.

**Protezione dei Vostri occhi da sforzi e danni** - La tecnologia Low Blue Light integrata filtra le emissioni di luci blu pericolose mentre la tecnologia Flicker-Free elimina i tremolii sullo sfondo, proteggendo i vostri occhi dalla cataratta e dalla degenerazione maculare, senza compromettere le prestazioni realistiche dei colori dello schermo.

**Ergonomico in Ufficio** - altezza completamente regolabile (110 mm), con funzioni di rotazione, inclinazione e pivot per una perfetta regolazione individuale.

**Qualità delle immagini di prima classe** - Il pannello IPS (AH-IPS) dalle elevate prestazioni avanzate garantisce ottimi angoli di visualizzazione e una produzione di colori notevolmente migliore.

**La vostra responsabilità ecologica e sociale** - gli schermi NEC certificati TCO 7 ed ENERGY STAR 7 sono progettati in modo ecologico, con quantità minime di materiali pericolosi, in modo da soddisfare la crescente richiesta di tecnologie più sostenibili.

## Informazioni prodotto

Nome prodotto	MultiSync® E221N
Gruppo di prodotti	LCD 22" Commercial Display
Codice Prodotto	60004223 (WH) , 60004224 (BK)

## Display

Tecnologia schermo	IPS TFT con retroilluminazione W-LED
Dimensioni schermo [inch/ cm]	22 / 55
Rapporto di formato schermo	16:9
Dimensioni pixel [mm]	0,248
Luminosità (tip.) [cd/m <sup>2</sup> ]	250
Rapporto di contrasto (tip.)	1000:1
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 orizzontale [kHz]	31,5 - 81,1
Frequenza verticale [Hz]	56 - 76

## 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 modalità [W]	15 (Modalità eco 1); 17 (tip.); 25 (max.)
Modo di Risparmio Energetico [W]	0,29

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]	da +5 a +25
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 20 a 80

## Ergonomia

Supporto regolabile in altezza [mm]	110
Inclinazione schermo [°]	da 5 a 20
Oscillazione schermo [°]	da 45 a 45

## Meccanico

Larghezza cornice [mm]	1 (alto); 1 sinistra/destra
Dimensioni (l x a x p) [mm]	488,1 x 359,8 x 213,9
Peso [kg]	Con supporto: 5

Montaggio VESA [mm] 100 x 100

---

### Caratteristiche Aggiuntive

Caratteristiche Particolari	DisplayPort; Eco Mode; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2
Versioni colore	Cornice anteriore bianco, involucro posteriore bianco; Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Gestione cavi	sì
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	1 + 1 W (De-activateable); connettore auricolare
Contenuto dell'imballaggio	Cavo elettrico; Manuale d'Installazione Cavo segnale: DisplayPort; VGA-VGA
Sicurezza ed ergonomia	EnergyStar 7.0; ergonomia TÜV; Flicker-free; Low Blue Light; RoHS; TCO 7.0; TÜV GS; WEEE

### Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica	Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter; Classe di efficienza energetica: A; Modalità Eco
Standard ecologici	Energy Star 7.0; RoHS compatibile; TCO 7.0; WEEE



RoHS



ergonomia  
TÜV



TÜV GS

© Copyright 2018 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. 20.06.2018