

MultiSync® EA193Mi  
LCD 19" Commercial Display

## Scheda tecnica



Il EA193Mi è un monitor high-end 19" 5:4 a formato tradizionale con un ottimo pannello IPS e l'ultima tecnologia di retroilluminazione led a basso consumo. Offre l'ultima connettività DisplayPort ed è ergonomico e completamente regolabile. Basso consumo d'energia e bassi costi operativi ne fanno il display perfetto per l'uso nell'ambiente d'ufficio professionale. Un comfort ergonomico eccellente e funzioni intelligenti come il Sensore Illuminazione Ambiente lo rendono molto facile nell'uso ed aiutano ad aumentare la produttività.

### Vantaggi

**Sensore di luce ambientale** - grazie alla funzione Auto Brightness viene raggiunto sempre un livello di luminosità ottimale a seconda delle condizioni di luce ambientale e del contenuto dell'immagine.

**Ergonomia avanzata** - altezza completamente regolabile (110 mm), funzioni di inclinazione e "flat" garantiscono un'installazione ergonomica perfetta ed individuale.

**Monitor Ecologico** - Funzione Eco Mode, contatore di risparmio energetico / Carbon Savings Meter e sensore di luce ambientale.

**Conessioni** - Il monitor può essere usato con due ingressi digitali (DVI-D, DisplayPort) ed un ingresso analogico.

**Sostenibile** - basso consumo di energia con la retroilluminazione LED.

**Formato immagine** - 19" 5:4 pannello IPS con retroilluminazione LED.

**Mount Vesa (100 mm)** - dotato di un attacco rapido per installazioni versatili, permette di installare il monitor con varie staffe di montaggio.

## Informazioni prodotto

Nome prodotto	MultiSync® EA193Mi
Gruppo di prodotti	LCD 19" Commercial Display
Codice Prodotto	60003586 (BK), 60003585 (WH)

## Display

Tecnologia schermo	IPS TFT con retroilluminazione W-LED
Dimensioni schermo [inch/cm]	19 / 48
Rapporto di formato schermo	5:4
Dimensioni pixel [mm]	0,293
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 - 75

## Risoluzione

Risoluzione ottimale	1280 x 1024 a 60 Hz			
Supportate	1280 x 960;	1152 x 870;	832 x 624;	640 x 480
	1280 x 768;	1152 x 864;	800 x 600;	
	1280 x 720;	1024 x 768;	720 x 400;	

## Connettività

Ingressi Digitali	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (con HDCP)
Analogici	1 x mini D-sub 15 pin

## Elettricità

Requisiti energetici per modalità [W]	10 (Modalità eco); 14 (tip.); 18 (max.)
Modo di Risparmio Energetico [W]	0,35
Corrente elettrica	0,45 A/0,25 A; 100-120 V/220-240 V; alimentazione integrata

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]	da +5 a +35
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 20 a 80

## Ergonomia

ErgoDesign®: Supporto regolabile in altezza [mm]	110
Inclinazione schermo [°]	da -5 a 20
Inclinazione schermo / Rotazione [°]	da -45 a 45

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

## Meccanico

Larghezza cornice [mm]	15
Dimensioni (l x a x p) [mm]	408 x 386,4 x 213,9; Senza supporto: 408 x 338 x 65
Peso [kg]	5,9; Senza supporto: 3,9
Montaggio VESA [mm]	100 x 100

## Caratteristiche Aggiuntive

Caratteristiche Particolari	10-bit LUT; 19" (5:4) Pannello IPS altamente efficace con retroilluminazione a LED risparmia più del 30 % di energia; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; Compatibile Windows 7; Compatibile Windows 8; ErgoDesign®: stato regolabile altezza (110 mm) con caratteristiche rotazione a 90°; Sensore di luminosità ambientale; Simulazione DICOM; Supporto sRGB; TORO™ Design
Versioni colore	Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero; cornice frontale argento; armadietto retrostante bianco
Gestione cavi	sì
Serratura di sicurezza Kensington	sì
Plug & Play	DDC2B/2Bi; Standard EDID; VESA DDC/CI
Audio	1 + 1 W (De-activateable)
Funzioni di regolazione	Contrasto; Controllo della temperatura colore; EcoMode; Gestione energetica intelligente; Informazioni sul monitor; Luminosità; Luminosità LED; Modalità DV; NTAA ("Non-Touch-Auto-Adjustment", regolazione automatica senza contatto); On-Screen-Display (OSD) lock-out; Regolazione automatica; Regolazione fine (analogica); Selezione lingua; sRGB; Timer di spegnimento
Contenuto dell'imballo	Cavo elettrico; Manuale d'Installazione; Monitor Cavo segnale: 1 x DVI-D; VGA-VGA
Sicurezza ed ergonomia	CE; EnergyStar 6.0; ergonomia TÜV; ErP; FCC classe B; ISO 9241-307 (errore pixel classe I); MPR II/ MPR III; PCT/Gost; RoHS; TCO 6.0; TÜV GS; UL/C-UL o CSA
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione

## Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica	Classe di efficienza energetica: A+; Consumo d'energie annuale: 21 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Tecnologia di retro-illuminazione LED
Standard ecologici	Energy Star 6.0; ErP Compliant; RoHS compatibile; TCO 6.0



CE



ErP



FCC classe B



MPR II/ MPR III



ME06  
PCT/Gost



RoHS



ergonomia  
TÜV



TÜV GS

© Copyright 2019 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. 02.01.2019