

NEC MultiSync® EA232Wmi

Codice Prodotto: 60003106 (BK), 60003105

NEC LCD 23" Commercial Display

Il EA232Wmi successore del l'EA231 Wmi , 23" formato 16:9 con pannello IPS, si caratterizza per un basso consumo con la retroilluminazione a LED e sensore di luce ambientale. L'utilizzo di plastiche riciclate e materiali privi di mercurio testimonia l'impegno di NEC a favore della sostenibilità ambientale. Grazie al pannello IPS 16:9 beneficia di una qualità dell'immagine eccellente , ampio angolo di visione ed un contrasto dinamico di 25.000:1. Offre inoltre un alto livello di comfort ergonomico. Ideale per ambito corporate, con applicazioni d'ufficio avanzate e soluzioni multi schermo.



VANTAGGI REALI

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.

Standard DICOM - per applicazioni di esame radiologico diretto.

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

Eccellente qualità dell'immagine - angolo di visualizzazione estremamente ampio grazie alla tecnologia IPS, per un maggiore confort ergonomico e soluzioni multi schermo.

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

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

Sostenibile - basso consumo di energia con retroilluminazione LED.

Hub USB - 1 su e 4 funzionalità oscillante, ribaltabile e girevole per una perfetta regolazione individuale.



PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- La compatibilità ambientale ha la massima priorità . Oltre alla retroilluminazione WLED, il monitor ha funzioni di risparmio energetico come il Sensore di luce ambientale che regola automaticamente la luminosità dello schermo in base a quella dell'ambiente. Con il pulsante Eco touch il monitor viene messo in modalità eco a basso consumo semplicemente premendo un pulsante.
- Le multiple connessioni garantiscono un'ampia compatibilità con i vari segnali d'ingresso. Con il Hub USB, una DisplayPort, un DVI-D e una connessione analogica, il NEC MultiSync® EA232Wmi fornisce una connettività eccellente e un supporto ottimale per tutte le applicazioni aziendali. Il display comprende anche altoparlanti ed una presa per le cuffie per le applicazioni multimediali.
- Grazie alla funzione di regolazione in altezza fino a 110 mm e la funzione di rotazione, lo schermo può essere posizionato per soddisfare tutte le esigenze individuali e per garantire un alto livello di compatibilità . Grazie alle sue caratteristiche ergonomiche ed ecologiche il monitor ha ottenuto la certificazione TCO 5.0 ed è stato premiato con l'EPEAT Silver Seal.
- Il modello EA232Wmi , concepito come monitor di fascia alta risponde realmente alle esigenze delle aziende piccole e medio – grandi di oggi. La combinazione tra l'eccellente qualità dell'immagine, il comfort ergonomico, bassi costi operativi e la compatibilità ambientale rendono il monitor uno dei migliori della sua classe.



CARATTERISTICHE PARTICOLARI

Carbon Footprint Meter, Carbon Savings Meter, Certificato Windows Vista, Compatibile con NaViSet® e NaViSet® Amministratore, Hub USB integrato, LED Backlight Technology, Sensore di luminosità ambientale, Simulazione DICOM, Supporto sRGB, TORO™ Design



SPECIFICHE TECNICHE NEC MultiSync® EA232Wmi	
DISPLAY	
Tecnologia schermo	IPS TFT con retroilluminazione W-LED
Dimensioni schermo [inch/cm]	23 / 58,4
Rapporto di formato schermo	16:9
Dimensioni pixel [mm]	0,265
Luminosità (tip.) [cd/m ²]	250
Rapporto di contrasto (tip.)	1000:1(25.000:1(tip.)) contrasto dinamico
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1); 178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 5:1)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	14
Colori [milioni]	16,77
RAPPORTO DI SINCRONIZZAZIONE	
Frequenza orizzontale [kHz]	30 - 83
Frequenza verticale [Hz]	50 - 75
RISOLUZIONE	
Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz
Supportate	1920 x 1200; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 768; 1152 x 864; 1024 x 768; 800 x 600; 640 x 480
CONNETTIVITÀ	
Ingressi Digitali:	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x Porta Display
Analogici:	1 x mini D-sub 15 pin; USB (1 su; 4 giù)
ELETTRICITÀ	
Requisiti energetici per modalità [W]	23 (tip.); 17 (Modalità eco); 28 (max.)
Modo di Risparmio Energetico [W]	< 0,44
Corrente elettrica	100-120 V/220-240 V; 1,05 A/0,55 A; 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
tilt schermo / giro / rotazione [°]	da -5 a +30 / da -170 a +170
Posizione Schermo - Rotazione [°]	0 to 90 (da modo paesaggio a modo ritratto)
MECCANICO	
Larghezza cornice [mm]	19
Dimensioni (l x a x p) [mm]	550 x 379 x 220; Senza supporto: 550,1 x 329 x 71
Peso [kg]	7,5
Montaggio VESA [mm]	100 x 100
CARATTERISTICHE ADDIZIONALI	
Versioni colore	cornice frontale argento; armadietto retrostante bianco; Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Gestione cavi	sì
Serratura di sicurezza Kensington	sì
Plug & Play	VESA DDC/CI; DDC2B/2Bi; Standard EDID
Audio	1 + 1 W (De-activateable)
Funzioni di regolazione	Audio Volume/Lock-Out; Contrasto; Controllo della temperatura colore; EcoMode; Gestione energetica intelligente; Informazioni sul monitor; Luminosità automatica; 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	Monitor; Cavo elettrico; Cavo USB; CD-ROM; Elenco uffici NEC; manuale per l'operatore Cavo segnale: VGA-VGA; DVI-D - DVI-D
Sicurezza ed ergonomia	EPEAT Silver™; EPEAT™ Gold (black version); CE; ErP; TCO 5.0; ergonomia TÜV; TÜV GS; GEEA/etichetta energetica; Energy Star 5.0; FCC classe B; PCT/Gost; UL/C-UL o CSA; CCC; ISO 9241-307 (errore pixel classe I); MPR II/ MPR III; RoHS
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione