

MultiSync® V323-2

LCD 32" Value Large Format Display

Scheda tecnica



Il nuovo MultiSync V323-2 combina un design snello con prestazioni senza paragoni. Con un display LED 32 inch LCD professionale retroilluminato, con risoluzione FullHD e slot di espansione OPS possono essere soddisfatte le esigenze di un'ampia gamma di applicazioni high-end.

L'ultima generazione della Serie V dispone di uno slot NEC OPS che rende il display idoneo all'alloggiamento di diverse soluzioni slot-in PC, interfacce HDSDI e altre soluzioni compatibili OPS.

Il display è ideale per applicazioni Digital Signage, soluzioni di videoconferenza o punti informativi presso aree di transito.

Vantaggi

Sensore di luce ambientale programmabile – per un ridotto consumo di energia e livelli di luminosità gradevoli agli occhi.

Corrispondenza Colori – il display può essere provvisto di hardware per mostrare una certa temperatura o luminosità di colore per adeguarsi ad altri display nella stessa installazione.

Supporto DICOM – per applicazioni medicali.

Riproduzione colori affidabile – grazie a prestazioni cromatiche 10-bit con angoli di visione sorprendenti e LUT per calibrazione hardware per una precisa presentazione delle immagini.

Il sistema di gestione del riscaldamento unico di NEC – permette di monitorare e verificare la temperatura all'interno del monitor ed attivare le ventole qualora fosse necessario. La gestione del calore è essenziale per installazioni 24/7, per garantire massima affidabilità e durata.

Pronto per il Futuro con Espansione Senza Cavi OPS – aggiorna la forza del Vostro display in qualsiasi momento senza bisogno di cavi o dispositivi esterni.

Download gratuito del software Multi-Display management – con NaViSet Administrator 2 è possibile gestire e controllare tutti i display collegati da un'unica postazione centralizzata.

Informazioni prodotto

Nome prodotto	MultiSync® V323-2
Gruppo di prodotti	LCD 32" Value Large Format Display
Codice Prodotto	60003849

Display

Tecnologia schermo	S-IPS con retroilluminazione LED sul bordo
Area schermo attivo (l x a) [mm]	698,4 x 392,9
Dimensioni schermo [inch/cm]	32 / 80
Rapporto di formato schermo	16:9
Luminosità [cd/m²]	450, 270 Eco (impostazione per spedizione)
Rapporto di contrasto (tip.)	1300:1
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Tempo di risposta [ms]	8 / 12 / 25 (dipende da impostazione Image Response)
Frequenza d'Aggiornamento [Hz]	60
Haze Level [%]	1
Orientamento Supportato	Landscape; Portrait

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]	31,5 - 91,1 (analogico e digitale)
Frequenza verticale [Hz]	50 - 85

Risoluzione

Risoluzione nativa	1920 x 1080 a 60 Hz			
Supportato su entrate digitali ed analoghe (PC)	1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768;	1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768;	832 x 624; 800 x 600; 720 x 400;	640 x 480; 640 x 400
Supportato su entrate digitali (Video)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (50)16:9;	1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9;	1280 x 720p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9	

Connettività

Input Video Analogo	D-Sub15 (PC RGB, Component, S-Video, Composite)
Input Video Digitale	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP)
Input Audio Analogo	1 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitale	1 x HDMI; DisplayPort
Controllo Input	filo comando a distanza (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Output Video Digitale	1 x DVI-D (HDCP)
Output Audio Analogo	3,5mm jack
Controllo Output	filo comando a distanza (3,5mm jack); RS232
Controllo da remoto	Ingresso RS-232C (D-Sub 9 pin) + uscita; LAN con SNMP; Telecomando IR (sensore interno/esterno (opzionale))

Open Modular Intelligence

Tecnologia Slot	Open pluggable specification (standard NEC / Intel OPS)
Corrente di spunto [A]	max. 10

Consumo di Energia [W]	max. 61
Tensione/Corrente [V/A]	16/0

Elettricità

Consumo di Energia [W]	49 Eco (impostazione per spedizione), 58
Modo Stand-by [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Gestione energetica	VESA DPMS

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]	da +0 a +40
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 20 a 80
Umidità di stoccaggio [%]	10 a 90
Temperatura di stoccaggio [°C]	-20 a +60

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]	Senza supporto: 750 x 444 x 60
Peso [kg]	Senza supporto: 9
Larghezza cornice [mm]	24
Montaggio VESA [mm]	200 x 200 (FDMI); 4 fori; M6
Protezione ingresso	IP40 (front); IP20 (back)

Opzioni Disponibili

Accessori	Piedi (ST-322); Supporto a muro (PDW T XS)
OPS Slot	HD-SDI 1.5G, 3G; Intel® Atom, Celeron e Core CPU; Ricevitore HDBaseT

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica	Classe di efficienza energetica: B; Consumo d'energie annuale: 72 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Modo ECO; Sensore di luce ambientale
Materiali ecologici	Manuali su CD; Stand opzionale

Caratteristiche Aggiuntive

Caratteristiche Particolari	colore calibrabile hardware; controllo ventole; funzione "copia & incolla" impostazioni display via RS232; funzioni screensaver; impostazione PIN antifurto; Mail d'Allarme Automatiche; memoria matrix; modalità rapida cambio input; multiple funzioni PiP; NaViSet Administrator 2; nome input modificabile; priorità input definita; rotazione OSD per modalità funzionamento verticale; scheduler; Sensore Illuminazione Ambiente; Simulazione DICOM; TileMatrix (10 x 10)
Versioni colore	Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Sicurezza ed ergonomia	BSMI; C-tick; CE; EAC; FCC classe B; KC/KCC; PSB; SASO; TÜV GS; TÜV S; UL/C-UL o CSA; VCCI
Classe di fallimento pixel	ISO 9241-307, Classe 2
Audio	Altoparlanti integrati (1 x 8 W)
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Contenuto dell'imballo	Cavo elettrico; Cavo VGA; display; LAN software di controllo gratuito (download); Telecomando
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; opzionale 4. + 5. anni estensione di garanzia; servizi aggiuntivi disponibili
Ore di Funzionamento	24/7



CE



C-tick



FCC classe B



TÜV GS



VCCI

© 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. 12.03.2019