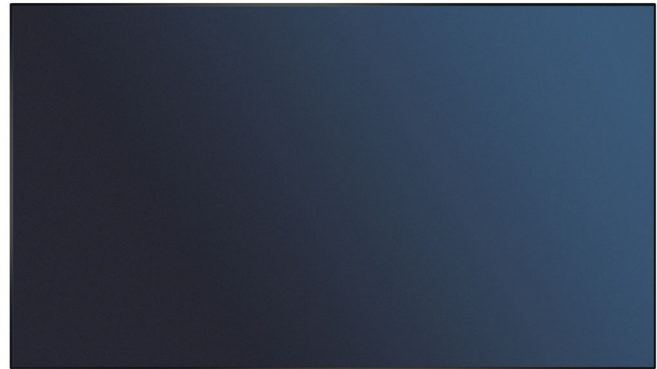


NEC MultiSync® X463UN

Codice Prodotto: 60003302

NEC LCD 46" Large Format Display

Il X463UN è l'ultima novità dei public display serie UN per applicazioni videowall con retroilluminazione diretta a LED. La cornice del nuovo modello da 46 pollici è ancora più sottile del precedente modello : la distanza tra le immagini è di soli 5,9 mm. Con una risoluzione di 1920 x 1080 pixel, garantisce una qualità dell'immagine senza confronto. Tutte queste caratteristiche uniche aiutano a ridurre i costi, rendono le installazioni affidabili e trasformano il videowall con X463UN in un potente mezzo di comunicazione. Dedicato alle applicazioni nei settori del retail signage, control room, rasporti, mercato rental – per settori professionali particolarmente esigenti.



VANTAGGI REALI

Funzione Auto ID - per assegnare l'ID ai monitor di un videowall premendo semplicemente un tasto.

Tecnologia LED diretta - per un'uniformità senza paragoni ed un'immagine perfetta.

Compatibilità DICOM - sono settabili con curva DICOM per applicazioni medicali e vantano una riproduzione fedele dei colori.

Tecnologia dual slot di NEC - rende possibile l'integrazione di single board computer ed altri slot opzionali senza la necessità di collegare altri dispositivi esterni.

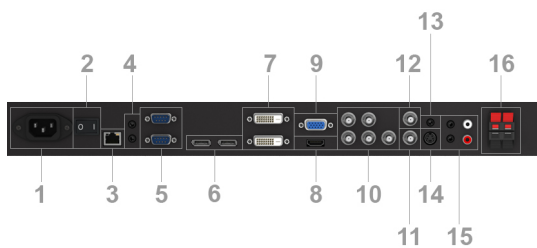
Sensore di Luce Ambientale Programmabile - per un minor consumo di energia e livelli di luminosità ottimali.

Download Gratuito di Multi-Display Management Software - con NaViSet Administrator 2 potrete gestire tutte le Vostre unità video da un luogo centralizzato.



PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **Controllo temperatura** - 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.
- **La calibrazione di fabbrica** garantisce un livello altissimo di uniformità, mentre la **calibrazione hardware** con il kit di calibrazione opzionale mette l'utente in grado di raggiungere qualsiasi contrasto, luminosità e temperatura colore desiderato.
- **Funzioni all'avanguardia** grazie al controllo totale del display via LAN con software NEC incluso, possibilità e-mail di avviso in caso di problemi es. nessun segnale di ingresso, surriscaldamento, guasto retroilluminazione.
- **Ampia gamma di staffe di installazione** da soluzioni professionali economiche fino a soluzioni high-end personalizzate.
- **Daisy chaining via DVI** (max. 9 unità) e DisplayPort (max. 30 unità), massima flessibilità per comporre il videowall senza costi aggiuntivi.



1. Power (AC in)
2. Main switch (on/off)
3. LAN with SNMP
4. Remote control in / out
5. External control RS-232 in / out
6. DisplayPort in / out
7. DVI in / out
8. HDMI in
9. RGB in
10. RGB HV in (RGB, Component, Composite)
11. Composite in
12. Composite out
13. Audio out
14. S-Video in
15. Audio in
16. External speaker

CARATTERISTICHE PARTICOLARI

colore calibrabile hardware, controllo ventole, Cornice estremamente sottile, spessore di soli 5.9 mm tra contenuto e 5.7 mm di larghezza complessiva della, 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 programmabile, standard DICOM, TileMatrix (10 x 10)



Efficienza energetica retroilluminazione LED; Sensore di luce ambientale; Carbon savings meter

Materiali ecologici Senza mercurio; Stand opzionale; Manuali su CD

Standard ecologici Energy Star 5.1

SPECIFICHE TECNICHE NEC MultiSync® X463UN

DISPLAY	
Tecnologia schermo	S-PVA TFT con retroilluminazione LED diretta, bianca
Area schermo attivo (l x a) [mm]	1.018,4 x 572,5
Dimensioni schermo [inch/cm]	46 / 116,8
Rapporto di formato schermo	16:9
Luminosità (spedizione) [cd/m ²]	500, (700 max.)
Rapporto di contrasto (tip.)	3500:1
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	8
Frequenza d'Aggiornamento [Hz]	60
RAPPORTO DI SINCRONIZZAZIONE	
Frequenza orizzontale [kHz]	31,5 - 91,1
Frequenza verticale [Hz]	50 - 85
RISOLUZIONE	
Risoluzione nativa	1920 x 1080 a 60 Hz
Supportato su entrate digitali ed analoghe (PC)	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 400; 640 x 480
Supported on digital inputs (Video)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080i (50)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 (59.94/60)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	1 x Dsub 15; 1 x S-Video; Composito (BNC); RGBHV per PC e Component/Composite (BNC)
Input Video Digitale	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Controllo Input	filo comando a distanza (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Output Video Analogo	Composito (BNC)
Output Video Digitale	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (HDCP)
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))
OPTION SLOT	
Tecnologia Slot	Dual Slot (STv1 + STv2); (STv2 compatibile con Intel / norma NEC OPS)
Corrente die spunto [A]	max. 10
Consumo di Energia [W]	max. 61
Tensione/Corrente [V/A]	16/4
ELETTRICITÀ	
Requisiti energetici per modalità [W]	120 spedizione; 260 (max.)
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: 1.024 x 578,6 x 118,1
Peso [kg]	Senza supporto: 24,4
Larghezza cornice [mm]	1,9 sotto/destra; 3,8 sopra/sinistra; 5,7; Content-to-content 5,9
Montaggio VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 fori; M6
OPZIONI DISPONIBILI	
Option Slot	DVBT-tuner; DVI daisy chain board; HD-SDI 1.5 and 3G; Intel Atom, Celeron e Core CPU
CARATTERISTICHE ADDIZIONALI	
Versioni colore	Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Sicurezza ed ergonomia	C-tick; CE; FCC classe B; PSB; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI; Energy Star 5.1; RoHS
Contenuto dell'imballo	Cavo DVI-D; display; Cavo elettrico; copertura interfaccia; LAN software di controllo gratuito (download); CD-ROM (guide per l'operatore/manuali) Cavo segnale: jack 3,5 mm
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione