

NEC MultiSync® P463

Codice Prodotto: 60003478

NEC LCD 46" Large Format Display

Il più sottile, più leggero MultiSync® P463 si avvale di caratteristiche aggiuntive che ne fanno la scelta professionale ideale per tutte le applicazioni 24/7 nella vendita al dettaglio, nel trasporto, aziendali o di sale di comando che richiedono una prestazione provata, flessibilità e minori costi d'esercizio.

Nuova connettività e nuovi sensori rendono possibile una creatività aggiuntiva nel contenuto mostrato e nel controllo dello stesso. Il sensore integrato unico NFC in combinazione con la nuova app android di NEC riduce i tempi d'installazione e manutenzione, soprattutto utile su installazioni più grandi. Il sensore di presenza rileva la presenza di uno spettatore e può modificare luminosità, volume, entrate o accendere o spegnere il display creando maggiore coinvolgimento ed un notevole risparmio d'energia nell'arco del tempo.



VANTAGGI REALI

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

Future Ready con lo slot di espansione OPS - potenzia la versatilità dell'installazione grazie allo slot di espansione OPS senza necessità di cavi o altri dispositivi esterni.

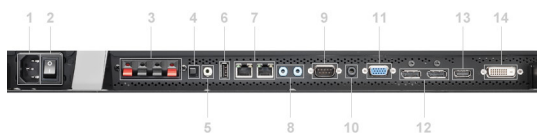
Supporto DICOM - per applicazioni medicali.

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.



PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **Riduce i costi d'installazione ed i costi operativi.** La combinazione di led-retroilluminazione, Intelligent Wireless Data (NFC), sensore illuminazione ambiente ed (opzionali) OPS Slot-in PC porta ai costi d'installazione ed i costi operativi più bassi per qualsiasi public display sul mercato.
- **Intelligent Wireless Data (basato su NFC).** Il chip NFC (near field communication) rende dati visibili per leggere e scrivere con un telefono cellulare o tablet PC. Con l'app Android della NEC l'utente può preconfigurare il display, p.e. impostazioni LAN, lingua ecc., tenendo un apparecchio NFC-compatibile vicino al display. Tutti i dati verranno trasferiti nello schermo senza che questo debba essere acceso. Così si riducono i tempi e costi d'installazione.
- **Sensore di Presenza.** Risparmia l'energia e riduce i costi operativi, quando il display funziona con un livello molto basso di luminosità e diventa soltanto più luminoso quando c'è una persona vicina. Questa caratteristica aggiuntiva può essere usata anche per signage per fare cambiare per esempio da intrattenimento ad informazione quando una persona si avvicina allo schermo.
- **Interfaccia d'Estensione.** Questo slot offre una flessibilità unica per connessioni aggiuntive, con la scelta di aggiungere una singola carta digitale o due carte analoghe.



1. Power
2. Interruttore Principale
3. Connettori Altoparlanti"
4. Interruttore altoparlante Interno / Esterno
5. Audio uscita
6. Porta USB per service (firmware update)
7. LAN daisy chain con SNMP (interruttore LAN e LAN / RS232 / loop through a distanza)
8. 2x Audio entrata
9. RS232 entrata
10. Entrata a distanza per sensore di presenza / sensore ambiente
11. VGA + Component entrata
12. DP 1.2 loop through
13. HDMI 1.4a
14. DVI-D

CARATTERISTICHE PARTICOLARI

10-bit LUT programmabile con 3 banchi di memoria, Assegnazione Auto ID, Funzione di auto-sovrapposizione, Funzione log leggibile dall'utente, Funzione Post-it in OSD, Funzione Zoom su Punto, Immagine con effetto flipping, Mail d'Allarme Automatiche, NaViSet Administrator 2, Server HTTP



Efficienza energetica Carbon savings meter; Modo ECO; Sensore di luce ambientale; Sensore di Presenza

Materiali ecologici Manuali su CD; Stand opzionale

SPECIFICHE TECNICHE NEC MultiSync® P463

DISPLAY	
Tecnologia schermo	S-PVA con retroilluminazione LED sul bordo
Area schermo attivo (l x a) [mm]	1.018,08 x 572,7
Dimensioni schermo [inch/cm]	46 / 116,8
Luminosità (spedizione) [cd/m²]	550, (700 max.)
Rapporto di contrasto (tip.)	4000:1
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	8 (grigio-grigio)
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 DisplayPort e HDMI	1024 x 768; 1080i; 1080p; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1360 x 768; 1600 x 1200; 1920 x 1080; 3840 x 2160 (24/30 Hz); 480p (60 Hz); 576p (50 Hz); 640 x 480; 720p (50/60 Hz); 800 x 600
Supportato soltanto su HDMI	1360 x 768; 3840 x 2160 (25 Hz); 4096 x 2160 (24 Hz); 480i (60 Hz); 576i (50 Hz)
CONNETTIVITÀ	
Input Video Analogo	1 x Dsub 15
Input Video Digitale	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI (HDCP)
Input Audio Analogo	2 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 attraverso DisplayPort out; 1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x Interfaccia Slot d'Espansione; 1 x OPS
Output Audio Analogo	3,5mm jack
Controllo Output	LAN 100Mbit
Controllo da remoto	Ingresso RS-232C (D-Sub 9 pin); LAN con SNMP; Telecomando IR (sensore interno/esterno (opzionale))
INTERFACCIA SLOT D'ESTENSIONE	
Tecnologia Slot	interfaccia d'estensione analogica e digitale (standard NEC)
OPS SLOT OPZIONALE OPS SLOT OPZIONALE	
Tecnologia Slot	Open pluggable specification (standard NEC / Intel OPS)
Corrente die spunto [A]	max. 10
Consumo di Energia [W]	max. 61
Tensione/Corrente [V/A]	16/4
SENSORI	
Sensore Illuminazione Ambiente	azioni trigger programmabili
Sensore di Presenza	Opzionale, esterno, 4-5m gamma, azioni trigger programmabili
Sensore Temperatura	Integrato, 3 sensori, azioni trigger programmabili
Sensore NFC	Integrato, 2cm gamma, gratis NEC Android App richiesto
ELETTRICITÀ	
Requisiti energetici per modalità [W]	120 spedizione; 280 (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
MECCANICO	
Dimensioni (l x a x p) [mm]	Senza supporto: 1.055,4 x 608,6 x 64,5
Peso [kg]	Senza supporto: 21,4
Larghezza cornice [mm]	16,5 (alto e basso); 16,5 sinistra/destra
Montaggio VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 fori; M6
OPZIONI DISPONIBILI	
Accessori	Altoparlanti (SP-TF1, SP-RM1); Carrello (PDMHM-L); Piedi (ST-322); Supporto a muro (PDW S 32-55 L/P)
Interfaccia d'Estensione	SB3-AB1 analogo: Audio; Componente; Composite; S-Video SB3-AB2 analogo: Audio; RGBHV SB3-DB1 digitale: 2 x HDMI
OPS	HD-SDI 1.5G, 3G; Intel® Atom, Celeron e Core CPU; Ricevitore HDBaseT; Ricevitore WiDi
CARATTERISTICHE ADDIZIONALI	
Versioni colore	Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Sicurezza ed ergonomia	C-tick; CE; FCC classe B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI
Audio	Altoparlanti integrati (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)
Contenuto dell'imballo	Cavo DVI-D; Cavo elettrico; CD-ROM (guide per l'operatore/manuali); display; Telecomando
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione