

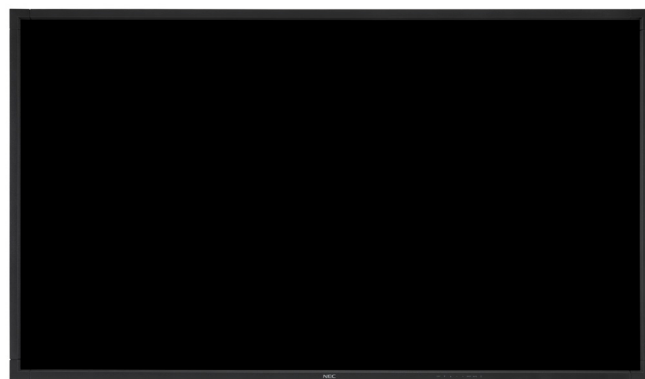
NEC MultiSync® P402

Codice Prodotto: 60003171

NEC LCD 40" Large Format Display

Ideati per una vasta gamma di applicazioni, i nuovi public display serie P vantano una serie di caratteristiche migliorative per la funzione daisy chain, altoparlanti incorporati da 10W e la tecnologia NEC Dual Slot. Attraverso l'option slot incorporato STv2, che utilizza lo standard Intel OPS, si evita di dover aggiungere unità esterne: il tutto è contenuto in uno chassis di soli 37 mm - con uno spessore ulteriormente ridotto rispetto alla gamma precedente.

Il pannello S-PVA di elevata qualità e contrasto, la progettazione estremamente accurata, le modalità di connessione estese e le caratteristiche OSD, fanno di questi monitor i prodotti ideali per l'utilizzo intensivo in ambito retail signage, trasporti, control-room, conferenza, hospitality e per tutte le soluzioni integrate.



VANTAGGI REALI

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.

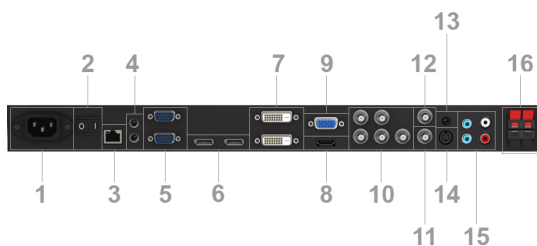
Funzionalità e scalabilità - attraverso l'option slot incorporato STv2 con standard Intel OPS si evita di dover aggiungere unità esterne.

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

Comodità di installazione e funzionamento - software LAN gratuito per controllo da remoto, e-mail di avviso automatico notificano l'utente in caso di problemi.

PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **Controllo temperatura** - permette di monitorare e verificare il calore all'interno del display con ventole controllabili dall'utente. La gestione di calore è essenziale per installazioni 24/7, per garantire massima affidabilità e durata.
- **La 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.
- **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
- **Speaker integrati** per una soluzione completa ed un design compatto e lineare.
- **Funzione Daisy chaining con DVI** (permette di collegare fino a max. 9 monitor) e DisplayPort (permette di collegare fino a max. 100 monitor), per la massima flessibilità di installazione senza costi aggiuntivi.
- **Licenza gratuita DisplayNote Presenter** - presentare, condividere, collaborare con partecipanti multipli attraverso apparecchi multipli (disponibile fino a marzo 2014). Visita il sito www.displaynote-nec.com.



1. Alimentazione (AC in)
2. Interruttore principale (on/off)
3. LAN con SNMP
4. Telecomando in / out
5. Controllo esterno RS-232 in / out
6. DisplayPort in
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. Altoparlante esterno

CARATTERISTICHE PARTICOLARI

colore calibrabile hardware, controllo ventole, Daisy chaining via DVI (max. 9 unità) e DisplayPort (max. 30 unità), FREE DisplayNote Presenter, funzione "copia & incolla" impostazioni display via RS232, funzioni screensaver, impostazione PIN antifurto, 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 Sensore di luce ambientale; Carbon savings meter; Modo ECO

Materiali ecologici Stand opzionale; Manuali su CD

Standard ecologici Energy Star 5.1

SPECIFICHE TECNICHE NEC MultiSync® P402

DISPLAY	
Tecnologia schermo	S-PVA con retroilluminazione CCFL
Area schermo attivo (l x a) [mm]	886 x 498
Rapporto di formato schermo	16:9
Luminosità (spedizione) [cd/m²]	500, (700 max.)
Rapporto di contrasto (tip.)	3000:1
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	8 (grigio-grigio)
Frequenza d'Aggiornamento [Hz]	60
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; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1366 x 786; 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 for PC and Component/ Composite (BNC)
Input Video Digitale	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Input Audio Analogo	2 x Cinch (RCA); 1 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitale	DisplayPort; 1 x HDMI
Controllo Input	filo comando a distanza (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Output Video Analogo	Composite (RCA)
Output Video Digitale	1 x DisplayPort (HDCP); 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))
OPTION SLOT	
Tecnologia Slot	Dual Slot (STv1 + STv2)
Corrente die spunto [A]	max. 10
Consumo di Energia [W]	max. 61
Tensione/Corrente [V/A]	16/4
ELETRICITÀ	
Requisiti energetici per modalità [W]	145 (tip.); 310 (max.)
Modo Stand-by [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Gestione energetica	VESA DPMS
CONDIZIONI AMBIENTALI	
Temperatura ambiente (operativa) [°C]	da +5 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: 919,7 x 532 x 103
Peso [kg]	Senza supporto: 20,8
Larghezza cornice [mm]	15,5 sinistra/destra; 15,5 (alto e basso)
Montaggio VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 fori; M6
OPZIONI DISPONIBILI	
Accessori	Altoparlanti (SP-4046PV); Piedi (ST-4020); Protection Glass (P402 PG); Supporto a muro (PDW 32-70 L+P); Supporto a muro (PDW S 32-55 L and P)
Option Slot	CAT 5 receiver; DVI daisy chain board; HD-SDI board; Media Player; pc integrato
CARATTERISTICHE ADDIZIONALI	
Versioni colore	Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Sicurezza ed ergonomia	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.1; FCC classe B; UL/C-UL o CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Audio	Altoparlanti integrati (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)
Contenuto dell'imballo	display; Cavo elettrico; Cavo VGA; copertura interfaccia; Telecomando; CD-ROM (guide per l'operatore/manuali)
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione