

NEC MultiSync® X401S PG (Protective Glass)

Codice Prodotto: 60003437

NEC LCD 40" Public Display

Il supersnello MultiSync® X401S con vetro di sicurezza fornisce la durata ed affidabilità che clienti si aspettano da un Public Display grazie ad un Public Display professionale ed un alto livello di engineering NEC. La profondità ridotta ed il peso leggero lo rendono facile da manipolare ed integrare, mentre il nuovo snello slot opzionale STv2 rende possibile l'integrazione di potenti Slot-in PC ed altri slot opzionali.

Ideale per un'ampia gamma di applicazioni come signage nella vendita al dettaglio incluso 24/7, applicazioni di trasporto, sale riunioni, installazioni lobby / ricevimento ed integrazione in totem e mobili, il P462 offre un'installazione flessibile abbinata a prestazioni all'avanguardia nel settore.



VANTAGGI REALI

Coating speciale Conturan® - vetro antiriflesso con rivestimenti ad interferenza ottica con uno spessore da 50 a 100 nm crea meno riflessi e di conseguenza un'alta trasmissione della luce per una visione illimitata del display.

Calibrazione Colore - calibrazione colore hardware per garantire la visualizzazione di colori reali.

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

Design super slim - soltanto 48,3 mm profondità totale.

Protezione efficace - del pannello LED con 4 mm di vetro temperato termicamente.

PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **Grazie alla tecnologia backlight Edge-LED** il display ha un design super slim e molto leggero, rendendo possibile l'integrazione in totem oppure in ambienti con poco spazio.
- **Gestione temperatura** - NEC rende disponibile il monitoraggio e il controllo delle ventole a seconda dell'installazione. Funzione estremamente utile per applicazioni 24/7 oppure per installazioni integrate.
- **Standard STv2** che rende possibile l'integrazione di single board computer ed altri slot opzionali senza la necessità di collegare accessori e cavi esterni.
- **Altoparlanti integrati** permettono di risparmiare costi d'installazione e di mantenere un design lineare e minimalista.
- **Staffa di installazione a muro** opzionale di soltanto 7,5mm di spessore.
- **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.



CARATTERISTICHE PARTICOLARI

colore calibrabile hardware, controllo ventole, funzione "copia & incolla" impostazioni display via RS232, funzioni screensaver, memoria matrix, modalità rapida cambio input, multiple funzioni PIP, 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; Modo ECO

Materiali ecologici Senza mercurio; Stand opzionale; Manuali su CD

Standard ecologici Energy Star 5.1

SPECIFICHE TECNICHE NEC MultiSync® X401S PG (Protective Glass)

DISPLAY	
Tecnologia schermo	S-PVA con retroilluminazione LED sul bordo
Area schermo attivo (l x a) [mm]	885,6 x 498,2
Dimensioni schermo [inch/cm]	40 / 101,6
Rapporto di formato schermo	16:9
Luminosità (spedizione) [cd/m²]	500, (600 max.)
Rapporto di contrasto (tip.)	3000:1
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Trasmissione della Luce [%]	98
Tempo di risposta (tip.) [ms]	8 (grigio-grigio)
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)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1366 x 768; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 576; 800 x 600
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50/16:9; 1280 x 720p (59.94/60/16:9; 1920 x 1080i (50/16:9; 1920 x 1080i (59.94/60/16:9; 1920 x 1080p (23.97/24/16:9; 1920 x 1080p (25/16:9; 1920 x 1080p (29.97/30/16:9; 1920 x 1080p (50/16:9; 1920 x 1080p (59.94/60/16:9; 720 x 480p (59.94/60/16:9; 720 x 576p (50/16:9
CONNETTIVITÀ	
Input Video Analogo	1 x Dsub 15; 1 x S-Video; Composito (BNC)
Input Video Digitale	1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Input Audio Analogo	1 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitale	Display Port; 1x HDMI
Controllo Input	LAN 100Mbit; RS232
Output Video Digitale	1 x DVI-D (HDCP)
Output Audio Analogo	3,5mm jack
Controllo Output	RS232
Controllo da remoto	Ingresso RS-232C (D-Sub 9 pin) + uscita; LAN con SNMP; Telecomando IR
OPTION SLOT	
Tecnologia Slot	STv2 (compatibile con Intel / norma NEC OPS)
ELETTRICITÀ	
Modo Stand-by [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Gestione energetica	VESA DPMS
CONDIZIONI AMBIENTALI	
Temperatura ambiente (operativa) [°C]	da +5 a +35
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: 925,1 x 537,1 x 48,3
Peso [kg]	Senza supporto: 24,4
Larghezza cornice [mm]	18 sinistra/destra; 18 (alto e basso)
Montaggio VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 fori; M6
OPZIONI DISPONIBILI	
Option Slot	HD-SDI board; pc integrato
Accessori	Altoparlanti (SP-RM2); Piedi (ST-322); Supporto a muro (PDW 32-70 L+P); Supporto a muro (PDW S 32-55 L and P)
CARATTERISTICHE ADDIZIONALI	
Versioni colore	Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Sicurezza ed ergonomia	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.1; FCC classe A; UL/C-UL o CSA; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Altoparlanti integrati (5 W + 5 W); Optional speakers NEC SP-RM2 (2x15W)
Contenuto dell'imballo	display; Cavo elettrico; Cavo VGA; coperchio slot per STv2; LAN software di controllo gratuito (download); Telecomando (IR)