

NEC MultiSync® V422

Codice Prodotto: 60003168

NEC LCD 42" Public Display

Il MultiSync® V422 è il miglior monitor entry level della sua classe. Con pannello S-IPS di altissima qualità e contrasto, viene fornito di serie con il nuovo NEC dual slot STv2 (compatibile con OPS) e speaker integrati. E dotato di una ricca gamma di connessioni come DisplayPort, DVI Daisy Chain e la funzione LAN compatibile SNMP. La nuova serie V è un mix di funzionalità e performance imbattibili anche per gli utenti più esigenti.

Ideale per qualsiasi soluzione signage nel settore retail, conferenza, lobby, hospitality.

VANTAGGI REALI

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

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

Funzione Intelligent Power Management - per bassi costi di gestione.

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

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.

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 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, avviso via e-mail 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.
- **Funzione Copia/Incolla impostazioni via RS232** per semplificare notevolmente l'installazione e rendere uniforme tutte le impostazioni.



- 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
- 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
- 17. Internal / external speaker switch

CARATTERISTICHE PARTICOLARI

colore calibrabile hardware, controllo ventole, Daisy chaining via DVI (max. 9 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, standard DICOM, TileMatrix (10 x 10)



- Efficienza energetica** Modo ECO
- Materiali ecologici** Stand opzionale; Manuali su CD
- Standard ecologici** Energy Star 5.1

SPECIFICHE TECNICHE NEC MultiSync® V422	
DISPLAY	
Tecnologia schermo	S-IPS con luci posteriori CCFL
Area schermo attivo (l x a) [mm]	930 x 523
Dimensioni schermo [inch/cm]	42 / 106,68
Rapporto di formato schermo	16:9
Luminosità (spedizione) [cd/m²]	370, (500 max.)
Rapporto di contrasto (tip.)	1300:1
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	10 (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)	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; 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; Composite (RCA); 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); 2 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitale	Display Port; 1x HDMI
Controllo Input	filo comando a distanza (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Output Video Analogo	Composito (BNC)
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))
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
ELETTRICITÀ	
Requisiti energetici per modalità [W]	155 (tip.); 290 (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]	Con supporto: 1.022,9 x 651,2 x 330; Senza supporto: 1.022,9 x 613,5 x 105,6
Peso [kg]	Con supporto: 23,8; Senza supporto: 22
Larghezza cornice [mm]	44,2 sinistra/destra; 43,3 (alto e basso)
Montaggio VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 fori; M6
OPZIONI DISPONIBILI	
Option Slot	CAT 5 receiver; DVI daisy chain board; HD-SDI board; Media Player; pc integrato
Accessori	Altoparlanti (SP-4046PV); Piedi (ST-4020); 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 B; UL/C-UL o CSA; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Altoparlanti integrati (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)
Contenuto dell'imballo	display; Cavo elettrico; Cavo VGA; LAN software di controllo gratuito (download); Telecomando
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione