LCD 40" Midrange Large Format Display

NEC MultiSync® V404





La vostra prima scelta per la segnaletica digitale

Per ottenere risultati straordinari nella segnaletica digitale, il modello NEC MultiSync® V404 offre opzioni professionali con un funzionamento sicuro garantito e bassissimi investimenti operativi.

Un'ottima visibilità in normali condizioni di luce è garantita grazie alla combinazione di luminosità in uscita pari a 500 cd/m² e ad una superficie antiriflesso. Il design moderno e sottile si adatta perfettamente come complemento all'ambiente architettonico circostante nonché come integrazione in qualsiasi applicazione e locale. L'ampia gamma di opzioni di compatibilità, con segnali ad alta risoluzione fino a un massimo di 4K/60Hz, garantisce un investimento che tiene il passo col futuro, assicurando una storia di successo a lungo termine. L'approccio "Open Modular Intelligence" (OMI - Intelligenza modulare a schema aperto) rappresenta il modo più intelligente per garantire soluzioni di segnaletica su misura, in cui è possibile integrare senza sforzo all'interno dello schermo una maggiore potenza di elaborazione scalabile, come ad esempio i moduli di elaborazione Raspberry Pi o PC ad inserimento OPS.

Il modello da 40" MultiSync® V404 rappresenta la scelta perfetta in caso di brevi distanze di visualizzazione o messaggi grandi in negozi, applicazioni per il tempo libero e i musei, fast food, informazioni aziendali e qualsiasi altro genere di spazio pubblico.

Vantaggi

Riproduzione colori affidabile – grazie a prestazioni cromatiche 10-bit con angoli di visione sorprendenti e LUT per calibrazione hardware per una precisa presentazione delle immagini.

Future-ready con l'espansione Open Modular Intelligence "OMI" – potete aumentare in qualsiasi momento la potenza del vostro schermo, integrando senza problemi una delle opzioni NEC per moduli PC ad inserimento OPS, Raspberry Pi o interfacce di segnale per l'inserimento e l'elaborazione di contenuti.

Soluzione di segnaletica integrata "tutti in uno" – il lettore multimediale integrato per un utilizzo semplice della segnaletica supporta una riproduzione e una gestione dei contenuti davvero semplici.

Pronto funzionamento 24/7 con la massima sicurezza – l'accurata selezione di componenti di qualità industriale e l'attento design focalizzato sui casi d'uso maggiormente richiesti, garantiscono allo spettatore un'esperienza d'impatto e continua.

Facilità d'uso e funzionamento – una funzionalità intelligente di installazione, funzionamento e manutenzione assicura prestazioni precise per l'intera durata dello schermo, con conseguente risparmio di tempo, fatica e risorse.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® V404

Gruppo di prodotti
LCD 40" Midrange Large Format Display

Codice Prodotto
60004033

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

Luminosità [cd/m²]
500, 350 Eco (impostazione per spedizione)

Rapporto di contrasto (tip.)
4000:1

Angolo di visualizzazione [°]
178 / 178 (con rapporto di contrasto > 10:1)

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

Tempo di risposta (tip.) [ms]
8 (grigio-grigio)

Haze Level [%]
Pro (25)

Orientamento Supportato
Landscape, Portrait, A Faccia in Giù, A Faccia in Su [1]

Risoluzione

Risoluzione nativa
1920 x 1080

Supportato su entrate digitali ed analoghe (PC)

1024 x 768;	1366 x 768;	1920 x 1200;
1280 x 1024;	1400 x 1050;	1920 x 2160;
1280 x 720;	1440 x 900;	3840 x 2160;
1280 x 800;	1600 x 1200;	4096 x 2160;
1280 x 960;	1680 x 1050;	640 x 480;
1360 x 768;	1920 x 1080;	800 x 600

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
31,5 - 91,1 (analogico e digitale)

Frequenza verticale [Hz]
24 - 85

Connettività

Input Video Analogo
1 x VGA

Input Video Digitale
1 x DVI-D (con HDCP); 2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Input Audio Analogo
2 x 3,5 mm jack

Input Audio Digitale
2 x DisplayPort; 2 x HDMI

Controllo Input
1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232

Input Data
1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (Service); 1 x USB Type-B (Upstream); 2 x USB 2.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered)

Output Video Digitale
1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC)

Output Audio Analogo
Jack da 1 x 3,5 mm

Controllo Output
1 x LAN 100Mbit

Open Modular Intelligence

Tecnologia Slot
Open pluggable specification (standard NEC / Intel OPS)

Corrente massima OPS / Potenza assorbita [A / W]
10 / 61

Slot del modulo di elaborazione
Tecnologia ad innesto: Slot del modulo di elaborazione 3 (standard proprietario NEC)

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

Consumo di Energia [W]
75 Eco (impostazione per spedizione)

Modo Stand-by [W]
< 0,5 (ECO Standby); < 3 (Networked Standby)

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]
918 x 530,6 x 54,7

Peso [kg]
14.5

Larghezza cornice [mm]
13,2 (alto/basso); 13,2 (sinistra/destra)

Montaggio VESA [mm]
300 x 300 (FDMI); 4 fori; M6

Protezione ingresso
IP5X (anteriore); IP2X (posteriore)

MediaPlayer

Supported File Storage / File System
MicroSDHC / FAT16, FAT32; USB 2.0 / FAT16, FAT32

Supported Image Formats
JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 5000 x 5000; PNG (interlace, alpha channel); max. resolution 4000 x 4000

Supported Video Formats
MP4 / MOV / FLV (video H.264, audio MP3, AAC); risoluzione massima 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz; MPG (video mpeg1/2, audio mpeg Audio Layer 2/3, AAC-LC); MP @ ML, MP @ HL; WMV (video H.264, wmv advanced L3, wmv simple / main, audio mp3 wmv std); risoluzione massima 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz

Supported Audio Formats
MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s; WAV (LPCM); max. 48 kHz sampling

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-TF1, SP-RM3); Carrello (PDMHM-L); Piedi (ST-401); Supporto a muro (PDW S 32-55 L and P, PD02W T M L, PD03W T M P)

Compute Module Slot
Modulo di elaborazione NEC; Modulo di elaborazione Raspberry Pi 1 e 3

OPS Slot
HD-SDI 1.5G, 3G; Intel® Atom, Celeron e Core CPU; OPS-2C HDMI + DP Interface; OPS-2C Quad 3G SDI; Ricevitore HDBaseT

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
C-tick; CE; EMC Class B; FCC; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI

Classe di fallimento pixel
ISO 9241-307, Classe 2

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Carbon savings meter; Classe di efficienza energetica: G; Consumo d'energie: 92 kWh/1000 ore; Modo ECO; Sensore di luce ambientale; Sensore di Presenza

Materiali ecologici
Manuali su CD; Stand opzionale

Standard ecologici
EnergyStar 7.0

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari

12-bit LUT programmabile con 3 banchi di memoria; AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Assegnazione Auto ID; Automated Email Alert; CEC Support; Cisco Webex Kit compatible; colore calibrabile hardware; Crestron RoomView Support; Display Browser Control; Emergency Notification; Full System Scheduler; Funzione di auto-sovrapposizione; Funzione log leggibile dall'utente; Funzione Zoom su Punto; Immagine con effetto flipping; Intelligent Wireless Data (basato su NFC); KeyGuide; MediaPlayer with Browser Control; multiple funzioni PiP; NaViSet Administrator 2 - free download; OmniColor Control; PJLink Support; Powered USB-Port; Removable Logo; rotazione OSD per modalità funzionamento verticale; Secure Mode Operation; Sensore Illuminazione Ambiente; Simulazione DICOM; Slim LED Indicator; SNMP Support; TileMatrix (10 x 10)

Versioni colore

Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero; opzione cornice del display colorata

Audio

Altoparlanti integrati (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)

Contenuto dell'imballo

Cavo elettrico; Cavo HDMI; CD-ROM (guide per l'operatore/ manuali); display; Telecomando

Garanzia

3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; opzionale 4. + 5. anni estensione di garanzia [2]; servizi addizionali disponibili

Ore di Funzionamento

24/7

[1] regolate le condizioni di utilizzo, fare riferimento alle linee guida operative o contattare il nostro supporto

[2] fare riferimento ai termini e alle condizioni delle estensioni di garanzia

CE C-tick TÜV GS RoHS VCCI

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 12.10.2026