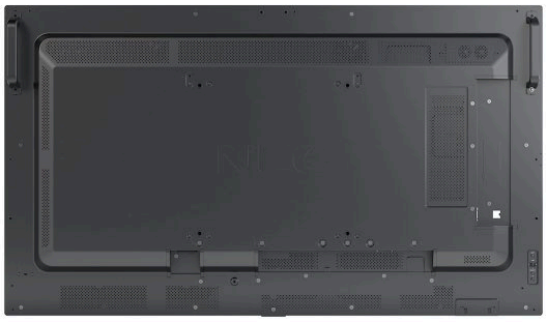
LCD 49" Message Large Format Display

NEC MultiSync® M491





Riproduzione intuitiva di contenuti professionali

Ottime prime impressioni possono davvero fare la differenza, fornendo la migliore immagine possibile della tua attività e dunque un modo per mettere il turbo al tuo marchio. Con pannello altamente antiriflesso sottile, dallo stile moderno, funzionante 24/7, per ridurre i riflessi quanto la luce nell'ambiente è intensa, la serie M è lo strumento professionale per trasmettere il vostro messaggio, presentando allo stesso tempo un prezzo molto vantaggioso.

Con il MediaPlayer NEC opzionale o il potentissimo dispositivo di elaborazione Intel® Smart Display Module (Intel® SDM), sarete capaci e pronti a creare segnaletica intuitiva, che garantisce una riproduzione multimediale in tempo reale, assicurando esperienze visive eccezionali. Adatta ad applicazioni di pubblicità, infotainment e sale riunioni, la serie M fornisce funzionalità potenti e aggiornabili, nonché tutto il fascino estetico possibile per trasmettere le ottime caratteristiche del tuo brand senza alcuno sforzo.

Vantaggi

Design moderno e sottile – robusto ma elegante, che permette un'integrazione discreta in qualsiasi applicazione e ambiente.

Gestione sicura da remoto – controllo dei propri dispositivi da remoto e in modo sicuro usando NEC NaviSet Administrator 2; gestione proattiva dei requisiti di manutenzione, con risparmio di tempo e risorse

Leggibilità priva di ostacoli – nessun riflesso dalle finestre o da altre sorgenti luminose significa nessuna riduzione della visibilità del contenuto della segnaletica o della presentazione in sala conferenze

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.

Connettività Pronta per il Futuro – con varie entrate digitali ed analoghe secondo le norme industriali per integrazione flessibile in infrastrutture AV.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® M491

Gruppo di prodotti
LCD 49" Message Large Format Display

Codice Prodotto
60005051

Display

Tecnologia schermo
IPS con retroilluminazione Edge LED

Dimensioni schermo [inch/cm]
49 / 123,2

Rapporto di formato schermo
16:9

Luminosità [cd/m²]
500

Contrast Ratio
≥ 8000:1 [1]

Angolo di visualizzazione [°]
178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)

Colour Depth [bn]
1.076 (10bit)

Tempo di risposta (tip.) [ms]
8

Frequenza d'Aggiornamento [Hz]
60

Haze Level [%]
Pro (28)

Orientamento Supportato
A Faccia in Su [2]; Landscape; Portrait

Risoluzione

Risoluzione nativa
3840 x 2160

Supportato su entrate digitali ed analoghe (PC)

1024 x 768;	1400 x 1050;	1920 x 1080;
1280 x 1024;	1440 x 900;	1920 x 2160;
1280 x 720;	1600 x 1200;	3840 x 2160;
1360 x 768;	1650 x 1050;	4096 x 2160
1366 x 768;	1900 x 1200;	

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
15 - 135

Frequenza verticale [Hz]
23 - 86

Connettività

Input Video Digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Input Audio Digitale
1 x DisplayPort; 2 x HDMI

Controllo Input
filo comando a distanza (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232

Input Data
1 x USB 2.0 (MediaPlayer)

Output Audio Analogo
Jack da 1 x 3,5 mm

Input Detect
Custom; First; Last

Open Modular Intelligence

Intel® SDM
accetta moduli Intel® Smart Display di grandi e piccole dimensioni fino a 66 W

Slot del modulo di elaborazione
RPi Compute Module 4

Sensori

Sensore Illuminazione Ambiente
azioni trigger programmabili

Sensore Temperatura
Integrato, 3 sensori, azioni trigger programmabili

Elettricità

Consumo di Energia [W]
95 spedizione

Modo Stand-by [W]
< 0,5; < 2 (Networked Standby)

Gestione energetica
VESA DPMS

Alimentazione Corrente
100-240 V AC; 50/60 Hz; interna

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]
da +0 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]
1.103,4 x 636,2 x 61,1

Peso [kg]
21.8

Larghezza cornice [mm]
12 (alto); 12,5 (sinistra/destra); 15,6 (in basso)

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

Protezione ingresso
IP5x (anteriore); IP2x (posteriore)

Dimensioni imballaggio (L x A x D) [mm]
1,298 x 860 x 224

Peso imballaggio [kg]
28.7

Cornice colorata
Pantone 426M (nero)

Materiale
Metallo

MediaPlayer

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

Supported Image Formats
JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 15360 x 8640

Supported Video Formats
MPG (MPEG1/2/4, max res 1080p@30Hz); MP4 (MPEG2/4, H.263, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); TS (MPEG2, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); audio: LPCM, MP3, AAC; WMV (video H.264, Windows Media Video 9, max res 1080p@30Hz, audio WMA 9, WMA 10 Pro)

Supported Audio Formats
MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-RM3a); Carrello (PD04-Tipster Trolley); MPi4 NEC MediaPlayer Kit; Piedi (ST-43M); Sensore di presenza (KT-RC3); Soundbar (active: SP-ASCM-IQ2 / SP-ASCM-2); Supporto a muro (PDW S 32-65 L, PDW S 32-65 P)

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
BSMI; CE; EAC; EMC Class B; Energy Star 8; FCC classe B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI

Classe di fallimento pixel
ISO 9241-307, Classe 1

Resistenza al fuocp
Copertura posteriore in metallo, materiale plastico certificato come da UL94-5VB

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Classe di efficienza energetica: G; Consumo d'energie: 90 kWh/ 1000 ore; retroilluminazione LED

Standard ecologici
EnergyStar 8.0

Certificazioni Esterne

Crestron
Certificato per Crestron Connected

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; Simulazione DICOM

Audio
Altoparlanti integrati (10 W + 10 W)

Contenuto dell'imballo
2x AAA batterie; Cavo elettrico; Cavo HDMI; display; Manuale di installazione; Telecomando

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

Ore di Funzionamento
24/7

External Control
AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; HTTP Browser; PJLink; Scheduled Timer; SNMP

Remote Management
Automated Email Alerts; NaViSet Administrator 2

Security
Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification

[1] misurato con condizioni fuori standard, regolazione locale della luminosità attiva

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

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

FCC classe B | RoHS | RCM | CE | 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