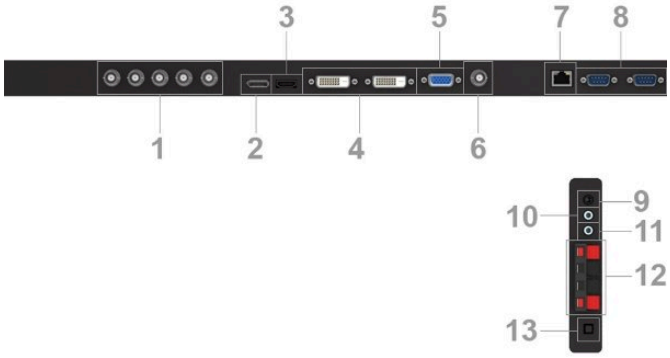
LCD 55" Midrange Large Format Display

NEC MultiSync® V552





MultiSync® V552 è uno dei primi public display che dispone di un display LCD professionale con retroilluminazione LED Edge. Grazie a questa nuova tecnologie di retroilluminazione sono stati ridotti ulteriormente il consumo d'energia, il peso e la profondità rispetto al livello raggiunto dal suo predecessore.

L'ultima generazione della Serie V dispone di uno slot NEC OPS che rende il display idoneo all'alloggiamento di diverse soluzioni slot-in PC, interfacce HDSDI e altre soluzioni compatibili OPS.

Il display è ideale per applicazioni Digital Signage, soluzioni di videoconferenza o punti informativi presso aree di transito.

Vantaggi

Sensore di luce ambientale programmabile – per un ridotto consumo di energia e livelli di luminosità gradevoli agli occhi.

Il sistema di gestione del riscaldamento unico di NEC – permette di monitorare e verificare la temperatura all'interno del monitor ed attivare le ventole qualora fosse necessario. La gestione del calore è essenziale per installazioni 24/7 , per garantire massima affidabilità e durata.

Supporto DICOM – per applicazioni medicali.

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

Download gratuito del software Multi-Display management – con NaViSet Administrator 2 è possibile gestire e controllare tutti i display collegati da un'unica postazione centralizzata.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® V552

Gruppo di prodotti
LCD 55" Midrange Large Format Display

Codice Prodotto
60003396

Display

Tecnologia schermo
AMVA3 con retroilluminazione LED sul bordo

Area schermo attivo (l x a) [mm]
1.209,6 x 680,4

Dimensioni schermo [inch/cm]
55 / 140

Rapporto di formato schermo
16:9

Luminosità [cd/m²]
500, 300 Eco (impostazione per spedizione)

Rapporto di contrasto (tip.)
4000:1

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

Tempo di risposta (tip.) [ms]
6,5 (grigio-grigio)

Frequenza d'Aggiornamento [Hz]
60

Haze Level [%]
11

Orientamento Supportato
Landscape; Portrait

Risoluzione

Risoluzione nativa
1920 x 1080 a 60 Hz

Supportato su entrate digitali ed analoghe (PC)

1024 x 768;	1280 x 960;	640 x 480;
1140 x 900;	1366 x 786;	720 x 400;
1280 x 1024;	1400 x 1050;	720 x 480;
1280 x 720;	1600 x 1200;	720 x 576;
1280 x 768;	1680 x 1050;	800 x 600
1280 x 800;	1920 x 1080;	

Supportato su entrate digitali (Video)

1280 x 720p (50)16:9;	1920 x 1080p (25)16:9;	1920 x 1080p (59.94/60)16:9;
1920 x 1080i (59.94/60)16:9;	1920 x 1080p (29.97/30)16:9;	720 x 480p (59.94/60)16:9;
1920 x 1080p (23.97/24)16:9;	1920 x 1080p (50)16:9;	720 x 576p (50)16:9

Rapporto di sincronizzazione

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

Frequenza verticale [Hz]
25,2 - 85

Connettività

Input Video Analogo
1 x Dsub 15; Composito (BNC); RGBHV per PC e Component/ Composite (BNC)

Input Video Digitale
1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI 1.3; 1 x Porta Display

Input Audio Analogo
1 x 3,5 mm jack

Input Audio Digitale
1 x HDMI; DisplayPort

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

Output Video Digitale
1 x DVI-D

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 (sensore interno/esterno (opzionale))

Option Slot

Tecnologia Slot
STv2 (compatibile con Intel / norma NEC OPS)

Corrente die spunto [A]
max. 10

Consumo di Energia [W]
max. 61

Tensione/Corrente [V/A]
16/4

Elettricità

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

Modo Stand-by [W]
< 0,5 (ECO Standby); < 1

Gestione energetica
VESA DPMS

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]
Senza supporto: 1.249,7 x 720,5 x 63,5

Peso [kg]
Senza supporto: 26,5

Larghezza cornice [mm]
18,3 (alto/basso); 18,3 (sinistra/destra)

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

Protezione ingresso
IP40 (front); IP20 (back)

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-RM1, SP-TF1, SP-55SM); Carrello (PDMHM-L); Piedi (ST-4620); Supporto a muro (PDW S 32-55 L and P, PD03W T L L, PD03W T M P)

Option Slot
HD-SDI 1.5 and 3G; Intel Atom, Celeron e Core CPU

Condizioni Normative

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

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Carbon savings meter; Classe di efficienza energetica: A; Consumo d'energie annuale: 140 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Modo ECO; Sensore di luce ambientale

Materiali ecologici
Manuali su CD; Stand opzionale

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
colore calibrabile hardware; controllo ventole; funzione “copia & incolla” impostazioni display via RS232; funzioni screensaver; Mail d'Allarme Automatiche; memoria matrix; multiple funzioni PiP; NaViSet Administrator 2 - free download; nome input modificabile; priorità input definita; rotazione OSD per modalità funzionamento verticale; scheduler; Simulazione DICOM; TileMatrix (10 x 10)

Versioni colore
Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

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

Plug & Play
VESA DDC2Bi

Contenuto dell'imballo
Cavo DVI-D; Cavo elettrico; display; LAN software di controllo gratuito (download); Telecomando

Garanzia
3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; opzionale 4. + 5. anni estensione di garanzia [1]; servizi addizionali disponibili

Ore di Funzionamento
24/7

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


VCCI


C-tick


CE


FCC classe B


TÜV GS



RoHS

© 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