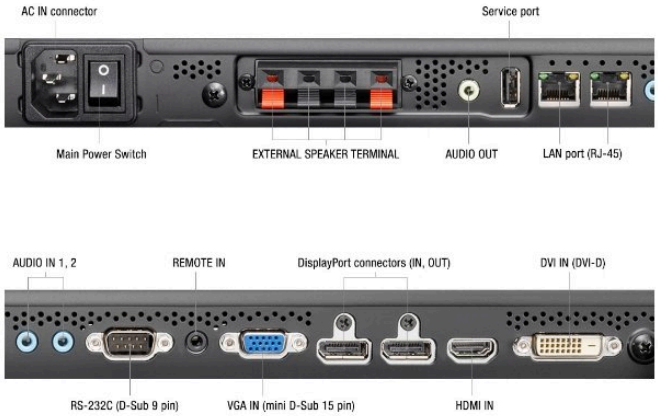
LCD 55" Video Wall Display

NEC MultiSync® X554UNS





Il nuovo X554UNS ultrasottile dispone di un coperchio 3,5 mm per creare impressionanti video wall ad alta risoluzione con bordi quasi invisibili. Nuova connettività e nuovi sensori rendono possibile una creatività addizionale nel contenuto mostrato. Il sensore integrato unico NFC in combinazione con la nuova app Android di NEC riduce i tempi d'installazione e manutenzione, soprattutto utile su installazioni più grandi.

La perfetta qualità dell'immagine e l'affidabilità del prodotto rendono il X554UNS la soluzione ideale per applicazioni di segnaletica, retail signage, control room, trasporti e rental.

Vantaggi

Pronto per il Futuro con Espansione Senza Cavi OPS – aggiorna la forza del Vostro display in qualsiasi momento senza bisogno di cavi o dispositivi esterni.

Costi ridotti di installazione e funzionamento – grazie alla tecnologia di retroilluminazione a LED il display vanta naturalmente un basso consumo energetico, una maggiore durata del pannello; allo stesso tempo con il nuovo design più leggero, è molto più facile da trasportare e molto più flessibile da integrare ed installare.

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

Supporto DICOM – per applicazioni medicali.

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.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® X554UNS

Gruppo di prodotti
LCD 55" Video Wall Display

Codice Prodotto
60003673

Display

Tecnologia schermo
S-PVA TFT con retroilluminazione LED diretta, bianca

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

Dimensioni schermo [inch/cm]
55 / 139

Rapporto di formato schermo
16:9

Luminosità [cd/m²]
700, 420 Eco (impostazione per spedizione)

Rapporto di contrasto (tip.)
3500:1

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

Tempo di risposta (tip.) [ms]
8

Frequenza d'Aggiornamento [Hz]
60

Haze Level [%]
44

Orientamento Supportato
A Faccia in Su [1]; Landscape; Portrait

Risoluzione

Risoluzione nativa
1920 x 1080 a 60 Hz

Supportato su DisplayPort e HDMI

1024 x 768;	1360 x 768;	480p (60 Hz);
1080i;	1600 x 1200;	576p (50 Hz);
1080p;	1920 x 1080;	640 x 480;
1280 x 1024;	3840 x 2160 (24/30 Hz);	720p (50/60 Hz);
1280 x 768;		800 x 600

Supportato soltanto su HDMI

1360 x 768;	4096 x 2160 (24 Hz);	576i (50 Hz)
3840 x 2160 (25 Hz);	480i (60 Hz);	

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
31,5 - 91,1

Frequenza verticale [Hz]
50 - 85

Connettività

Input Video Analogo
1 x Dsub 15

Input Video Digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI (HDCP); 1 x Interfaccia Slot d'Espansione; 1 x OPS Slot

Input Audio Analogo
2 x 3,5 mm jack

Input Audio Digitale
1 x DisplayPort; 1 x HDMI

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

Output Video Digitale
1 x DisplayPort out (loop-through:DisplayPort, DVI-D, HDMI, Interfaccia Slot d'Estensione, OPS)

Output Audio Analogo
3,5mm jack

Controllo Output
LAN 100Mbit

Controllo da remoto
Ingresso RS-232C (D-Sub 9 pin); LAN con SNMP; Telecomando IR (sensore interno/esterno (opzionale))

Open Modular Intelligence

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

Corrente die spunto [A]
max. 10

Consumo di Energia [W]
max. 61

Tensione/Corrente [V/A]
16/4

Interfaccia Slot d'Estensione

Tecnologia Slot
interfaccia d'estensione analoga e digitale (standard 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]
143 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

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]
Senza supporto: 1.213,5 x 684,3 x 100,4

Peso [kg]
Senza supporto: 27,9

Larghezza cornice [mm]
1,2 (sotto/destra); 2,3 (sopra/sinistra); 3,5 (simmetrico); Content-to-content 3,7

Montaggio VESA [mm]
4 fori; 400 x 400 (FDMI); M6

Protezione ingresso
IP40 (front); IP20 (back)

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-RM1); Carrello (PDVWM 2x2 46 55 L; PDVWM 3x3 46 55 L); Kit comando a distanza (KT-RC, KT-RC2); Kit di calibrazione (KT-LFD-CC); Kit telaio decorativo (KT-55UN-OF2); Piedi (ST-5220); Supporto a muro (PDVWXUN 55 L/P; PD02VW MFS 46 55 L/P, easyFrame X55UN)

Interfaccia d'Estensione
SB3-AB1 analogo: Audio; Componente; Composite; S-Video
SB3-AB2 analogo: Audio; RGBHV
SB3-DB1 digitale: 2 x HDMI

OPS Slot
HD-SDI 1.5G / 3G; Intel® Atom, Celeron e Core i3, i5, i7 Slot-in PC; OPS Digital Signage Player; Ricevitore HDBaseT

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
C-tick; CE; Energy Star 6.0; FCC classe B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Carbon savings meter; Classe di efficienza energetica: B; Consumo d'energie annuale: 209 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Modo ECO; Sensore di luce ambientale; Sensore di Presenza

Materiali ecologici
Manuali su CD; Stand opzionale

Standard ecologici
EnergyStar 6.0

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari

10-bit LUT programmabile con 3 banchi di memoria; Assegnazione Auto ID; Cornice estremamente sottile , spessore di soli 3.9 mm tra contenuto e 3.5 mm di larghezza complessiva della; Frame Comp; Funzione di auto-sovrapposizione; Funzione log leggibile dall'utente; Funzione Post-it in OSD; Funzione Zoom su Punto; Immagine con effetto flipping; Intelligent Wireless Data (basato su NFC); Mail d'Allarme Automatiche; NaViSet Administrator 2 - free download; Server HTTP; Simulazione DICOM; TileMatrix

Versioni colore

Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

Audio

Optional Speakers (15 W + 15 W)

Contenuto dell'imballo

Cavo DisplayPort; Cavo elettrico; CD-ROM (guide per l'operatore/ manuali); display; LAN software di controllo gratuito (download) Cavo segnale: Cavo LAN

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

FCC classe B | RoHS | CE | C-tick | TÜV GS | 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