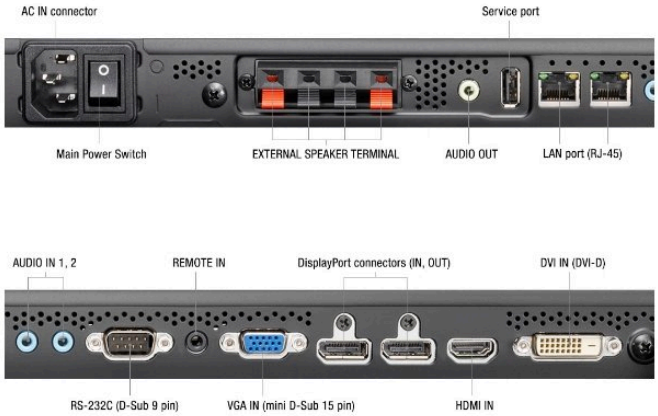
LCD 55" Video Wall Display

NEC MultiSync® X554UNS-2





Pareti videowall di cui potersi fidare

Il MultiSync® X554UNS-2 ultra sottile stabilisce lo standard per la tecnologia relativa alle pareti videowall. Caratterizzati da una cornice minima di 3,5 mm, questi schemi modulari permettono videoproiezioni ad un'alta risoluzione davvero impressionante con interruzioni di immagine appena visibili. Grazie alla perfetta qualità delle immagini e all'elevata affidabilità del prodotto, questi schermi sono progettati per durare 24 ore 24, 7 giorni su 7. Con un livello di luminosità di 700 cd/m^2, il vostro messaggio verrà ben recepito grazie alla facile leggibilità anche nelle condizioni di illuminazione ambientale più luminose. Un avanzato insieme di caratteristiche intelligenti rende semplice l'installazione e il funzionamento degli schermi e riduce significativamente la manutenzione necessaria. Lo schermo da 55" è ideale per creare enormi superfici di proiezione per installazioni fisse ed in caso di medie o grandi distanze di visualizzazione.

La vasta esperienza di NEC nel mercato delle pareti videowall è evidente nella progettazione del X554UNS-2, con caratteristiche che riducono i costi, semplificano l'installazione e migliorano l'impatto visivo del contenuto nelle sale di controllo, negli studi di trasmissione, nelle installazioni di trasporto e nel mercato del noleggio.

Vantaggi

Flusso di lavoro continuo – affidabile e sicuro per applicazioni di fondamentale importanza con prestazioni operative 24 h/7 gg.

Entusiasmante presentazione delle immagini – il colore e la luminosità dello schermo possono essere calibrate sull'hardware, per garantire una presentazione delle immagini costante sull'intera parete videowall.

Impostazione semplice – Auto TileMatrix offre una riduzione di tempi e costi durante l'installazione. Configurate solo uno schermo per completare l'installazione dell'intera parete videowall.

Soluzione intelligente per immagini di grandi dimensioni perfettamente dettagliate – il daisy-chain UHD integrato consente all'utente di creare una parete videowall UHD con una singola immagine UHD o con 4 diverse sorgenti Full HD.

Esperienza visiva perfetta – FrameComp supporta un aspetto senza giunzioni, decisivo per contenuti in rapido movimento, e crea una singola sorprendente immagine sincronizzando il contenuto sull'intera parete videowall.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® X554UNS-2

Gruppo di prodotti
LCD 55" Video Wall Display

Codice Prodotto
60004173

Display

Tecnologia schermo
S-PVA con retroilluminazione LED diretta

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

Dimensioni schermo [inch/cm]
55 / 139

Luminosità [cd/m²]
700, 420 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]
8

Frequenza d'Aggiornamento [Hz]
60

Haze Level [%]
25

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

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

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

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]
150 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: 25,6

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); Altoparlanti (SP-TF1); Carrello (PD02VWM 2x2 46 55 L; PD02VWM 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

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; FCC classe A; 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: C; Consumo d'energie annuale: 269 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

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

CE RoHS FCC classe A 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