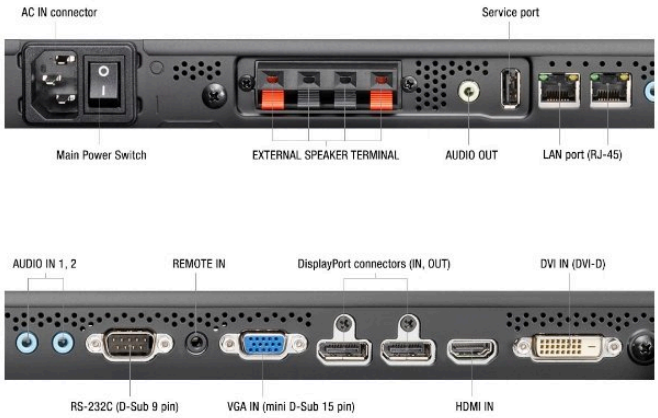
LCD 55" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® X555UNS PG (Protective Glass)





NEC MultiSync® X555UNS PG-

combina la protezione professionale del vostro investimento nella parete videowall con prestazioni degli schermi impareggiabili.

Progettato per il sistema touch screen modulare NEC per pareti videowall, il vetro rinforzato con rivestimento antiriflesso non solo protegge lo schermo dai danni ma fornisce anche immagini chiare e nitide da diversi angoli di visualizzazione, risultando al contempo una superficie touch screen liscia per l'utente. Il design modulare del vetro protettivo fa sì che gli schermi di una parete videowall possano essere scambiati indipendentemente senza problemi di assistenza, a differenza della copertura touch screen, dove il vetro protettivo è installato in una solida cornice unica.

La durabilità migliorata rende lo schermo 55" X555UNS PG la scelta perfetta non solo per pareti videowall interattive per negozi al dettaglio, trasporti, comunicazioni aziendali, stadi e altro, ma anche per tradizionali installazioni di pareti videowall in aree pubbliche intensamente utilizzate.

Vantaggi

Entusiasmate gli spettatori con una qualità dell'immagine superba – immagini chiare e nitide da diversi gli angoli di visualizzazione supportate dall'utilizzo di vetro rinforzato da 2 mm con rivestimento antiriflesso ed elevata trasmissione della luce.

Traete vantaggio dalla modularità – evitate le difficoltà logistiche della gestione di un vetro protettivo installato una singola cornice grande e traete vantaggio dalla più semplice gestione di vetro protettivo modulare.

Usufruite dell'affidabilità elevata – pareti videowall interattive resistenti e progettate per durare con schermi NEC ultra sottili, ciascuno assemblato con vetro protettivo per resistere ai danni fornendo un utilizzo 24 h/7 gg.

Ispirate il vostro pubblico con l'interazione – ogni schermo è dotato di una superficie touch screen liscia da utilizzare con il sistema touch screen modulare NEC per pareti videowall interattive.

Convincete con la vostra 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.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® X555UNS PG (Protective Glass)

Gruppo di prodotti
LCD 55" Protective Glass Large Format Display

Codice Prodotto
60004141

Display

Tecnologia schermo
S-IPS con retroilluminazione LED diretta

Area schermo attivo (l x a) [mm]
1.210 x 680

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.)
Contrasto Statico 1200:1; Contrasto Dinamico 150000:1

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

Tempo di risposta (tip.) [ms]
12

Frequenza d'Aggiornamento [Hz]
60

Haze Level [%]
44

Orientamento Supportato
Landscape; Portrait

Vetro di Protezione

Tipo
Vetro premium temperato, coating antiriflesso

Spessore [mm]
2

Trasmissione della Luce [%]
92 (+/- 2 %)

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
Opzionale, 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]
204 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 +35

Umidità ambiente (operativa) [%]
da 20 a 80

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]
Senza supporto: 1.215,5 x 685,5 x 97,8

Peso [kg]
Senza supporto: 32,7

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

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

Protezione ingresso
IP40 (front); IP20 (back)

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-RM1, SP-TF1); Carrello (PD02VWM 2x2 46 55 L; PD02VWM 3x3 46 55 L); Kit comando a distanza (KT-RC2); Kit di calibrazione (KT-LFD-CC2); Piedi (ST-5220); Supporto a muro (PD02VW MFS 46 55 L, PD02VW MFS 46 55 L and 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® Celeron and 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 A; 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: 297 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Modo ECO; 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; 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 [1]; servizi addizionali disponibili

Ore di Funzionamento

24/7

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

FCC classe A C-tick RoHS TÜV GS 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