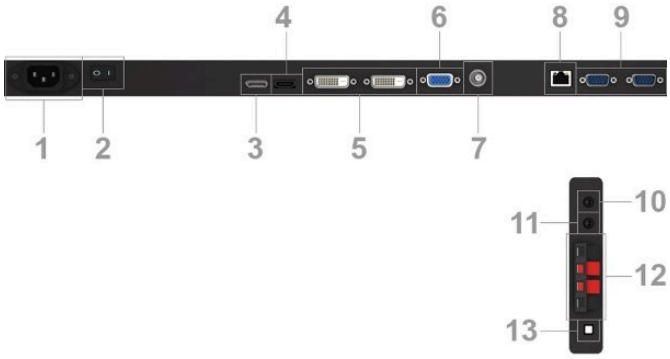
LCD 55" Professional Large Format Display

# NEC MultiSync® X552S






Il supersnello MultiSync® X552S fornisce la durata ed affidabilità che clienti si aspettano da un Public Display grazie ad un Public Display professionale ed un alto livello di engineering NEC. La profondità ridotta ed il peso leggero lo rendono facile da manipolare ed integrare, mentre il nuovo snello slot opzionale STv2 rende possibile l'integrazione di potenti slot-in pc ed altri slot opzionali.

Ideale per un'ampia gamma di applicazioni come signage nella vendita al dettaglio incluso 24/7, applicazioni di trasporto, sale riunioni, installazioni lobby/ricevimento ed integrazione in totem e mobili.

## Vantaggi

**Corrispondenza Colori** – il display può essere provvisto di hardware per mostrare una certa temperatura o luminosità di colore per adeguarsi ad altri display nella stessa installazione.

**Design super slim** – soltanto 46,1 mm profondità totale.

**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® X552S

**Gruppo di prodotti**
LCD 55" Professional Large Format Display

**Codice Prodotto**
60003329

## Display

**Tecnologia schermo**
S-PVA con retroilluminazione LED sul bordo

**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.)**
4000:1

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

**Tempo di risposta (tip.) [ms]**
8 (grigio-grigio)

**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 entrate digitali ed analoghe (PC)**

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

**Supportato su entrate digitali (Video)**

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

## Rapporto di sincronizzazione

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

**Frequenza verticale [Hz]**
50 - 85

## Connettività

**Input Video Analogo**
1 x Dsub 15; Composito (BNC)

**Input Video Digitale**
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (con HDCP); 1 x HDMI (HDCP)

**Input Audio Analogo**
1 x 3,5 mm jack

**Input Audio Digitale**
1 x HDMI; DisplayPort

**Controllo Input**
LAN 100Mbit; RS232

**Output Video Digitale**
1 x DVI-D (HDCP)

**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

## 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]**
138 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: 1.254,5 x 725,3 x 46,1

**Peso [kg]**
Senza supporto: 24,5

**Larghezza cornice [mm]**
20,5 (alto/basso); 20,5 (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); Piedi (ST-5220); Supporto a muro (PDW S 32-55 L and P)

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

## Condizioni Normative

**Sicurezza ed ergonomia**
C-tick; CE; Energy Star 5.1; 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: 201 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Modo ECO; retroilluminazione LED; Sensore di luce ambientale

**Materiali ecologici**
Manuali su CD; Senze mercurio; Stand opzionale

**Standard ecologici**
Energy Star 5.1

## Caratteristiche Addizionali

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

**Versioni colore**
Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

**Audio**
Altoparlanti integrati (5 W + 5 W); Optional speakers NEC SP-RM1 (2x15W)

**Plug & Play**
VESA DDC2Bi

**Contenuto dell'imballo**
Cavo DVI-D; Cavo elettrico; coperchio slot per STv2; display; LAN software di controllo gratuito (download); Telecomando (IR)

**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

VCCI

Energy Star 5.1

C-tick

TÜV GS

RoHS

FCC classe B

© 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