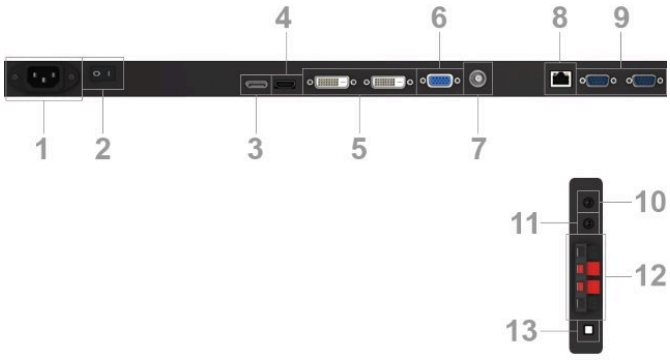
LCD 46" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® X462S PG (Protective Glass)





Il supersnello MultiSync® X462S PG con vetro di sicurezza 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

Leggibilità buonissima – supportato dall'uso di vetro di protezione antiriflesso Conturan® di Schott, ad alta trasmissione della luce.

Calibrazione Colore – calibrazione colore hardware per garantire la visualizzazione di colori reali.

Supporto DICOM – per applicazioni medicali.

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

Design super slim – soltanto 51,1 mm profondità totale.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® X462S PG (Protective Glass)

Gruppo di prodotti
LCD 46" Protective Glass Large Format Display

Codice Prodotto
60003433

Display

Tecnologia schermo
S-PVA con retroilluminazione LED sul bordo

Area schermo attivo (l x a) [mm]
1.018 x 572

Dimensioni schermo [inch/cm]
46 / 117

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;	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; 1 x S-Video; 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]
110 spedizione; 255 (max.)

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

Gestione energetica
VESA DPMS

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]
da +5 a +35

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: 1.059,3 x 613 x 51,1

Peso [kg]
Senza supporto: 27

Larghezza cornice [mm]
18,7 (alto/basso); 18,7 (sinistra/destra)

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

Protezione ingresso
IP40 (front); IP20 (back)

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-RM1); Carrello (PDMHM-L); Piedi (ST-4020); Supporto a muro (PDW S 32-55 L and P, P02W T M L and PD03W T M P)

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

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
C-tick; CE; Energy Star 5.1; FCC classe A; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Carbon savings meter; 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; Daisy chaining via DVI (max. 9 unità); 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; 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 elettrico; Cavo VGA; 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

Energy Star 5.1

C-tick

CE

TÜV GS

RoHS

FCC classe A

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