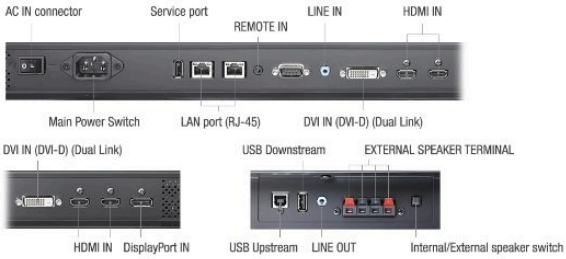
LCD 84" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® X841UHD-2 PG (Protective Glass)





Protezione professionale per un'impareggiabile ricchezza di dettagli

Il NEC MultiSync® X841UHD-2 PG combina la protezione professionale del vostro investimento con una nuova era dell'esperienza visiva su uno schermo digitale ampliabile nel quale i pixel sono pressoché invisibili.

Questo grandissimo schermo da 84 pollici (214 cm) ad altissima definizione (Ultra High Definition - UHD) è adatto sia alla visualizzazione da lontano che da vicino e si adatta perfettamente alle applicazioni di riferimento come anche alle distanze di visualizzazione medie e lunghe fino a 30 metri, per le quali è necessaria un'intensa accuratezza di dettagli e colori. Grazie ai 6mm di spessore del vetro protettivo super robusto progettato per resistere agli urti esterni, si raggiunge un'affidabilità garantita, anche nelle condizioni più difficili. La superficie antiriflesso garantisce immagini chiare e nitide da angoli di visualizzazione e distanze diverse per un'esperienza visiva simile alla realtà. Progettato per un funzionamento 24 ore su 24, 7 giorni su 7, e offrendo un'elevata flessibilità nell'uso grazie alla sua connettività a banda larga, questo schermo garantisce la sicurezza di un investimento che resiste al tempo.

Vantaggi

Proiezione meravigliosa ed ergonomica "senza-pixel" – fornita da un pannello S-IPS (3,140 x 2,160) professionale con definizione estramemente alta e retroilluminato.

Sicurezza d'investimento massima – garantita, visto che il display è protetto contro danni da impatti esterni come urti e colpi.

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

Protegge il pubblico – il vetro temperato termicamente cadrà in piccolo frammenti, riducendo il rischio di lesioni in caso di danni estremi.

Prestazioni d'immagine migliorate – impostazioni avanzate di tutti i parametri visivi importanti per un controllo totale di luminosità, colore, gamma ed uniformità attraverso SpectraView Engine.

La durabilità migliorata rende questa tecnologia di ultima generazione la soluzione segnaletica ideale per aree pubbliche con un elevato numero di persone, come negozi al dettaglio, trasporti, aree di ospitalità e digitale out of home, come anche per applicazioni industriali impegnative.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® X841UHD-2 PG (Protective Glass)

Gruppo di prodotti
LCD 84" Protective Glass Large Format Display

Codice Prodotto
60004184

Display

Tecnologia schermo
S-IPS con retroilluminazione LED sul bordo

Area schermo attivo (l x a) [mm]
1.860 x 1.046

Dimensioni schermo [inch/cm]
84 / 214

Luminosità [cd/m²]
500, 300 Eco (impostazione per spedizione)

Rapporto di contrasto (tip.)
1400:1

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

Tipo di Vetro
Vetro di sicurezza con rivestimento antiriflesso

Spessore [mm]
6

Trasmissione della Luce [%]
97

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

Haze Level [%]
10

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

Risoluzione

Risoluzione nativa
3840 x 2160 a 60 Hz

Supportato su DisplayPort e HDMI

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

Supportato soltanto su DisplayPort
3840 x 2160 (60 Hz)

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 (analogico e digitale)

Frequenza verticale [Hz]
50 - 85

Connettività

Input Video Digitale
1 x DisplayPort (HDCP); 2 x DVI-D (con HDCP); 4 x HDMI (HDCP)

Input Audio Analogo
1 x 3,5 mm jack

Input Audio Digitale
1 x HDMI; DisplayPort

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

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

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]
330 Eco (impostazione per spedizione)

Modo Stand-by [W]
< 0,5 (ECO Standby); < 2,5

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: 1,931 x 1,117 x 99

Peso [kg]
Senza supporto: 102

Larghezza cornice [mm]
32,6 (simmetrico); 32,6 (sopra/sinistra); 32,6 (sotto/destra)

Montaggio VESA [mm]
4 fori; 400 x 400 (FDMI); M8

Protezione ingresso
IP40 (front); IP20 (back)

Opzioni Disponibili

Accessori
Altoparlanti (SP-RM1, SP-TF1); Piedi (ST-801); Supporto a muro (PDW T XXL)

OPS Slot
HD-SDI 1.5G,3G; Intel® Atom, Celeron e Core CPU; Ricevitore HDBaseT

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
C-tick; CE; 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: 482 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
Carbon Footprint Meter; NaViSet Administrator 2 - free download; Simulazione DICOM

Versioni colore
Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

Audio
Altoparlanti integrati (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)

Contenuto dell'imballo
Cavo DisplayPort; Cavo elettrico; CD-ROM (guide per l'operatore/ manuali); display; Telecomando

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


C-tick



RoHS


TÜV GS



VCCI


CE

© 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