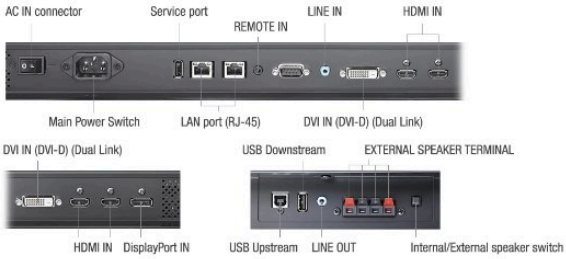
LCD 98" Protective Glass Large Format Display

NEC MultiSync® X981UHD PG (Protective Glass)





Il MultiSync® X981UHD PG con vetro di sicurezza segue la tradizione della linea di prodotti professional display di grande formato di NEC. Con uno scenario di 98 pollici (248 cm) in Ultra High Definition (UHD), il display ridefinisce interamente il concetto di dimensioni e qualità dell'immagine, attirando l'attenzione unanime degli spettatori. Il vetro Conturan® di Schott di alta qualità crea meno riflessi e un'alta trasmissione della luce per una visione illimitata del display.

Questo display è ideale per qualsiasi applicazione pesante, da sale di comando a CAD/CAM, da esami medici a conferenze professionali, dal design multimediale creativo al digital signage a grandezza naturale.

Vantaggi

Proiezione meravigliosa ed ergonomica "senza-pixel" – fornita da un pannello S-IPS (3,840 x 2,160) professionale con definizione estramemente alta e retroilluminato.

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.

Riproduzione colori affidabile – grazie a prestazioni cromatiche 10-bit con angoli di visione sorprendenti e LUT per calibrazione hardware per una precisa presentazione delle immagini.

Funzionamento mission-critical pronto 24/7 – con compomenti affidabili di livello industriale e la prestazione provata di NEC.

Conferenza flessibile multi-source e funzionamento efficace a schermo ripartito – con un'ampia gamma di connettività digitale pronta per il futuro.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® X981UHD PG (Protective Glass)

Gruppo di prodotti
LCD 98" Protective Glass Large Format Display

Codice Prodotto
60003983

Display

Tecnologia schermo
S-IPS con retroilluminazione LED diretta

Area schermo attivo (l x a) [mm]
2.159 x 1.214

Dimensioni schermo [inch/cm]
98 / 248

Luminosità [cd/m²]
500, 175 Eco (impostazione per spedizione)

Rapporto di contrasto (tip.)
1300:1

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]
8 (grigio-grigio)

Haze Level [%]
1

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;	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 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]
350 Eco (impostazione per spedizione)

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

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: 2.204 x 1.259 x 122

Peso [kg]
Senza supporto: 132

Larghezza cornice [mm]
19,9 (simmetrico); 19,9 (sopra/sinistra); 19,9 (sotto/destra)

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

Protezione ingresso
IP40 (front); IP20 (back)

Opzioni Disponibili

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

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: A+; Consumo d'energie annuale: 330 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Modo ECO; Oscuramento locale; 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



TÜV GS



VCCI



RoHS



CE



C-tick



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