LCD 84" Professional Large Format Display

NEC MultiSync® X841UHD-2





Impareggiabile ricchezza di dettagli, imponente nell'aspetto

Entrate nella nuova era dell'esperienza visiva con una cornice digitale ampliabile nella quale i pixel sono pressoché invisibili. Questo grande gigante da 84 pollici (213 cm) ad altissima definizione (Ultra High Definition - UHD) si adatta perfettamente alle applicazioni di riferimento e a riunioni fino a un massimo di 10 persone, in cui si richiedono intensità dei dettagli e accuratezza dei colori. La risoluzione da 3840 x 2160 semplifica la visualizzazione sia da vicino sia da lontano, con un'elevata fedeltà dei colori, a prescindere dall'angolo di visualizzazione, per un'esperienza visiva simile alla realtà. Progettata 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.

Questa tecnologia di ultima generazione è ideale per qualsiasi applicazione persistente, inclusi sistemi di videoconferenza professionali, segnaletica permanente dei rivenditori, sale di controllo, analisi mediche come anche CAD/CAM e progettazione di contenuti multimediali creativi.

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® X841UHD-2

Gruppo di prodotti
LCD 84" Professional Large Format Display

Codice Prodotto
60004105

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)

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]
28 - 134

Frequenza verticale [Hz]
23 - 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

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

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; < 0,5 (ECO Standby)

Gestione energetica
VESA DPMS

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]
da +0 a +40

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

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]
Senza supporto: 1,931 x 1,117 x 85

Peso [kg]
Senza supporto: 70,5

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); Carrello (PDMHA); Piedi (ST-801); Supporto a muro (PDW T XL)

OPS Slot
HD-SDI 3G; Intel® Atom, Celeron e Core CPU; OPS-2C HDMI + DP Interface; OPS-2C Quad 3G SDI; Ricevitore HDBaseT

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
C-tick; CE; FCC classe B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL o CSA; VCCI

Classe di fallimento pixel
ISO 9241-307, Classe 2

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



RoHS



C-tick



FCC classe B



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