LCD 55" Essential Large Format Display

NEC MultiSync® E558





La funzionalità che ti serve, al prezzo che desideri

Una soluzione professionale per applicazioni a basso costo, la serie E evita le attrattive offerte dalle TV di casa, che non sono adatte per l'impiego previsto. Progettata per i duri compiti previsti dall'uso commerciale, la serie E offre la funzionalità e l'affidabilità che ti serve, al prezzo che desideri.

Un lettore multi-mediale (MediaPlayer) integrato supporta una risoluzione nativa UHD (Ultra High Definition) e un range dinamico elevato (High Dynamic Range - HDR) che garantisce un alto contrasto e la riproduzione di contenuti di aspetto perfettamente naturale. Non richiedendo cavi aggiuntivi, dispositivi esterni o software di segnaletica digitale (il cosiddetto digital signage), il MediaPlayer USB consente una semplice soluzione di segnaletica professionale seamless, cioè in grado di offrire immagini continue sul largo schermo. Allo stesso tempo un'interfaccia USB a 10W supporta il collegamento di dispositivi esterni, nel caso in fosse richiesta una potenza di elaborazione aggiuntiva.

Per un avvio immediato in spazi destinati a riunioni, gli input sono rilevati automaticamente con una semplice commutazione tra le sorgenti HDMI. I responsabili delle strutture aziendali, cioè i cosiddetti facility manager gradiranno la possibilità di controllare da remoto le loro risorse digitali tramite la rete, grazie alla LAN e alle funzionalità del software NaviSet Administrator 2 di NEC, il che rende la Serie E la scelta perfetta per le sale riunioni aziendali e la segnaletica digitale di fascia bassa.

Vantaggi

Costi ridotti di installazione e funzionamento – grazie alla tecnologia di retroilluminazione a LED il display vanta naturalmente un basso consumo energetico, una maggiore durata del pannello; allo stesso tempo con il nuovo design più leggero, è molto più facile da trasportare e molto più flessibile da integrare ed installare.

Design Snello ed Altoparlanti Integrati – il design estetico è piacevole da guardare e rende possibile un'installazione a basso costo.

Connettività Pronta per il Futuro – con varie entrate digitali ed analoghe secondo le norme industriali per integrazione flessibile in infrastrutture AV.

Funzionamento autonomo – il display è stato progettato per il semplice funzionamento autonomo grazie all'integrato lettore USB multimediale, altoparlanti e funzioni di pianificazione.

Facile riproduzione dei contenuti – l'integrato lettore USB multimediale sopporta vari formati di file immagini e file video per una facile ed autonoma riproduzione dei contenuti.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® E558

Gruppo di prodotti
LCD 55" Essential Large Format Display

Codice Prodotto
L50E558

Display

Tecnologia schermo
IPS con retroilluminazione LED diretta

Area schermo attivo (l x a) [mm]
1.210 x 680

Dimensioni schermo [inch/cm]
54,6 / 139

Rapporto di formato schermo
16:9

Dimensioni pixel [mm]
0,315

Luminosità [cd/m²]
400

Rapporto di contrasto (tip.)
1200:1

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

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

Tempo di risposta (tip.) [ms]
8

Frequenza d'Aggiornamento [Hz]
60

Haze Level [%]
Standard (1)

Orientamento Supportato
Landscape; Portrait

Risoluzione

Risoluzione nativa
3840 x 2160

Supportato su entrate digitali ed analoghe (PC)

1280 x 720;	3840 x 2160;	720 x 480;
1920 x 1080;	4096 x 2160;	720 x 576
1920 x 1200;	640 x 480;	

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
15 - 136

Frequenza verticale [Hz]
24 - 75

Connettività

Input Video Analogo
1 x VGA; Componente (RCA); Composite (RCA)

Input Video Digitale
3 x HDMI

Input Audio Analogo
1 x 3,5 mm jack

Input Audio Digitale
3 x HDMI

Controllo Input
LAN 100Mbit; RS232

Input Data
1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB Typ-C (5V/3A, power for external devices)

Output Audio Analogo
Jack da 1 x 3,5 mm

Output Audio Digitale
1 x SPDIF

Controllo da remoto
Ingresso RS-232C (D-Sub 9 pin); Telecomando IR

Sensori

Sensore Illuminazione Ambiente
azioni trigger programmabili

Sensore Temperatura
Integrato, 1 sensori, azioni trigger programmabili

Elettricità

Consumo di Energia [W]
105 spedizione

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

Alimentazione Corrente
100-240 V AC; 50/60 Hz; interna

Condizioni ambientali

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

Umidità ambiente (operativa) [%]
da 10 a 80

Umidità di stoccaggio [%]
5 a 85

Temperatura di stoccaggio [°C]
-10 a +60

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]
Senza supporto: 1.238,6 x 717,7 x 72

Peso [kg]
Senza supporto: 16,8

Larghezza cornice [mm]
12,5 (sinistro/destro/in alto); 13,9 (in basso)

Montaggio VESA [mm]
4 fori; 400 x 200 (FDMI); M6

MediaPlayer

Supported File Storage / File System
USB 2.0 / FAT16, FAT32

Supported Image Formats
JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 15360 x 8640

Supported Video Formats
MPG (MPEG1/2/4, max res 1080p@30Hz); MP4 (MPEG2/4, H.263, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); TS (MPEG2, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); audio: LPCM, MP3, AAC; WMV (video H.264, Windows Media Video 9, max res 1080p@30Hz, audio WMA 9, WMA 10 Pro)

Supported Audio Formats
MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

Opzioni Disponibili

Accessori
Carrello (PDMHM-L); Piedi (ST-55E); Supporto a muro (PDW S 32-55L)

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
EMC Class B; Energy Star 8; FCC; PSB; RCM; TÜV GS; UL/C-UL; VCCI

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Classe di efficienza energetica: G; Consumo d'energie: 76 kWh/1000 ore; retroilluminazione LED

Standard ecologici
EnergyStar 8.0

Certificazioni Esterne

Crestron
Certificato per Crestron CCV2 e XiO Cloud

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
CEC Support; compatibile con Mac e Windows; Display Browser Control; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (HLG, PQ); Impostazioni audio con equalizzatore; Modalità di risparmio energetico per immagini; Modalità temperatura colore; NaViSet Administrator 2 - free download; Powered USB-Port; Retail picture mode; scheduler; Sensore Illuminazione Ambiente; SNMP Support; USB Media Player

Versioni colore
Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

Audio
Altoparlanti integrati (10 W + 10 W)

Contenuto dell'imballo
2x AAA batterie; Cavo elettrico; Cavo HDMI; display; Manuale di installazione; Telecomando

Garanzia
3 anni di garanzia compresa retroilluminazione

Ore di Funzionamento
16/7



RCM



VCCI



TÜV GS

© 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