LCD 32" Message Large Format Display

NEC MultiSync® M321





Intuitivní poskytování profesionálního obsahu

Pro ekonomickou reklamu v komerčních prostředích otevřených nepřetržitě 24/7 poskytuje 32-palcový displej MultiSync® M321 veškerý profesionální výkon a funkce, které potřebujete, zatímco minimalizujete vlastnické náklady. S výstupem jasu 450 cd/m2 a panelem na ochranu proti odlesku si divák užívá vynikající vizuální kvalitu nerušenou odrazy, s tenkým estetickým designem pro nenápadnou integraci.

S několika průmyslově standardními digitálními a analogovými signálními vstupy je displej M321 řešení připravené na budoucnost pro flexibilní integraci. Poskytuje i plnou podporu externího ovládání pomocí připojení RS-232 nebo LAN, čímž umožňuje provozovatelům dosáhnout úspory času a nákladů při správně majetku displejů.

Celokovový rám, špičkové komponenty a integrovaná funkce plánování poskytují bezpečnost pro rozšířené chody programu, ideální k použití v sektoru maloobchodů a přepravy.

Výhody

Moderní a štíhlý design – odolný a elegantní design, který umožňuje nenápadnou integraci do jakékoliv aplikace a prostředí.

Bezpečná dálková správa – ovládejte svá zařízení na dálku a bezpečně pomocí NEC NaviSet Administrator 2, proaktivně spravujte požadavky údržby a šetřete čas a zdroje

Neomezená čitelnost – žádné odrazy z oken nebo jiných zdrojů světla znamenají, že viditelnost obsahu reklamy nebo prezentace v zasedačce nebude nic rušit

Připravený na provoz v kritických podmínkách 24 hodin denně 7 dnů v týdnu – úzkostlivý výběr průmyslových součástek a pečlivý design zaměřený na náročné podmínky používání doprovázejí působivý a nepřetržitý zážitek ze sledování.

Propojitelnost připravená na budoucnost – má několik průmyslově standardních digitálních a analogových signálních vstupů pro flexibilní integraci do A/V infrastruktur.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® M321

Skupina produktů
LCD 32" Message Large Format Display

Objednací kód
L50M321

Display

Technologie panelu
IPS s přímým LED podsvícením

Velikost obrazovky [palce/cm]
32 / 80

Aspect Ratio
16:9

Jas [cd/m²]
450

Kontrastní poměr (typ.)
1100:1

Pozorovací úhly [°]
178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Colour Depth [bn]
16.7 (8bit)

Doba odezvy (typ.) [ms]
8

Obnovovací frekvence [Hz]
60

Haze Level [%]
Pro (28)

Podporování orientace
Na výšku; Na šířku; Tváří nahoru [1]

Resolution

Nativní rozlišení
1920 x 1080

Podpora na digitálním a analogovém výstupu (PC)

1024 x 768;	1440 x 900;	2560 x 1440;
1280 x 1024;	1600 x 1200;	2560 x 1600;
1280 x 720;	1650 x 1050;	3840 x 2160;
1360 x 768;	1920 x 1080;	4096 x 2160
1366 x 768;	1920 x 1200;	
1400 x 1050;	1920 x 2160;	

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]
26 - 91.1

Vertikální frekvence [Hz]
23 - 86

Connectivity

Analogový video vstup
1 x VGA

Digitální video vstup
1 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Digitální audio vstup
1 x Port pro obrazovku; 2 x HDMI

Ovládání vstupu
kabel na dálkové ovládání (zdířka 3,5 mm); LAN 100Mbit; RS232

Input Data
1 x USB 2.0 (MediaPlayer)

Analogový video výstup
1 x 3,5 mm konektor

Input Detect
Custom; First; Last

Senzory

Teplotní senzor
Zabudované, 3 senzory, programovatelné spuštěné činnosti

Electrical

Spotřeba energie [W]
40 transport

Power Savings Mode [W]
< 0.5; < 2 (Networked Standby)

Power Management
VESA DPMS

Zdroj Napájení
integrovaný; 100-240 V AC; 50/60 Hz

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]
+0 to +40

Operating Humidity [%]
20 to 80

Storage Humidity [%]
10 to 90

Storage Temperature [°C]
-20 to 60

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]
726,5 x 425,4 x 66,5

Hmotnost [kg]
6.3

Tloušťka rámečku [mm]
11,8 výše; 11,9 (vlevo/vpravo); 17.2 (bottom)

VESA montáž [mm]
100 x 100 (FDMI); 200 x 200 (FDMI); 4 holes; M4

Krytí
IP5x (front); IP2x (vzadu)

Rozměry balení (š x v x d) [mm]
870 x 527 x 160

Hmotnost balení [kg]
9.8

Barevný rámeček
Pantone 426M (Černá)

Materiál
Kov

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

Available Options

Příslušenství
Snímač přítomnosti(KT-RC3); Stojan (ST-32M); Upevnění na stěnu (PDW T XS)

Externí počítače
MPi4 Box; Samostatný adaptér OPS/SDM pro integraci libovolného výpočetního modulu OPS/SDM nebo modulu rozhraní

Regulační podmínky

Bezpečnost a ergonomie
CE; EAC; RoHS

Třída chybovosti pixelů
ISO 9241-307, třída 2

Odolnost proti ohni
Kovový zadní kryt, plastový materiál certifikovaný podle UL94-5VB

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency
LED Backlight; Spotřeba energie: 41 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: G

Ecological Standards
EnergyStar 8.0

Externí certifikace

Crestron
Certifikováno pro Crestron Connected

Další funkce

Speciální Charakteristika
HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; simulace DICOM

Audio funkce
Integrované reproduktory (5 W + 5 W)

Obsah balení
2x AAA baterie; Display; Dálkové ovládání; Instalační manuál; Kabel HDMI; Power Cable

Záruka
3 years warranty incl. backlight; doplňkové služby k dispozici; volitelné 4. + 5. -leté prodloužení záruky [2]

Provozní hodiny
24/7

External Control
AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; HTTP Browser; PJLink; Scheduled Timer; SNMP

Remote Management
Automated Email Alerts; NaViSet Administrator 2

Security
Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification

[1] upravené podmínky použití, přečtěte si provozní pokyny nebo kontaktujte naši podporu

[2] přečtěte si podmínky prodloužení záruky

RoHS

CE

This document is © 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers. All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 12.10.2026