LCD 98" Message Large Format Display

NEC MultiSync® M981





Intuitivní poskytování profesionálního obsahu

Výborné první dojmy mohou vše změnit. Prezentace vašeho podnikání podpoří vaši značku nejlepším možným způsobem. S chytrým, moderním stylem nepřetržitým provozem a vysoce zmatňovacím panelem pro redukci odrazů, pokud je okolní světlo příliš silné, je série M Series profesionální způsob poskytování vašich informací, avšak za atraktivní cenu.

Díky volitelnému přehrávači NEC MediaPlayer nebo výkonnějšímu počítačovému zařízení Intel® Smart Display Module (Intel® SDM) máte nejvyšší kvalitu a jste připraveni na intuitivní tvorbu reklamy poskytující přehrávání médií v reálném čase pro výjimečné vizuální zážitky. Pro reklamu, infotainment a aplikace pro konferenční místnosti, série M Serie poskytuje vysoce výkonnou aktualizovatelnou funkčnost a veškerou estetickou přitažlivost, která bez námahy odráží reference vaší značky.

Výhody

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

Vylepšené zpracování obrázků – rozšířené možnosti nastavení všech důležitých vizuálních parametrů vám díky zpracovávání obrázků SpectraView Engine plnou kontrolu nad upravováním jasu, barvy, gamy nebo uniformity.

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.

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

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® M981

Skupina produktů
LCD 98" Message Large Format Display

Objednací kód
60005069

Display

Technologie panelu
IPS s přímým LED podsvícením

Velikost obrazovky [palce/cm]
98 / 248.92

Aspect Ratio
16:9

Jas [cd/m²]
500

Contrast Ratio
≥ 8000:1 [1]

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

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

Colour Gamut
68% z DCI

Doba odezvy (typ.) [ms]
8

Obnovovací frekvence [Hz]
60

Haze Level [%]
Pro (28)

Podporování orientace
Na výšku; Na šířku

Resolution

Nativní rozlišení
3840 x 2160

Podpora na digitálním a analogovém výstupu (PC)

1024 x 768;	1440 x 900;	2560 x 1600;
1280 x 1024;	1600 x 1200;	3840 x 2160;
1280 x 720;	1920 x 1080;	4096 x 2160;
1360 x 768;	1920 x 1200;	7680 x 4320
1366 x 768;	1920 x 2160;	
1400 x 1050;	2560 x 1440;	

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]
15 - 135

Vertikální frekvence [Hz]
23 - 76

Connectivity

Digitální video vstup
2 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 (Downstream); 1 x USB 2.0 (Powered 5V/2A, Firmware Updates); 1 x USB 2.0 Type-B (Downstream)

Digitální video výstup
1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, SDM slot-in PC); 1 x HDMI (loop through: HDMI, SDM slot-in PC); Konverze DP (in) na HDMI (out)

Analogový video výstup
1 x 3,5 mm konektor

Ovládání výstupu
1 x LAN 100Mbit

Input Detect
Custom; First; Last

PiP/PbP
Dual-Split; Quad-Split; scalable picture size

Kalibrace

Kalibrace z výroby
Bílý bod; Gamma; Intenzita; RGB; Uniformita

Senzorická kalibrace (přes USB)
Bílá kopie (následná samo kalibrace); Kalibrace bez počítače pomocí USB senzoru MDSVSensor3

Kalibrace se softwarem
Aktualizace kalibrace z výroby; Bílý bod; Gamma; Intenzita; RGB; Rohová uniformita

Kalibrační software
Display Wall Calibrator

Open Modular Intelligence

Intel® SDM
vhodné velké a malé inteligentní zobrazovací moduly Intel® do 66 W

Slot pro výpočtový modul
RPi Compute Module 4

Senzory

Senzor okolního osvětlení
programovatelné spuštěné činnosti

Teplotní senzor
Zabudované, 3 senzory, programovatelné spuštěné činnosti

Electrical

Spotřeba energie [W]
340 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 80

Storage Temperature [°C]
-20 to 60

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]
2 194,7 x 1 250,2 x 84,3

Hmotnost [kg]
67

Tloušťka rámečku [mm]
15,9 (symetrický)

VESA montáž [mm]
4 holes; 600 x 400 (FDMI); M8

Krytí
IP5x (front); IP2x (vzadu)

Rozměry balení (š x v x d) [mm]
2,350 x 1,400 x 310

Hmotnost balení [kg]
98.7

Materiál
Kov

Available Options

Příslušenství
Mobilní stojany (L20PNSR780MEU, PD02MHA, PD03MHA); Reproduktory (SP-RM3); Stojan (ST-801); Upevnění na stěnu (L20PNWALL90EU, SF680P)

Regulační podmínky

Bezpečnost a ergonomie
BSMI; CE; EAC; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI

Třída chybovosti pixelů
ISO 9241-307, třída 1

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

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency
LED Backlight; Spotřeba energie: 205 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: F

Ecological Standards
EnergyStar 8.0

Externí certifikace

Cisco
Ověřeno pro zařízení Cisco pro spolupráci

Crestron
Certifikováno pro Crestron Connected

Další funkce

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

Audio funkce
IIntegrovaný zesilovač zvuku (pro volitelné reproduktory až 2 x 15 W); Integrované reproduktory (10 W + 10 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] měřené při vlivu vnějších podmínek, zapnuté lokální stmívání

[2] přečtěte si podmínky prodloužení záruky

FCC Class B CE RoHS RCM VCCI

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