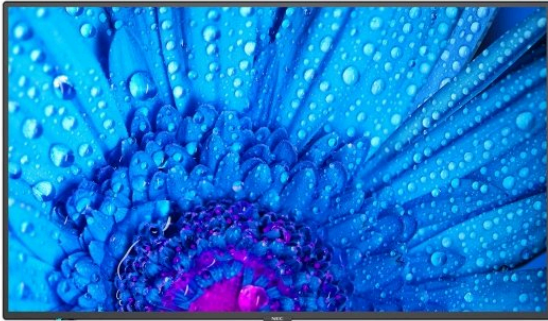


NEC MultiSync® M981
LCD 98" Message Large Format Display

Produktový list



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 zmatřovacím 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 zpracování 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 infrastruktury.

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

Informace o výrobcích

Název výrobku	NEC MultiSync® M981
Skupina produktů	LCD 98" Message Large Format Display
Objednávací kód	60005069

Display

Technologie panelu	IPS s přímým LED podsvícením
Velikost obrazovky [palce/cm]	98 / 248.92
Aspect Ratio	16:9
Jas [cd/m ²]	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; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1360 x 768;	1366 x 768; 1400 x 1050; 1440 x 900; 1600 x 1200;	1920 x 1080; 1920 x 1200; 1920 x 2160; 2560 x 1440;	2560 x 1600; 3840 x 2160; 4096 x 2160; 7680 x 4320

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	NEC 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	integrován; 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]	14.3 (left, right and top); 14.8 (bottom)
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
Barevný rámeček	Pantone 426M (Černá)
Materiál	Kov

Available Options

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

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency	LED backlight; Spotřeba energie: 205 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: F
Ecological Standards	EnergyStar 8.0

Další funkce

Speciální Charakteristika	HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; simulace DICOM
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
Audio funkce	Integrovaný 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; NEC NaViSet Administrator 2
Security	Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification
Resistance to Fire	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB

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 © 2023 Sharp NEC 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. 26.12.2023