

NEC MultiSync® M551
LCD 55" 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 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

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 infrastruktury.

Informace o výrobcích

Název výrobku	NEC MultiSync® M551
Skupina produktů	LCD 55" Message Large Format Display
Objednávací kód	60005055

Display

Technologie panelu	IPS s Edge LED podsvícením
Velikost obrazovky [palce/cm]	55 / 138.8
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]	1.076 (10bit)
Doba odezvy (typ.) [ms]	8
Obnovovací frekvence [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (28)
Podporování orientace	Na výšku; Na šířku

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]	26 - 91.1
Vertikální frekvence [Hz]	23 - 86

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;	1650 x 1050; 1900 x 1200; 1920 x 1080; 1920 x 2160;	2560 x 1440; 2560 x 1600; 3840 x 2160; 4096 x 2160

Connectivity

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

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 ECO/max. [W]	110 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]	1 239,6 x 713 x 61,1
Hmotnost [kg]	26.4
Tloušťka rámečku [mm]	12 výše; 12.5 (left and right); 15.6 (bottom)
VESA montáž [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 holes; M6
Krytí	IP5x (front); IP2x (vzadu)
Rozměry balení (š x v x d) [mm]	1,430 x 920 x 250
Hmotnost balení [kg]	36.47
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	Mluvčí (SP-RM3a); Presence Sensor (KT-RC3); Soundbar (active: SP-ASCM-IQ2 / SP-ASCM-2); Stojan (ST-43M); Trolley (PD04-Tipster Trolley); Upevnění na stěnu (PDW S 32-65 L, PDW S 32-65 P)
---------------	---

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency	LED backlight; Spotřeba energie: 100 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: G
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	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



CE



VCCI



RCM



FCC Class B



RoHS

This document is © 2022 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. 26.12.2022