

MultiSync® ME431
LCD 43" Message Essential Large Format Display

Produktový list



Vaše cesta k digitalizaci reklamy

Série ME Series nabízí profesionální sérii funkcí a renomovanou vysokou spolehlivost společnosti NEC, avšak za velmi atraktivní cenu a představuje ideální příležitost pro digitalizaci vaší reklamy. Jen displeje na komerční úrovni jsou schopné poskytnout spolehlivý výkon s dlouhou životností a série ME Series představuje pro pracovníky s nižším rozpočtem cestu aktualizace pro profesionální digitální reklamu bez potřeby odborných znalostí specialistů.

Série ME Series vybavená integrovaným přehrávačem USB MediaPlayer nabízí okamžité přehrávání, které se může snadno aktualizovat díky modulárnímu přístupu společnosti NEC. Vychutnejte si veškerou flexibilitu, kterou potřebujete k vytváření, plánování a vysílání odborného reklamního obsahu, což znamená, že zprostředkování vašich informací je vždy zcela aktuální. Vhodný formát na šířku nebo výšku a až 18 hodin nepřetržitého fungování, místní maloobchodníci, restaurace a malé soukromé podniky mohou poskytovat dynamickou reklamu a infotainment svým zákazníkům a zároveň profitují z efektivity získané digitalizací.

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

Snadné používání a provoz - funkce inteligentní instalace, provozu a údržby zajišťuje přesný výkon během celé životnosti displeje, čímž šetří čas, úsilí a prostředky.

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

Přehrávání bez námahy - Integrovaný multimediální USB přehrávač podporuje různé typy formátů obrazových a video souborů na samostatné přehrávání obsahu bez námahy.

Informace o výrobcích

Název výrobku	MultiSync® ME431
Skupina produktů	LCD 43" Message Essential Large Format Display
Objednávací kód	60005048

Display

Technologie panelu	IPS s přímým LED podsvícením
Velikost obrazovky [palce/cm]	43 / 108
Aspect Ratio	16:9
Jas [cd/m ²]	400
Contrast Ratio	≥ 8000:1 ¹
Pozorovací úhly [°]	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
Doba odezvy (typ.) [ms]	8
Obnovovací frekvence [Hz]	60
Haze Level [%]	Standard (1)
Podporování orientace	Na výšku; Na šířku

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]	26 - 135
Vertikální frekvence [Hz]	23 - 86

Resolution

Nativní rozlišení	3840 x 2160
Podpora na digitálním a analogovém výstupu (PC)	4096 x 2160; 3840 x 2160; 1920 x 2160; 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1650 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1024 x 768

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
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 45 W
Slot pro výpočtový modul	RPi4 Compute Module

Senzory

Teplotní senzor	Zabudované, 3 senzory, programovatelné spuštěné činnosti
-----------------	--

Electrical

Spotřeba energie ECO/max. [W]	80 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 90
Storage Temperature [°C]	-20 to 60

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]	973 x 561,2 x 62,6
Hmotnost [kg]	13.9
Tloušťka rámečku [mm]	13,9
VESA montáž [mm]	200 x 200 (FDMI); 4 holes; M6
Krytí	IP5x (front); IP2x (vzadu)
Rozměry balení (š x v x d) [mm]	Box 1: 1,120 x 700 x 203
Hmotnost balení [kg]	Box 1: 19.6
Barevný rámeček	Pantone 426M (Černá)

Available Options

Příslušenství	Soundbar; Stojan (ST-43M); Trolley (PDMHM-L); Upevnění na stěnu (PDW C L and P, PD02W T M L, PD03W T M P)
---------------	---

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency	LED backlight; Roční spotřeba energie: 113 kWh (na základě 4 provozních hodin za den); Třída energetické účinnosti: G
Ecological Standards	EnergyStar 8.0

Další funkce

Speciální Charakteristika	simulace DICOM
Bezpečnost a ergonomie	Energy Star 8.0
Třída chybovosti pixelů	ISO 9241-307, třída 1
Audio funkce	Integrované reproduktory (10 W + 10 W)
Obsah balení	Display; Dálkové ovládání; Kabel HDMI; Power Cable; User Manual
Provozní hodiny	18/7
External Control	AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; 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

¹ měřené při vlivu vnějších podmínek, zapnuté lokální stmívání

This document is © 2021 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. 29.01.2021