

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/nec-multisync-ma431-lcd-43-message-advanced-large-format-display-p-1126.html>



NEC MultiSync® MA431 LCD 43" Message Advanced Large Format Display

Cena brutto	8 671,50 zł
Cena netto	7 050,00 zł
Producent	NEC

Opis produktu

NEC MultiSync® MA431 LCD 43" Message Advanced Large Format Display

Moc treści

Zestaw zaawansowanych funkcji serii MA gwarantuje świetnie skalibrowaną precyzję bez żadnych kompromisów, przekazując pełnię rzeczywistych barw. W zastosowaniach profesjonalnych seria MA plasuje się na samym szczycie systemów dostarczania treści dzięki panelowi o szerokiej gamie barw, technologii silnika SpectraView oraz przetwarzaniu sygnału 8K.

Elementem modułowej konstrukcji serii MA jest zintegrowana w wyświetlaczu technologia Intel® Smart Display Module (Intel® SDM), która udostępnia bogate opcje odtwarzania mediów, pozwalając w najbardziej intuicyjny sposób tworzyć i prezentować treści informacyjno-reklamowe. Dzięki zastosowaniu zintegrowanego wzmacniacza audio, trybu wieloobrazowego oraz rozbudowanych możliwości podłączeń, w tym wyjścia wideo, seria MA zapewnia wszechstronną funkcjonalność na potrzeby korporacyjnych zastosowań informacyjno-reklamowych oraz prestiżowych przestrzeni handlowych.

Korzyści

- **Bezbłędna czytelność** – brak odbić od okien i innych źródeł światła eliminuje problemy z widocznością treści informacyjno-reklamowych oraz prezentacji w salach konferencyjnych
- **Szeroka paleta barw** – technologia panelu wysokiej wydajności zapewnia szersze spektrum barw, a przez to doskonałe doznania wizualne
- **Bezpieczeństwo w przestrzeniach publicznych** – metalowa pokrywa tylna i inteligentny układ zarządzania temperaturą gwarantują bezpieczne użytkowanie w miejscach publicznych, w których wymagane jest zapewnienie ognioodporności
- **Wzbogacone parametry obrazu** – zaawansowane ustawienia wszystkich istotnych parametrów wizualnych pozwalają na pełną regulację jasności, barwy, wartości gamma i jednorodności poprzez system SpectraView Engine.
- **Gotowość do pracy przez całą dobę, 7 dni w tygodniu w zastosowaniach o krytycznym znaczeniu** – precyzyjnie dobrane komponenty klasy przemysłowej i staranna konstrukcja, opracowana z myślą o wymagającym otoczeniu eksploatacji, w połączeniu z trwałymi, wysoce pozytywnymi wrażeniami odbiorców.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu

NEC MultiSync® MA431
Grupa produktowa

LCD 43" Message Advanced Large Format Display
Kod produktu

60005046

Wyświetlacz

Rodzaj panelu

IPS z podświetleniem Edge LED

Wielkość ekranu [cale/cm]

43 / 108

Proporcje obrazu

16:9

Jasność [cd/m²]

500

Contrast Ratio

≥ 8000:1 ¹

Kąty widzenia [°]

178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)

Colour Depth [bn]

1.073 (10bit)

Colour Gamut

86% z DCI

Czas reakcji [ms]

8

Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]

60

Haze Level [%]

Pro (28)

Obsługiwana orientacja obrazu

Ekranem do góry ²; Pionowa; Pozioma

Rozdzielczość

Rozdzielczość natywna

3840 x 2160

Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (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

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]

15 - 135

Częstotliwość pionowa [Hz]

23 - 86

Możliwości podłączania

Wejścia wideo cyfrowe

2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Wejścia audio cyfrowe

1 x Interfejs DisplayPort; 2 x HDMI

Kontrola wejścia

przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm); RS232; Sieć LAN 100 Mbit

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)

Wyjścia wideo cyfrowe

1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, SDM slot-in PC); 1 x HDMI (loop through: HDMI, SDM slot-in PC)

Wyjścia audio analogowe

Złącze 1 x 3,5 mm

Kontrola wyjścia

1 x LAN 100Mbit

Input Detect

Custom; First; Last

PiP/PbP

Dual-Split; Quad-Split; scalable picture size

Kalibrowanie

Kalibracja fabryczna

Gamma; Intensywność; Jednorodność; Punkt bieli; RGB

Kalibracja przetwornika (przez USB)

Kalibracja bez komputera PC przy pomocy czujnika USB MDSVSensor3; Kopia bieli (po autokalibracji)

Kalibracja za pomocą oprogramowania

Aktualizacja kalibracji fabrycznej; Gamma; Intensywność; Jednorodność w narożnikach; Punkt bieli; RGB

Oprogramowanie do kalibracji

NEC Display Wall Calibrator

Open Modular Intelligence

Intel® SDM

Możliwość zastosowania dużych i małych (do 66 W) modułów Intel® Smart Display

Gniazdo mikrokomputera

RPi Compute Module 4

Czujniki

Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu

możliwość programowania uruchamianych działań

Czujnik temperatury

Wbudowany, liczba czujników: 3, z możliwością programowania uruchamianych działań

Parametry elektryczne

Pobór mocy Eco/maks. [W]

70 wysyłka

Tryb Power Save [W]

< 0.5; < 2 (Networked Standby)

Zarządzanie energią

VESA DPMS

Zasilacz

100-240 V AC; 50/60 Hz; zintegrowany

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]

+0 to +40

Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]

20 to 80

Wilgotność otoczenia podczas przechowywania [%]

10 do 90

Temperatura otoczenia podczas przechowywania [°C]

-20 do 60

Parametry mechaniczne

Wymiary [mm]

968,2 x 561 x 67,1

Waga [kg]

18.5

Szerokość ramki [mm]

11 (prawa, lewa i góra); 15,6 (dół)

Mocowanie VESA [mm]

300 x 300 (FDMI); 4 otwory; śruby M6

Stopień ochrony

IP5x (przód); IP2x (tył)

Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm]

1,120 x 700 x 203

Masa z opakowaniem [kg]

23

Kolor ramki

Pantone 426M (czarny)

Materiał

Metal

Dostępne opcje

Akcesoria

Głośnik (SP-RM3); Presence Sensor (KT-RC3); Soundbar (passive: SP-PSCM-IQ); Stopki (ST-401/ST-43M); Wózek (PD04-Tipster Trolley); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-65 L, PDW S 32-65 P)

Funkcje eko

Wydajność energetyczna

Klasa efektywności energetycznej: G; podświetleniem LED; Zużycie energii: 85 kWh/1000 godzin

Normy ekologiczne

EnergyStar 8.0

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne

HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; Symulacja standardu DICOM

Bezpieczeństwo i ergonomia

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

Klasa błędów pikseli

Klasa 1 wg ISO 9241-307

Zawartość opakowania

2x baterie; Instrukcja konfiguracji; Kabel HDMI; Kabel zasilający; Monitor; Pilot

Gwarancja

3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok ³

Godziny pracy

24/7

External Control

AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; Crestron RoomView; 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