Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 07:38

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/nec-multisync-p435-mpi4-lcd-43-professional-large-format-displays-p-1139.html



NEC MultiSync® P435-MPi4 LCD 43" Professional Large Format Displays

Cena brutto	**10 648,60 zł**
Cena netto	**8 657,40 zł**
Producent	**NEC**

Opis produktu

NEC MultiSync® P435-MPi4 LCD 43" Professional Large Format Displays

Gdy precyzja obrazu ma najwyższe znaczenie

Piąta generacja urządzeń NEC MultiSync® z serii P oferuje najlepszą wydajność w swojej klasie oraz zestaw zaawansowanych funkcji o zasadniczym znaczeniu dla funkcjonowania firmy. Do użycia wszędzie tam, gdzie nie można sobie pozwolić na kompromisy w zakresie precyzji obrazu i niezawodności przy całodobowej pracy przez 7 dni w tygodniu.

Wysoka jasność na poziomie 700 cd/m2 w połączeniu z wysokowydajnym filtrem zamglenia zapewniają wyjątkową czytelność bez przeszkadzających odbić, nawet w warunkach jasnego otoczenia. Pomimo smukłego, eleganckiego profilu wysokiej jakości konstrukcja wytrzymuje trudy użytkowania w przestrzeniach publicznych, a całkowicie metalowa obudowa spełnia warunki niepalności. Fabrycznie zainstalowany odtwarzacz NEC MediaPlayer pozwala cieszyć się doskonałymi treściami bezpośrednio po podłączeniu urządzeń i odtwarza materiały wymagane w konkretnych zastosowaniach: filmy wideo, grafiki, dokumenty HTML lub zawartość dowolnego obsługiwanego systemu zarządzania treściami (CMS).

Monitory NEC z serii P zapewniają najlepszą wizualizację w sterowniach i na liniach produkcyjnych, udostępniają czytelne informacje pasażerom i ułatwiają odnajdywanie drogi. Gwarantują przy tym bezpieczne i długotrwałe użytkowanie z jednoczesnym utrzymaniem parametrów dopasowanych do konkretnych zastosowań.

Korzyści

- **Szeroka paleta barw** – technologia panelu wysokiej wydajności zapewnia szersze spektrum barw, a przez to doskonałe doznania wizualne
- **Intuicyjne rozwiązania Plug & Play** – użytkownicy mogą łatwiej tworzyć zachwycające materiały gwarantujące immersyjne doznania wizualne w czasie rzeczywistym, nawet jeśli nie mają zaawansowanych umiejętności w zakresie obsługi cyfrowych treści informacyjno-reklamowych.
- **Instalowanie oprogramowania innych firm** – można rozszerzyć funkcjonalność odtwarzacza NEC MediaPlayer o dodatkowe aplikacje lub nawet przełączać się z odtwarzacza NEC MediaPlayer bezpośrednio na preferowane systemy zarządzania treściami (CMS).
- **Wszystko pod kontrolą** – pojedynczy interfejs wystarcza do zarządzania zarówno odtwarzaczem NEC MediaPlayer, jak i bezpośrednio wyświetlaczem, poprzez sieć lub za pomocą pilota zdalnego sterowania.
- **Bezbłędna czytelność** – brak odbić od okien i innych źródeł światła eliminuje problemy z widocznością treści informacyjno-reklamowych oraz prezentacji w salach konferencyjnych

Informacje o produkcie

Nazwa produktu

NEC MultiSync® P435-MPi4
Grupa produktowa

LCD 43" Professional Large Format Displays (incl. NEC MediaPlayer)
Kod produktu

60005376
Wyświetlacz
Rodzaj panelu

IPS z podświetleniem Edge LED
Wielkość ekranu [cale/cm]

43 / 108
Proporcje obrazu

16:9
Jasność [cd/m²]

700
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

Pozioma, Pionowa, Ekranem w dół, Ekranem do góry [2]
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;1400 x 1050;1440 x 900;1600 x 1200;1920 x 1080;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 - 76
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]

90 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 podczes 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 (tyl)
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
MediaPlayer
Supported File Storage / File System

USB 2.0 / FAT16, FAT32
Internal Storage

32 GB pamięci eMMC (z tego system operacyjny zajmuje 2 GB; przestrzeń dostępna dla plików: 28 GB)
Processor

Cortex-A72 (ARMv8) 64-bit SoC @ 1.5GHz
Supported Image Formats

JPG / JPEG; PNG
Supported Video Formats

MP4 / MOV /AVI / MPEG/ WMV / MPG / M4V / VOB / MKV (H.265); MPEG-2; M4K; VP8 / VP9; HTML5
Supported Audio Formats

MP3; AAC; AC-3
Dostępne opcje
Akcesoria

Głośnik (SP-TF1, SP-RM3); Soundbar (passive: SP-PSCM-IQ / SP-PSCM); Stopki (ST-401/ST-43M); Wózek (PDMHM-L); Zestaw do montażu na ścianie (PDW C L and P, PD02W T M L, PD03W T M P)
Funkcje eko
Wydajność energetyczna

Klasa efektywności energetycznej: G; podświetleniem LED; Zużycie energii: 87 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; MPi4 MediaPlayer Kit zainstalowany; 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; 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