

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/nec-multisync-p435-lcd-43-profesjonalny-monitor-wielkoformatowy-p-1138.html>



NEC MultiSync® P435 LCD 43" profesjonalny monitor wielkoformatowy

Cena brutto **9 845,04 zł**

Cena netto **8 004,10 zł**

Producent **NEC**

Opis produktu

NEC MultiSync® P435 LCD 43" profesjonalny monitor wielkoformatowy

Gdy precyzja obrazu ma najwyższe znaczenie

Piąta generacja urządzeń NEC MultiSync® z serii P to najlepsza 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.

Przetwarzanie sygnałów 8K, szeroka gama barw i zintegrowany silnik NEC SpectraView® sterujący wszystkimi parametrami wizualnymi gwarantują niezrównaną przejrzystość szczegółów oraz dokładność kolorów. Wysoka jasność na poziomie 700 cd/m² w połączeniu z wysokowydajnym filtrem zamglenia zapewniają wyjątkową czytelność bez przeszkadzających odbić nawet przy jasnym oświetleniu otoczenia. Pomimo smukłego, eleganckiego profilu wysokiej jakości konstrukcja wytrzymuje trudny użytkownika w przestrzeniach publicznych, a obudowa wykonana wyłącznie z metalu spełnia warunki niepalności. Technologia NEC Open Modular Intelligence (OMI) typu slot-in pozwala wybrać skalowalny moduł obliczeniowy Raspberry Pi Compute Module 4 lub jeszcze potężniejsze moduły Intel® Smart Display Modules (Intel®SDM) w zależności od indywidualnych potrzeb użytkownika.

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

Korzyści

- **Bezpieczne zarządzanie zdalne** - urządzeniami można sterować zdalnie w bezpieczny sposób przy użyciu oprogramowania NEC NaviSet Administrator 2; proaktywne zarządzanie wymogami konserwacyjnymi zapewnia oszczędność czasu i zasobów
- **Bezbłędna czytelność** - brak odbić od okien i innych źródeł światła eliminuje problemy z widocznością treści informacyjno-reklamowych oraz prezentacji w salach konferencyjnych
- **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® P435

Grupa produktowa

LCD 43" profesjonalny monitor wielkoformatowy

Kod produktu

60005141

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

Ekranem do góry ²; Ekranem w dół; 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;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 podłączenia

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 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-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: 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; Pilot
Gwarancja

3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok³
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