Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 08:01

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/nec-multisync-m431-pcap-lcd-43-monitor-dotykowy-w-technologii-pcap-p-1165.html



NEC MultiSync® M431 PCAP LCD 43" Monitor dotykowy w technologii PCAP

Cena brutto	**21 921,55 zł**
Cena netto	**17 822,40 zł**
Producent	**NEC**

Opis produktu

NEC MultiSync® M431 PCAP LCD 43" Monitor dotykowy w technologii PCAP

Doskonała jakość dotyku w wymagających otoczeniach

Pierwsze wrażenie jest najważniejsze, dlatego prezentacja biznesu w najlepszy możliwy sposób pozwala nadać marce impetu. Nowoczesny bezramkowy design, działanie 24/7 i ograniczenie odbić przy intensywnym oświetleniu otoczenia sprawiają, że monitory serii M firmy NEC z technologią dotykową PCAP angażują odbiorców i ułatwiają współpracę.

Wbudowany potężny moduł obliczeniowy Intel® Smart Display Module (Intel® SDM) pozwala zapewnić klientom wyjątkowe wrażenia z interakcji. Wytrzymała i odporna na zarysowania szklana powierzchnia dotykowych monitorów PCAP serii M bez problemu znosi wymagające warunki użytkowania w miejscach publicznych, a dzięki właściwościom antyrefleksyjnym sprawdza się nawet w bardzo jasnych warunkach.

Korzyści

- **Nowoczesny wygląd i łatwość czyszczenia** – dzięki wyświetlaniu obrazu od krawędzi do krawędzi urządzenie można w dyskretny sposób zintegrować w każdym otoczeniu, bez względu na wybrane zastosowanie.
- **Wyjątkowe wrażenia dotykowe** – technologia PCAP z 20 punktami dotyku zapewnia doskonałą reakcję na dotyk zarówno palcem, jak i pisakiem.
- **Bezbłędna czytelność** – brak odbić od okien i innych źródeł światła eliminuje problemy z widocznością treści informacyjno-reklamowych oraz prezentacji w salach konferencyjnych
- **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.
- **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

Informacje o produkcie
Nazwa produktu

NEC MultiSync® M431 PCAP
Grupa produktowa

LCD 43" Monitor dotykowy w technologii PCAP

Kod produktu

60005076
Wyświetlacz
Rodzaj panelu

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

43 / 108
Proporcje obrazu

16:9
Jasność (bez szkła) [cd/m²]

500
Współczynnik kontrastu (domyślnie)

> 8000:1
Kąty widzenia [°]

178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)
Colour Depth [bn]

1,076 (10bit)
Czas reakcji [ms]

8
Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]

60
Obsługiwana orientacja obrazu

Ekranem do góry [1]; Pionowa; Pozioma
Dotyk
Technologia dotykowa

PCAP
Punkty dotyku / zdarzenia

Rzeczywista technologia dotyku wielokrotnego — liczba punktów dotyku: maks. 20
Metoda wprowadzania danych

Conductive Passive Stylus; Palec
System Operacyjny

Android; Linux; Raspberry Pi; Windows
Protokół komunikacyjny

USB-HID
Dokładność [mm]

+/- 1.5
Palm Rejection

nie
Windows Ink

nie
Szkło
Grubość [mm]

3.6
Przechodzenie światła [%]

85 (+/- 5 %)
Haze Level [%]

5 ~ 10

Twardość [H]

6
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;1650 x 1050;1920 x 1080;1920 x 1200;1920 x 2160;2560 x 1440;2560 x 1600;3840 x 2160;4096 x 2160
Częstotliwość synchronizacji
Częstotliwość pozioma [kHz]

26 - 91.1
Częstotliwość pionowa [Hz]

23 - 86
Możliwości podłączania
Wejścia wideo cyfrowe

1 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 (MediaPlayer)
Wyjścia audio analogowe

Złącze 1 x 3,5 mm
Input Detect

Custom; First; Last
PiP/PbP

Quad-Split; scalable picture size; Triple-Split
Open Modular Intelligence
Intel® SDM

kompatybilny z procesorami Intel Celeron lub procesorami o niższym zużyciu energii; Możliwość zastosowania dużych i małych (do 45 W) modułów Intel® Smart Display
Gniazdo mikrokomputera

RPi Compute Module 4
Czujniki
Czujnik temperatury

Wbudowany, liczba czujników: 3, z możliwością programowania uruchamianych działań
Parametry elektryczne
Pobór mocy Eco/maks. [W]

80 wysyłka
Tryb Power Save [W]

< 0.5; < 2 (Networked Standby)
Zarządzanie energią

VESA DPMS
Zasilacz

100-240 V AC; 50/60 Hz
Warunki otoczenia
Temperatura otoczenia podczes pracy [°C]

+0 to +35

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]

1 003,4 x 595,1 x 74,42
Waga [kg]

24.8
Szerokość ramki [mm]

Zrównana konstrukcja z obrazem od krawędzi do krawędzi (bez ramek)
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]

Box 1: 1,120 x 700 x 203
Masa z opakowaniem [kg]

Box 1: 30
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
Dostępne opcje
Akcesoria

Głośnik (SP-RM3a); Presence Sensor (KT-RC3); Soundbar (SP-ASCM-IQ2, SP-ASCM-2, SP-AS2); Wózek (PD04 Tipster Trolley); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-55 L, PDW S 32-55 P)
Funkcje eko
Wydajność energetyczna

podświetleniem LED; Zużycie energii: 68 kWh/1000 godzin
Normy ekologiczne

EnergyStar 8.0
Dodatkowe Funkcje
Cechy Specjalne

HDMI ARC; Powered USB Port (10 W)
Bezpieczeństwo i ergonomia

CE; EAC; RoHS
Klasa błędów pikseli

Klasa 1 wg ISO 9241-307
Głośniki

Integrated Speakers (10 W + 10 W)
Zawartość opakowania

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

3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi
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