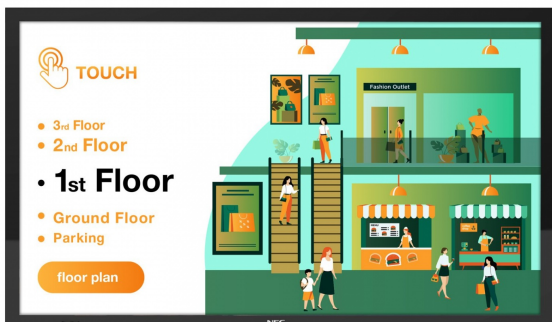


Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Expect more. Experience more.

NEC
NEC Technologies

Nazwa **Monitor dotykowy NEC M431 PCAP**

Cena **0,00 zł**

Producent **Nec**

OPIS PRODUKTU

WYŚWIETLACZ

Rodzaj panelu IPS z podświetleniem Edge LED

Wielkość ekranu [cale/cm] 43 / 108

Proporcje obrazu 16:9

Jasność [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

CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI

Częstotliwość pozioma [kHz] 26 - 91.1

Częstotliwość pionowa [Hz] 23 - 86

ROZDZIELCZOŚĆ

Rozdzielczość natywna

3840 x 2160

Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)

4096 x 2160;

3840 x 2160;

2560 x 1600;

2560 x 1440;

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

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 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] 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 podczas 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 (tył)
Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm] Box 1: 1,120 x 700 x 203
Masa z opakowaniem [kg] Box 1: 30

SZKŁO

Grubość [mm] 3.6
Przechodzenie światła [%] 85 (+/- 5 %)
Haze Level [%] 5 ~ 10
Twardość [H] 6

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

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); Soundbar (SP-ASCM-IQ2; SP-ASCM-2; SP-AS2); Stopki (ST-401; ST-43M);

Wózek (PD04Tipster); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-55 L/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); Symulacja standardu DICOM

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 Notification1 dostosowane warunki użytkowania, zapoznaj się z wytycznymi operacyjnymi lub skontaktuj się z naszym wsparciem