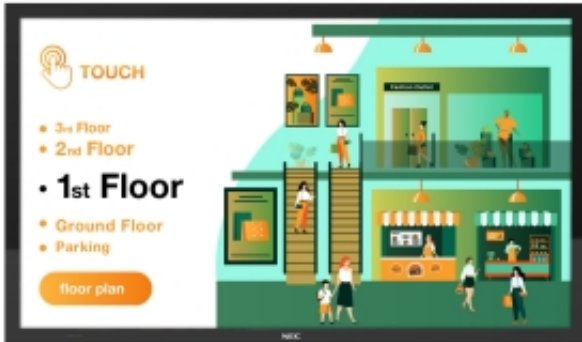


Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/nec-multisync-m491-pcap-lcd-49-monitor-dotykowy-w-technologii-pcap-p-1166.html>



## NEC MultiSync® M491 PCAP LCD 49" Monitor dotykowy w technologii PCAP

Cena brutto	<b>23 731,01 zł</b>
Cena netto	<b>19 293,50 zł</b>
Producent	<b>NEC</b>

### Opis produktu

#### NEC MultiSync® M491 PCAP LCD 49" 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.
- **Bezbiegna 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; praktyczne zarządzanie wymogami konserwacyjnymi zapewnia oszczędność czasu i zasobów

Informacje o produkcie  
Nazwa produktu

NEC MultiSync® M491 PCAP  
Grupa produktowa

LCD 49" Monitor dotykowy w technologii PCAP

---

Kod produktu

60005080

Wyświetlacz

Rodzaj panelu

IPS z podświetleniem Edge LED

Wielkość ekranu [cale/cm]

49 / 123.2

Proporcje obrazu

16:9

Jasność (bez szkła) [cd/m<sup>2</sup>]

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 <sup>1</sup>; 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

Szkló

Grubość [mm]

4.45

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;1900 x 1200;1920 x 1080;1920 x 2160;2560 x 1440;2560 x 1600;3840 x 2160;4096 x 2160

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]

26 - 135

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

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 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; zintegrowany

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]

1 139,9 x 669,9 x 65,08

Waga [kg]

30.3

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: 1,298 x 860 x 224

Masa z opakowaniem [kg]

Box 1: 37.5

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); Wózek (PD04 Tipster Trolley); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-55 L, PDW S 32-65 P)

Funkcje eko

Wydajność energetyczna

podświetleniem LED; Zużycie energii: 90 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