

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojektacji.pl



**NEC**  
NEC Technologies

Nazwa **Monitor dotykowy NEC ME551 IR**

Cena **0,00 zł**

Producent **Nec**

## OPIS PRODUKTU

### WYŚWIETLACZ

Rodzaj panelu IPS z podświetleniem Direct LED

Wielkość ekranu [cale/cm] 55 / 138.8

Proporcje obrazu 16:9

Jasność [cd/m<sup>2</sup>] 400

Współczynnik kontrastu (domyślnie) > 8000:1

Kąty widzenia [°] 178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)

Colour Depth [bn] 1.073 (8bit + FRC)

Czas reakcji [ms] 8

Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz] 60

Obsługiwana orientacja obrazu Pionowa; Pozioma

### CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI

Częstotliwość pozioma [kHz] 26 - 135

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

#### 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] 120 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] 1 256,8 x 725,4 x 80

Waga [kg] 31.8

Szerokość ramki [mm] 22,75 (lewa/prawa); 23,9 (górną/dół)

Mocowanie VESA [mm] 4 otwory; 400 x 400 (FDMI); śruby M6

Stopień ochrony IP5x (przód); IP2x (tył)

Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm] Box 1: 1,430 x 920 x 250

Masa z opakowaniem [kg] Box 1: 41.4

#### SZKŁO

Grubość [mm] 3

Typ Termicznie hartowane z powłoką przeciwodblaskową

Przechodzenie światła [%] 92 (+/- 2 %)

Haze Level [%] 4

Twardość [H] 7

#### DOTYK

Technologia dotykowa Podczerwień

Punkty dotyku / zdarzenia Rzeczywista technologia dotyku wielokrotnego — liczba punktów dotyku: maks. 20

Częstotliwość odświeżania [Hz] 125

Metoda wprowadzania danych Palec; Rysik ( $\geq 2$  mm); Rękawiczki

System Operacyjny Android; Linux; Mac OS; Raspberry Pi; Windows

Protokół komunikacyjny USB-HID

Dokładność [mm] +/- 2

Palm Rejection nie

Windows Ink nie

MEDIAPLAYER

Supported File Storage / File System USB 2.0 / FAT16, FAT32

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 Długopisy Pasywne (CB-PENS-3); 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: 118 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 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

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 18/7

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