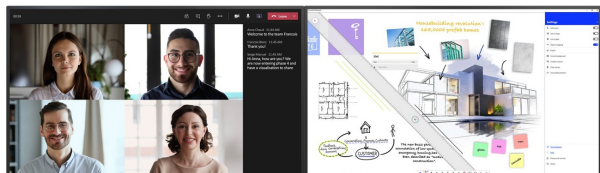


## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



**NEC**  
NEC Technologies

Nazwa **Monitor interaktywny NEC 65" Du-Co Room System**

Cena **0,00 zł**

Producent **Nec**

## OPIS PRODUKTU

Wyświetlacz

Rodzaj panelu

IPS z podświetleniem Direct LED

IPS z podświetleniem Direct LED

Wielkość ekranu [cale/cm]

65 / 163.9

65 / 163.9

Proporcje obrazu

16:9

16:9

Jasność [cd/m<sup>2</sup>]

500

500

Współczynnik kontrastu (domyślnie)

>

8000:1

>

8000:1

Kąty widzenia [°]

178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)

178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)

Colour Depth [bn]

1.076 (10bit)

1.076 (10bit)

Czas reakcji [ms]

8

8

Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]

60

60

Obsługiwana orientacja obrazu

Ekranem do góry 1

Pionowa

Pozioma

Ekranem do góry 1

Pionowa

Pozioma

Szkło

Typ

Najwyższej jakości szkło hartowane, powłoka antyrefleksyjna

Najwyższej jakości szkło hartowane, powłoka antyrefleksyjna

Grubość [mm]

3

3

Haze Level [%]

□ 5 ± 3

□ 5 ± 3

Twardość [H]

7

7

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]

26 - 91.1

26 - 91.1

Częstotliwość pionowa [Hz]

23 - 86

23 - 86

Rozdzielczość

Rozdzielczość natywna

3840 x 2160

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

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

Możliwości podłączenia

Wejścia wideo cyfrowe

1 x DisplayPort (HDCP)

2 x HDMI (HDCP)

1 x DisplayPort (HDCP)

2 x HDMI (HDCP)

Wejścia audio cyfrowe

1 x Interfejs DisplayPort

2 x HDMI

1 x Interfejs DisplayPort

2 x HDMI

Kontrola wejścia

przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm)

RS232

Sieć LAN 100 Mbit

przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm)

RS232

Sieć LAN 100 Mbit

Input Data

1 x USB 2.0 (MediaPlayer)

1 x USB 2.0 (MediaPlayer)

Wyjścia audio analogowe

Złącze 1 x 3,5 mm

Złącze 1 x 3,5 mm

Input Detect

Custom

First

Last

Custom

First

Last

Open Modular Intelligence

Intel® SDM

Możliwość zastosowania dużych i małych (do 66 W) modułów Intel® Smart Display

Możliwość zastosowania dużych i małych (do 66 W) modułów Intel® Smart Display

Gniazdo mikrokomputera

RPi Compute Module 4

RPi Compute Module 4

Czujniki

Czujnik temperatury

Wbudowany, liczba czujników: 3, z możliwością programowania uruchamianych działań

Wbudowany, liczba czujników: 3, z możliwością programowania uruchamianych działań

Parametry elektryczne

Pobór mocy Eco/maks. [W]

120 wysyłka

120 wysyłka

Tryb Power Save [W]

<

0.5

<

2 (Networked Standby)

<

0.5

<

2 (Networked Standby)

Zarządzanie energią

VESA DPMS

VESA DPMS

Zasilacz

100-240 V AC

50/60 Hz

zintegrowany

100-240 V AC

50/60 Hz

zintegrowany

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]

+0 to +35

+0 to +35

Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]

20 to 80

20 to 80

Wilgotność otoczenia podczas przechowywania [%]

10 do 90

10 do 90

Temperatura otoczenia podczas przechowywania [°C]

-20 do 60

-20 do 60

Parametry mechaniczne

Wymiary [mm]

1 501,3 x 879 x 73,2

1 501,3 x 879 x 73,2

Waga [kg]

53.5

53

Szerokość ramki [mm]

18,5 (górną/dół)

18,5 (lewa/prawa)

18,5 (górną/dół)

18,5 (lewa/prawa)

Mocowanie VESA [mm]

4 otwory

400 x 400 (FDMI)

śruby M8

4 otwory

400 x 400 (FDMI)

śruby M8

Stopień ochrony

IP5x (przód)

IP2x (tył)

IP5x (przód)

IP2x (tył)

Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm]

Box 1: 1,736 x 1,033 x 280

Box 1: 1,736 x 1,033 x 280

Masa z opakowaniem [kg]

Box 1: 65

Box 1: 64

Dotyk

Technologia dotykowa

InGlass™

-

Punkty dotyku / zdarzenia

Rzeczywista technologia dotyku wielokrotnego — liczba punktów dotyku: maks. 20

-

Czas odpowiedzi [ms]

≤ 15

-

Metoda wprowadzania danych

Palec

Rysik (≥ 2 mm)

Rękawiczki

-

System Operacyjny

Natywna obsługa dotyku wielokrotnego: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, Android

mysz domyślna: Windows XP, Windows Vista, Mac OS X

Raspberry Pi

-

Protokół komunikacyjny

USB-HID

-

Dokładność [mm]

<

1

-

Palm Rejection

tak

-

Windows Ink

tak

-

MediaPlayer

Supported File Storage / File System

USB 2.0 / FAT16, FAT32

USB 2.0 / FAT16, FAT32

Supported Image Formats

JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK)

max. resolution 15360 x 8640

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)

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

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

PD02MHA

PD03MHA)

Zestaw do montażu na ścianie (PDW T XL-2)

Głośnik (SP-RM3a)

Soundbar (SP-ASCM-IQ2

SP-ASCM-2)

Wózek (PD04 Tipster Trolley

PD02MHA

PD03MHA)

Zestaw do montażu na ścianie (PDW T XL-2)

Funkcje eko

Wydajność energetyczna

podświetleniem LED

Zużycie energii: 116 kWh/1000 godzin

podświetleniem LED

Zużycie energii: 116 kWh/1000 godzin

Normy ekologiczne

EnergyStar 8.0

EnergyStar 8.0

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne

HDMI ARC

Powered USB Port (10 W)

Symulacja standardu DICOM

HDMI ARC

Powered USB Port (10 W)

Symulacja standardu DICOM

Bezpieczeństwo i ergonomia

CE

EAC

RoHS

CE

EAC

RoHS  
Klasa błędów pikseli  
Klasa 1 wg ISO 9241-307  
Klasa 1 wg ISO 9241-307  
Głośniki  
Integrated Speakers (10 W + 10 W)  
Integrated Speakers (10 W + 10 W)  
Zawartość opakowania  
2 x Stylus  
2x baterie  
Instrukcja konfiguracji  
Kabel HDMI  
Kabel USB  
Kabel zasilający  
Monitor  
Pilot  
2x baterie  
Instrukcja konfiguracji  
Kabel HDMI  
Kabel zasilający  
Monitor  
Pilot  
Gwarancja  
3 lata (w tym na podświetlenie ekranu)  
dostępne dodatkowe usługi  
3 lata (w tym na podświetlenie ekranu)  
dostępne dodatkowe usługi  
Godziny pracy  
24/7  
24/7  
External Control  
AMX NetLinx Support  
ASCII Control Commands  
Crestron Connected  
HDMI CEC  
HTTP Browser  
PJLink  
Scheduled Timer  
SNMP  
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  
Automated Email Alerts  
NEC NaViSet Administrator 2  
Security  
Disable HW Buttons  
Disable IR Functionality

Emergency Notification  
Disable HW Buttons  
Disable IR Functionality  
Emergency Notification