
Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



NEC
NEC Technologies

Nazwa **Monitor Nec MultiSync® X554UN**

Cena **29 816,00 zł**

Producent **Nec**

OPIS PRODUKTU

WYŚWIETLACZ

Rodzaj panelu

S-PVA TFT z bezpośrednim białym podświetleniem LED backlight

Użyteczna powierzchnia [cale/cm]

1,209.8 x 680.6

Wielkość ekranu [cale/cm]

55 / 140

Proporcje obrazu

16:9

Jasność [cd/m²]

700, 180 w trybie Eko (ustawienie fabryczne)

Kontrast

3500:1

Kąty widzenia [°]

178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)

Czas reakcji [ms]

8

Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]

60

Haze Level [%]

44

Obsługiwana orientacja obrazu

Ekranem do góry; Pionowa; Pozioma

CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI

Częstotliwość pozioma [kHz]

31.5 - 91.1

Częstotliwość pionowa [Hz]

50 - 85

ROZDZIELCZOŚĆ

Rozdzielczość natywna

1920 x 1080 przy 60 Hz

Obsługa na złączach DisplayPort i HDMI

3840 x 2160 (24/30 Hz); 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1080i; 1080p; 1024 x 768; 800 x 600; 720p (50/60 Hz); 640 x 480; 576p (50 Hz); 480p (60 Hz)

Obsługa tylko na złączu HDMI

4096 x 2160 (24 Hz); 3840 x 2160 (25 Hz); 1360 x 768; 576i (50 Hz); 480i (60 Hz)

MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA

Wejścia wideo analogowe

1 x D-sub 15 pin

Wejścia wideo cyfrowe

1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (z HDCP); 1 x HDMI (HDCP); Gniazda OPS: 1; Gniazda rozszerzeń interfejsów: 1

Wejścia audio analogowe

2 x 3,5 mm jack

Wejścia audio cyfrowe

1 x HDMI; 1 x Interfejs DisplayPort

Kontrola wejścia

przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm); RS232; Sieć LAN 100 Mbit

Wyjścia wideo cyfrowe

Wyjścia DisplayPort x 1 (złącze przelotowe: DisplayPort, DVI-D, HDMI, gniazda rozszerzeń interfejsów, OPS)

Wyjścia audio analogowe

3,5mm jack

Kontrola wyjścia

Sieć LAN 100 Mbit

Funkcje pilota

LAN z SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input; Zdalne sterowanie przez podczerwień (czujnik wewn./zewn. (opcjonalnie))

GNIAZDO OPCJI OPS

Rodzaj slot

Open Pluggable Specification (Standard NEC / Intel OPS)

Prąd rozruchowy [A]

max. 10

Pobór mocy [W]

max. 61

Napięcie/Prąd [V/A]

16/4

GNIAZDO ROZSZERZEŃ INTERFEJSÓW

Technologia zastosowana w gniazdach

rozszerzenie interfejsu analogowego i cyfrowego (standard NEC)

CZUJNIKI

Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu

Opcjonalny, możliwość programowania uruchamianych działań

Czujnik obecności człowieka

Opcjonalny, zewnętrzny, zasięg 4-5 m, z możliwością programowania uruchamianych działań

Czujnik temperatury

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

Czujnik NFC

Wbudowany, zasięg 2 cm, wymagana darmowa aplikacja NEC dla systemu Android

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Pobór mocy [W]

69 w trybie Eko (ustawienie fabryczne), 195

Tryb Power Save [W]

< 0,5 (tryb czuwania EKO); < 1

Zarządzanie energią

VESA DPMS

WARUNKI OTOCZENIA

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]

+0 to +40

Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]

20 to 80

PARAMETRY MECHANICZNE

Wymiary [mm]

Bez nóżek: 1 215,3 x 686,1 x 99,6

Waga [kg]

Bez nóżek: 29,2

Szerokość ramki [mm]

1,8 (dół/prawa); 3.7 top/left; 5.5; Odległość między dwoma sąsiednimi ekranami 5,7

Mocowanie VESA [mm]

4 otwory; 400 x 400 (FDMI); śruby M6

DODATKOWE FUNKCJE

Cechy Specjalne

Automatyczne ostrzeżenie e-mail; Automatyczne przypisanie ID; Funkcja automatycznego przechylania; Funkcja karteczek na notatki w OSD; Funkcja rejestru możliwego do odczytania przez użytkownika; Funkcja zoomu punktowego; Inteligentny bezprzewodowy przesył danych (na bazie NFC); NaViSet Administrator 2; Obrót obrazu; Programowalna 10-bitowa tablica LUT z 3 bankami pamięci; Serwer HTTP; TileMatrix; Układ kompensacji ramek Frame Comp; Wyjątkowo cienka maskownica – jej szerokość to 5,5 mm, a odległość między dwoma sąsiednimi ekranami wynosi 5,7 mm

Wersje kolorystyczne

Czarna ramka ekranu, czarna obudowa

Bezpieczeństwo i ergonomia

C-tick; CE; Energy Star 6.0; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI

Głośniki

Opcjonalnie (15 W + 15 W)

Zawartość opakowania

Darmowe oprogramowanie do sterowania przez LAN (do pobrania); Kabel DisplayPort; Kabel zasilający;

Monitor; Płyta CD (Podręczniki użytkownika/Instrukcje)

Kabel Sygnałowy: Kabel LAN

Gwarancja

3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok

Godziny pracy

24/7

DOSTĘPNE OPCJE

Akcesoria

Głośnik (SP-RM1); Stopki (ST-5220); Wózek (PDVWM 2x2 46 55 L; PDVWM 3x3 46 55 L); Zestaw do montażu na ścianie (PDVWXUN 55 L/P; PD02VW MFS 46 55 L/P, easyFrame X55UN); Zestaw do zdalnego sterowania (KT-RC, KT-RC2); Zestaw kalibracyjny (KT-LFD-CC); Zestaw ram (KT-55UN-OF)

Rozszerzenie interfejsu

SB3-AB1 analogowe: Audio; Component; Composite; S-Video

SB3-AB2 analogowe: Audio; RGBHV

SB3-DB1 cyfrowe: 2 x HDMI

OPS

Bezprzewodowy odtwarzacz multimedialny Wireless Display Media Player; HD-SDI 1.5G / 3G; Komputery PC typu slot-in z procesorami Intel® Atom, Celeron i Core i3, i5, i7; Odbiornik HDBaseT; Odtwarzacz treści informacyjno-reklamowych OPS Digital Signage Player

GREEN FEATURES

Wydajność energetyczna

Czujnik obecności człowieka; Klasa efektywności energetycznej: A+; Licznik carbon savings; Roczne zużycie energii: 100 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę); Tryb ECO

Materiały ekologiczne

Instrukcje na płycie CD; Opcjonalne nóżki

Normy ekologiczne

EnergyStar 6.0

Zgodność z przepisami oraz deklaracje

CE

C-tick

FCC Class B

PSB

RoHS

TÜV GS

UL/C-UL or CSA

VCCI

Złącza

AUDIO IN (RCA)

RS-232C

REMOTE IN (WE. ZDALNEGO STEROWANIA)

VGA IN (mini D-Sub 15 pin)

Złącze DISPLAYPORT

HDMI connector

DVI IN (DVI-D)

AC IN Connector

Główny wyłącznik zasilania

EXTERNAL SPEAKER TERMINAL

AUDIO OUT (RCA)

Service Port

LAN (RJ-45)