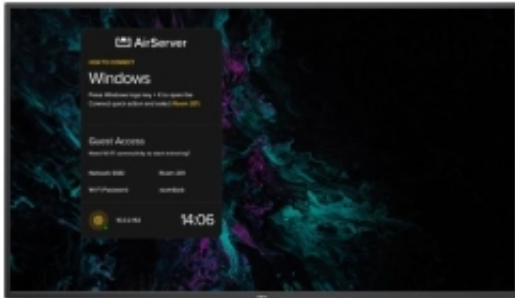


Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/nec-multisync-me431-airserver-lcd-43-midrange-large-format-display-p-1092.html>



## NEC MultiSync ME431 AirServer LCD 43" Midrange Large Format Display

Cena brutto	<b>6 584,56 zł</b>
Cena netto	<b>5 353,30 zł</b>
Producent	<b>NEC</b>

### Opis produktu

#### NEC MultiSync ME431 AirServer LCD 43" Midrange Large Format Display

##### Szybkie i sprawne współdzielenie treści za pomocą funkcji bezprzewodowej transmisji obrazu i tworzenia lustrzanej kopii ekranu

Rozpoczynanie skutecznej współpracy w salach konferencyjnych nigdy nie było łatwiejsze w zakresie planowania, montażu i obsługi. Możesz z łatwością wyświetlać treści z urządzenia osobistego na wielkoformatowym wyświetlaczu w sali konferencyjnej.

Modele MultiSync® serii ME/M AirServer to eleganckie połączenie intuicyjnego systemu do współdzielenia ekranu z profesjonalnymi technologiami wyświetlania obrazu w salach konferencyjnych i salach zebrań.

Gotowe na technologie przyszłości i uaktualnienia oprogramowanie AirServer bazuje na fabrycznie zainstalowanym module SoC Raspberry Pi, który czyni z wyświetlaczy wielkoformatowych Sharp/NEC z serii ME uniwersalny odbiornik obrazu z ekranu. Wyświetlacz wielkoformatowy Sharp/NEC z rozwiązaniem AirServer pozwala użytkownikom bezprzewodowo transmitować obraz z ekranu urządzenia osobistego (Maca, komputera PC, iPhone'a, iPada, urządzenia z Androidem lub Chromebooka) na wyświetlacz w sali konferencyjnej, a tym samym w jednej chwili zamienić salę w miejsce pracy grupowej.

### Korzyści

- **Nowoczesny, smukły wygląd** – solidny i jednocześnie elegancki wygląd sprawia, że monitor idealnie scala się z każdym zastosowaniem i otoczeniem.
- **Bezpieczne zarządzanie zdalne** – urządzeniami można sterować zdalnie w bezpieczny sposób przy użyciu oprogramowania NEC NaviSet Administrator 2; proaktywne zarządzanie wymogami konserwacyjnymi zapewnia oszczędność czasu i zasobów
- **Łatwość użytkowania i obsługi** – Inteligentne funkcje instalacji, obsługi i konserwacji pozwalają na uzyskanie stałych osiągnięć przez cały czas eksploatacji urządzenia, dając oszczędność czasu, wysiłku i zasobów.
- **Możliwość podłączania przyszłych technologii** – urządzenie jest wyposażone w wiele cyfrowych i analogowych

- 
- wejść sygnałowych stanowiących standard branżowy, co gwarantuje elastyczną integrację z infrastrukturami AV.
- **Bezproblemowe odtwarzanie treści** – wbudowany odtwarzacz multimedialny z USB obsługuje różne formaty plików graficznych i wideo, gwarantując bezproblemowe odtwarzanie treści przy użyciu samodzielnego urządzenia.

## Informacje o produkcie

Nazwa produktu

NEC MultiSync® ME431 AirServer

Grupa produktowa

LCD 43" Midrange Large Format Display (incl. AirServer® Embedded Screen Mirroring Solution)

Kod produktu

40001584

## Wyświetlacz

Rodzaj panelu

IPS z podświetleniem Direct LED

Wielkość ekranu [cale/cm]

43 / 108

Proporcje obrazu

16:9

Jasność [cd/m<sup>2</sup>]

400

Contrast Ratio

≥ 8000:1 <sup>1</sup>

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

Haze Level [%]

Standard (1)

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)

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

---

## 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

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

## AirServer Embedded Screen Mirroring Solution

### AirPlay

iOS, iPadOS i macOS; kod i hasło; rozszerzanie ekranu w macOS; tworzenie lustrzanej kopii ekranu i współdzielenie treści

### Google Cast

Android, Chrome OS i Google Chrome; lustrzane odbicie ekranu i przesyłanie treści z aplikacji z DRM; zarządzanie

---

bezpieczeństwem

#### Miracast

Android i Windows; Infrastrukturalne połączenia Miracast; Obsługa funkcji touchback i pisaka; rozszerzanie pulpitu Windows 10; tworzenie lustrzanej kopii ekranu

#### Połączenie dla gości

Hotspot Wi-Fi; Kontrola dostępu (tylko urządzenie, tylko internet, lub internet/LAN); Wybór częstotliwości 2.4 lub 5 GHz; Zabezpieczenie WPA2

#### Wyjście wideo

do Full HD (1920 x 1080) przy 60 kl/s

#### Liczba połączeń

1

#### Dostęp do sieci

1 x Gigabit LAN; 802.11 ac/b/g/n Wi-Fi; Adres IPv6; Protokół 802.1X; Proxy

#### Automatyczne aktualizacje

oferuje nowe funkcje i wzmocnienie bezpieczeństwa

### **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 +40

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]

973 x 561,2 x 62,6

Waga [kg]

13.9

Szerokość ramki [mm]

13,9

Mocowanie VESA [mm]

200 x 200 (FDMI); 4 otwory; śruby M6

Stopień ochrony

IP5x (przód); IP2x (tył)

---

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

1,120 x 700 x 203

Masa z opakowaniem [kg]

19.6

Kolor ramki

Pantone 426M (czarny)

Materiał

Metal

## **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); MPi4 NEC MediaPlayer Kit; Presence Sensor (KT-RC3); Soundbar (active: SP-ASCM-IQ2 / SP-ASCM-2); Stopki (ST-43M); Wózek (PD04-Tipster Trolley); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-65 L, PDW S 32-65 P)

## **Funkcje eko**

---

#### Wydajność energetyczna

Klasa efektywności energetycznej: G; podświetleniem LED; Zużycie energii: 77 kWh/1000 godzin

#### Normy ekologiczne

EnergyStar 8.0

#### **Dodatkowe Funkcje**

##### Cechy Specjalne

HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; 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 zasilający; Monitor; Pilot

##### Gwarancja

3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok <sup>2</sup>

##### 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

## Resistance to Fire

Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB