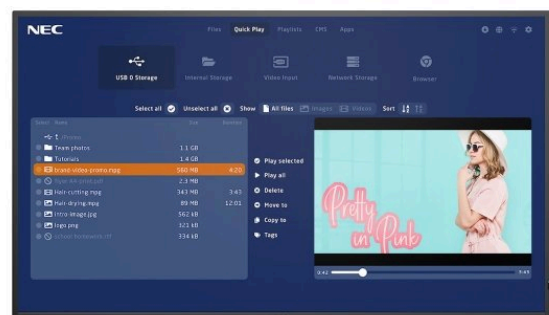


## NEC MultiSync® ME501-MPi4

LCD 50" Midrange Large Format Display (incl. NEC MediaPlayer)

### Karta produktu



### Łatwość użycia cyfrowych treści informacyjno-reklamowych i informacji w czasie rzeczywistym

Jeszcze nigdy planowanie, instalacja i obsługa skutecznej komunikacji skierowanej do grup docelowych nie były tak proste. Teraz można zdecydowanie łatwiej niż dotąd aktualizować przekaz informacyjno-reklamowy, dostosowywać treści i tworzyć harmonogramy w czasie rzeczywistym.

Monitor MultiSync® ME-MPi4 może być wykorzystywany w lokalnych sklepach, restauracjach i małych firmach, gdzie pozwala wyświetlać materiały bez konieczności skomplikowanej instalacji. Odtwarzacz NEC MediaPlayer umożliwia prezentowanie klientom dynamicznych treści reklamowych i rozrywkowo-informacyjnych ze wszystkimi korzyściami oferowanymi przez digitalizację.

Oprogramowanie MediaPlayer firmy NEC bazuje na fabrycznie zainstalowanym module SoC Raspberry Pi, a przy tym jest gotowe na technologie przyszłości i uaktualnienia. Dostępna jest zdalna obsługa w instalacjach zarówno jedno-, jak i wielomonitorowych, z możliwością elastycznego korzystania z wielu typów multimediów oraz funkcji planowania, które gwarantują inteligentne zarządzanie treściami. Jeśli konieczne są specjalne funkcje, MediaPlayer firmy NEC pozwala na łatwe przełączanie się bezpośrednio do zintegrowanych systemów zarządzania treściami.

### Korzyści

**Nowoczesny, smukły wygląd** – solidny i jednocześnie elegancki wygląd sprawia, że monitor idealnie

scala się z każdym zastosowaniem i otoczeniem.

**Intuicyjne rozwiązania Plug & Play** – użytkownicy mogą łatwiej tworzyć zachwycające materiały gwarantujące immersyjne doznania wizualne w czasie rzeczywistym, nawet jeśli nie mają zaawansowanych umiejętności w zakresie obsługi cyfrowych treści informacyjno-reklamowych.

**Instalowanie oprogramowania innych firm** – można rozszerzyć funkcjonalność odtwarzacza NEC MediaPlayer o dodatkowe aplikacje lub nawet przełączać się z odtwarzacza NEC MediaPlayer bezpośrednio na preferowane systemy zarządzania treściami (CMS).

**Wszystko pod kontrolą** – pojedynczy interfejs wystarcza do zarządzania zarówno odtwarzaczem NEC MediaPlayer, jak i bezpośrednio wyświetlaczem, poprzez sieć lub za pomocą pilota zdalnego sterowania.

**Bezblędna czytelność** – brak odbić od okien i innych źródeł światła eliminuje problemy z widocznością treści informacyjno-reklamowych oraz prezentacji w salach konferencyjnych

## Informacje o produkcie

Nazwa produktu	NEC MultiSync® ME501-MPi4
Grupa produktowa	LCD 50" Midrange Large Format Display (incl. NEC MediaPlayer)
Kod produktu	60005373

## Wyświetlacz

Rodzaj panelu	VA z podświetleniem Direct LED
Wielkość ekranu [cale/ cm]	50 / 125.7
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

## 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
--	---	--	--	---

### Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz] 26 - 135

Częstotliwość pionowa [Hz] 23 - 86

### Możliwości podłączenia

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 [W] 85 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 10 do 90  
podczas  
przechowywania [%]

---

Temperatura otoczenia -20 do 60  
podczas  
przechowywania [°C]

---

### Parametry mechaniczne

---

Wymiary [mm] 1 128,4 x 649 x 62,6

---

Waga [kg] 17.3

---

Szerokość ramki [mm] 14,9

---

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] 1,298 x 860 x 224

---

Masa z opakowaniem 24.1  
[kg]

---

Kolor ramki Pantone 426M (czarny)

---

Materiał Metal

---

### MediaPlayer

---

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

---

Internal Storage 32 GB pamięci eMMC (z tego system operacyjny zajmuje 2 GB; przestrzeń  
dostępna dla plików: 28 GB)

---

Processor Cortex-A72 (ARMv8) 64-bit SoC @ 1.5GHz

---

Supported Image Formats JPG / JPEG; PNG

---

Supported Video Formats MP4 / MOV / AVI / MPEG/ WMV / MPG / M4V / VOB / MKV (H.265); MPEG-2;  
M4K; VP8 / VP9; HTML5

---

Supported Audio Formats MP3; AAC; AC-3

---

### Dostępne opcje

---

Akcesoria Głośnik (SP-RM3a); 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)

---

### Warunki regulacyjne

---

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

## Funkcje eko

Wydajność energetyczna	Klasa efektywności energetycznej: G; podświetleniem LED; Zużycie energii: 85 kWh/1000 godzin
Normy ekologiczne	EnergyStar 8.0

## Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne	HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; Symulacja standardu DICOM
Głośniki	Integrated Speakers (10 W + 10 W)
Zawartość opakowania	2x baterie; Instrukcja konfiguracji; Kabel HDMI; Kabel zasilający; Monitor; MPi4 MediaPlayer Kit zainstalowany; 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; Disable IR Functionality; Emergency Notification; Emergency Notification

<sup>1</sup> mierzona bez opakowania, lokalne przyciemnianie włączone

<sup>2</sup> proszę zapoznać się z warunkami przedłużenia gwarancji



FCC Class B



VCCI



CE



RCM



RoHS

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2024 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 15.07.2024