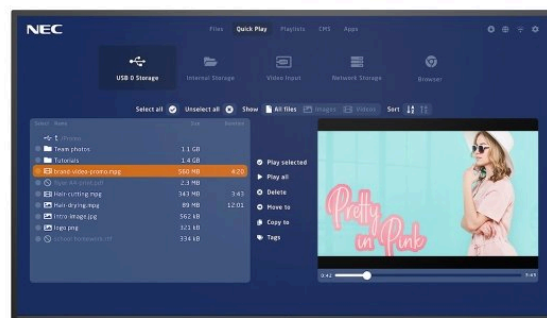


NEC MultiSync® ME651-MPi4  
LCD 65" Midrange Large Format Display (incl. NEC MediaPlayer)

## 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.

**Bezbłędna 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® ME651-MPI4
Grupa produktowa	LCD 65" Midrange Large Format Display (incl. NEC MediaPlayer)
Kod produktu	60005375

## Wyświetlacz

Rodzaj panelu	IPS z podświetleniem Direct LED
Wielkość ekranu [cale/cm]	65 / 163.9
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]	6
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	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]	165 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] 1 462,3 x 837,3 x 68,1

Waga [kg] 29.4

Szerokość ramki [mm] 14,9

Mocowanie VESA [mm] 4 otwory; 400 x 400 (FDMI); śruby M8

Stopień ochrony IP5x (przód); IP2x (tył)

Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm] 1,736 x 1,033 x 280

Masa z opakowaniem [kg] 41.7

Kolor ramki Pantone 426M (czarny)

Materiał Metal

## MediaPlayer

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

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-65M); 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: 156 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; 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; 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

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

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



RoHS



FCC Class B



RCM



CE



VCCI

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2022 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. 15.06.2022