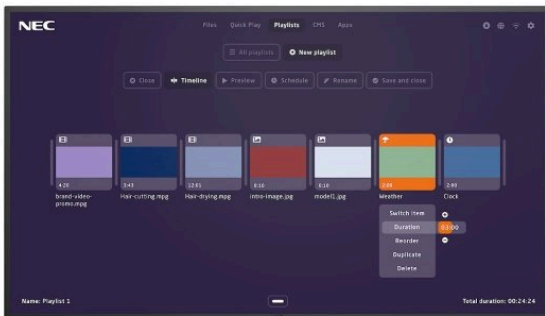


NEC MultiSync® ME501-MPi4
LCD 50" Midrange Large Format Display (incl. NEC MediaPlayer)

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.

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® 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 ²]	400
Contrast Ratio	≥ 8000:1 ¹
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	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]	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 podczas przechowywania [%] 10 do 90

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

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 [kg] 24.1

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-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: 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

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 ²
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
Resistance to Fire	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB

¹ mierzona bez opakowania, lokalne przyciemnianie włączone

² proszę zapoznać się z warunkami przedłużenia gwarancji



FCC Class B



VCCI



CE



RCM



RoHS

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