unikomp. Nowe Technologie IT
ul. Dworcowa 8, 43-200 Pszczyna
+48 (32) 210 22 11, +48 609 610 393
sklep@unikomp.pl | www.wyswietlanie.pl

SHARP / NEC

NEC MultiSync® M551-2

LCD 55" Message Large Format Display

Karta produktu





Intuicyjne dostarczanie profesjonalnych treści

Kluczowe jest pierwsze wrażenie, dlatego prezentacja biznesu w najlepszy możliwy sposób pozwala nadać marce impetu. Monitory serii Mxx1-2 wyposażone są w cienki panel o nowoczesnym designie, zdolny do pracy całodobowej, cechujący się wysokim stopniem zamglenia, co pozwala ograniczać odbicia przy dużym natężeniu światła otoczenia. Pozwala to profesjonalnie komunikować własny przekaz przy zachowaniu atrakcyjnej ceny systemu.

Opcjonalny odtwarzacz Raspberry Pi Compute Module lub jeszcze potężniejszy moduł obliczeniowy Intel® Smart Display Module (Intel® SDM) udostępniają możliwości intuicyjnego tworzenia treści informacyjno-reklamowych i odtwarzania mediów w czasie rzeczywistym, aby zagwarantować wyjątkowe wrażenia wizualne. Seria Mxx1-2 zapewnia bogate funkcje z możliwością ich usprawniania na potrzeby zastosowań reklamowych, inforozrywki i sal konferencyjnych. Jednocześnie wygląd urządzeń bezproblemowo wpasowuje się w estetykę każdej marki.

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 osiągów 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 multimediów z USB obsługuje różne formaty plików graficznych i wideo, gwarantując bezproblemowe odtwarzanie treści przy użyciu samodzielnego urządzenia.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	NEC MultiSync® M551-2
Grupa produktowa	LCD 55" Message Large Format Display
Kod produktu	60006085

Wyświetlacz

Rodzaj panelu	VA z podświetleniem Direct LED
Wielkość ekranu [cale/ cm]	55 / 138.8
Proporcje obrazu	16:9
Jasność [cd/m²]	500
Contrast Ratio	≥ 8000:1 [1]
Kąty widzenia [°]	178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)
Colour Depth [bn]	1.073 (8bit + FRC)
HDR	HDR10; HLG; PQ
Czas reakcji [ms]	8
Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (25)
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;	3840 x 2160; 4096 x 2160

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]	26 - 135
Częstotliwość pionowa [Hz]	23 - 86

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 [W]	120 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 podczes 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]	1 241,8 x 712,6 x 62,6
Waga [kg]	19.8
Szerokość ramki [mm]	13,9
Mocowanie VESA [mm]	4 otwory; 400 x 400 (FDMI); śruby M6
Stopień ochrony	IP5x (przód); IP2x (tyl)

Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm]	1,430 x 920 x 250
Masa z opakowaniem [kg]	29.4
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	Presence Sensor (KT-RC3); 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: 118 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; Pilot
Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok [2]
Godziny pracy	24/7
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

[1] mierzona bez opakowania, lokalne przyciemnianie włączone

[2] proszę zapoznać się z warunkami przedłużenia gwarancji

VCCI RCM FCC Class B RoHS CE

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 powiadamiania. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 20.11.2024

unikomp. Nowe Technologie IT
ul. Dworcowa 8, 43-200 Pszczyna
+48 (32) 210 22 11, +48 609 610 393
sklep@unikomp.pl | www.wyswietlanie.pl