SHARP / NEC

MultiSync® M551

LCD 55" Message Large Format Display

UniKomp.pl
Nowe Technologie IT

ul. Dworcowa 8
43-200 Pszczyna
sklep@unikomp.pl
www.wyswietlanie.pl

Telefony
(32) 210 22 11
(32) 326 33 00
(32) 212 88 22

Karta produktu





Intuicyjne dostarczanie profesjonalnych treści

Kluczowe jest pierwsze wrażenie, dlatego prezentacja biznesu w najlepszy możliwy sposób pozwala nadać marce impetu. Monitory serii M 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 NEC MediaPlayer 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 M 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

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

Gotowość do pracy przez całą dobę, 7 dni w tygodniu w zastosowaniach o krytycznym znaczeniu – precyzyjnie dobrane komponenty klasy przemysłowej i staranna konstrukcja, opracowana z myślą o wymagającym otoczeniu eksploatacji, w połączeniu z trwałymi, wysoce pozytywnymi wrażeniami odbiorców.

Możliwość podłączania przyszłych technologii – urządzenie jest wyposażone w wiele cyfrowych i analogowych wejść sygnałowych stanowiących standard branżowy, co gwarantuje elastyczną integrację z infrastrukturami AV.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	MultiSync® M551
Grupa produktowa	LCD 55" Message Large Format Display
Kod produktu	60005055

Wyświetlacz

Rodzaj panelu	IPS z podświetleniem Edge 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)
Czas reakcji [ms]	8
Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (28)
Obsługiwana orientacja obrazu	Pionowa; Pozioma

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]	26 - 91.1
Częstotliwość pionowa [Hz]	23 - 86

Rozdzielczość

Rozdzielczość natywna	3840 x 2160			
Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)	4096 x 2160; 3840 x 2160; 1920 x 2160; 1920 x 1080;	1900 x 1200; 1650 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900;	1400 x 1050; 1366 x 768; 1360 x 768; 1280 x 1024;	1280 x 720; 1024 x 768

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
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	RPi4 Compute Module

Czujniki

Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu	możliwość programowania uruchamianych działań
Czujnik temperatury	Wbudowany, liczba czujników: 3, z możliwością programowania uruchamianych działań

Parametry elektryczne

Pobór mocy Eco/maks. [W]	110 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]	1 239,6 x 713 x 61,1
Waga [kg]	26.4
Szerokość ramki [mm]	12 (góra); 12,5 (lewa/prawa); 15,6 (dół)
Mocowanie VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 otwory; śruby M6
Stopień ochrony	IP5x (przód); IP2x (tyl)
Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm]	Box 1: 1,430 x 920 x 250
Masa z opakowaniem [kg]	Box 1: 36.47
Kolor ramki	Pantone 426M (czarny)

Dostępne opcje

Akcesoria	Soundbar; Stopki (ST-401/ST-43M); Wózek (PDMHM-L); Zestaw do montażu na ścianie (PDW C L and P, PD02W T M L, PD03W T M P)

Funkcje eko

Wydajność energetyczna	Klasa efektywności energetycznej: G; podświetleniem LED; Roczne zużycie energii: 146 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę)
Normy ekologiczne	EnergyStar 8.0

Dodatkowe Funkcje

Bezpieczeństwo i ergonomia	Energy Star 8.0
Klasa błędów pikseli	Klasa 1 wg ISO 9241-307
Głośniki	Integrated Speakers (10 W + 10 W)
Zawartość opakowania	Kabel HDMI; Kabel zasilający; Monitor; Pilot; User Manual
Godziny pracy	24/7
External Control	AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; 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

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2021 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. 15.01.2021