SHARP / NEC

NEC MultiSync® M651 PG

LCD 65” monitor wielkoformatowy z szyba ochronną

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





Moc treści z Profesjonalne zabezpieczenie

Monitor NEC MultiSync® M651 PG łączy profesjonalne zabezpieczenie zainwestowanych środków z niezrównanymi parametrami monitora. Pozwala przekazywać informacje łatwo i skutecznie, a jednocześnie uzyskiwać jak najbardziej przekonujące rezultaty.

Gwarantowaną niezawodność nawet w najtrudniejszych warunkach zapewnia niezwykle solidne szkło ochronne o grubości 5 mm zaprojektowane pod kątem odporności na wpływy zewnętrzne. Dzięki połączeniu antyrefleksyjnej powierzchni szkła z wysokim poziomem jasności 500 cd/m² obrazy oglądane pod różnymi kątami i z różnych odległości są wyraźne, krystalicznie czyste i czytelne nawet.

MultiSync® M651 PG to idealne rozwiązanie powalające stworzyć wrażenie wielkości i trwałości w miejscach publicznych odwiedzanych przez znaczną liczbę ludzi, np. w obiektach transportowych, handlowych, hotelowych, w cyfrowych kanałach komunikacji kierowanej do konsumentów poza domem (DOOH), jak również w trudnych warunkach przemysłowych.

Korzyści

Maksymalne bezpieczeństwo inwestycji – dzięki zabezpieczeniu monitora przed uszkodzeniem wskutek działań zewnętrznych, jak zrzucenie czy uderzenie, przetestowany pod kątem odporności na uderzenia IK08 do 7,5 J.

Doskonała czytelność – także dzięki zastosowaniu przeciwodblaskowego szkła ochronnego Conturan® firmy Schott o wysokim stopniu przepuszczania światła.

Ochrona osób w otoczeniu – w razie ekstremalnego uszkodzenia termicznie hartowane szkło ochronne rozpada się na drobne fragmenty, ograniczając w ten sposób ryzyko urazu.

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.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	NEC MultiSync® M651 PG
Grupa produktowa	LCD 65" monitor wielkoformatowy z szyba ochronną
Kod produktu	60005110

Wyświetlacz

Rodzaj panelu	IPS z podświetleniem Direct LED
Wielkość ekranu [cale/cm]	65 / 163.9
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]	1.076 (10bit)
Czas reakcji [ms]	8
Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (28)
Obsługiwana orientacja obrazu	Pionowa; Pozioma

Szkło

Typ	Najwyższej jakości szkło hartowane, powłoka antyrefleksyjna; Schott Conturan Protective Glass
Grubość [mm]	5
Przechodzenie światła [%]	≥ 97
Stopień odbicia [%]	1
Odporność na uderzenia	wytrzymuje uderzenia do 7.5J (wyższe niż IK08)

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)	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; 1900 x 1200; 1920 x 1080; 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 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]	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]	1 477,6 x 844,2 x 72,4
Waga [kg]	56.3
Szerokość ramki [mm]	16 (góra); 19,6 (dół); 22,1 (lewa/prawa)
Mocowanie VESA [mm]	4 otwory; 400 x 400 (FDMI); śruby M8
Stopień ochrony	IP5x (przód); IP2x (tyl)
Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm]	1,736 x 1,033 x 280
Masa z opakowaniem [kg]	68.5
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	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: 116 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; 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
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

RoHS VCCI CE RCM FCC Class B

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 powiadamiania. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 11.04.2022