Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:43

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/monitor-multisync-p404-pg-p-845.html

Monitor MultiSync® P404 PG



Producent	**NEC**

Opis produktu

Opis

Profesjonalne zabezpieczenie profesjonalnych informacji wizualnych

Monitor NEC MultiSync® P404 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 4 mm zaprojektowane pod kątem odporności na wpływy zewnętrzne. Dzięki połączeniu antyrefleksyjnej powierzchni szkła z wysokim poziomem jasności 700 cd/m² obrazy oglądane pod różnymi kątami i z różnych odległości są wyraźne, krystalicznie czyste i czytelne nawet w jasno oświetlonym otoczeniu.

Wydłużona trwałość monitora MultiSync® P404 PG sprawia, że jest to idealne rozwiązanie informacyjno-reklamowe do stosowania przy krótszych odległościach oglądania 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.
- **Doskonała czytelność** – także dzięki zastosowaniu przeciwodblaskowego szkła ochronnego Conturan® firmy Schott o wysokim stopniu przepuszczania światła.
- **Wzbogacone parametry obrazu** – zaawansowane ustawienia wszystkich istotnych parametrów wizualnych pozwalają na pełną regulację jasności, barwy, wartości gamma i jednorodności poprzez system SpectravVew Engine.
- **Ochrona osób w otoczeniu** – w razie ekstremalnego uszkodzenia termicznie hartowane szkło ochronne rozpada się na drobne fragmenty, ograniczając w ten sposób ryzyko urazu.
- **Gotowy na przyszłe wyzwania dzięki technologii Open Modular Intelligence** – możliwość rozszerzenia możliwości monitora w dowolnym czasie dzięki perfekcyjnej integracji jednej z opcji NEC takich jak moduły mikrokomputerów OPS typu slot-in czy Raspberry Pi bądź interfejsy sygnałów do przesyłania zawartości i łączenia z komputerami.
- **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.
- **Darmowe pobranie oprogramowania do zarządzania wieloma monitorami** – dzięki NaViSet Administrator 2

można zarządzać wszystkimi podłączonymi monitorami z centralnej lokalizacji.
- **Wsparcie precyzyjnych analiz w zastosowaniach z obrazowaniem medycznym** – dzięki trybowi obrazu DICOM.

Dane techniczne monitora P404 PG

WYŚWIETLACZ	
Rodzaj panelu	technologia S-PVA z krawędziowym podświetleniem LED
Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	885.6 x 498.2
Wielkość ekranu [cale/cm]	40 / 101.6
Jasność [cd/m²]	700, 500 w trybie Eko (ustawienie fabryczne)
Kontrast	4000:1
Kąty widzenia [°]	178 / 178 (kontrast > 10:1)
Rodzaj szkła	Szkło bezpieczne z powłoką antyrefleksyjną
Stopien odbicia [%]	
Grubość [mm]	4
Colour Depth [bn]	1.073 (10bit)
Przechodzenie światła [%]	97
Czas reakcji [ms]	8 (grey-to-grey)
Haze Level [%]	Pro (25)
Obsługiwana orientacja obrazu	Ekranem do góry; Pionowa; Pozioma
CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI	
Częstotliwość pozioma [kHz]	31,5 - 91,1 (cyfrowa i analogowa)
Częstotliwość pionowa [Hz]	24 - 85
ROZDZIELCZOŚĆ	
Rozdzielczość natywna	1920 x 1080
Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)	4096 x 2160;3840 x 2160;1920 x 2160;1920 x 1200;1920 x 1080;1680 x 1050;1600 x 1200;1440 x 900;1400 x 1050;1366 x 768;1360 x 768;1280 x 1024;1280 x 960;1280 x 800;1280 x 720;1024 x 768;800 x 600;640 x 480
MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA	
Wejścia wideo analogowe	1 x VGA
Wejścia wideo cyfrowe	1 x DVI-D (z HDCP); 2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)
Wejścia audio analogowe	2 x 3,5 mm jack
Wejścia audio cyfrowe	2 x HDMI; 2 x Interfejs DisplayPort
Kontrola wejścia	1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232
Input Data	1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (Service); 1 x USB Type-B (Upstream); 2 x USB 2.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered)
Wyjścia wideo cyfrowe	1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC)
Wyjścia audio analogowe	Złącze 1 x 3,5 mm
Kontrola wyjścia	1 x LAN 100Mbit
OPEN MODULAR INTELLIGENCE	
Rodzaj slot	Open Pluggable Specification (Standard NEC / Intel OPS)
Maks. natężenie / pobór mocy OPS / [A / W]	10 / 61
Gniazdo mikrokomputera	Technologia gniazda: Gniazdo mikrokomputera (standard opracowany przez NEC)
CZUJNIKI	
Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu	możliwość programowania uruchamianych działań
Czujnik obecności człowieka	Opcjonalny, zewnętrzny, zasięg 4–5 m, z możliwością programowania uruchamianych działań
Czujnik temperatury	Wbudowany, liczba czujników: 3, z możliwością programowania uruchamianych działań
Czujnik NFC	Wbudowany, zasięg 2 cm, wymagana darmowa aplikacja NEC dla systemu Android

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Pobór mocy Eco/maks. [W]	90 w trybie Eko (ustawienie fabryczne), 115
Tryb Power Save [W]	
Zarządzanie energią	VESA DPMS

WARUNKI OTOCZENIA

Temperatura otoczenia podczes pracy [°C]	+0 to +35
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	20 to 80

PARAMETRY MECHANICZNE

Wymiary [mm]	925 x 537,6 x 63,2
Waga [kg]	21
Szerokość ramki [mm]	16,7 (góra/dół); 16,9 (lewa/prawa)
Mocowanie VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 otwory; śruby M6
Stopień ochrony	IP5X (przód); IP2X (tyl)

MEDIAPLAYER

Supported File Storage / File System	MicroSDHC / FAT16, FAT32; USB 2.0 / FAT16, FAT32
Supported Image Formats	JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 5000 x 5000; PNG (interlace, alpha channel); max. resolution 4000 x 4000
Supported Video Formats	MP4 / MOV / FLV (wideo H.264, audio MP3, AAC); maks. rozdzielczość 1080p przy 30 Hz, 1080i przy 60 Hz; MPG (video mpeg1/2, audio mpeg audio layer2/3, AAC-LC); MP @ ML, MP @ HL; WMV (video H.264, wmv advanced L3, wmv simple / main, audio mp3 wmv std); maks. rozdzielczość 1080p przy 30 Hz, 1080i przy 60 Hz
Supported Audio Formats	MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s; WAV (LPCM); max. 48 kHz sampling

DOSTĘPNE OPCJE

Akcesoria	Głośnik (SP-TF1); Stopki (ST-401); Wózek (PDMHM-L); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-55 L and P, PD02W T M L, PD03W T M P)
Compute Module Slot	Mikrokomputer NEC; Mikrokomputer Raspberry Pi 1 i 3
OPS Slot	HD-SDI 1.5G, 3G; Odbiornik HDBaseT; OPS-2C HDMI + DP Interface; OPS-2C Quad 3G SDI; Procesory Intel® Atom, Celeron i Core

FUNKCJE EKO

Wydajność energetyczna	Czujnik obecności człowieka; Czujnik światła zewnętrznego; Klasa efektywności energetycznej: C; Licznik carbon savings; Tryb ECO
Materiały ekologiczne	Instrukcje na płycie CD; Opcjonalne nóżki

DODATKOWE FUNKCJE

Cechy Specjalne	AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Automated Email Alert; Automatyczne przypisanie ID; CEC Support; Crestron RoomView Support; Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu; Display Browser Control; Emergency Notification; Full System Scheduler; Funkcja automatycznego przechylania; Funkcja rejestru możliwego do odczytania przez użytkownika; Funkcja zoomu punktowego; Inteligentny bezprzewodowy przesył danych (na bazie NFC); KeyGuide; MediaPlayer with Browser Control; Menu OSD z możliwością obrotu do trybu portretowego; możliwa sprzętowa kalibracja barw; NaViSet Administrator 2; Obrót obrazu; OmniColor Control; PJLink Support; Powered USB-Port; Programowalna 12-bitowa tablica LUT z 3 bankami pamięci; Removable Logo; różne opcje wyświetlania obrazu w obrazie; Secure Mode Operation; Slim LED Indicator; SNMP Support; Symulacja

	standardu DICOM; TitleMatrix (10 x 10)
Wersje kolorystyczne	Czarna ramka ekranu, czarna obudowa; opcjonalne kolorowe ramy nakładane
Bezpieczeństwo i ergonomia	C-tick; CE; EMC Class B; FCC; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI
Głośniki	Integrated Speakers (10 W + 10 W); Opcjonalnie (15 W + 15 W)
Zawartość opakowania	Kabel zasilający; Monitor; Pilot; przewód DVI-D; Płyta CD (Podręczniki użytkownika/Instrukcje)
Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok
Godziny pracy	24/7