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

Link do produktu: https://monitory-reklamowe.com/monitor-multisync-p554-pg-p-843.html

# Monitor MultiSync® P554 PG



| | |
|---|---|
| Producent | **NEC** |

## Opis produktu

### Opis

**Profesjonalne zabezpieczenie profesjonalnych informacji wizualnych**

Monitor NEC MultiSync® P554 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.

MultiSync® P554 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.
- **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.
- **Wsparcie precyzyjnych analiz w zastosowaniach z obrazowaniem medycznym** – dzięki trybowi obrazu DICOM.
- **Darmowe pobranie oprogramowania do zarządzania wieloma monitorami** – dzięki NaViSet Administrator 2

można zarządzać wszystkimi podłączonymi monitorami z centralnej lokalizacji.

## Dane techniczne monitora P554 PG

| | |
|---|---|
| **WYŚWIETLACZ** | |
| Rodzaj panelu | S-IPS with Edge LED backlights |
| Użyteczna powierzchnia [cale/cm] | 1,209.6 x 680.4 |
| Wielkość ekranu [cale/cm] | 55 / 138.8 |
| Jasność [cd/m²] | 700, 500 w trybie Eko (ustawienie fabryczne) |
| Kontrast | 1200:1 |
| 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 (44) |
| 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] | 130 w trybie Eko (ustawienie fabryczne), 175 |
| 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] | 1 251 x 721,8 x 71,4 |
| Waga [kg] | 35 |
| Szerokość ramki [mm] | 17,7 (góra/dół); 17,9 (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 L 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: B; Licznik carbon savings; Tryb ECO |
| Materiały ekologiczne | Instrukcje na płycie CD; Opcjonalne nóżki |
| Normy ekologiczne | EnergyStar 7.0 |
| **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 |