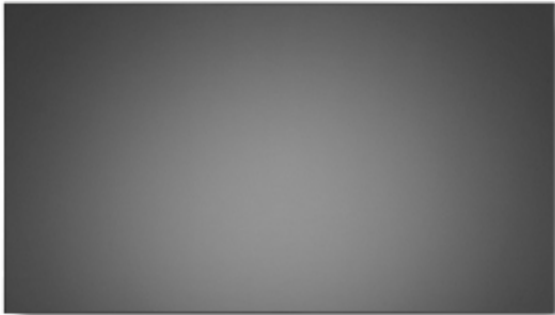


Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/monitor-multisync-un462va-p-826.html>

Monitor MultiSync® UN462VA

Producent

NEC



Opis produktu

Opis

Cała ściana możliwości

Cienki monitor NEC Multisync® UN462VA pozwala wykorzystać każdą ścianę w celu niezawodnego wyświetlania treści takich jak informacje dla pasażerów, menu restauracji czy programy spotkań korporacyjnych. A wszystko to w jeszcze niższej cenie przy zachowaniu wysokich parametrów. Monitor ten wyprodukowano z myślą o ruchliwych miejscach — lotniskach, stacjach kolejowych, restauracjach z segmentu casual dining, a nawet sterowniach, które mają krytyczne znaczenie dla podstawowej działalności przedsiębiorstwa — i zoptymalizowano tak, by skutecznie wyświetlać treści statyczne i dynamiczne. Przy jasności 500 cd/m² ekran ten jest czytelny w standardowych warunkach oświetleniowych. Jego instalacja i obsługa nie przysparzają żadnych trudności. Monitor jest fabrycznie wyposażony w potężne możliwości kalibracji, dzięki czemu wstępna konfiguracja na ścianie wideo jest dziecinnie prosta, a barwy i jasność bardzo długo zachowują zdumiewającą jednorodność. Bezramowa konstrukcja ekranu pozwala stworzyć płaską cyfrową przestrzeń, która płynnie rozkłada się na wiele ekranów, tworząc jeden nieprzerwany obraz..

Korzyści

- **Łatwy w instalacji** - można łatwo uruchomić wyświetlacz dzięki gotowym konfiguracjom skalibrowanych obrazów, zarządzaniu ustawieniami kolorów i jednolitością sterowanym przez silnik SpectraView - nie wspominając o prostych funkcjach kalibracji bez oprogramowania .
- **Przyspiesz konfigurację ściany wideo** - szybko skonfiguruj ścianę dzięki zaawansowanym funkcjom konfiguracji, takim jak Auto ID / IP, Auto Tile Matrix i Tile- / Frame Compensation. Ciesz się bezbłędnym odtwarzaniem na całej ścianie wideo
- **Długotrwałe ciągłe obrazy** - dopasuj wyświetlacz do potężnych możliwości kalibracji. Użyj funkcji białej kopii, korekcji dryfu kolorów, kontroli jednorodności, autokalibracji i sprawdzania poprawności, aby utworzyć ciągłą powierzchnię na wielu ekranach, która daje wygląd jednej, bezszwowej ściany.
- **Niezawodne odwzorowanie obrazu** - najlepiej nadaje się do reprodukcji obrazu statycznego z niezawodną dokładnością w aplikacjach o znaczeniu krytycznym. Nasza technologia paneli PVA zapewnia najlepsze wrażenia podczas oglądania z doskonałym kontrastem i poziomem czerni.
- **Wzbogacone parametry obrazu** - zaawansowane ustawienia wszystkich istotnych parametrów wizualnych pozwalają na pełną regulację jasności, barwy, wartości gamma i jednorodności poprzez system SpectraView Engine.
- **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.
- **Bezpieczne wyświetlacze** - każdy monitor ma certyfikat EMC klasy B i idealnie nadaje się do krytycznych środowisk

emisyjnych, które wymagają bezpieczniejszych standardów niż inne wyświetlacze

Dane techniczne monitora UN462VA

WYŚWIETLACZ

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Rodzaj panelu | VA z podświetleniem Direct LED |
| Użyteczna powierzchnia [cale/cm] | 1,018.1 x 572.7 |
| Wielkość ekranu [cale/cm] | 46 / 117 |
| Proporcje obrazu | 16:9 |
| Rozmiar plamki [mm] | 0.530 |
| Jasność [cd/m ²] | 500 |
| Kontrast | 3500:1 |
| Kąty widzenia [°] | 178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1) |
| Colour Gamut | 72% z NTSC |
| Czas reakcji [ms] | 8 |
| Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz] | 60 |
| Haze Level [%] | Pro (25) |
| Obsługiwana orientacja obrazu | Pionowa; Pozioma |

CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI

| | |
|-----------------------------|----------|
| Częstotliwość pozioma [kHz] | 26 - 134 |
| Częstotliwość pionowa [Hz] | 23 - 86 |

ROZDZIELCZOŚĆ

| | |
|--|--|
| Rozdzielczość natywna | 1920 x 1080 |
| Obsługa na złączach DisplayPort i HDMI | 3840 x 2160;1920 x 1080;1600 x 1200;1360 x 768;1280 x 1024;1280 x 768;1080i;1080p;1024 x 768;800 x 600;720p (50/60 Hz);640 x 480 |

MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA

| | |
|-------------------------|--|
| Wejścia wideo analogowe | 1 x VGA; Composite (RCA) |
| Wejścia wideo cyfrowe | 1 x DVI-D (z HDCP); 2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP); Gniazda OPS: 1 |
| Wejścia audio analogowe | 2 x 3,5 mm jack |
| Wejścia audio cyfrowe | 2 x HDMI; 2 x Interfejs DisplayPort |
| Kontrola wejścia | 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232; 2 x LAN 100Mbit |
| Input Data | 1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 1.0 (Media Player); 1 x USB 2.0 (Downstream); 1 x USB 2.0 (Upstream); 2 x USB 1.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered) |
| Wyjścia wideo cyfrowe | 1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC); 1 x HDMI (loop through: HDMI, OPS slot-in PC, Mediaplayer) |
| Wyjścia audio analogowe | Złącze 1 x 3,5 mm |
| Kontrola wyjścia | Sieć LAN 100 Mbit |

KALIBROWANIE

| | |
|-------------------------------------|--|
| Kalibracja fabryczna | Gamma; Intensywność; Jednorodność; Punkt bieli; RGB |
| Kalibracja przetwornika (przez USB) | Kalibracja bez komputera PC przy pomocy czujnika USB MDSVSensor3; Kopia bieli (po autokalibracji) |
| Kalibracja za pomocą oprogramowania | Aktualizacja kalibracji fabrycznej; Aktualizacja korekcji jednorodności; Gamma; Intensywność; Jednorodność w narożnikach; Punkt bieli; RGB |
| Oprogramowanie do kalibracji | NEC Display Wall Calibrator |

OPEN MODULAR INTELLIGENCE

| | |
|--|---|
| Rodzaj slot | Open Pluggable Specification (Standard NEC / Intel OPS) |
| Maks. natężenie / pobór mocy OPS [A / W] | 3.6 / 58 |
| Gniazdo mikrokomputera | Technologia gniazda: Gniazdo mikrokomputera (standard opracowany przez NEC) |

CZUJNIKI

| | |
|---|--|
| 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] | 290 (maks.); 90 wysyłka |
| Tryb Power Save [W] | |
| WARUNKI OTOCZENIA | |
| Temperatura otoczenia podczas 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] | Bez nóżek: 1 022 x 577 x 101 |
| Waga [kg] | Bez nóżek: 21,4 |
| Szerokość ramki [mm] | 1,2 (dół/prawa); 2.3 top/left; 3,5 |
| Mocowanie VESA [mm] | 300 x 300 (FDMI); 4 otwory; śruby M6 |
| MEDIAPLAYER | |
| 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 (video 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-322); Zestaw do montażu na ścianie (PD04VWM MFS 46-55 L/P; PD04VW QR 46-55 L/P; CK02XUN MFS 46 L/P); Zestaw do zdalnego sterowania (KT-RC3); Zestaw kalibracyjny (KT-LFD-CC2); Zestaw ram (KT-46UN-OF5) |
| Compute Module Slot | Mikrokomputer Raspberry Pi 1 i 3 |
| OPS Slot | Komputery PC typu slot-in z procesorami Intel® Atom, Celeron i Core i3, i5, i7 |
| FUNKCJE EKO | |
| Wydajność energetyczna | Czujnik obecności człowieka; Klasa efektywności energetycznej: B; Licznik carbon savings; podświetleniem LED; Roczne zużycie energii: 157 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę) |
| DODATKOWE FUNKCJE | |
| Cechy Specjalne | Automatyczne ostrzeżenie e-mail; Automatyczne przypisanie ID; Funkcja automatycznego przechylenia; Funkcja rejestru możliwego do odczytania przez użytkownika; Inteligentny bezprzewodowy przesył danych (na bazie NFC); Możliwość zmiany priorytetu złącza wideo; NaViSet Administrator 2; Obrót obrazu; PjLink Support; Serwer HTTP; Symulacja standardu DICOM; TileMatrix; Układ kompensacji ramek Frame Comp; USB Media Player |
| Wersje kolorystyczne | Czarna ramka ekranu, czarna obudowa |

Bezpieczeństwo i ergonomia

Klasa błędów pikseli

Głośniki

Plug and Play

Zawartość opakowania

Gwarancja

Godziny pracy

BSMI; CE; EAC; EMC Class B; FCC; PSB; RCM; REACH; RoHS;
SASO; TÜV GS; TÜV S; UL/C-UL; VCCI

Klasa 2 wg ISO 9241-307

Opcjonalnie (15 W + 15 W)

VESA DDC/CI

Kabel DisplayPort; Kabel HDMI; Kabel LAN (RJ45); Kabel
zasilający; Monitor

3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne
dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4.
i 5. rok

24/7