

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/monitor-multisync-un552vs-p-813.html>

# Monitor MultiSync® UN552VS

Producent

**NEC**



## Opis produktu

### Opis

#### Ściany tętniące życiem

Ściana wideo z wyświetlaczem MultiSync® UN552VS 55" zapewnia doskonałą jakość obrazu, łatwy montaż oraz niezawodną, trwałą wydajność w celu uzyskania najbardziej angażujących i kreatywnych doświadczeń wizualnych.

Montaż i obsługa są tak proste dzięki potężnym możliwościom kalibracji, które zapewniają imponującą jakość obrazu przez cały okres użytkowania wyświetlacza. Atrybuty obrazu można precyzyjnie dostosować do indywidualnych potrzeb, tworząc pojedynczy obraz na wielu wyświetlaczach. W połączeniu z przylegającą krawędzią o szerokości zaledwie 0,88 mm cała ściana wideo stanowi obszerną cyfrową powierzchnię z ledwie zauważalnymi przerwami. Jasność wyświetlacza na poziomie 500 cd/m<sup>2</sup> i powłoka antyrefleksyjna pozwalają cieszyć się najlepszą czytelnością bez irytujących odblasków nawet w jasno oświetlonym otoczeniu.

Te duże wyświetlacze modułowe, w różnych kształtach i formach, zwracają uwagę na prezentowane treści – przyciągają kupujących w centrach handlowych, dostarczają rozrywki osobom zwiedzającym muzea lub przedstawiają menu.

### Korzyści

- **Łatwa instalacja** – bezproblemowa konfiguracja wyświetlaczy naściennych przy użyciu funkcji Auto TileMatrix i fabrycznie zapewnionych kalibracji. Możliwość wczytania gotowych zestawów ustawień obrazu na potrzeby wstępnie zdefiniowanych scenariuszy użytkowania przekłada się na oszczędność czasu.
- **Wzbogacone parametry obrazu** – zaawansowane ustawienia wszystkich istotnych parametrów wizualnych pozwalają na pełną regulację jasności, barwy, wartości gamma i jednorodności poprzez system SpectravView Engine.
- **Realistyczne i spójne barwy** – technologia panelu IPS gwarantuje realistyczną reprodukcję barw, a jednocześnie stanowi najlepszy sposób na zapewnienie ich spójności. Dzięki panelowi S-IPS widoczność jest doskonała bez względu na orientację ekranu (w pionie lub w poziomie), także przy ekstremalnych kątach patrzenia, co przyciąga uwagę osób mijających ekran.
- **Zabezpieczenie niezawodności i trwałości ścian wideo** – wyjątkowy system zarządzania ciepłem w produktach NEC pozwala użytkownikowi monitorować i regulować temperaturę wewnątrz monitora.
- **Oszczędność zasobów dzięki zarządzaniu urządzeniami** – mniejsze zapotrzebowanie na zasoby dzięki zarządzaniu wszystkimi podłączonymi urządzeniami NEC z poziomu jednego, centralnego punktu poprzez programowe narzędzie NaViSet Administrator 2.

## Dane techniczne monitora UN552VS

## WYŚWIETLACZ

Rodzaj panelu	S-IPS z podświetleniem Direct LED
Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	1,209.63 x 680.34
Wielkość ekranu [cale/cm]	55 / 138.8
Proporcje obrazu	16:9
Rozmiar plamki [mm]	0.630
Jasność [cd/m <sup>2</sup> ]	500
Współczynnik kontrastu (domyślnie)	> 1700:1
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 (28)
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
Obsługa tylko na złączu HDMI	1080i (50/60 Hz)

## 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 (Downstream); 1 x USB 1.0 (MediaPlayer); 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
<b>PARAMETRY ELEKTRYCZNE</b>	
Pobór mocy Eco/maks. [W]	160 wysyłka; 420 (maks.)
Tryb Power Save [W]	
<b>WARUNKI OTOCZENIA</b>	
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
<b>PARAMETRY MECHANICZNE</b>	
Wymiary [mm]	Bez nóżek: 1 210,5 x 681,2 x 98,6
Waga [kg]	Bez nóżek: 25,8
Szerokość ramki [mm]	0,44 (dół/prawa); 0,88; 0.44 top/left
Mocowanie VESA [mm]	4 otwory; 400 x 400 (FDMI); śruby M6
<b>MEDIAPLAYER</b>	
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
<b>DOSTĘPNE OPCJE</b>	
Akcesoria	Głośnik (SP-TF1); Stopki (ST-5220); Zestaw do montażu na ścianie (PD04VWM MFS 46-55 L/P; PD04VW QR 46-55 L/P; CK02XUN MFS 55 L/P); Zestaw do zdalnego sterowania (KT-RC3); Zestaw kalibracyjny (KT-LFD-CC2)
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
<b>FUNKCJE EKO</b>	
Wydajność energetyczna	Czujnik obecności człowieka; Klasa efektywności energetycznej: D; Licznik carbon savings; podświetleniem LED; Roczne zużycie energii: 328 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę)
<b>DODATKOWE FUNKCJE</b>	
Cechy Specjalne	Automatyczne ostrzeżenie e-mail; Automatyczne przypisanie ID; Funkcja automatycznego przechylania; 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	BSMI; CE; EAC; EMC Class B; FCC; PSB; RCM; REACH; RoHS; SASO; TÜV GS; TÜV S; UL/C-UL; VCCI
Klasa błędów pikseli	Klasa 2 wg ISO 9241-307
Głośniki	Opcjonalnie (15 W + 15 W)
Plug and Play	VESA DDC/CI
Zawartość opakowania	Kabel DisplayPort; Kabel HDMI; Kabel LAN (RJ45); Kabel zasilający; Monitor

---

Gwarancja

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

Godziny pracy

24/7