

# NEC MultiSync® V421

Kod produktu 60002918

NEC LCD 42" Public Display

**Monitory Public Display NEC MultiSync® serii V.** Ta linia produktów jest przeznaczona dla klientów oczekujących wysokiej niezawodności i dużej trwałości, chcących uzyskać dobrą jakość za dobrą cenę. Dzięki interfejsowi LAN do monitorowania i sterowania oraz interfejsowi HDMI ten produkt jest naprawdę bogaty w funkcje.

To idealne rozwiązanie do zastosowań informacyjno-reklamowych w handlu (retail signage), jak również do zastosowania w salach konferencyjnych, przy wideokonferencjach oraz w innych warunkach niewymagających pracy 24 godziny na dobę i 7 dni w tygodniu.



## GŁÓWNE ZALETY

**Digital Signage** - ułatwione, dzięki oprogramowaniu NEC Digital Signage Software.

**Najnowsze standardy interfejsów** - umożliwiają odbiór najnowszych sygnałów i podłączenie najnowszych urządzeń.

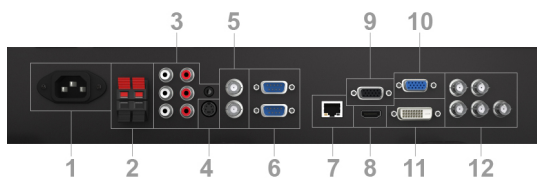
**Monitory NEC Public Display** - zaprojektowane do spełnienia wymagań środowiskowych poprzez zmniejszenie zużycia energii i ilości odpadów.

**Produkty V-series** - zaprojektowane aby trwać i działać bez usterek. Najlepsze w swojej klasie funkcje sterowania i nadzoru.

**Dobra struktura menu ekranowego i intuicyjna obsługa** - zmniejszają koszty instalacji, a co za tym idzie całkowite koszty dla właściciela.

## NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- **HDMI** Kombinacja tego złącza z interfejsem LAN przeznaczonym do sterowania ekranem stanowi wyjątkowe rozwiązanie w monitorach Public Display i gwarantuje zgodność z technologiami przyszłości.
- **WYSOKA SPRAWNOŚĆ PRODUKTU ORAZ UŻYCIE WYSOKIEJ JAKOŚCI SKŁADNIKÓW** pozwoliły na zminimalizowanie zużycia energii. Stopki są elementem opcjonalnym, a podręcznik użytkownika zamieszczono na płycie CD, aby ograniczyć do minimum ilość odpadów.
- **DARMOWE OPROGRAMOWANIE DO SYGNAŁÓW CYFROWYCH** Seria V jest dostarczana z darmowym programem do zastosowań Digital Signage. Program można pobrać bezpłatnie.
- **TEMPERATURA WENĄTRZ MONITORA** Dostępność w menu OSD informacji o temperaturze wewnątrz produktu oraz kontrola użytkownika nad wentylatorami to funkcje wyróżniające serię V monitorów NEC i gwarantujące niezrównaną niezawodność. W razie mało prawdopodobnego wystąpienia problemu monitory mogą wysłać alarmowe wiadomości e-mail za pośrednictwem darmowego oprogramowania NEC LAN.



1. Power (AC in)
2. External speaker
3. Audio in / out
4. S- Video in
5. Video in / out Composite
6. External Control RS-232 in / out
7. LAN (RJ-45)
8. HDMI
9. RGB out
10. RGB in
11. DVI in (DVI-D)
12. RGB / HV in Component

### CECHY SPECJALNE

NaViSet® and NaViSet® Administrator compatible; Vacation Switch; sRGB support; Power-off timer; Overheating protection with controllable fans; Colour temperature mode; Touch panel ready



**Materiały ekologiczne:** Opcjonalne nóżki

**Normy ekologiczne:** Energy Star 5.0; Zgodność z ErP

Dane techniczne NEC MultiSync® V421	
<b>WYŚWIETLACZ</b>	
Rodzaj panelu	S-IPS TFT
Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	930,25 x 523,01
Wielkość ekranu [cale/cm]	42 / 106,7
Proporcje obrazu	16:9
Rozmiar płamki [mm]	0.4845 x 0.4845
Jasność (przy wysyłce) [cd/m²]	500
Kontrast	1300:1
Kąty widzenia [°]	178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)
Czas reakcji [ms]	9 (grey-to-grey)
Ilość kolorów [Mln]	16.77
<b>CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI</b>	
Częstotliwość pozioma [kHz]	31,5 - 91,1 (cyfrowa i analogowa)
Częstotliwość pionowa [Hz]	50 - 85
<b>ROZDZIELCZOŚĆ</b>	
Rozdzielczość natywna	1920 x 1080 przy 60 Hz
Obsługiwane rozdzielczości	800 x 600; 720 x 400; 832 x 624; 1600 x 1200; 1920 x 1080; 640 x 480; 1280 x 1024; 1440 x 1050; 1024 x 768
<b>MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA</b>	
Wejścia wideo analogowe	1 x D-sub 15 pin; 1 x S-Video; Component (BNC); Composite (BNC + RCA); RGBHV (BNC)
Wejścia wideo cyfrowe	1 x DVI-D (z HDCP); 1 x HDMI
Wejścia audio analogowe	2 x Cinch (RCA); 1 x Head-jack 3.5 mm
Wyjścia wideo analogowe	1 x D-sub 15 pin
Funkcje pilota	RS-232C (9-pin D-sub) Input and Output; LAN; D-sub 15 and DVI-D (DDC/CI); Remote Control IR
<b>TV I WIDEO</b>	
Obsługiwane standardy TV (bez tunera)	NTSC; PAL; SECAM
Tryby wideo (bez tunera)	480i; 480p; 576i; 576p; 2 x 720p (50 and 60 Hz); 2 x 1080i (50 and 60 Hz); 2 x 1080p (50 and 60 Hz)
<b>PARAMETRY ELEKTRYCZNE</b>	
Pobór mocy [W]	160 (typ.); 190 (max.)
Tryb Power Save [W]	< 2
Zarządzanie energią	VESA DPMS
Zasilanie	100-120 V/220-240 V; 2,1 A/0,85 A; zintegrowany zasilacz
<b>WARUNKI OTOCZENIA</b>	
Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]	Operation Temperature: +5 to +40 Landscape +5 to +35 Portrait
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	20 to 80
<b>PARAMETRY MECHANICZNE</b>	
Wymiary [mm]	Bez nóżek: 1022,9 x 613,5 x 133
Waga [kg]	Bez nóżek: 20,5
Szerokość ramki [mm]	44,2 (lewa/prawa); 43,3 (góra/dół)
Mocowanie VESA [mm]	400 x 200 (FDMI); 12 holes / 100 mm spacing
<b>DOSTĘPNE OPCJE</b>	
Wall Mounts	Optional: W32-52L (landscape); Optional: W32-52L (portrait); Optional: W32-70L
Nóżki	Opcjonalnie
<b>DODATKOWE FUNKCJE</b>	
Wersje kolorystyczne	Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; EuP; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.0; FCC Class B; UL/C-UL or CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Plug and Play	VESA DDC2B
Głośniki	Opcjonalnie (7 W + 7 W)
Zawartość opakowania	Kabel Sygnalowy VGA - VGA; Monitor; Kabel zasilający; Pilot (IR); Płyta CD (Podręczniki użytkownika/Instrukcje)
Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu)