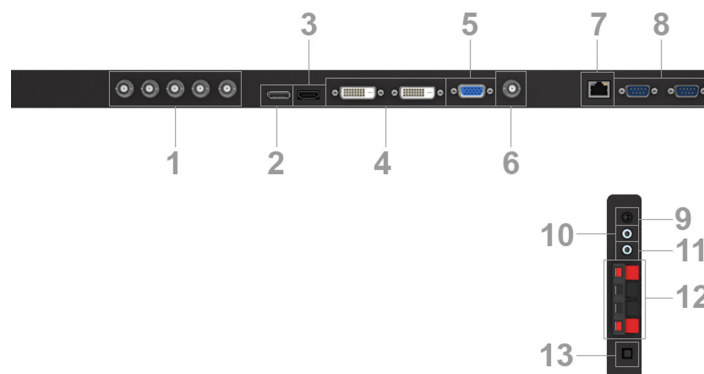


# NEC MultiSync® V552

Numer porządkowy: 60003396

NEC LCD 55" Value Large Format Display



Model MultiSync® V552 to jeden z pierwszych monitorów Public Display wyposażony w profesjonalny panel LCD z podświetleniem krawędziowym LED. Dzięki tej nowej technologii zużycie energii, waga i głębokość są jeszcze mniejsze niż we wcześniejszych modelach.

W tej generacji serii V zastosowano gniazdo zgodne ze standardem OPS. Użyte rozwiązania pozwalają na bezproblemową integrację różnych kart PC, interfejsów HDSDI i innych produktów zgodnych ze standardem OPS.

Idealny model do zastosowania w ekonomicznych instalacjach informacyjno-reklamowych (retail signage), w salach konferencyjnych oraz w holach i recepcjach, nawet jeżeli wymagana jest praca monitora w trybie 24/7.

## ZALETY

**Programowalny czujnik natężenia oświetlenia otoczenia** - w celu zmniejszenia zużycia energii i ustawienia jasności na przyjemnym dla oka poziomie.

**Wyjątkowe zarządzanie ciepłem w produktach NEC** - pozwala użytkownikowi kontrolować temperaturę wewnątrz monitora i sterować ciepłem poprzez regulowane wentylatory. Ma to kluczowe znaczenie przy większych ścianach i instalacjach o krytycznym znaczeniu dla firm, zapewniając niezawodność i długi czas użytkowania.

**zgodność z normą DICOM** - do zastosowań w medycynie.

**Łatwość instalacji i obsługi** - darmowe oprogramowanie zarządzające siecią LAN dla jednostki centralnej, łatwa i tania konserwacja i sterowanie. Automatyczne alarmowe wiadomości e-mail zawiadamiają użytkownika o wystąpieniu problemu.

**Darmowe pobranie oprogramowania do zarządzania wieloma monitorami** - dzięki NaViSet Administrator 2 można zarządzać wszystkimi podłączonymi monitorami z centralnej lokalizacji.

FULL HD  
1080p



NaViSet  
Administrator 2

<b>WYŚWIETLACZ</b>	Rodzaj panelu	technologia AMVA3 z krawędziowym podświetleniem LED
	Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	1,209.6 x 680.4
	Wielkość ekranu [cale/cm]	55 / 140
	Proporcje obrazu	16:9
	Jasność [cd/m²]	450, 173 w trybie Eko (ustawienie fabryczne)
	Kontrast	4000:1
	Kąty widzenia [°]	178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)
	Czas reakcji [ms]	6.5 (grey-to-grey)
	Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]	60
	Haze Level [%]	11
	Obsługiwana orientacja obrazu	Pionowa; Pozioma
<b>CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI</b>	Częstotliwość pozioma [kHz]	31,5 - 91,1 (cyfrowa i analogowa)
	Częstotliwość pionowa [Hz]	25.2 - 85
<b>ROZDZIELCZOŚĆ</b>	Rozdzielczość natywna	1920 x 1080 przy 60 Hz
	Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1366 x 786; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1140 x 900; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 480; 720 x 400; 640 x 480
	Obsługiwane przez wejścia cyfrowe (wideo)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (50)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1280 x 720p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9
<b>MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA</b>	Wejścia wideo analogowe	1 x D-sub 15 pin; Composite (BNC); RGBHV do PC oraz Component/Composite (BNC)
	Wejścia wideo cyfrowe	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (z HDCP); 1 x HDMI 1.3
	Wejścia audio analogowe	1 x 3,5 mm jack
	Wejścia audio cyfrowe	1 x HDMI; Interfejs DisplayPort
	Kontrola wejścia	przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm); RS232; Sieć LAN 100 Mbit
	Wyjścia wideo cyfrowe	1 x DVI-D
	Wyjścia audio analogowe	3,5mm jack
	Kontrola wyjścia	RS232
Funkcje pilota	LAN z SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input and Output; Zdalne sterowanie przez podczerwień (czujnik wewn./zewn. (opcjonalnie))	
<b>SLOT OPCJI</b>	Rodzaj slot	STV2 (kompatybilność z normą OPS firm Intel i NEC)
	Prąd rozruchowy [A]	max. 10
	Pobór mocy [W]	max. 61
	Napięcie/Prąd [V/A]	16/4
<b>PARAMETRY ELEKTRYCZNE</b>	Pobór mocy [W]	57 w trybie Eko (ustawienie fabryczne), 130
	Tryb Power Save [W]	< 0,5 (tryb czuwania EKO); < 1
	Zarządzanie energią	VESA DPMS
<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: 1 249,7 x 720,5 x 63,5
	Waga [kg]	Bez nóżek: 26,5
	Szerokość ramki [mm]	18,3 (górną/dół); 18,3 (lewa/prawa)
	Mocowanie VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 otwory; śruby M6
<b>DODATKOWE FUNKCJE</b>	Cechy Specjalne	Automatyczne ostrzeżenie e-mail; Funkcje wygaszacza ekranu; Kopiowanie ustawień monitora przez złącze RS232; Menu OSD z możliwością obrotu do trybu portretowego; możliwa sprężetowa kalibracja barw; Możliwość zmiany priorytetu złącza wideo; NaViSet Administrator 2; Obsługa DICOM; Pamięć ustawień matrycy; różne opcje wyświetlania obrazu w obrazie; Scheduler (funkcja planowania włączania/wyłączania); TitleMatrix (10 x 10); Ustawianie nazwy wejścia; zaawansowane sterowanie wentylatorem
	Wersje kolorystyczne	Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
	Bezpieczeństwo i ergonomia	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI
	Plug and Play	VESA DDC2Bi
	Głośniki	Integrated Speakers (10 W + 10 W); Opcjonalnie (15 W + 15 W)
	Zawartość opakowania	Darmowe oprogramowanie do sterowania przez LAN (do pobrania); Kabel zasilający; Monitor; Pilot; przewód DVI-D
	Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok
	Godziny pracy	24/7
	Akcesoria	Głośnik (SP-RM1); Stopki (ST-4620); Zestaw do montażu na ścianie (PDW 32-70 L+P); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-55 L and P)
<b>DOSTĘPNE OPCJE</b>	Slot opcji	HD-SDI 1.5 and 3G; Procesory Intel Atom, Celeron i Core
	Slot opcji	HD-SDI 1.5 and 3G; Procesory Intel Atom, Celeron i Core
<b>GREEN FEATURES</b>	Wydajność energetyczna	Czujnik światła zewnętrznego; Klasa efektywności energetycznej: A++; Licznik carbon savings; Roczne zużycie energii: 83 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę); Tryb ECO
	Materiały ekologiczne	Instrukcje na płycie CD; Opcjonalne nóżki