

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/nec-multisync-m551-igb-lcd-55-monitor-dotykowy-w-technologii-inglass-p-1161.html>

## NEC MultiSync® M551 IGB LCD 55" Monitor dotykowy w technologii InGlass™



Cena brutto **31 789,72 zł**

Cena netto **25 845,30 zł**

Producent **NEC**

### Opis produktu

#### NEC MultiSync® M551 IGB LCD 55" Monitor dotykowy w technologii InGlass™

##### Najbardziej naturalne interaktywne doświadczenia cyfrowe na wyciągnięcie ręki

Nowoczesne przestrzenie konferencyjne napędzają popyt na zaawansowane technologie dotykowe o innowacyjnym designie. W celu usprawnienia interaktywnych sesji tablica dotykowa NEC InGlass™ wraz z responsywnym pisakiem pasywnym pozwala pisać w przestrzeni cyfrowej podobnie jak na papierze przy minimalnej latencji. Dzięki wąskiej maskownicy technologia ta płynnie wtapia się w nowoczesne wnętrza.

Wysokie poziomy jasności zapewniają doskonałą czytelność i reprodukcję obrazu nawet w zazwyczaj jasnych współczesnych przestrzeniach konferencyjnych, w których nadrzędne znaczenie ma utrzymanie motywującego środowiska. Powłoka antyrefleksyjna minimalizuje przeszkadzające odbicia i pomaga wyeliminować kłopotliwe odciski palców na powierzchni dotykowej.

### Korzyści

- **Best-in-class visual performance** – benefit from a „pixel-free“ Ultra-High Definition (UHD) visual performance.
- **Pisanie w naturalny sposób** – zupełnie jak na papierze! Niezależnie od tego, czy używasz palca, czy pióra, technologia dotykowa InGlass™ zapewnia bezproblemową interaktywną obsługę dotykową, w tym system Windows Ink i odrzucanie dłoni.
- **Zwiększ produktywność** – uzyskać bezpłatną wersję nowego oprogramowania FlatFrog Board for Rooms do białych tablic, aby podnieść efektywność organizowanych spotkań
- **Możliwość podłączania przyszłych technologii** – urządzenie jest wyposażone w wiele cyfrowych i analogowych wejść sygnałowych stanowiących standard branżowy, co gwarantuje elastyczną integrację z infrastrukturami AV.
- **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.
- Informacje o produkcie

Nazwa produktu

NEC MultiSync® M551 IGB  
Grupa produktowa

LCD 55" Monitor dotykowy w technologii InGlass™

---

Kod produktu

60005425

Wyświetlacz

Rodzaj panelu

IPS z podświetleniem Edge LED

Wielkość ekranu [cale/cm]

55 / 138.8

Proporcje obrazu

16:9

Jasność (bez szkła) [cd/m<sup>2</sup>]

500

Współczynnik kontrastu (domyślnie)

> 8000:1

Kąty widzenia [°]

178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)

Colour Depth [bn]

1,076 (10bit)

Czas reakcji [ms]

8

Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]

60

Obsługiwana orientacja obrazu

Ekranem do góry <sup>1</sup>; Pionowa; Pozioma

Dotyk

Technologia dotykowa

InGlass™

Punkty dotyku / zdarzenia

Rzeczywista technologia dotyku wielokrotnego — liczba punktów dotyku: maks. 20

Czas odpowiedzi [ms]

≤ 15

Metoda wprowadzania danych

Palec; Rysik (≥ 2 mm); Rękawiczki

System Operacyjny

Natywna obsługa dotyku wielokrotnego: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, Android; mysz domyślna:

Windows XP, Windows Vista, Mac OS X; Raspberry Pi

Protokół komunikacyjny

USB-HID

Dokładność [mm]

< 1

Palm Rejection

tak

Windows Ink

tak

Szkło

Typ

Najwyższej jakości szkło hartowane, powłoka antyrefleksyjna

Grubość [mm]

---

3

Haze Level [%]

$\leq 5 \pm 3$

Twardość [H]

7

Rozdzielczość

Rozdzielczość natywna

3840 x 2160

Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)

1024 x 768;1280 x 1024;1280 x 720;1360 x 768;1366 x 768;1400 x 1050;1440 x 900;1600 x 1200;1650 x 1050;1900 x 1200;1920 x 1080;1920 x 2160;2560 x 1440;2560 x 1600;3840 x 2160;4096 x 2160

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]

26 - 91.1

Częstotliwość pionowa [Hz]

23 - 86

Możliwości podłączania

Wejścia wideo cyfrowe

1 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

Wejścia audio cyfrowe

1 x Interfejs DisplayPort; 2 x HDMI

Kontrola wejścia

przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm); RS232; Sieć LAN 100 Mbit

Input Data

1 x USB 2.0 (MediaPlayer)

Wyjścia audio analogowe

Złącze 1 x 3,5 mm

Input Detect

Custom; First; Last

PiP/PbP

Quad-Split; scalable picture size; Triple-Split

Open Modular Intelligence

Intel® SDM

Możliwość zastosowania dużych i małych (do 66 W) modułów Intel® Smart Display

Gniazdo mikrokomputera

RPi Compute Module 4

Czujniki

Czujnik temperatury

Wbudowany, liczba czujników: 3, z możliwością programowania uruchamianych działań

Parametry elektryczne

Pobór mocy Eco/maks. [W]

110 wysyłka

Tryb Power Save [W]

< 0.5; < 2 (Networked Standby)

Zarządzanie energią

VESA DPMS

Zasilacz

100-240 V AC; 50/60 Hz; zintegrowany

Warunki otoczenia

---

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]

+0 to +35

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]

1 284,5 x 757,3 x 70,9

Waga [kg]

38.5

Szerokość ramki [mm]

18,4 (górną/dół); 18,4 (lewa/prawa)

Mocowanie VESA [mm]

300 x 300 (FDMI); 4 otwory; śruby M6

Stopień ochrony

IP5x (przód); IP2x (tył)

Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm]

Box 1: 1,430 x 920 x 250

Masa z opakowaniem [kg]

Box 1: 47

MediaPlayer

Supported File Storage / File System

USB 2.0 / FAT16, FAT32

Supported Image Formats

JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 15360 x 8640

Supported Video Formats

MPG (MPEG1/2/4, max res 1080p@30Hz); MP4 (MPEG2/4, H.263, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); TS (MPEG2, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); audio: LPCM, MP3, AAC; WMV (video H.264, Windows Media Video 9, max res 1080p@30Hz, audio WMA 9, WMA 10 Pro)

Supported Audio Formats

MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

Dostępne opcje

Akcesoria

Głośnik (SP-RM3a); Presence Sensor (KT-RC3); Soundbar (SP-ASCM-IQ2; SP-ASCM-2); Zestaw do montażu na ścianie (L20PNWALL90EU)

Funkcje eko

Wydajność energetyczna

podświetleniem LED; Zużycie energii: 100 kWh/1000 godzin

Normy ekologiczne

EnergyStar 8.0

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne

HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Symulacja standardu DICOM

Bezpieczeństwo i ergonomia

CE; EAC; RoHS

Klasa błędów pikseli

---

Klasa 1 wg ISO 9241-307  
Głośniki

Integrated Speakers (10 W + 10 W)  
Zawartość opakowania

2 x Stylus; 2x baterie; Instrukcja konfiguracji; Kabel HDMI; Kabel USB; Kabel zasilający; Monitor; Pilot  
Gwarancja

3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi  
Godziny pracy

24/7  
External Control

AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; HTTP Browser; PJLink; Scheduled  
Timer; SNMP  
Remote Management

Automated Email Alerts; NEC NaViSet Administrator 2  
Security

Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification