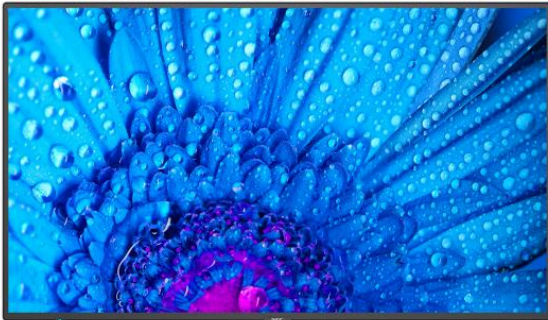


## Karta produktu



### Intuicyjne dostarczanie profesjonalnych treści

Kluczowe jest pierwsze wrażenie, dlatego prezentacja biznesu w najlepszy możliwy sposób pozwala nadać marce impetu. Monitory serii M wyposażone są w cienki panel o nowoczesnym designie, zdolny do pracy całodobowej, cechujący się wysokim stopniem zamglenia, co pozwala ograniczać odbicia przy dużym natężeniu światła otoczenia. Pozwala to profesjonalnie komunikować własny przekaz przy zachowaniu atrakcyjnej ceny systemu.

Opcjonalny odtwarzacz NEC MediaPlayer lub jeszcze potężniejszy moduł obliczeniowy Intel® Smart Display Module (Intel® SDM) udostępniają możliwości intuicyjnego tworzenia treści informacyjno-reklamowych i odtwarzania mediów w czasie rzeczywistym, aby zagwarantować wyjątkowe wrażenia wizualne. Seria M zapewnia bogate funkcje z możliwością ich usprawniania na potrzeby zastosowań reklamowych, inforozrywki i sal konferencyjnych. Jednocześnie wygląd urządzeń bezproblemowo wpasowuje się w estetykę każdej marki.

### Korzyści

**Nowoczesny, smukły wygląd** - solidny i jednocześnie elegancki wygląd sprawia, że monitor idealnie scala się z każdym zastosowaniem i otoczeniem.

**Bezpieczne zarządzanie zdalne** - urządzeniami można sterować zdalnie w bezpieczny sposób przy użyciu oprogramowania NEC NaviSet Administrator 2; proaktywne zarządzanie wymogami konserwacyjnymi zapewnia oszczędność czasu i zasobów

**Bezbłędna czytelność** - brak odbić od okien i innych źródeł światła eliminuje problemy z widocznością treści informacyjno-reklamowych oraz prezentacji w salach konferencyjnych

**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.

**Możliwość podłączania przyszłych technologii** - urządzenie jest wyposażone w wiele cyfrowych i analogowych wejść sygnałowych stanowiących standard branżowy, co gwarantuje elastyczną integrację z infrastrukturami AV.

## Informacje o produkcie

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Nazwa produktu   | MultiSync® M651                      |
| Grupa produktowa | LCD 65" Message Large Format Display |
| Kod produktu     | 60005061                             |

## Wyświetlacz

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Rodzaj panelu                         | IPS z podświetleniem Direct LED     |
| Wielkość ekranu [cale/cm]             | 65 / 163.9                          |
| Proporcje obrazu                      | 16:9                                |
| Jasność [cd/m <sup>2</sup> ]          | 500                                 |
| Contrast Ratio                        | ≥ 8000:1 <sup>1</sup>               |
| Kąty widzenia [°]                     | 178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1) |
| Czas reakcji [ms]                     | 8                                   |
| Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz] | 60                                  |
| Haze Level [%]                        | Pro (28)                            |
| Obsługiwana orientacja obrazu         | Pionowa; Pozioma                    |

## Częstotliwość synchronizacji

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Częstotliwość pozioma [kHz] | 26 - 91.1 |
| Częstotliwość pionowa [Hz]  | 23 - 86   |

## Rozdzielczość

|  |   |
|--|---|
| Rozdzielczość natywna                              | 3840 x 2160   |
| Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC) | 4096 x 2160; 3840 x 2160; 1920 x 2160; 1920 x 1080; 1900 x 1200; 1650 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1024 x 768 |

## 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 |
| Wyjścia audio analogowe | Złącze 1 x 3,5 mm   |
| Input Detect            | Custom; First; Last   |

## Open Modular Intelligence

|                        |   |
|------------------------|---|
| Intel® SDM             | Możliwość zastosowania dużych i małych (do 66 W) modułów Intel® Smart Display |
| Gniazdo mikrokomputera | RPi4 Compute Module   |

## Czujniki

|   |   |
|---|---|
| Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu | możliwość programowania uruchamianych działań                                     |
| Czujnik temperatury                       | Wbudowany, liczba czujników: 3, z możliwością programowania uruchamianych działań |

## Parametry elektryczne

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Pobór mocy Eco/maks. [W] | 120 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 +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] 1 458,4 x 836,2 x 62,6

Waga [kg] 37.1

Szerokość ramki [mm] 12 (górną); 12,5 (lewa/prawa); 15,6 (dół)

Mocowanie VESA [mm] 4 otwory; 400 x 400 (FDMI); śruby M8

Stopień ochrony IP5x (przód); IP2x (tył)

Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm] Box 1: 1,736 x 1,033 x 280

Masa z opakowaniem [kg] Box 1: 49.31

Kolor ramki Pantone 426M (czarny)

## Dostępne opcje

Akcesoria Soundbar; Stopki (ST-65M); Wózek (PD02MHA, PD03MHA, PDMHM-L); Zestaw do montażu na ścianie (PDW T XL-2)

## Funkcje eko

Wydajność energetyczna Klasa efektywności energetycznej: G; podświetleniem LED; Roczne zużycie energii: 169 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę)

Normy ekologiczne EnergyStar 8.0

## Dodatkowe Funkcje

Bezpieczeństwo i ergonomia Energy Star 8.0

Klasa błędów pikseli Klasa 1 wg ISO 9241-307

Głośniki Integrated Speakers (10 W + 10 W)

Zawartość opakowania Kabel HDMI; Kabel zasilający; Monitor; Pilot; User Manual

Godziny pracy 24/7

External Control AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; 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

<sup>1</sup> mierzona bez opakowania, lokalne przyciemnianie włączone

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2021 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 15.01.2021