

MultiSync® V754Q IGB

LCD 75" dotykowy monitor wielkoformatowy UHD

UniKomp.pl

Nowe Technologie IT

ul. Dworcowa 8  
43-200 Pszczyna  
sklep@unikomp.pl  
www.wyswietlanie.plTelefony  
(32) 210 22 11  
(32) 326 33 00  
(32) 212 88 22

## Karta produktu



### 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! Technologia dotykowa InGlass™ zapewnia bezproblemową, interaktywną obsługę dotykową bez względu na to, czy użytkownik używa palca, rysika, czy zmazuje treść dłonią.

**Gotowy na przyszłe wyzwania dzięki technologii Open Modular Intelligence** - możliwość rozszerzenia możliwości monitora w dowolnym czasie dzięki perfekcyjnej integracji jednej z opcji NEC takich jak moduły mikrokomputerów OPS typu slot-in czy Raspberry Pi bądź interfejsy sygnałów do przesyłania zawartości i łączenia z komputerami.

**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.

**Zwiększ produktywność** - uzyskać bezpłatną wersję nowego oprogramowania FlatFrog Board do białych tablic, aby podnieść efektywność organizowanych spotkań

## Informacje o produkcie

Nazwa produktu	MultiSync® V754Q IGB
Grupa produktowa	LCD 75" dotykowy monitor wielkoformatowy UHD
Kod produktu	60004679

## Wyświetlacz

Rodzaj panelu	IPS z podświetleniem Edge LED
Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	1,649.7 x 927.9
Wielkość ekranu [cale/cm]	75 / 189
Jasność [cd/m <sup>2</sup> ]	500, 350 (shipment setting)
Kontrast	1200:1
Kąty widzenia [°]	178 / 178 (kontrast > 10:1)
Colour Depth [bn]	1.073 (10bit)
Czas reakcji [ms]	8 (grey-to-grey)
Haze Level [%]	Pro (28)
Obsługiwana orientacja obrazu	Ekranem do góry; Pionowa; Pozioma

## Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]	31.5 - 91.1
Częstotliwość pionowa [Hz]	24 - 85

## 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

## Możliwości podłączania

Wejścia wideo cyfrowe	2 x DisplayPort (HDCP); 3 x HDMI (HDCP)
Wejścia audio analogowe	1 x 3,5 mm jack
Wejścia audio cyfrowe	2 x Interfejs DisplayPort; 3 x HDMI
Kontrola wejścia	1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232
Input Data	1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (Downstream); 1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB Type-B (Upstream); 2 x USB 2.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered)
Wyjścia wideo cyfrowe	1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC)
Wyjścia audio analogowe	Złącze 1 x 3,5 mm
Kontrola wyjścia	1 x LAN 100Mbit
USB Hub	4x USB 3.0

## Open Modular Intelligence

Rodzaj slot	Open Pluggable Specification (Standard NEC / Intel OPS)
Maks. natężenie / pobór mocy OPS / [A / W]	4.7 / 75
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

## Parametry elektryczne

Pobór mocy Eco/maks. [W]	167 wysyłka
Tryb Power Save [W]	< 0.5; < 2 (Networked Standby)
Zarządzanie energią	VESA DPMS

## Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]	+0 to +35
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	20 to 80

## Parametry mechaniczne

Wymiary [mm]	Bez nóżek: 1 724,6 x 1 003 x 79,4
Waga [kg]	73
Szerokość ramki [mm]	18,8
Mocowanie VESA [mm]	4 otwory; 400 x 400 (FDMI); 600 x 400 (FDMI); śruby M8
Stopień ochrony	IP5x (przód); IP2x (tył)

## Szkło

Grubość [mm]	3
Typ	Najwyższej jakości szkło hartowane, powłoka antyrefleksyjna
Przechodzenie światła [%]	88 (+/- 1 %)

## Dotyk

Technologia dotykowa	System dotykowy 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
Protokół komunikacyjny	USB-HID
Dokładność [mm]	< 1

## MediaPlayer

Supported File Storage / File System	MicroSDHC / FAT16, FAT32; USB 2.0 / FAT16, FAT32
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 (video 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

## Dostępne opcje

Akcesoria	Głośnik (SP-75IBSM, SP-TF1); Wózek (PD02MHA, PD03MHA, PD02MHM); Zestaw do montażu na ścianie (BalanceBox400-2, PDW T XL-2)
Compute Module Slot	Mikrokomputer NEC; Mikrokomputer Raspberry Pi 1 i 3
OPS Slot	Odbiornik HDBaseT; OPS-2C Quad 3G SDI; Procesory Intel® Atom, Celeron i Core

## Funkcje eko

Wydajność energetyczna	Klasa efektywności energetycznej: A; Licznik carbon savings; Lokalne przyciemnianie; Roczne zużycie energii: 248 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę); Tryb ECO
------------------------	--

## Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne	12-bitowa tablica Look Up Table; AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Automated Email Alert; Automatyczne przypisanie ID; CEC Support; Cisco Webex Kit compatible; Crestron Connected Support; Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu; Display Browser Control; Emergency Notification; Funkcja automatycznego przechylenia; Funkcja rejestru możliwego do odczytania przez użytkownika; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (HLG, PQ); KeyGuide; MediaPlayer with Browser Control; Menu OSD z możliwością obrotu do trybu portretowego; NaViSet Administrator 2; OmniColor Control; PIN jako zabezpieczenie przed kradzieżą; PJLink Support; Powered USB-Port; Removable Logo; Scheduler (funkcja planowania włączania/wyłączania); Slim LED Indicator; SNMP Support; Symulacja standardu DICOM; TitleMatrix (10 x 10)
Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; EMC Class B; FCC; REACH; RoHS
Klasa błędów pikseli	Klasa 1 wg ISO 9241-307
Głośniki	Integrated Speakers (10 W + 10 W); Opcjonalnie (15 W + 15 W)
Zawartość opakowania	1x 10 cm USB Cable; 2 x Stylus; 2x 300 cm USB Cable; Kabel DisplayPort; Kabel zasilający; Monitor; Pilot; Płyta CD (Podręczniki użytkownika/Instrukcje)
Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok
Godziny pracy	24/7



CE



RoHS

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2020 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. 05.08.2020