

MultiSync® E557Q

LCD 55" podstawowy monitor wielkoformatowy

Karta produktu



Zapraszamy do świata profesjonalnych informacji wizualnych

Teraz możesz cieszyć się wszystkimi zaletami wyświetlacza NEC, pozostając świadomym cen. Seria E to doskonałe wejście do świata profesjonalnych oznakowań cyfrowych. Wprowadź sprawdzoną wydajność i niezawodną jakość NEC do swojego pokoju konferencyjnego lub powierzchni handlowej i zobacz, jak płynnie spełniają wymagania związane z cyfrowym oznakowaniem.

Seria E imponująco pokazuje zawartość i jest łatwa w użyciu podczas codziennych spotkań. Ciesz się automatycznym odtwarzaniem treści UHD za pośrednictwem odtwarzacza multimedialnego za pomocą wbudowanego narzędzia do odtwarzania. Zwiększ moc obliczeniową wyświetlacza dzięki 10-watowemu interfejsowi USB, który umożliwia zasilanie zewnętrznych urządzeń, takich jak Raspberry Pi. Aby natychmiast rozpocząć spotkanie, wyświetlacz jest wyposażony w automatyczną funkcję budzenia, która uruchamia ekran po podłączeniu notebooka. NaViSet Administrator 2 oferuje zdalną pomoc techniczną i jest kompatybilny z wyświetlaczami 7 generacji serii E.

Korzyści

Ograniczone koszty instalacyjne i eksploatacyjne – monitor korzystający z technologii podświetlania LED jest bardzo energooszczędny, gwarantując mniejsze zużycie energii i dłuższy czas eksploatacji podświetlenia.

Cienka konstrukcja i wbudowane głośniki – estetyczna konstrukcja jest przyjemna dla oka i pozwala na prostą instalację po niskich kosztach.

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

Samodzielna praca – monitor zaprojektowano tak, aby mógł pracować jako samodzielne urządzenie, wyposażając go w zintegrowany odtwarzacz multimedialny z USB, głośniki oraz funkcje planowania.

Bezproblemowe odtwarzanie treści – wbudowany odtwarzacz multimedialny z USB obsługuje różne formaty plików graficznych i wideo, gwarantując bezproblemowe odtwarzanie treści przy użyciu samodzielnego urządzenia.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	MultiSync® E557Q
Grupa produktowa	LCD 55" podstawowy monitor wielkoformatowy
Kod produktu	60004552

Wyświetlacz

Rodzaj panelu	VA z podświetleniem Direct LED
Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	1,210 x 680
Wielkość ekranu [cale/cm]	54.6 / 139
Proporcje obrazu	16:9
Rozmiar plamki [mm]	0.315
Jasność [cd/m ²]	350
Kontrast	4000:1
Kąty widzenia [°]	178 poziomo / 178 pionowo (CR 20:1)
Czas reakcji [ms]	8
Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]	60
Haze Level [%]	Standard (2)
Obsługiwana orientacja obrazu	Pozioma

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]	15 - 134
Częstotliwość pionowa [Hz]	23 - 70

Rozdzielczość

Rozdzielczość natywna	3840 x 2160			
Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)	3840 x 2160; 1920 x 1080;	1280 x 1024; 1280 x 800;	1280 x 720; 1024 x 768;	800 x 600; 640 x 480
Obsługa tylko na złączu HDMI	1080p (60 Hz); 1080p (30 Hz); 1080p (24 Hz);	1080p (0 Hz); 1080i (50 Hz); 1080i (60 Hz);	720p (60 Hz); 720p (50 Hz); 576p (50 Hz);	576i (50 Hz); 480p (60 Hz); 480i (60 Hz)

Możliwości podłączania

Wejścia wideo analogowe	1 x VGA; Component (RCA); Composite (RCA)
Wejścia wideo cyfrowe	3 x HDMI
Wejścia audio analogowe	1 x 3,5 mm jack
Wejścia audio cyfrowe	3 x HDMI
Kontrola wejścia	RS232; Sieć LAN 100 Mbit
Wyjścia audio analogowe	Złącze 1 x 3,5 mm
Cyfrowe wyjście audio	1 x SPDIF
Funkcje pilota	Remote Control IR; RS-232C (9-pin D-sub) Input

Czujniki

Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu	możliwość programowania uruchamianych działań
---	---

Parametry elektryczne

Pobór mocy Eco/maks. [W]	110 wysyłka
--------------------------	-------------

Tryb Power Save [W]	< 0,5 (tryb czuwania EKO)
---------------------	---------------------------

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]	+0 to +40
--	-----------

Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	10 to 80
--	----------

Wilgotność otoczenia podczas przechowywania [%]	5 do 85
---	---------

Temperatura otoczenia podczas przechowywania [°C]	-10 do +60
---	------------

Parametry mechaniczne

Wymiary [mm]	Bez nóżek: 1 239 x 712 x 79
--------------	-----------------------------

Waga [kg]	Bez nóżek: 15
-----------	---------------

Szerokość ramki [mm]	12,9 (prawa, lewa i góra); 14,7 (dół)
----------------------	---------------------------------------

Mocowanie VESA [mm]	4 otwory; 400 x 200 (FDMI); śruby M6
---------------------	--------------------------------------

MediaPlayer

Supported Image Formats	JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 15360 x 8640
-------------------------	--

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

Supported File Storage / File System	USB 2.0 / FAT16, FAT32
--------------------------------------	------------------------

Supported Video Container Formats	MPG, MPEG, MPEG2-TS, MPEG2-PS, MP4, MKV, AVI, Motion JPEG
-----------------------------------	---

Supported Video Codecs	MPEG1 , MPEG2, H.263, H.264, H.265, WMV
------------------------	---

Supported Audio Codecs (Video)	LPCM, MP3, AC-3, AAC, WMA Standard, WMA 9 Professional
--------------------------------	--

Dostępne opcje

Akcesoria	Stopki (ST-43E); Wózek (PDMHM-L); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-55L)
-----------	---

Funkcje eko

Wydajność energetyczna	Klasa efektywności energetycznej: A; Niski pobór mocy; podświetleniem LED; Roczne zużycie energii: 151 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę); Tryb ECO
------------------------	--

Normy ekologiczne	EnergyStar 7.0
-------------------	----------------

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne	CEC Support; Crestron RoomView Support; Czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu; Display Browser Control; HDMI with UHD at 60 Hz; HDR Gamma Support (HLG, PQ); Kompatybilność z systemami Mac i Windows; Możliwość regulacji temperatury barwowej; NaViSet Administrator 2; Powered USB-Port; Scheduler (funkcja planowania włączania/wyłączania); SNMP Support; Tryb obrazu dla punktów handlowych; Tryb przeglądania obrazów z oszczędzaniem energii; USB Media Player; Ustawienia dźwięku z korektorem
-----------------	---

Wersje kolorystyczne	Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
----------------------	-------------------------------------

Bezpieczeństwo i ergonomia	EMC Class B; FCC; PSB; RCM; TÜV S; UL/C-UL; VCCI
----------------------------	--

Głośniki	Integrated Speakers (10 W + 10 W)
----------	-----------------------------------

Zawartość opakowania	Kabel HDMI; Kabel zasilający; Monitor; Pilot
----------------------	--

Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu)
-----------	--

Godziny pracy	16/7
---------------	------



RCM



VCCI

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2019 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. 19.07.2019