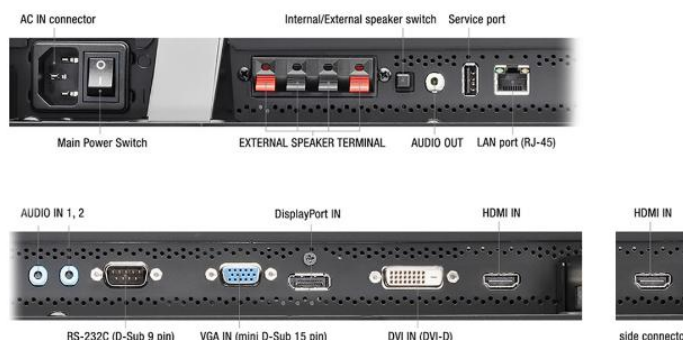


MultiSync® E905 SST (ShadowSense) NEC LCD 90" podstawowy dotykowy monitor wielkoformatowy

Karta produktu



NEC MultiSync® E905 SST — uniwersalny monitor wyznaczający następną generację cyfrowych tablic interaktywnych

Bezproblemowa obsługa systemów prezentacyjnych i tablic ma zasadnicze znaczenie dla osiągania odpowiedniego poziomu produktywności i umożliwia skupianie się na działalności, a nie na kwestiach technicznych. Świetnie wyglądający monitor o przekątnej 90" i jasności 350 cd/m² z obsługą dotyku wielokrotnego stanowi idealną cyfrową płaszczyznę kreatywnej i efektywnej współpracy na potrzeby mniejszych korporacyjnych sal konferencyjnych i klas. Dzięki technologii ShadowSense™ z 10 punktami dotyku obsługiwany w czasie rzeczywistym kilka osób może równolegle współpracować, o wiele sprawniej osiągając doskonałe rezultaty. Monitor można płynnie i w prosty sposób połączyć z komputerem slot-in OPS z systemem Windows.

Dołączony programowy zestaw narzędzi do tablic DisplayNote NEC Edition umożliwia współpracę nawet 20 uczestników z poziomu ich własnych urządzeń.

Korzyści

Intuicyjne zachowanie funkcji dotykowych – intuicyjna praca i automatyczne wykrywanie przez monitor interakcji takich jak poruszanie palcami, pisanie rysikiem i zmywanie, jak również automatyczne przełączanie się między takimi interakcjami.

Prostota plug & play – w przypadku wszystkich najważniejszych systemów operacyjnych nie jest konieczne instalowanie żadnych sterowników w komputerze-goście.

Łatwość użytkowania – możliwość wzbogacenia monitora o opcjonalny komputer typu slot-in z systemem Windows przy wykorzystaniu zintegrowanego gniazda opcji OPS obsługującego ultrawysoką rozdzielczość upraszcza instalację i ogranicza miejsca potencjalnych awarii.

Oszczędność czasu i bardziej efektywna praca – technologia dotykowa ShadowSense™ gwarantuje współpracę w czasie rzeczywistym podczas spotkań, śledząc wszystkie 10 punktów dotyku z najwyższą dokładnością punktu dotyku.

Niezawodność przy wysokim natężeniu oświetlenia w otoczeniu – usprawnione filtrowanie i specjalne czujniki pozwalają na pracę nawet przy najjaśniejszym oświetleniu otoczenia bez błędnego wykrywania dotyku wskutek zakłóceń.

Współpraca – można podłączyć białą tablicę i prezentować treści, dzielić się nimi i efektywniej współpracować nawet z 20 uczestnikami korzystającymi z wielu urządzeń przy wykorzystaniu dołączonej licencji na oprogramowanie DisplayNote Multiuser.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	MultiSync® E905 SST (ShadowSense)
Grupa produktowa	NEC LCD 90" podstawowy dotykowy monitor wielkoformatowy
Kod produktu	60003981

Wyświetlacz

Rodzaj panelu	UV ² A z bezpośrednim podświetleniem LED
Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	1.992 x 1.121
Wielkość ekranu [cale/cm]	90 / 229
Jasność [cd/m ²]	300, (350 max)
Kontrast	5000:1
Kąty widzenia [°]	178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)
Czas reakcji [ms]	4 (grey-to-grey)
Haze Level [%]	5
Obsługiwana orientacja obrazu	Pozioma

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]	31,5 - 91,1 (cyfrowa i analogowa)
Częstotliwość pionowa [Hz]	50 - 85

Rozdzielczość

Rozdzielczość natywna	1920 x 1080 przy 60 Hz
Obsługa na złączach DisplayPort i HDMI	1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1080i; 1080p; 1024 x 768; 800 x 600; 720p (50/60 Hz); 640 x 480; 576p (50 Hz); 480p (60 Hz)
Obsługa tylko na złączu HDMI	1360 x 768; 576i (50 Hz); 480i (60 Hz)

Możliwości podłączenia

Wejścia wideo analogowe	1 x D-sub 15 pin
Wejścia wideo cyfrowe	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (z HDCP); 2 x HDMI (HDCP)
Wejścia audio analogowe	2 x 3,5 mm jack
Wejścia audio cyfrowe	1 x Interfejs DisplayPort; 2 x HDMI
Kontrola wejścia	RS232; Sieć LAN 100 Mbit
Wyjścia audio analogowe	3,5mm jack
Funkcje pilota	LAN z SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input

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 [W]	278 w trybie Eko (ustawienie fabryczne), 372
Tryb Power Save [W]	< 0,5 (tryb czuwania EKO); < 1
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: 2 122 x 1 248 x 138,7
Waga [kg]	Bez nóżek: 105
Szerokość ramki [mm]	40 (górną/dół); 40 (lewa/prawa)
Mocowanie VESA [mm]	4 otwory; 400 x 400 (FDMI); śruby M8

Szkło

Grubość [mm]	5
Typ	Najwyższej jakości szkło hartowane z jednostronną powłoką przeciwoodblaskową
Przechodzenie światła [%]	92 (+/- 2 %)

Dotyk

Technologia dotykowa	ShadowSense™ Touch
Punkty dotyku / zdarzenia	Rzeczywista technologia dotyku wielokrotnego — liczba punktów dotyku: maks. 10
Czas odpowiedzi [ms]	6–8
Obszar reakcji na dotyk (szer. x wys.) [mm]	2,024.86 x 1,149.13
Metoda wprowadzania danych	Palec; Rysik (≥ 4 mm); Rękawiczki
Sterownik	Natywna obsługa dotyku wielokrotnego: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, Android; mysz domyślna: Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
Protokół komunikacyjny	HID USB 2.0 (pełnej szybkości); zasilanie przez USB, plug & play
Dokładność [mm]	< 2
Rozdzielczość dotyku	12-bitowa (4096 x 4096)
Odrzucanie tła świetlnego	Aż do pełnego nasłonecznienia (ok. 100000 lx)

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne	Automatyczne ostrzeżenie e-mail; Funkcja zoomu punktowego; Możliwość regulacji temperatury barwowej; NaViSet Administrator 2; Obrót obrazu; Scheduler (funkcja planowania włączania/wyłączania)
Wersje kolorystyczne	Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; RoHS
Głośniki	Integrated Speakers (10 W + 10 W); Opcjonalnie (15 W + 15 W)
Zawartość opakowania	Kabel USB; Kabel zasilający; Monitor; Pilot; Pisak i gumka; przewód DVI-D; Płyta CD (Podręczniki użytkownika/Instrukcje)
Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok
Godziny pracy	12/7

Dostępne opcje

Akcesoria	Głośnik (SP-TF1, SP-RM1); Stopki (ST-801); Zestaw do montażu na ścianie (PDW T XXL)
-----------	---

Funkcje eko

Wydajność energetyczna	Czujnik światła zewnętrznego; Klasa efektywności energetycznej: A; Licznik carbon savings; Roczne zużycie energii: 406 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę); Tryb ECO
Materiały ekologiczne	Instrukcje na płycie CD; Opcjonalne nóżki



Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2016 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 powiadamiania. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 30.12.2016