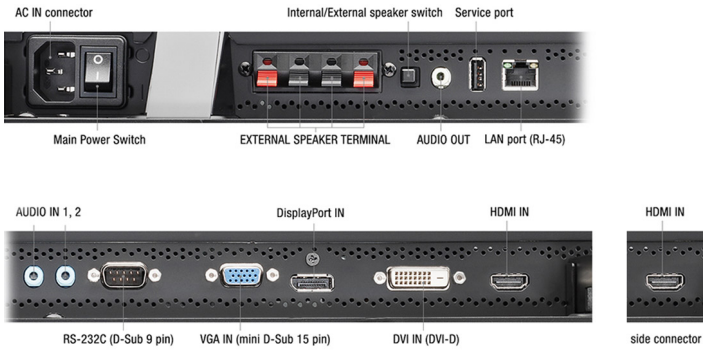
\Orchestrating a brighter world

NEC MultiSync® E905 SST (ShadowSense)

Numer porządkowy: 60003981

NEC LCD 90" Entry Level Large Format Touch Display





NEC MultiSync® E905 SST to nowy monitor z obsługą technologii dotyku wielokrotnego z serii E firmy NEC o imponującym rozmiarze 90". Zastosowanie nowej technologii dotykowej ShadowSense™ sprawiło, że monitor ten zapewnia faktyczne wsparcie dotyku wielokrotnego, obsługując nawet 6 punktów dotyku równocześnie. Technologia ShadowSense™ jest nowatorskim i opatentowanym sposobem optycznego wykrywania pozycji. W przeciwieństwie do innych technologii optycznych wykorzystujących kamery lub tablice obrazowania, konstrukcje ShadowSense™ korzystają z czujników o doskonałych parametrach, aby zapewnić niespotykaną dotychczas wydajność, stabilność i dokładność. Wyjątkowa powłoka przeciwodblaskowa ogranicza odbicia do minimum, co zdecydowanie zwiększa czytelność prezentowanych treści.

E905 SST stanowi idealną interaktywną białą tablicę do wszelkich zastosowań w salach konferencyjnych i klasach, gdzie konieczna jest praca maksymalnie przez 7 dni w tygodniu po 12 godzin dziennie.

FULL HD 1080p

LED Backlit LCD

NaViSet Administrator 2

FREE DisplayNote Multi-User Licence

ZALETY

Technologia dotyku wielokrotnego - rzeczywiste wsparcie technologii dotyku wielokrotnego z nawet 6 punktami równoczesnego dotyku na potrzeby każdego z najważniejszych systemów operacyjnych.

Dotyk w technologii ShadowSense™ - gwarantujący śledzenie wszystkich punktów dotyku w czasie rzeczywistym (czas reakcji: 6–8 ms) oraz dokładność punktu dotyku poniżej 2 mm. Bez błędnego wykrywania dotyku wskutek zakłóceń oraz bez martwych stref.

Praca przy wysokim natężeniu oświetlenia w otoczeniu - usprawnione filtrowanie i czujniki analogowe pozwalają na pracę w jasnym otoczeniu aż po pełne nasłonecznienie.

Wykrywanie i odrzucanie obiektów statycznych - aktywacja dotykowa za pomocą obiektów zwartych dla każdego obiektu o średnicy ≥ 4 mm. Możliwość używania palca, ręki w rękawiczce oraz rysika. Konfigurowana odległość aktywacji dla celów wykrywania dotyku i odrzucenia wykrytej dłoni.

Nie wymaga sterowników - w przypadku wszystkich najważniejszych systemów operacyjnych nie jest konieczne instalowanie żadnych sterowników w komputerze-hoście. Interfejs do komputera-hosta działa w oparciu o protokół USB HID bez żadnych sterowników, kalibracji czy aplikacji po stronie hosta.

Szkło ochronne - pojedyncza powłoka przeciwodblaskowa zapewnia doskonałą widoczność, a najwyższej klasy szkło hartowane gwarantuje bezpieczeństwo.

Automatyczne wykrywanie dotyku - wykrywa interakcje dotykowe wywołane palcem, gumką lub pisakiem i automatycznie przełącza się między nimi (obsługiwane przez Microsoft Office 2013, DisplayNote NEC Edition).

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2015 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. 02.03.2016

NEC MultiSync® E905 SST (ShadowSense) - Dane techniczne

WYŚWIETLACZ	Rodzaj panelu	UV² A z bezpośrednim podświetleniem LED
	Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	1.992 x 1.121
	Wielkość ekranu [cale/cm]	90 / 229
	Jasność [cd/m²]	300, (350 max)
	Kontrast	5000:1
	Kąty widzenia [°]	178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)
	Czas reakcji [ms]	4 (grey-to-grey)
	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 PODŁĄCZANIA	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]	288
	Tryb Power Save [W]	< 0,5 (tryb czuwania EKO); < 1
	Zarządzanie energią	VESA DPMS
WARUNKI OTOCZENIA	Temperatura otoczenia podczes pracy [°C]	+0 to +40
	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 (góra/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 przeciwodblaskową
	Przechodzenie światła [%]	92 (+/- 2 %)
DOTYK	Technologia dotykowa	ShadowSense™ Touch
	Punkty dotyku / zdarzenia	Rzeczywista technologia dotyku wielokrotnego — liczba punktów dotyku: maks. 6
	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, 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	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI
	Głośniki	Integrated Speakers (10 W + 10 W); Opcjonalnie (15 W + 15 W)
	Zawartość opakowania	Kabel zasilający; Monitor; Pilot; 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 XL)
GREEN FEATURES	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