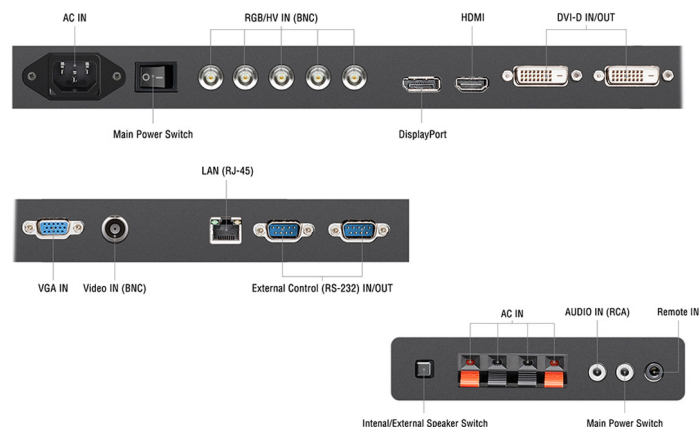


NEC MultiSync® V801 IRT (Multi-Touch)

Numer porządkowy: 60003718

NEC LCD 80" Touch Large Format Display



NEC MultiSync® V801 IRT to nowy monitor z obsługą technologii dotyku wielokrotnego z serii V firmy NEC o rozmiarze aż 80", który zapewnia rzeczywiste wsparcie technologii dotyku wielokrotnego, obsługując nawet 6 punktów dotyku równocześnie. Wyjątkowa powłoka przeciwoodblaskowa ogranicza odbicia do minimum, co zdecydowanie zwiększa czytelność prezentowanych treści. Gniazdo opcji OPS, np. na potrzeby komputera typu slot-in, pomaga w oszczędnym gospodarowaniu przestrzenią, eliminując też wszelkie kable.

NEC MultiSync® V801 IRT to idealny monitor do wszelkich zastosowań jako interaktywna biała tablica w korporacyjnych salach konferencyjnych i klasach.

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 Cell Imaging - technologia na bazie fal podczerwonych zapewniająca stabilną i doskonałą jakość dotyku wielokrotnego przy wysokich częstotliwościach próbkowania i dokładności punktu dotyku.

Nie wymaga kalibracji - dzięki solidnej i dokładnej konstrukcji bez dryftu, mechanicznych regulacji czy problemów z temperaturą. Nie jest konieczna ponowna kalibracja systemu dotykowego.

Wykrywanie i odrzucanie obiektów statycznych - Technologia Cell Imaging może rozpoznawać rozmiar obiektu użytego do uzyskania odpowiedniej reakcji. Możliwość używania palca, ręki w rękawiczce oraz rysika.

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

Gotowość do adaptacji do przyszłych technologii dzięki gniazdu rozszerzeń OPS Cable Free Expansion - możliwości wyświetlacza można zwiększyć w dowolnym momencie bez konieczności stosowania zewnętrznych przewodów czy urządzeń.

Darmowe pobranie oprogramowania do zarządzania wieloma monitorami - dzięki NaViSet Administrator 2 można zarządzać wszystkimi podłączonymi monitorami z centralnej lokalizacji.

Darmowa licencja na oprogramowanie DisplayNote Multiuser - prezentacja i współdzielenie treści oraz współpraca z [value 1] uczestnikami na wielu urządzeniach (dostępne do maja 2015 r.).



NEC MultiSync® V801 IRT (Multi-Touch) - Dane techniczne

WYŚWIETLACZ	Rodzaj panelu	Technologia UV² A z krawędziowym podświetleniem LED
	Wielkość ekranu [cale/cm]	80 / 203.2
	Proporcje obrazu	16:9
	Jasność (przy wysyłce) [cd/m²]	320, (460 max)
	Kontrast	5000:1
	Kąty widzenia [°]	176 poziomo / 176 pionowo (CR 10:1)
	Czas reakcji [ms]	6 (grey-to-grey)
	Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]	60
	Obsługiwana orientacja obrazu	Pionowa; 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
	Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)	1600 x 1200; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480; 640 x 400
	Obsługiwane przez wejścia cyfrowe (wideo)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9
MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA	Wejścia wideo analogowe	1 x D-sub 15 pin; Composite (BNC); RGBHV do PC oraz Component/Composite (BNC)
	Wejścia wideo cyfrowe	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (z HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP)
	Wejścia audio analogowe	1 x 3,5 mm jack
	Wejścia audio cyfrowe	1 x HDMI; Interfejs DisplayPort
	Kontrola wejścia	przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm); RS232; Sieć LAN 100 Mbit
	Wyjścia wideo cyfrowe	1 x DVI-D (HDCP)
	Wyjścia audio analogowe	3,5mm jack
	Kontrola wyjścia	RS232
	Funkcje pilota	LAN z SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input and Output; Zdalne sterowanie przez podczerwień (czujnik wewn./zewn. (opcjonalnie))
SLOT OPCJI	Rodzaj slot	STv2 (kompatybilność z normą OPS firm Intel i NEC)
	Prąd rozruchowy [A]	max. 10
	Pobór mocy [W]	max. 61
	Napięcie/Prąd [V/A]	16/4
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	Pobór mocy [W]	230 wysyłka; maks. 420 W (przy pełnym obciążeniu wbudowanego komputera PC)
	Tryb Power Save [W]	< 0,5 (tryb czuwania EKO); < 1
	Zarządzanie energią	VESA DPMS
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]	Bez nóżek: 1 838 x 1 074 x 100,5
	Waga [kg]	Bez nóżek: 90
	Szerokość ramki [mm]	30 (lewa/prawa); 37 (górną/dół)
	Mocowanie VESA [mm]	4 otwory, 400 x 400 (FDMI); śruby M8
SZKŁO	Grubość [mm]	5
	Typ	Najwyższej jakości szkło hartowane z jednostronną powłoką przeciwdziałającą
	Przechodzenie światła [%]	92 (+/- 2 %)
	Haze Level [%]	9 (+/- 2 %)
	Poziom połysku (60°) [%]	56 (+/- 2 %)
DOTYK	Technologia dotykowa	Technologia Cell Imaging (podczerwień)
	Punkty dotyku / zdarzenia	Rzeczywista technologia dotyku wielokrotnego – liczba punktów dotyku: maks. 6
	Obszar reakcji na dotyk (szer. x wys.) [mm]	1,776.6 x 999
	Średnia częstotliwość próbkowania [ms]	ok. 61 (maks. 200 ramek/s)
	Metoda wprowadzania danych	Palec; Rysik; Rękawiczki
	Sterownik	Natywna obsługa dotyku wielokrotnego: Windows 7, Windows 8, Linux, Android; mysz domyślna: Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
	Protokół komunikacyjny	USB 2.0 (pełnej szybkości)
	Zasilanie	Zasilacz zewnętrzny (dostarczany wraz z produktem)
DODATKOWE FUNKCJE	Cechy Specjalne	Bardzo szybka zmiana wejść sygnałowych; Funkcje wygaszacza ekranu; Kopiowanie ustawień monitora przez złącze RS232; możliwa sprężetowa kalibracja barw; Możliwość zmiany priorytetu złączy wideo; NaViSet Administrator 2; Obsługa DICOM; Pamięć ustawień matrycy; PIN jako zabezpieczenie przed kradzieżą; różne opcje wyświetlania obrazu w obrazie; Scheduler (funkcja planowania włączania/wyłączania); TitleMatrix (10 x 10); Ustawianie nazwy wejścia; zaawansowane sterowanie wentylatorem
	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	CD-ROM ze sterownikami do obsługi dotyku; Kabel USB; Kabel zasilający; Monitor; Pilot; przewód DVI-D; Płyta CD (Podręczniki użytkownika/Instrukcje); Zasilacz zewnętrzny
	Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu)
	Godziny pracy	16/7
	Dostępne opcje	Głośnik (SP-RM1, SP-TF1); Stopki (ST-801); Wózek (PDMHA); Zestaw do montażu na ścianie (PDWHM-L, PDW T XL)
GREEN FEATURES	Slot opcji	HD-SDI 1.5G, 3G; Komputer typu slot-in (zalecane Core i5/7 z WS7P)
	Wydajność energetyczna	Czujnik światła zewnętrznego; Licznik carbon savings; Tryb ECO
	Materiały ekologiczne	Instrukcje na płycie CD; Opcjonalne nożyki