

NEC MultiSync® X401S

Numer porządkowy: 60003327

NEC LCD 40" Large Format Display

Dzięki profesjonalnemu panelowi Public Display oraz sprawdzonej doskonałości technicznej firmy NEC supercienki model MultiSync® X401S charakteryzuje się niezawodnością i długim czasem użytkowania, które spełniają oczekiwania klientów w odniesieniu do monitorów Public Display. Zmniejszona głębokość oraz niewielka waga ułatwiają obsługę i integrację, a nowe, cienkie gniazdo opcji (Option Slot) STv2 pozwala na zintegrowanie potężnych komputerów SBC oraz innych produktów podłączanych do gniazd opcji.

To idealne rozwiązanie do szerokiego spektrum zastosowań, w tym do celów informacyjno-reklamowych w handlu (retail signage) - także w warunkach pracy 24 godziny na dobę i 7 dni w tygodniu, do zastosowań transportowych, w salach konferencyjnych, w holach i recepcjach oraz do zintegrowania w totemach reklamowych i meblach.

W przypadku zakupu monitorów wielkoformatowych NEC przeznaczonych do pracy w trybie 24/7 prosimy zapoznać się z zaleceniami eksploatacji dotyczącymi pracy 24/7



GŁÓWNE ZALETY

Super cienki design - tylko 43,3 mm grubości.

Programowalny czujnik natężenia oświetlenia otoczenia - w celu zmniejszenia zużycia energii i ustawienia jasności na przyjemnym dla oka poziomie.

zgodność z normą DICOM - do zastosowań w medycynie.

Kalibracja barw - możliwa sprzętowa kalibracja barw wyświetlacza w celu zapewnienia np. prawidłowego wyświetlania logo klienta.

Darmowa licencja na oprogramowanie DisplayNote

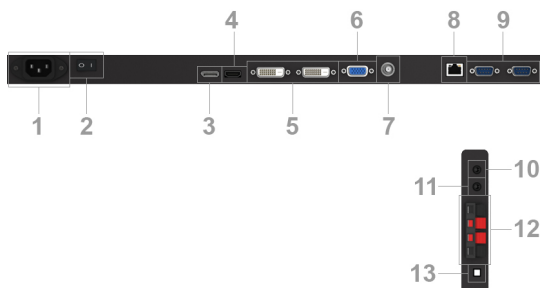
Presenter - prezentacja i współdzielenie treści oraz współpraca z wieloma uczestnikami na wielu urządzeniach (dostępne do maj 2014 r.). Odwiedź witrynę www.displaynote-nec.com.

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

NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- Dzięki **technologii podświetlenia krawędziowego LED** monitor jest konstrukcją supercienką i lekką, pozwalając na zintegrowanie w wyjątkowo cienkich obudowach oraz na instalację w ograniczonej przestrzeni.
- **Wyjątkowe zarządzanie ciepłem w produktach NEC** pozwala użytkownikowi monitorować ciepło wewnątrz monitora i sterować ciepłem poprzez regulowane wentylatory. To idealny model do zastosowań wymagających bardzo intensywnego użytkowania oraz do prac związanych z integracją.
- **Technologia gniazd w wersji 2** umożliwia zintegrowanie komputerów jednopłytowych i innych produktów podłączanych do gniazda opcji bez konieczności chowania urządzeń zewnętrznych.
- **Wbudowane głośniki** ograniczają koszty instalacji i pozwalają zachować przejrzysty wygląd ekranu.
- **Wewnętrzny spokój użytkownika** dzięki pełnej kontroli nad monitorem przez sieć LAN z zastosowaniem darmowego oprogramowania NEC oraz dzięki wiadomościom e-mail z alertami o problemach takich jak brak sygnału, przegrzanie, awaria podświetlenia itp., które są jednak mało prawdopodobne.
- **Darmowa licencja na oprogramowanie DisplayNote Presenter** - prezentacja i współdzielenie treści oraz współpraca z wieloma uczestnikami na wielu urządzeniach (dostępne do marca 2014 r.). Odwiedź witrynę www.displaynote-nec.com.

<p>



1. Power
2. Main Switch
3. DisplayPort in
4. HDMI in
5. DVI in / out
6. VGA IN (mini D-Sub 15 pin)
7. Composite in
8. LAN with SNMP
9. External control RS-232 in / out
10. Audio out
11. Audio in
12. External speakers
13. Internal / external speaker switch

CECHY SPECJALNE

Automatyczne ostrzeżenie e-mail, Bardzo szybka zmiana wejść sygnałowych, FREE DisplayNote Presenter, Funkcje wygaszacza ekranu, Kopiowanie ustawień monitora przez złącze RS232, Menu OSD z możliwością obrotu do trybu portretowego, możliwość sprzętowa kalibracja barw, Możliwość zmiany priorytetu złącza wideo, NaViSet Administrator 2, Obsługa DICOM, Pamięć ustawień matrycy, programowany czujnik natężenia oświetlenia otoczenia, różne opcje wyświetlania obrazu w obrazie, Scheduler (funkcja planowania włączania/wyłączania), TitleMatrix (10 x 10), Ustawianie nazwy wejścia, zaawansowane sterowanie wentylatorem



Wydajność energetyczna Czujnik światła zewnętrznego; podświetleniem LED; Licznik carbon savings; Tryb ECO

Materiały ekologiczne Nie zawiera rtęci; Opcjonalne nóżki; Instrukcje na płycie CD

Normy ekologiczne Energy Star 5.1

Dane techniczne NEC MultiSync® X401S

WYŚWIETLACZ	
Rodzaj panelu	technologia S-PVA z krawędziowym podświetleniem LED
Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	885.6 x 498.2
Wielkość ekranu [cale/cm]	40 / 101.6
Proporcje obrazu	16:9
Jasność (przy wysycie) [cd/m ²]	500, (700 max)
Kontrast	3500:1
Kąty widzenia [°]	178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)
Czas reakcji [ms]	8 (grey-to-grey)
Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]	60
CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI	
Częstotliwość pozioma [kHz]	31.5 - 91.1
Częstotliwość pionowa [Hz]	50 - 85
ROZDZIELCZOŚĆ	
Rozdzielczość natywna	1920 x 1080 przy 60 Hz
Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 400; 640 x 480
Obsługiwane przez wejścia cyfrowe (wideo)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080i (50)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60) 16:9; 1920 x 1080p (50)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25) 16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1280 x 720p (59.94/60)16:9; 1280 x 720p (50) 16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9
MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA	
Wejścia wideo analogowe	1 x D-sub 15 pin; Composite (BNC)
Wejścia wideo cyfrowe	1 x DVI-D (z HDCP); 1 x HDMI (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Wejścia audio analogowe	1 x 3,5 mm jack
Wejścia audio cyfrowe	Interfejs DisplayPort; 1 x HDMI
Kontrola wejścia	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; Remote Control IR
SLOT OPCJI	
Rodzaj slotu	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]	110 wysyłka; 235 (maks.)
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: 925,1 x 537,1 x 43,3
Waga [kg]	Bez nóżek: 14,9
Szerokość ramki [mm]	18 (lewa/prawa); 18 (górną/dół)
Mocowanie VESA [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 otwory; śruby M6
DOSTĘPNE OPCJE	
Akcesoria	Głośnik (SP-RM2); Stopki (ST-322); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-55 L and P)
Slot opcji	Built-in PC; HD-SDI board
DODATKOWE FUNKCJE	
Wersje kolorystyczne	Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
Bezpieczeństwo i ergonomia	C-tick; CE; FCC Class A; PSB; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI; Energy Star 5.1; RoHS
Plug and Play	VESA DDC2Bi
Głośniki	Integrated Speakers (5 W + 5 W); Opcjonalnie NEC SP-RM2 (2x15W)
Zawartość opakowania	Monitor; Kabel VGA; Kabel zasilający; pokrywa gniazda dla STv2; Darmowe oprogramowanie do sterowania przez LAN (do pobrania); Pilot (IR)