

NEC MultiSync® X461UNV

Objednací kód: 60003055

NEC LCD 46" Public Display

MultiSync X461UNV doplňuje sérii nástěnných obrazovek výrobce NEC a poskytuje vynikající funkce nástěnné video prezentace za dostupnou cenu. Produkt je kompatibilní s veškerým příslušenstvím, určeném pro více profesionální X462UN a umožňuje působivé nástěnné video prezentace.

Nástěnná obrazovka na vstupní úrovni s rámem o 6,7 mm a 7,3 mm kolem obrazovky pro působivé nástěnné video prezentace.

MultiSync X461UNV se vyznačuje video prezentacemi s omezenými požadavky ohledně jasu a počtu provozních hodin a běžně nachází uplatnění v prodejnách, lobby a recepcích, prezentačních místnostech a v klubech či barech za účelem zábavy.



POSKYTOVÁNÍ SKUTEČNÝCH VÝHOD

Podpora DICOM - displej je vybaven tzv. DICOM profilem, který je tak vhodný k zobrazování snímků ve zdravotnictví (RTG snímky atd.).

Velký počet příslušenství - různá řešení upevnění na stěnu společně se sadou pro dekorativní začlenění přístroje v místě instalace umožňují pohodové pořízení všech komponent v jednom místě.

Možnost Slot STv1 - pro panel uzavřeného okruhu DVI, zabudované v PC, přehrávač médií a jiné panely se sloty.

Programovatelný senzor okolního osvětlení - automatické nastavení jasu v závislosti na světelných podmínkách okolí, aby byl obsah stále perfektně čitelný, nebyl pře jasný, nebo naopak příliš tmavý. Tato technologie snižuje nejen spotřebu elektrické energie, ale zároveň vytváří velmi příjemné podmínky pro oči.

Ease of Installation and Operation - free LAN control software for central, convenient and cost-efficient maintenance and control. Automatic alarm emails notify the user of problems if they should occur.

VYNIKAJÍCÍ VÝKON

- **Pre-calibrated** displays from factory also allow for user hardware calibration thanks to the integrated 10 bit look up table (LUT) with the optional NEC calibration kit.
- **Unique NEC heat management** enables the user to monitor and control the heat inside the display with user controllable fans. Very important for larger or recessed walls to avoid overheating.
- **Up to 100 displays** can be controlled and managed through common sensor through daisy chaining with supplied 3.5mm cables.
- **TileMatrix Memory** for automatic adjustment of the integrated splitter when working with multiple inputs. This saves the cost of external switching equipment.
- **Peace of mind** thanks to full control of the display via LAN with free NEC software and alert emails in the unlikely event of a problem such as overheating, back light failure etc.



SPECIÁLNÍ CHARAKTERISTIKA

Absolutně tenký rám s 7.3 mm mezi zobrazeným obsahem a šířkou rámu o 6.7 mm, Digitální smyčka pro řetězení signálu, Funkce Scheduler, Hardwarová kalibrace barev, Kopírování nastavení profilu displeje přes RS232, Nastavení názvu vstupu, Ovládání ventilátorů uživatelem nebo automatickým režimem, PIN na ochranu proti krádeži, Podpora DICOM zobrazení, programovatelný snímač osvětlení okolí, Rotace OSD menu v portrétní orientaci panelu, Rychlé přepínání vstupů, Různé možnosti zobrazení obrazu v obraze, Spořič obrazovky, TileMatrix (10 x 10), Uživatelem definované prioritní vstupy, Zabudovaná tabulka s interním 10 bitem (LUT)



Energy Efficiency Ambient light sensor

Ecological Materials Downloadable manuals; Optional feet

Ecological Standards Energy Star 5.0

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NEC MultiSync® X461UNV	
DISPLAY	
Technologie panelu	S-PVA s podsvícením CCFL
Aktivní plocha obrazovky (W x H) [mm]	1,018 x 573
Velikost obrazovky [palce/cm]	46 / 117
Aspect Ratio	16:9
Jas (typ.) [cd/m²]	390, (450 max)
Kontrastní poměr (typ.)	3000:1
Pozorovací úhly [°]	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
Doba odezvy (typ.) [ms]	8 (grey-to-grey)
Obnovovací frekvence [Hz]	60
SYNCHRONISATION RATE	
Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 91.1 (analog and digital)
Vertikální frekvence [Hz]	50 - 85
RESOLUTION	
Nativní rozlišení	1366 x 768 at 60 Hz
Podpora na digitálním a analogovém výstupu (PC)	1024 x 768; 1140 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1360 x 786; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50)16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24) 16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1920 x 1080p (50) 16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1920 x 720p (59.94/60)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9
CONNECTIVITY	
Analogový video vstup	1 x D-sub 15 pin; 1 x S-Video; Composite (BNC + RCA); Komponentní (RCA); RGBHV pro PC
Digitální video vstup	1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI 1.3; 1 x DisplayPort
Analogový audio vstup	2 x Cinch (RCA); 1 x 3,5 mm jack
Digitální audio vstup	1x HDMI
Ovládání vstupu	kabel na dálkové ovládání (zdířka 3,5 mm); LAN 100Mbit; RS232
Analogový video výstup	Composite (BNC); RGBHV
Analogový video výstup	1 x RCA
Ovládání výstupu	kabel na dálkové ovládání (zdířka 3,5 mm); RS232
Dálkové ovládání	LAN s SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input and Output; IR dálkové ovládání (interní/ externí senzor - příslušenství)
OPTION SLOT	
Technologie slotů	STv1
ELECTRICAL	
Spotřeba energie v módu [W]	125 (typ.); 260 (max.)
Power Savings Mode [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Power Management	VESA DPMS
ENVIRONMENTAL CONDITIONS	
Operating Temperature [°C]	+5 to +40
Operating Humidity [%]	20 to 80
Storage Humidity [%]	10 to 90
Storage Temperature [°C]	-20 to +60
MECHANICAL	
Rozměry (W x H x D) [mm]	bez podstavce: 1 025,7 x 579,8 x 128,1
Hmotnost [kg]	Without stand: 26.8
Tloušťka rámečku [mm]	2.7 bottom/right; 4.6 top/left; (Funkce Content to content: 7.3 dole/vpravo; 7.3 nahore/vlevo)
VESA montáž [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 holes; M6
AVAILABLE OPTIONS	
Option Slot	Built-in PC; CAT 5 receiver; DVBT-Tuner; DVI daisy chain board; HD-SDI board; Přehrávač médií
Příslušenství	Kalibrační sada (KT-X46UN-CC); Sada dálkových ovládání (KT-RC); Sada k zarámování (KT-46UN-OF); Stojan (ST-4620); Upevnění na stěnu (PDVWXUN 46 L ; PDVWXUN 46 P)
ADDITIONAL FEATURES	
Barevné provedení	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
Obsah balení	Display; krytka rozhraní; Power Cable; VGA kabel; CD-ROM (Uživatelský manuál/ manuály) Signální kabel: 3,5 mm jack
Záruka	3 years warranty incl. backlight