

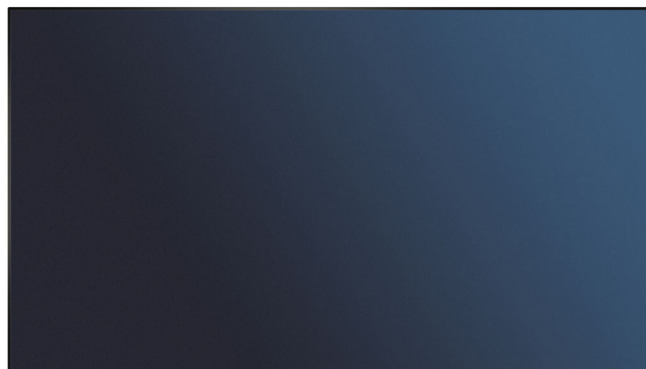
NEC MultiSync® X462UNV

Objednáací kód: 60003594

NEC LCD 46" Large Format Display

MultiSync® X462UNV je ideálním řešením pro všechny druhy nastavení videostěn, které vyžadují úplnou flexibilitu pro okamžité zachycení divákovy pozornosti. Je ideální pro maloobchody, vestibuly a vstupní haly, výstavní místnosti a kluby nebo bary, které vyžadují provoz až 16 hodin denně a schopnost regulovat jas.

MultiSync® X462UNV doplňuje NEC sérii produktů pro videostěny a nabízí vlastnosti vynikajících videostěn za lákavou cenu. Produkt je zcela kompatibilní se širokou nabídkou příslušenství včetně kalibračních nástrojů NEC. Full HD rozlišení (1920 x 1080) a celková šířka rámu 5,7 mm poskytují působivé videostěny s vysokým rozlišením a téměř neviditelnými rámy.



POSKYTOVÁNÍ SKUTEČNÝCH VÝHOD

Funkce Auto ID - přiřazuje ID čísla zobrazovacím zařízením na stěně jediným stisknutím tlačítka.

Technologie Direct LED - pro jedinečnou stejnorodost a dokonalý obraz.

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

Technologie dvojitého slotu NEC - umožňuje integraci jednodeskových počítačů a jiných výrobků se slotem, bez potřeby zapojení externího zařízení.

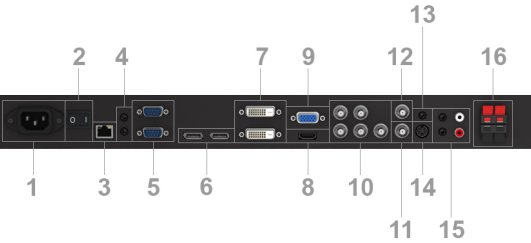
Lepší udržitelnost - LED podsvícení, ekologické funkce a volitelný senzor okolního osvětlení pro snížení energie v případě potřeby nižšího jasu.

Free Download of Multi-Display Management Software - with NaViSet Administrator 2 you can manage all your connected display devices from a centralized location.



VYNIKAJÍCÍ VÝKON

- **Jedinečná regulace tepla NEC** umožňuje uživateli monitorovat a regulovat teplo uvnitř displeje pomocí nastavitelných ventilátorů. Regulace tepla je velmi důležitá pro instalace na velké stěny a kritické instalace k zabezpečení konzistentnější kvality obrazu, spolehlivosti a dlouhé životnosti.
- **Továrenská kalibrace** zaručuje velmi vysokou úroveň rovnoměrnosti, zatímco uživatelská kalibrace hardwaru s volitelnou kalibrační soupravou umožňuje uživateli dosáhnout požadovaný kontrast, jas a teplotu barev.
- **Klidný provoz** díky plně ovladatelnému displeji přes LAN pomocí softwaru NEC a výstražných e-mailů, upozorňujících na stavy např. žádný signál, přehřátí, selhání podsvícení, apod.
- **Velký výběr nástěnných držáků** od 2x2 nízko nákladových a profesionálních řešení pronájmu až po luxusní řešení na míru.
- **Zapojení Daisy chaining pomocí DVI** (max. 9 jednotek) a DisplayPort (max. 30 jednotek) nabízí vysokou flexibilitu bez zvýšení poplatků, pokud je potřebné šíření signálu pro videostěny nebo instalace zády k sobě.



- 1. Power (AC in)
- 2. Main switch (on/off)
- 3. LAN with SNMP
- 4. Remote control in / out
- 5. External control RS-232 in / out
- 6. DisplayPort in / out
- 7. DVI in / out
- 8. HDMI in
- 9. RGB in
- 10. RGB HV in (RGB, Component, Composite)
- 11. Composite in
- 12. Composite out
- 13. Audio out
- 14. S-Video in
- 15. Audio in
- 16. External speaker

SPECIÁLNÍ CHARAKTERISTIKA

46 palcová obrazovka pro veřejnost Public Display s profesionálním LCD plochou, Absolutně tenký rám s 5.9 mm mezi zobrazeným obsahem a šířkou rámu o 5.7 mm, Automatické poplašné e-mail, Digitální smyčka pro řetězení signálu, Funkce Scheduler, Hardwarová kalibrace barev, Kopírování nastavení profilu displeje přes RS232, Nastavení názvu vstupu, NaViSet Administrator 2, Ovládání ventilátorů uživatelem nebo automatickým režimem, PIN na ochranu proti krádeži, Podpora DICOM zobrazení, 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



Energy Efficiency Ambient light sensor; LED backlight; Carbon savings meter

Ecological Materials Bez rtuti; Optional feet; Manuály na CD

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NEC MultiSync® X462UNV	
DISPLAY	
Technologie panelu	S-PVA TFT with direct white LED backlights
Aktivní plocha obrazovky (W x H) [mm]	1,018.1 x 572.7
Velikost obrazovky [palce/cm]	46 / 116.8
Aspect Ratio	16:9
Jas (typ.) [cd/m²]	320, (450 max)
Kontrastní poměr (typ.)	3500:1
Pozorovací úhly [°]	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
Doba odezvy (typ.) [ms]	8
Obnovovací frekvence [Hz]	60
SYNCHRONISATION RATE	
Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 91.1
Vertikální frekvence [Hz]	50 - 85
RESOLUTION	
Nativní rozlišení	1920 x 1080 at 60 Hz
CONNECTIVITY	
Analogový video vstup	1 x D-sub 15 pin; 1 x S-Video; Composite (BNC); RGBHV pro PC a komponent/ kompozit (BNC)
Digitální video vstup	1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Ovládání vstupu	kabel na dálkové ovládání (zdiřka 3,5 mm); LAN 100Mbit; RS232
Analogový video výstup	Composite (BNC)
Digitální video výstup	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (HDCP)
Ovládání výstupu	kabel na dálkové ovládání (zdiřka 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	Duální slot (STv1 + Stv2); (STv2 kompatibilní s normami Intel / NEC OPS)
Zapínací proud [A]	max. 10
Spotřeba energie [W]	max. 61
Napětí/Proud [V/A]	16/4
ELECTRICAL	
Spotřeba energie v módu [W]	120 transport; 260 (max.)
Power Savings Mode [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Power Management	VESA DPMS
ENVIRONMENTAL CONDITIONS	
Operating Temperature [°C]	+0 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: 1 024 x 578,6 x 118,1
Hmotnost [kg]	Without stand: 24.3
Tloušťka rámečku [mm]	1.9 bottom/right; 3.8 top/left; 5.7; Content to content 5.9
VESA montáž [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 holes; M6
AVAILABLE OPTIONS	
Příslušenství	Trolley (PDVWM 2x2 46 55 L); Mluví (SP-RM1); Sada dálkových ovládání (KT-RC); Sada k zarámování (KT-46UN-OF2); Stojan (ST-4020); Upevnění na stěnu (PD02VWXUN 2x2 46 L, PD02VW MFS 46 55 P, PD02VW MFS 46 55 L,)
Option Slot	DVI daisy chain board; HD-SDI 1.5 and 3G; HD-SDI board; Intel Atom, Celeron and Core CPUs
ADDITIONAL FEATURES	
Barevné provedení	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
Bezpečnost a ergonomie	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI; RoHS
Obsah balení	Display; kabel DVI-D kabel; Power Cable; CD-ROM (Uživatelský manuál/manuály) Signální kabel: 3,5 mm jack
Záruka	3 years warranty incl. backlight