

NEC MultiSync® V462

Objednací kód: 60003169

NEC LCD 46" Semi Professional Projector

MultiSync® V462 je definitivně nejlepším produktem ve své třídě v kategorii na základní úrovni „entry level“. Tento displej se dodává s novým dvojitým slotem NEC a integrovanými reproduktory. Přináší impozantní soubor rozhraní včetně konektoru DisplayPort, výstupu DVI a ovládání prostřednictvím sítě LAN s podporou SNMP. Náročným uživatelům nabízí série V nepřekonatelnou funkčnost a výkon.

Je vhodný pro uplatnění v nákladově efektivních aplikacích v maloobchodních prostorách, konferenčních a prezentačních místnostech nebo na recepcích.

POSKYTOVÁNÍ SKUTEČNÝCH VÝHOD

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

Functionality - can be extended with additional interfaces and playback devices through the option slot which avoid additional cables and mounting brackets.

Intelligent Power Management Features - for reduced total cost of ownership (TCO)

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.

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

- **Rovnoměrná a kontrolovaná regulace tepla** umožňuje uživateli monitorovat a regulovat teplo uvnitř displeje pomocí ovládatelných ventilátorů. Regulace tepla je nevyhnutelná pro instalace na velké stěny a kritické instalace na zabezpečení spolehlivosti a dlouhé životnosti.
- **Technologie dvojitých slotů NEC** umožňuje integraci tradičních produktů s volitelnými sloty NEC a novou možností připojení OPS Standard, jako jsou jednodoskové počítače, bez potřeby instalace dalšího zařízení.
- **Duševní pokoj** díky úplné kontrole nad displejem prostřednictvím sítě LAN s bezplatným softwarem NEC a výstražných e-mailů v případě neočekávaných problémů, jako je například výpadek signálu, přehřátí, porucha podsvícení atd.
- **Integrované reproduktory** šetří náklady na instalaci a zachovávají čistý vzhled obrazovky.
- **Uzavřený okruh s výstupem DVI** (max. 9 částí) nabízí vysokou flexibilitu bez jakéhokoli příplatku, pokud je třeba přesunout signál např. na projekční stěny nebo do instalací otočených zády.
- **Funkce nastavení** kopírování prostřednictvím připojení RS232 umožňuje snížení nákladů při rozsáhlejších instalacích.
- **Free DisplayNote Presenter Licence** - present, share, collaborate with multiple participants across multiple devices (available until March 2014). Visit www.displaynote-nec.com.



- 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
- 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
- 17. Internal / external speaker switch

SPECIÁLNÍ CHARAKTERISTIKA

Digitální smyčka pro řetězení signálu, FREE DisplayNote Presenter, 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, Různé možnosti zobrazení obrazu v obraze, Spořič obrazovky, TileMatrix (10 x 10), User controllable back-up fans with 2 speeds, Uzavřený cyklus s využitím DVI (max. 9 jednotek), Uživatelem definované prioritní vstupy



Energy Efficiency Carbon savings meter; ECOMode

Ecological Materials Optional feet; Manuály na CD

Ecological Standards Energy Star 5.1

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NEC MultiSync® V462	
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]	340, (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	1920 x 1080 at 60 Hz
Podpora na digitálním a analogovém výstupu (PC)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1366 x 786; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 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; 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; Kompozitní (RCA); RGBHV (BNC)
Digitální video vstup	1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Analogový audio vstup	2 x Cinch (RCA); 2 x 3,5 mm jack
Digitální audio vstup	Port pro obrazovku; 1x HDMI
Ovládání vstupu	kabel na dálkové ovládání (zdička 3,5 mm); LAN 100Mbit; RS232
Analogový video výstup	Composite (BNC)
Digitální video výstup	1 x DVI-D (HDCP)
Analogový video výstup	zdička 3,5 mm
Ovládání výstupu	kabel na dálkové ovládání (zdička 3,5 mm); RS232
Dálkové ovládání	LAN; RS-232C (9-pin D-sub) Input and Output; IR dálkové ovládání
OPTION SLOT	
Technologie slotů	Duální slot (STV1 + Stv2)
Zapínací proud [A]	max. 10
Spotřeba energie [W]	max. 61
Napětí/Proud [V/A]	16/4
ELECTRICAL	
Spotřeba energie v módu [W]	165 (typ.); 300 (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: 1 121,5 x 664,7 x 107
Hmotnost [kg]	With stand: 27.2; Without stand: 25.3
Tloušťka rámečku [mm]	50.4 (left and right); 45 (top and bottom)
VESA montáž [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 holes; M6
AVAILABLE OPTIONS	
Option Slot	Built-in PC; CAT 5 receiver; DVB-T-Tuner; DVI daisy chain board; HD-SDI board; Přehrávač médií
Příslušenství	Mluvíčí (SP-4046V); Stojan (ST-4620); Upevnění na stěnu (PDW 32-70 L+P); Upevnění na stěnu (PDW S 32-55 L and P)
ADDITIONAL FEATURES	
Barevné provedení	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
Bezpečnost a ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.1; FCC Class B; UL/C-UL or CSA; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio funkce	Integrované reproduktory (10 W + 10 W); Volitelné reproduktory (15 W + 15 W)
Obsah balení	Display; Power Cable; VGA kabel; Dálkové ovládání; Ovládací LAN software zdarma (k stažení)
Záruka	3 years warranty incl. backlight