

NEC MultiSync® X462HB

Objednáací kód: 60003174

NEC LCD 46" Large Format Display

X462HB je výrobek určený k používání v prostředí s vysokým jasnem. Díky jasů s hodnotou 1.500 cd/m² nabízí dobrou čitelnost i v budovách zaplavených slunečním světlem. Displej je vybaven speciálním filtrem, který umožňuje vlastníkům polarizovaných slunečních brýlí sledovat obsah na obrazovce i tehdy, pokud je displej namontovaný ve svislém směru.

POSKYTOVÁNÍ SKUTEČNÝCH VÝHOD

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.

Zvýšená odolnost - začernění při vysokých teplotách.

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.

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

Quarter lambda filtr - k prohlížení portrétů s polarizovanými slunečními brýlemi.



VYNIKAJÍCÍ VÝKON

- **Vícestupňová ochrana proti přehřátí** k zajištění stabilního výkonu a spolehlivosti.
- **Jistota** díky plné kontrole nad displejem prostřednictvím sítě LAN s bezplatným softwarem NEC a výstražnými e-maily v případě neočekávaného problému jako přehřátí, porucha podsvícení atd.
- **Rozhraní DisplayPort, DVI a HDMI** pro jakýkoliv digitální zdroj.
- Funkce **Tile Matrix** a další funkce NEC pro videostěny s vysokým jasnem.



SPECIÁLNÍ CHARAKTERISTIKA

Ambient light sensor for optimized brightness levels, Ambient light sensor for perfect brightness levels, Carbon footprint meter, NaViSet Administrator 2, Ochrana proti přehřátí, PIP with 2 PC inputs, Professional 46" high brightness panel with 1500 cd/m2, Rychlé přepínání vstupů, TileMatrix, uživatelem definovaná jména vstupů, Uživatelem definované prioritní vstupy



Energy Efficiency Ambient light sensor; Carbon savings meter; ECOMode

Ecological Materials Optional feet; Manuály na CD

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NEC MultiSync® X462HB	
DISPLAY	
Technologie panelu	S-PVA TFT s 1/4 Lambda filtrem
Aktivní plocha obrazovky (W x H) [mm]	1,018.4 x 572.5
Velikost obrazovky [palce/cm]	46 / 117
Aspect Ratio	16:9
Jas (typ.) [cd/m²]	1500 max. at < 26°, 1150 at 35°
Kontrastní poměr (typ.)	3500:1
Pozorovací úhly [°]	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
Barvy [mil.]	16.77
Doba odezvy (typ.) [ms]	8 (grey-to-grey)
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)	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 1050; 1400 x 1050; 1366 x 768; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 768; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
CONNECTIVITY	
Analogový video vstup	1 x D-sub 15 pin; 1 x S-Video; 5 x BNC, Component, Composite (via BNC and Cinch)
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); 1 x 3,5 mm jack
Digitální audio vstup	Port pro obrazovku; 1 x HDMI
Ovládání vstupu	kabel na dálkové ovládání (zdiřka 3,5 mm); LAN 100Mbit; RS232
Analogový video výstup	1 x BNC composite out; 5 x BNC for RGBHV, Component and Composite
Analogový video výstup	1 x RCA
Ovládání výstupu	kabel na dálkové ovládání (zdiřka 3,5 mm); RS232
Dálkové ovládání	Ethernet; RS-232C (9-pin D-sub) Input and Output; D-sub 15 and DVI-D (DDC/CI); IR dálkové ovládání
OPTION SLOT	
Technologie slotů	STv1
ELECTRICAL	
Spotřeba energie v módu [W]	320 (typ.); 490W max. (s reproduktory a built-in PC 100% výkon)
Power Savings Mode [W]	< 0.5; < 1 (ECO Standby)
Power Management	VESA DPMS
Power Requirements	100-120 V/220-240 V; 5.6 A/2.5 A; internal power supply
ENVIRONMENTAL CONDITIONS	
Operating Temperature [°C]	+5 to +35 with permantly running fans
Operating Humidity [%]	20 to 80
MECHANICAL	
Rozměry (W x H x D) [mm]	bez podstavce: 1 055,4 x 608,6 x 140
Hmotnost [kg]	Without stand: 31
Tloušťka rámečku [mm]	17 (left and right); 16.5 (top and bottom)
VESA montáž [mm]	300 x 300; 4 holes; M6
AVAILABLE OPTIONS	
Příslušenství	Mluví (SP-RM1); Stojan (ST-4620); Upevnění na stěnu (PDW 32-70 L+P); Upevnění na stěnu (PDW S 32-55 L and P)
Option Slot	Built-in PC; CAT 5 receiver; DVI daisy chain board; HD-SDI board; Přehrávač médií
ADDITIONAL FEATURES	
Barevné provedení	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
Bezpečnost a ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL or CSA; PSB; VCCI
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio funkce	Volitelné reproduktory (15 W + 15 W)
Obsah balení	Display; Power Cable; Dálkové ovládání (IR); CD-ROM (Uživatelský manuál/ manuály); kryt terminalů Signální kabel: VGA - VGA
Záruka	3 years warranty incl. backlight