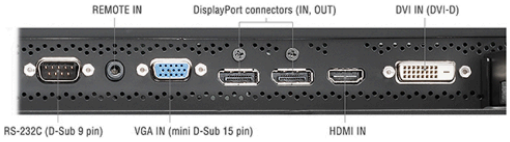
LCD 46" Profesionální public displej

NEC MultiSync® P463







Štíhlejší, lehčí MultiSync® P463 je vybaven dalšími funkcemi, které z něho činí ideální profesionální volbu pro všechny 24-hod. maloobchodní provozy, přepravu a instalace v obchodních nebo řídicích místnostech, které vyžadují důvěryhodný výkon, flexibilitu a nižší náklady na provoz.

Nové připojení a senzory umožňují dodatečnou kreativitu v zobrazovaném obsahu a jeho řízení. Unikátní zabudovaný senzor NFC v kombinaci s novou aplikací NEC pro Android snižuje čas na instalaci a údržbu, což je obzvláště užitečné při větších instalacích. Lidský senzor dokáže zachytit přítomnost diváka na základě vzdálenosti a může změnit jas, hlasitost a vstupy nebo zvýšit či snížit výkon displeje, z čehož plyne přidaná angažovanost v průběhu času a značná úspora energie.

Výhody

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

Připravenost na budoucí technologie s bezdrátovým rozšířením OPS – zlepšit schopnosti displeje můžete kdykoliv během bezproblémové integrace jednoho z několika jednosložkových počítačů, signalizačních rozhraní dalších produktů kompatibilních s OPS bez potřeby externích kabelů nebo zařízení.

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

Bezplatné stažení softwaru pro správu vícenásobného zobrazení – s programem NaViSet Administrator 2 můžete spravovat všechna připojená zobrazovací zařízení z centralizovaného umístění.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® P463

Skupina produktů
LCD 46" Profesionální public displej

Objednací kód
60003478

Display

Technologie panelu
S-PVA with edge LED backlights

Aktivní plocha obrazovky (W x H) [mm]
1,018.08 x 572.7

Velikost obrazovky [palce/cm]
46 / 117

Jas [cd/m²]
700, 420 Eco (nastavení zásilky)

Kontrastní poměr (typ.)
4000:1

Pozorovací úhly [°]
178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Doba odezvy (typ.) [ms]
8

Haze Level [%]
44

Podporování orientace
Na výšku; Na šířku; Tváří dolů; Tváří nahoru [1]

Resolution

Nativní rozlišení
1920 x 1080

Podporované na rozhraních DisplayPort a HDMI

1024 x 768;	1360 x 768;	480p (60 Hz);
1080i;	1600 x 1200;	576p (50 Hz);
1080p;	1920 x 1080;	640 x 480;
1280 x 1024;	3840 x 2160 (24/30 Hz);	720p (50/60 Hz);
1280 x 768;		800 x 600

Podporované pouze na rozhraní HDMI

1360 x 768;	4096 x 2160 (24 Hz);	576i (50 Hz)
3840 x 2160 (25 Hz);	480i (60 Hz);	

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]
31.5 - 91.1 (analog and digital)

Vertikální frekvence [Hz]
50 - 85

Connectivity

Analogový video vstup
1 x D-sub 15 pin

Digitální video vstup
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI (HDCP)

Analogový audio vstup
2 x 3,5 mm jack

Digitální audio vstup
1 x HDMI; Port pro obrazovku

Ovládání vstupu
kabel na dálkové ovládání (zdířka 3,5 mm); LAN 100Mbit; RS232

Digitální video výstup
1 x výstup DisplayPort (smyčka skrz:DisplayPort, DVI-D, HDMI, zásuvka rozšíření rozhraní, OPS)

Analogový video výstup
1 x 3,5 mm konektor

Ovládání výstupu
1 x LAN 100Mbit

Dálkové ovládání
IR dálkové ovládání (interní/externí senzor - příslušenství); LAN s SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input

Open Modular Intelligence

Technologie slotů
Otevřete zapojitelnou specifikaci (NEC / Intel OPS standard)

Zapínací proud [A]
max. 10

Spotřeba energie [W]
max. 61

Napětí/Proud [V/A]
16/4

Rozhraní pro rozšiřující slot

Technologie slotů
analogové a dititální rozšíření rozhraní (NEC standard)

Senzory

Senzor okolního osvětlení
programovatelné spuštěné činnosti

Lidský senzor
Volitelný, externí, 4-5m rozsah, programovatelné spuštěné činnosti

Teplotní senzor
Zabudované, 3 senzory, programovatelné spuštěné činnosti

NFC senzor
ZabuZabudované, 2cm rozsah, potřebná bezplatná aplikace NEC Android

Electrical

Spotřeba energie [W]
112 Eco (nastavení zásilky)

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

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]
1 055,4 x 608,6 x 64,5

Hmotnost [kg]
21.4

Tloušťka rámečku [mm]
16,5 (vlevo/vpravo); {value1] (nahoře/dole)

VESA montáž [mm]
300 x 300 (FDMI); 4 holes; M6

Krytí
IP40 (front); IP20 (vzadu)

Available Options

Příslušenství
Mobilní stojany (PDMHM-L); Reproduktory (SP-TF1, SP-RM1, SP-46SM); Stojan (ST-322); Upevnění na stěnu (PDW S 32-55 L and P, PD02W T M L, PD03W T M P)

Rozšíření rozhraní
SB3-AB1 analogové: Audio; Komponent; Kompozit; S-Video
SB3-AB2 analogové: Audio; RGBHV
SB3-DB1 digitální: 2 x HDMI

OPS Slot
HD-SDI 1.5G, 3G; Procesory Intel® Atom, Celeron a Core; Přijímač HDBaseT; Přijímač WiDi

Regulační podmínky

Bezpečnost a ergonomie
C-tick; CE; FCC; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL; VCCI

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency
Ambient Light Sensor; Carbon Savings Meter; ECOMode; Lidský senzor; Roční spotřeba energie: 163 kWh (na základě 4 provozních hodin za den); Třída energetické účinnosti: B

Ecological Materials
Manuály na CD; Optional feet

Externí certifikace

Cisco
Ověřeno pro zařízení Cisco pro spolupráci

Další funkce

Speciální Charakteristika
Auto ID assignment; Auto tiling function; Automatické poplašné e-maily; HTTP Server; Image flip; NaViSet Administrator 2 - free download; Point Zoom Function; Programmable 10-bit LUT with 3 memory banks; simulace DICOM; Sticky Note Function in OSD; User readable log function

Barevné provedení
Black Front Bezel, Black Back Cabinet

Audio funkce
Integrované reproduktory (2 x 10 W)

Obsah balení
CD-ROM (Uživatelský manuál/manuály); Display; Dálkové ovládání; kabel DVI-D kabel; Power Cable

Záruka
3 years warranty incl. backlight; doplňkové služby k dispozici; volitelné 4. + 5. -leté prodloužení záruky [2]

Provozní hodiny
24/7

[1] upravené podmínky použití, přečtěte si provozní pokyny nebo kontaktujte naši podporu

[2] přečtěte si podmínky prodloužení záruky


VCCI


TÜV GS



RoHS


CE


C-tick

This document is © 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers.
All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 12.10.2026