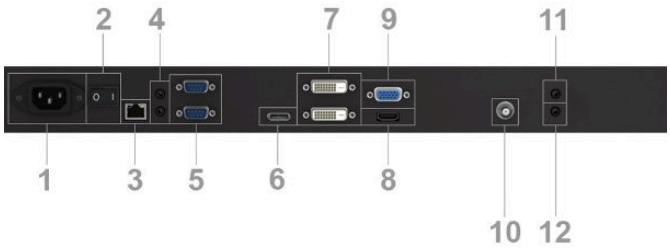
LCD 32" Midrange Large Format Display

NEC MultiSync® V323





MultiSync® V323 je první velkoformátový 32-palcový displej NEC, který obsahuje profesionální LCD panel s podsvícením Edge LED a rozlišením Full HD. Díky této kombinaci se podařilo výrazně snížit spotřebu energie, přičemž vizuální výkon stoupl na úplně novou úroveň.

Tato generace série V obsahuje drážku NEC OPS a umožňuje bezproblémovou integraci různých počítačů s jednou deskou, rozhraní HD-SDI a jiných produktů kombatibilních s OPS.

Displeje jsou ideální pro použití v maloobchodě, ve videokonferenčních aplikacích, v lobby nebo v instalaci na recepcích.

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.

Unikátní vedení tepla NEC – umožňuje uživateli monitorovat a kontrolovat teplotu uvnitř displeje pomocí uživatelem kontrolovatelných ventilátorů. Vedení tepla je klíčové pro větší stěny a v případě velmi důležitých instalací, aby se zajistila spolehlivost a dlouhá životnost.

Sjednocení barevného podání – displej je možné hardwarově kalibrovat, tak, aby byla teplota barev, jas, kontrast a Gamma sjednocena s dalšími displeji, které jsou použity ve stejné instalaci.

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

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.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC MultiSync® V323

Skupina produktů
LCD 32" Midrange Large Format Display

Objednací kód
60003630

Display

Technologie panelu
S-IPS with Edge LED backlights

Aktivní plocha obrazovky (W x H) [mm]
698.4 x 392.9

Velikost obrazovky [palce/cm]
32 / 80

Aspect Ratio
16:9

Jas [cd/m²]
450, 270 Eco (nastavení zásilky)

Kontrastní poměr (typ.)
1300:1

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

Doba odezvy [ms]
8 / 12 / 25 (v závislosti na nastavení Odezvy obrazu)

Obnovovací frekvence [Hz]
60

Haze Level [%]
1

Podporování orientace
Na výšku; Na šířku

Resolution

Nativní rozlišení
1920 x 1080 at 60 Hz

Podpora na digitálním a analogovém výstupu (PC)

1024 x 768;	1600 x 1200;	720 x 400;
1280 x 1024;	1920 x 1080;	800 x 600;
1280 x 768;	640 x 400;	832 x 624
1360 x 768;	640 x 480;	

Podporované na digitálních vstupech (Video)

1280 x 720p (50)16:9;	1920 x 1080p (25)16:9;	1920 x 1080p (59.94/60)16:9;
1920 x 1080i (59.94/60)16:9;	1920 x 1080p (29.97/30)16:9;	720 x 480p (59.94/60)16:9;
1920 x 1080p (23.97/24)16:9;	1920 x 1080p (50)16:9;	720 x 576p (50)16:9

Synchronisation Rate

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

Vertikální frekvence [Hz]
50 - 85

Connectivity

Analogový video vstup
D-Sub15 (PC RGB, komponentní, S-video, kompozitní) kompozitní (BNC)

Digitální video vstup
1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP)

Analogový audio vstup
1 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 DVI-D (HDCP)

Analogový video výstup
zdířka 3,5 mm

Ovládání výstupu
kabel na dálkové ovládání (zdířka 3,5 mm); RS232

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

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]
16/0

Electrical

Spotřeba energie [W]
49 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

Storage Humidity [%]
10 to 90

Storage Temperature [°C]
-20 to +60

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm]
bez podstavce: 786,8 x 476,2 x 93,5

Hmotnost [kg]
Without stand: 13

Tloušťka rámečku [mm]
43,2 (vlevo/vpravo); {value1] (nahoře/dole)

VESA montáž [mm]
200 x 200 (FDMI); 4 holes; M6

Krytí
IP40 (front); IP20 (vzadu)

Available Options

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

Regulační podmínky

Bezpečnost a ergonomie
BSMI; C-tick; CE; EAC; FCC Class B; KC/KCC; PSB; SASO; TÜV GS; TÜV S; UL/C-UL or CSA; VCCI

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency
Ambient Light Sensor; ECOMode; Roční spotřeba energie: 72 kWh (na základě 4 provozních hodin za den); Třída energetické účinnosti: B

Ecological Materials
Manuály na CD; Optional feet

Další funkce

Speciální Charakteristika
Automatické poplašné e-maily; Digitální smyčka pro řetězení signálu; Funkce Scheduler; Hardwarová kalibrace barev; Kopírování nastavení profilu displeje přes RS232; Nastavení názvu vstupu; NaViSet Administrator 2 - free download; Ovládání ventilátorů uživatelem nebo automatickým režimem; PIN na ochranu proti krádeži; Rotace OSD menu v portrétní orientaci panelu; Rychlé přepínání vstupů; Různé možnosti zobrazení obrazu v obraze; simulace DICOM; Snímač okolního osvětlení; Spořič obrazovky; TileMatrix (10 x 10); Uživatelem definované prioritní vstupy

Barevné provedení
Black Front Bezel, Black Back Cabinet

Audio funkce
Integrované reproduktory (8 W + 8 W)

Plug & Play
VESA DDC2Bi

Obsah balení
Display; Dálkové ovládání; Ovládací LAN software zdarma (k stažení); Power Cable; VGA kabel

Záruka
3 years warranty incl. backlight; doplňkové služby k dispozici; volitelné 4. + 5. -leté prodloužení záruky [1]

Provozní hodiny
16/7

[1] přečtěte si podmínky prodloužení záruky



FCC Class B



CE



C-tick



VCCI



TÜV GS

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