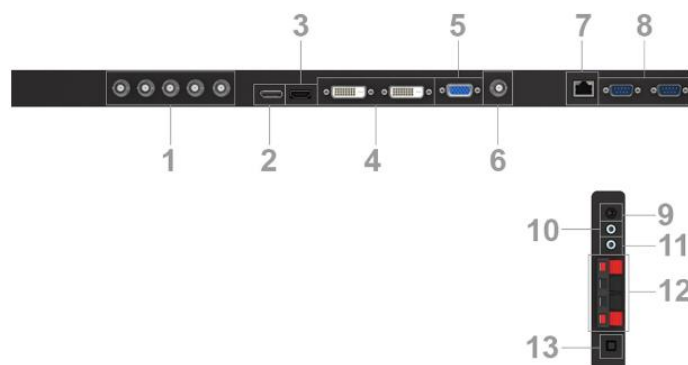


MultiSync® V801 LCD 80" Value public display

Produktový list



MultiSync® V801 představuje model vlajkové lodi NEC V-série. Úhlopříčka displeje je širší než 200 cm, takže představuje ideální řešení pro instalace, které si vyžadují široký a působivý záběr. Technologie LED podsvícení zabezpečuje tenký design a neuvěřitelně nízkou spotřebu energie. Stejně jako ostatní displeje V-série, má i V801 programovatelný senzor světelného okolí, který napomáhá k dalšímu snižování spotřeby energie. Nová generace „V“ série je vybavena OPS slotem, což umožňuje integraci nejrůznějších slotových řešení, založených na novém OPS standardu.

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 jasný, 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.

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.

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

Informace o výrobcích

Název výrobku	MultiSync® V801
Skupina produktů	LCD 80" Value public displej
Objednací kód	60003482

Display

Technologie panelu	UV² A with Edge LED backlight
Aktivní plocha obrazovky (W x H) [mm]	1,771.2 x 996.3
Velikost obrazovky [palce/cm]	80 / 203
Aspect Ratio	16:9
Jas [cd/m²]	460, 270 Eco (nastavení zásilkový)
Kontrastní poměr (typ.)	5000:1
Pozorovací úhly [°]	176 horizontal / 176 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
Doba odezvy (typ.) [ms]	6 (grey-to-grey)
Obnovovací frekvence [Hz]	60
Haze Level [%]	5
Podporování orientace	Na výšku; Na šířku

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)	1600 x 1200; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480; 640 x 400
Podporované na digitálních vstupech (Video)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9

Connectivity

Analogový video vstup	1 x D-sub 15 pin; Composite (BNC); RGBHV pro PC a komponent/kompozit (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	RS232
Dálkové ovládání	IR dálkové ovládání (interní/externí senzor - příslušenství); LAN s SNMP; RS-232C (9-pin D-sub) Input and Output

Option Slot

Technologie slotů	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 [W]	223 Eco (nastavení zásilky), 300
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: 1 836,2 x 1 061,3 x 86,2
Hmotnost [kg]	Without stand: 60
Tloušťka rámečku [mm]	29.7 (left and right); 29.7 (top and bottom)
VESA montáž [mm]	4 holes; 400 x 400 (FDMI); M8
Krytí	IP40 (front); IP20 (vzadu)

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; Ovládání ventilátorů uživatelem nebo automatickým režimem; PIN na ochranu proti krádeži; Podpora DICOM zobrazení; Rychlé přepínání vstupů; Různé možnosti zobrazení obrazu v obraze; Spořič obrazovky; TileMatrix (10 x 10); Uživatelem definované prioritní vstupy
Barevné provedení	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
Bezpečnost a ergonomie	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI
Audio funkce	Integrované reproduktory (10 W + 10 W); Volitelné reproduktory (15 W + 15 W)
Obsah balení	CD-ROM (Uživatelský manuál/manuály); Display; Dálkové ovládání; kabel DVI-D kabel; Power Cable
Záruka	3 years warranty incl. backlight; volitelné 4. + 5. -leté prodloužení záruky
Provozní hodiny	24/7

Available Options

Příslušenství	Mluví (SP-RM1, SP-TF1, SP-80SM); Stojan (ST-801); Trolley (PDMHM-L); Upevnění na stěnu (PDW T XL)
Option Slot	HD-SDI 1.5G, 3G; Intel Atom, Celeron and Core CPUs; Slot-In PC

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency	Ambient light sensor; Carbon savings meter; ECOMode; Roční spotřeba energie: 325 kWh (na základě 4 provozních hodin za den); Třída energetické účinnosti: A
Ecological Materials	Manuály na CD; Optional feet



This document is © 2017 NEC 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. 08.09.2017