

MultiSync® V323-2 PG (Protective Glass) LCD 32" Protective Glass public display

Produktový list



Profesionální ochrana profesionálních displejů

Ochranné sklo MultiSync® V323-2 PG od společnosti NEC v sobě spojuje profesionální ochranu vaší investice s bezkonkurenčním výkonem displeje. Zaručená spolehlivost i v těch nejnáročnějších podmínkách se dosahuje díky mimořádně odolnému ochrannému sklu s tloušťkou 4 mm, které je navrženo tak, aby odolalo vnějším nárazům. Antireflexní povrch skla zajišťuje ostrý a jasný obraz z různých úhlů a vzdáleností.

Profesionální 32-palcový panel s LED podsvícením a Full HD rozlišením se dokonale hodí do místností s omezeným prostorem nebo na detailní zobrazování na krátkou vzdálenost, například pro maloobchodní nápisy, informační obrazovky, zavazadlové místnosti a check-in informace. Nový design poskytuje sníženou spotřebu energie a díky schopnosti použití na šířku i na výšku zvýšený rozsah použití.

Díky zvýšené odolnosti je to ideální řešení pro nápisy ve veřejných vysoce frekventovaných prostorách, například k použití v oblasti dopravy, prodeje, hotelích a restauracích a pro digitální veřejné reklamy, jakož i v náročných průmyslových podmínkách.

Výhody

Maximální bezpečnost investice – zaručená díky ochraně displeje před poškozením v důsledku vnějšších nárazů, jako jsou otřesy a pádem.

Vynikající čitelnost – podporovaná díky použití antireflexního ochranného skla Conturan® s vysokým prostupem světla od společnosti Schott.

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

Chrání veřejnost – tepelně tvrzené ochranné sklo se rozpadne na malé kousky, čímž se snižuje riziko zranění v případě extrémního poškození.

Vynikající zážitek ze sledování – díky přesné reprodukci 10-bitových barev, detailnímu přehrávání obrazu s rozlišením Full HD a technologii panelu IPS s bohatým kontrastem.

Zaručuje bezpečný provoz ve veřejných prostorách – díky kovové konstrukci zpomalující hoření.

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.

Podporuje přesné analýzy v lékařských zobrazovacích aplikacích – díky režimu obrazu DICOM.

Informace o výrobcích

Název výrobku	MultiSync® V323-2 PG (Protective Glass)
Skupina produktů	LCD 32" Protective Glass public displej
Objednací kód	60003995

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)
Typ skla	Bezpečnostní sklo s antireflexní povrchovou úpravou
Tloušťka [mm]	4
Prostup světla [%]	97
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

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

Connectivity

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

Electrical

Spotřeba energie [W]	49 Eco (nastavení zásilky), 58
Power Savings Mode [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Power Management	VESA DPMS

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]	+0 to +35
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: 750 x 444,5 x 66,8
Hmotnost [kg]	Without stand: 12.2
Tloušťka rámečku [mm]	24
VESA montáž [mm]	200 x 200 (FDMI); 4 holes; M6
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; Rotace OSD menu v portrétní orientaci panelu; Rychlé přepínání vstupů; Různé možnosti zobrazení obrazu v obraze; Snímač okolního osvětlení; Spořič obrazovky; TileMatrix (10 x 10); Uživatelem definované prioritní vstupy
Barevné provedení	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
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
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio funkce	Integrované reproduktory (8 W + 8 W)
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
Provozní hodiny	24/7

Available Options

Příslušenství	Stojan (ST-322); Upevnění na stěnu (PDW T XS)
OPS Slot	HD-SDI 1.5G, 3G; Procesory Intel® Atom, Celeron a Core; Přijímač HDBaseT; Přijímač WiDi

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



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. 09.09.2017