

NEC MultiSync® X461UNV

BESTÄLLNINGSKOD: 60003055

NEC LCD 46" Public Display

MultiSync X461UNV kompletterar NEC:s serie med videoväggsprodukter, och erbjuder utmärkta egenskaper till ett förmånligt pris. Produkten är kompatibel med alla tillbehör som är framtagna till den mer professionella X462UN och ger utrymme för imponerande videovägginstallationer.

Videoväggprodukt på startnivå, med endast 6.7 mm ram och 7.3 mm innehåll-till-innehåll för imponerande videoväggar.

MultiSync X461UNV lämpar sig för installation med begränsade krav på ljusstyrka och drifttid, t.ex. för skyltning i detaljhandeln, i lobby och reception, utställningshallar och underhållning på klubbar eller barer.



LEVERERAR VERKLIGA FÖRDELAR

Programmerbar sensor för omgivningsljus - för minskad strömförbrukning och ljusstyrkenivåer som är behagliga för ögat.

Stort antal tillbehör - olika lösningar för väggmontering och ett dekorativt inramningsset, som drar blickarna till sig.

Option Slot STv1 for DVI daisy chain board, built-in PCs, media player and other slot in boards

DICOM-stöd - för medicinska tillämpningar.

UTMÄRKTA PRESTANDA

- **Förhandskalibrerade** skärmar från fabriken gör det möjligt att kalibrera maskinvaran tack vare den inbyggda 10-bitars look-up-tabellen (LUT) med NEC kalibreringssats (tillval).
- **Unik värmehantering från NEC** - användaren kan bevaka och styra värmen i skärmen med användarkontrollerade fläktar. Mycket viktigt för stora eller inbyggda väggar, för att undvika överhettning.
- **Upp till 100 skärmar** kan styras och hanteras med gemensam sensor tack vare s.k. daisy-chaining med de levererade kablarna, 3.5 mm.
- **TileMatrix Memory** för automatisk justering av den inbyggda splittern vid arbete med ett flertal ingångar. Detta sparar in kostnader för extern omkopplingsutrustning.
- **Lugn och ro** tack vare full kontroll av skärmen via LAN med kostnadsfri NEC-programvara och varningsmeddelanden via e-post, om det i undantagsfall skulle uppstå problem, t.ex. överhettning, inget bakgrundsljus etc.



SPECIALFUNKTIONER

Sofistikerad fläktstyrning; Skärmsläckningsfunktioner; Programmerbar sensor för omgivningsljus; Möjlighet till färgkalibrering i maskinvaran; DICOM-stöd; Olika bild-i-bild-alternativ; PIN som stöldskydd; Matrisminne; Kopiering av displayinställningar via RS232; OSD-rotation för stående format; Snabb ändring av indata; TileMatrix (10 x 10); Användardefinierad indataprioritet; Justering av ingångsnamn; Planerare



- Energieffektivitet:

Sensor för omgivningsljus
- Ekologiska material:

Nedladdningsbara bruksanvisningar;
Fötter som tillval
- Ekologiska standarder:

Energy Star 5.0

Technical Specification NEC MultiSync® X461UNV	
SKÄRM	
Bildskärmsteknik	S-PVA med CCFL bakgrundslys
Aktiv skärmyta (br x h) [mm]	1018 x 573
Skärmstorlek [tum/cm]	46 / 117
Aspektförhållande	16:9
Ljusstyrka (leverans) [cd/m²]	390, (450 max)
kontrast (typ.)	3000:1
Betraktningvinkel [°]	178 vågrätt/178 lodrätt (typ. vid kontrast 10:1)
Responstid (typ.) [ms]	8 (grå-grå)
Bildrepositionsfrekvens [Hz]	60
SYNKRONISERINGSFREKVENSS	
Horisontalfrekvens [kHz]	31,5 - 91,1 (analog och digital)
Vertikalfrekvens [Hz]	50 - 85
UPPLÖSNING	
Fast upplösning	1366 x 768 vid 60 Hz
Stöds i digitala och analoga ingångar (PC)	1024 x 768; 1140 x 900; 640 x 480; 800 x 600; 720 x 400; 1360 x 786; 1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1280 x 1024; 720 x 576; 1280 x 960; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 720 x 480
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50) 16:9; 1920 x 720p (59.94/60) 16:9; 1920 x 1080p (59.94/60) 16:9; 720 x 480p (59.94/60) 16:9; 720 x 576p (50) 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; 1920 x 1080i (59.94/60) 16:9
ANSLUTNINGSMÖJLIGHETER	
Analog videoingång	1 x Dsub 15; 1 x S-Video; Komposit (BNC + RCA); Komponent (RCA); RGBHV för PC
Digital videoingång	1 x DVI-D (med HDCP); 1 x HDMI 1.3; 1 x DisplayPort
Analog audioingång	2 x Cinch (RCA); 1 x spårr 3,5 mm
Digital audioingång	1x HDMI
Ingångsstyrning	LAN 100 Mbit; RS232; Fjärrkontrollsladd (3,5 mm uttag)
Analog videoutgång:	Komposit (BNC); RGBHV
Analog audioutgång	1 x RCA
Utgångsstyrning	Fjärrkontrollsladd (3,5 mm uttag); RS232
Teknologi med tillvalslots	STv1
Fjärrkontroll	RS-232C (9-pinnars D-Sub) ingång+utgång; LAN med SNMP; Fjärrstyrning IR (intern/extern (valfritt) sensor)
EL	
Effektbehov i aktivt läge [W]	125 leverans; 260 (max.)
Standby-läge [W]	< 1; < 0,5 (ECO standby)
Energianvändning	VESA DPMS
OMGIVNINGSFÖRHÅLLANDEN	
Omgivningstemperatur (drift) [°C]	+5 till +40
Luftfuktighet (drift) [%]	20 till 80
Luftfuktighet vid lagring [%]	10 till 90
Lagringstemperatur [°C]	-20 till +60
MEKANISKT	
Bezel-bredd [mm]	4,6 upptill/vänster; 2,7 nedtill/höger; (Innehåll till innehåll: 7.3 nedtill/höger; 7.3 upptill/vänster)
Mått (bredd x höjd x djup) [mm]	Utan stativ: 1025,7 x 579,8 x 128,1
Vikt [kg]	26,8
VESA-fäste [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 hål; M6
TILLGÄNGLIGA ALTERNATIV	
Tillbehörskortplats	CAT 5-mottagare; HD-SDI-kort; DVI Daisy Chain-kort; Inbyggd PC; DVBT-tuner; Mediaspelare
Tillbehör	Remote control kit (KT-RC); Kalibreringssats (KT-X46UN-CC); Overframe-sats (KT-46UN-OF); Fötter (ST-4620); Vägghäste (WM-46UN-L;WM-46UN-P)
YTTERLIGARE PRESTANDA	
Färgversioner	Bezel med svart framsida, hölje med svart baksida
Innehåll i leverans	Signalkabel 3,5 mm uttag; Skärm; Nätkabel; VGA-kabel; Gränssnittskåpa; CD-ROM (bruksanvisningar/manualer)
Garanti	3 års garanti inbegripet bakbelysning