

NEC MultiSync® X461UNV

Om code: 60003055

NEC LCD 46" Public Display

MultiSync X461UNV compleet de NEC-lijn van videowall-producten en biedt uitstekende videowall-kenmerken tegen een betaalbare prijs. Het product is compatibel met alle accessoires ontworpen voor de meer professionele X462UN en maakt indrukwekkende videowall-installaties mogelijk.

Entry-level videowall-product met een voorkant van slechts 6,7mm en 7,3mm content-to-content voor indrukwekkende videowalls.

MultiSync X461UNV heeft betrekking op installaties met beperkte helderheid en bedrijfsuurvereisten die typisch zijn voor omgevingen met signage in de kleinhandel, lobby's en welcome desk-installaties, showrooms en amusement in clubs of bars.



ECHE VOORDELEN CREËREN

DICOM-ondersteuning - voor medische toepassingen.

Groot aantal Accessoires - verschillende oplossingen voor wandmontage en een decoratieve bovenframe-kit om een complete one-stop-shopping oplossing als ervaring aan te bieden.

Optionele Gleuf STv1 - voor DVI daisy chain board, geïntegreerde pc's, mediaplayer en andere gleufkaarten.

Programmeerbare Omgevingslichtsensor - voor lager stroomverbruik en helderheidsniveaus die fijn zijn om naar te kijken.

Installatie- en Bedieningsgemak - gratis LAN-besturingssoftware voor centraal, handig en kostenefficiënt onderhoud en besturing. Met automatische waarschuwingse-mails wordt de gebruiker geïnformeerd over eventuele problemen.

UITSTEKENDE PRESTATIE

- **Vooraf gecalibreerde** displays van de fabriek maken ook calibratie van de gebruikershardware mogelijk dankzij de geïntegreerde 10-bit tabel (look up table, LUT) met de optionele NEC-calibratiekit.
- **Uniek NEC-warmtemanagement** stelt de gebruiker in staat om de warmte binnen het display te bewaken en controleren met door de gebruiker regelbare ventilatoren. Heel belangrijk voor grote of terugliggende muren, om oververhitting te vermijden.
- **Max. 100 displays** kunnen gecontroleerd en beheerd worden door middel van een gemeenschappelijke sensor via lusverbinding met meegeleverde 3,5mm-kabels.
- **TileMatrix-geheugen** voor automatische instelling van de geïntegreerde splitter bij het werken met meerdere ingangen. Hierdoor worden de kosten van externe schakelapparatuur bespaard.
- **Gerustheid** dankzij volledige controle van het display via LAN met gratis NEC-software en waarschuwingse-mails in het onwaarschijnlijke geval van een probleem zoals oververhitting, achterlichtstoring etc.



SPECIALE KENMERKEN

DICOM-ondersteuning, display-instellingen kopiëren via RS232, door gebruiker gedefinieerde input-prioriteit, geavanceerde ventilatorbesturing, Geïntegreerde 10 bit-tabel (LUT), hardware-kleurencalibratie mogelijk, Input-naam afstelling, Matrix-geheugen, OSD-rotatie voor portrait-modus, PIN als diefstalbeveiliging, programmeerbare omgevingslichtsensor, Regelprogramma, screensaver-functies, Snelle verandering van input, Super slanke bezel met 7.3 mm tussen inhoud en 6.7 mm bezel-breedte, TileMatrix (10 x 10), verschillende beeld-in-beeld opties



Energie-efficiëntie Omgevingslichtsensor

Ecologische Materialen Handleiding voor download; Optionele voetjes

Ecologische Standaarden Energy Star 5.0

Technical Specification NEC MultiSync® X461UNV	
DISPLAY	
Panel Technologie	S-PVA met CCFL-achterverlichting
Actief schermoppervlak (b x h) [mm]	1.018 x 573
Schermgrootte [inch/cm]	46 / 117
Breedte-hoogteverhouding beeld	16:9
Helderheid (verzendings) [cd/m²]	390, (450 max.)
Contrastverhouding (typ.)	3000:1
Kijkhoek [°]	178 horizontaal / 178 verticaal (typ. bij contrastverhouding 10:1)
Reactietijd (typ.) [ms]	8 (grijs-naar-grijs)
Beeldherhalingsfrequentie [Hz]	60
SYNCHRONISERINGSFREKVENS	
Horizontale frequentie [kHz]	31,5 - 91,1 (analoog en digitaal)
Verticale frequentie [Hz]	50 - 85
RESOLUTIE	
Eigen resolutie	1366 x 768 bij 60 Hz
Ondersteund op digitale en analoge ingangen (PC)	1024 x 768; 1140 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1360 x 786; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50)16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)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 1080p (50)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1920 x 720p (59.94/60)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9
CONNECTIVITEIT	
Input Video Analoog	1 x Dsub 15; 1 x S-Video; Component (RCA); Composiet (BNC + RCA); RGBHV voor PC
Input Video Digitaal	1 x DVI-D (met HDCP); 1 x HDMI 1.3; 1 x Display-poort
Input Audio Analoog	2 x Cinch (RCA); 1 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitaal	1 x HDMI
Inputcontrole	draad afstandsbediening (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Output Video Analoog	Composiet (BNC); RGBHV
Output Audio Analoog	1 x RCA
Output-controle	draad afstandsbediening (3,5mm jack); RS232
Afstandsbediening	LAN met SNMP; RS-232C (9 pin D-Sub) ingang + uitgang; Afstandsbediening IR (interne/externe (optionele) sensor)
OPTION SLOT	
Slot-technologie	STv1
ELEKTRISCH	
Vereiste voeding bij modus [W]	125 (typ.); 260 (max.)
Stand-by Modus [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Power Management	VESA DPMS
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	+5 tot +40
Vochtigheid omgeving (gebruik) [%]	20 tot 80
Luchtvochtigheid tijdens opslag [%]	10 tot 90
Opslagtemperatuur [°C]	-20 tot +60
MECHANISCH	
Afmetingen (B x H x D) [mm]	Zonder voet: 1.025,7 x 579,8 x 128,1
Gewicht [kg]	Zonder voet: 26,8
Breedte kast [mm]	2,7 onder/rechts; 4,6 boven/links; (Content-to-content: 7,3 onder/rechts; 7,3 boven/links)
VESA-montage [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 gaten; M6
BESCHIKBARE OPTIES	
Option Slot	CAT 5-ontvanger; DVBT-tuner; DVI Daisy Chain Board; Geïntegreerde pc; HD-SDI Board; Media Player
Accessoires	Bovenframe-kit (KT-46UN-OF); Calibratiekit (KT-X46UN-CC); Kit afstandsbediening (KT-RC); Voeten (ST-4620); Wandmontage (PDVWXUN 46 L ; PDVWXUN 46 P)
EXTRA KENMERKEN	
Kleurenversies	Zwarte voorkant, zwarte achterkant kast
Inhoud verzendpakket	display; interface-afdekking; VGA-kabel; Voedingsnoer; CD-ROM (gebruiksaanwijzingen/gebruikshandboeken) Signal Cable: 3,5 mm-aansluiting
Garantie	3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting