

NEC MultiSync® X462S

Om code: 60003399

NEC LCD 46" Public Display

De superslanke MultiSync® X462S zorgt voor de levensduur en betrouwbaarheid die klanten verwachten van een public display dankzij een professioneel public display en beproefde perfectie in NEC-engineering. De verminderde diepte en het lichte gewicht maken het hanteren en integreren ervan eenvoudig, terwijl de nieuwe slanke optionele gleufmodule STv2 de integratie van krachtige slot- in PC's en andere optionele gleufproducten mogelijk maakt.

Ideaal voor een breed gamma van toepassingen zoals signage in de kleinhandel met inbegrip van 24/7, transporttoepassingen, vergaderzalen, lobby- / receptie-installaties en integratie in totems en meubels.



ECHTE VOORDELEN CREËREN

Superslank design - slechts 46,1 mm totale diepte.

Kleuraanpassing - het display kan zijn voorzien van hardware-kalibratie om een bepaalde kleurtemperatuur of -helderheid weer te geven, ter aanpassing aan andere displays in dezelfde installatie.

DICOM-ondersteuning - voor medische toepassingen.

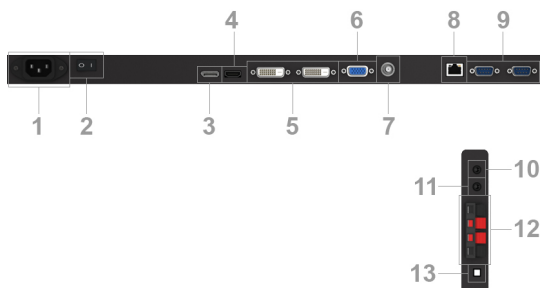
Gratis licentie DisplayNote Presenter - presenteren, delen, samenwerken met meerdere deelnemers met behulp van meerdere apparaten (beschikbaar tot maart 2014). Ga naar www.displaynote-nec.com.

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

Gratis Download van Multi-Display Management Software - met NaViSet Administrator 2 kunt u al uw aangesloten beeldapparatuur vanuit een gecentraliseerde locatie weergeven.

UITSTEKENDE PRESTATIE

- Dankzij de **technologie Edge-LED-backlight** heeft het display een superslank en lichtgewicht design, waardoor de integratie in zeer slanke kasten en installaties met ruimtebeperkingen mogelijk is.
- **Uniek NEC-warmtemanagement** stelt de gebruiker in staat om de warmte binnen het display te bewaken en controleren met door de gebruiker regelbare ventilatoren. Ideaal voor zware toepassingen of integratiewerkzaamheden.
- **Slot-technologie versie 2** maakt de integratie van single board computers en andere optionele gleufproducten mogelijk zonder de noodzaak om externe apparatuur te plaatsen.
- **Geïntegreerde luidsprekers** besparen installatiekosten en zorgen ervoor dat de cleane look van het scherm behouden blijft.
- De **optionele NEC-muurbeugel** legt de nadruk op het slanke design van het product door slechts 7,5 mm toe te voegen en de installatie 53,6 mm diep te maken.
- **Gerustheid dankzij** volledige controle van het display via LAN met gratis NEC-software en waarschuwingse-mails in het onwaarschijnlijke geval van een probleem zoals geen signaal, oververhitting, achterlichtstoring etc.
- **Daisy chaining via DVI** (max. 9 eenheden) hetgeen zorgt voor hoge flexibiliteit zonder extra kosten, als het signaal moet worden doorgegeven in videowalls of dubbele installaties.



1. Power
2. Main Switch
3. DisplayPort in
4. HDMI in
5. DVI in / out
6. D-sub with VGA, Component, Composite and S-Video
7. Composite in
8. LAN with SNMP
9. External control RS-232 in / out
10. Audio out
11. Audio in
12. External speakers
13. Internal / external speaker switch

SPECIALE KENMERKEN

DICOM-ondersteuning, display-instellingen kopiëren via RS232, door gebruiker gedefinieerde input-prioriteit, FREE DisplayNote Presenter, geavanceerde ventilatorbesturing, hardware-kleurencalibratie mogelijk, Input-naam afstelling, Matrix-geheugen, NaViSet Administrator 2, OSD-rotatie voor portrait-modus, programmeerbare omgevingslichtsensor, Regelprogramma, screensaver-functies, Snelle verandering van input, TileMatrix (10 x 10), verschillende beeld-in-beeld opties



Energie-efficiëntie LED-achterverlichting; Omgevingslichtsensor; Carbon savings meter; ECO-modus

Ecologische Materialen Kwikvrij; Optionele voetjes; Handleidingen op CD

Ecologische Standaarden Energy Star 5.1

Technical Specification NEC MultiSync® X462S	
DISPLAY	
Panel Technologie	S-PVA met LED-achterverlichting aan de rand
Actief schermoppervlak (b x h) [mm]	1.018,1 x 572,7
Schermgrootte [inch/cm]	46 / 117
Breedte-hoogteverhouding beeld	16:9
Helderheid (verzendings) [cd/m²]	500, (700 max.)
Contrastverhouding (typ.)	4000:1
Kijkhoek [°]	178 horizontaal / 178 verticaal (typ. bij contrastverhouding 10:1)
Reactietijd (typ.) [ms]	8 (grijs-naar-grijs)
Beeldherhalingsfrequentie [Hz]	60
SYNKRONISERINGSFREKVENS	
Horizontale frequentie [kHz]	31,5 - 91,1
Verticale frequentie [Hz]	50 - 85
RESOLUTIE	
Eigen resolutie	1920 x 1080 bij 60 Hz
Ondersteund op digitale en analoge ingangen (PC)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1366 x 768; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 576; 800 x 600
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50)16:9; 1280 x 720p (59.94/60)16:9; 1920 x 1080i (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; 720 x 480p (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9
CONNECTIVITEIT	
Input Video Analoog	1 x Dsub 15; Composiet (BNC)
Input Video Digitaal	1 x DVI-D (met HDCP); 1 x HDMI (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Input Audio Analoog	1 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitaal	Display Port; 1x HDMI
Inputcontrole	LAN 100Mbit; RS232
Output Video Digitaal	1 x DVI-D (HDCP)
Output Audio Analoog	3,5mm jack
Output-controle	RS232
Afstandsbediening	LAN met SNMP; RS-232C (9 pin D-Sub) ingang + uitgang; Afstandsbediening IR
OPTION SLOT	
Slot-technologie	STv2 (compatibel met Intel / NEC OPS-standaard)
Inschakelstroom [A]	max. 10
stroomverbruik [W]	max. 61
Spanning/Stroom [V/A]	16/4
ELEKTRISCH	
Vereiste voeding bij modus [W]	110 verzending; 255 (max.)
Stand-by Modus [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Power Management	VESA DPMS
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	+0 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: 1.059,3 x 613 x 46,1
Gewicht [kg]	Zonder voet: 20,7
Breedte kast [mm]	18,7 links/rechts; 18,7 (boven- en onderkant)
VESA-montage [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 gaten; M6
BESCHIKBARE OPTIES	
Option Slot	HDSLI 1.5G and 3G; Intel Atom, Celeron en Core CPU's
Accessoires	Spreker (SP-RM1); Voeten (ST-4020); Wandmontage (PDW S 32-55 L + P); Wandmontage (PDWXS 46 55 L)
EXTRA KENMERKEN	
Kleurenversies	Zwarte voorkant, zwarte achterkant kast
Veiligheid en ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.1; FCC Class B; UL/C-UL of+F101 CSA; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Geïntegreerde luidsprekers (5 W + 5 W); Optional speakers NEC SP-RM1 (2x15W)
Inhoud verzendpakket	display; DVI-D-kabel; slotklep voor STv2; Voedingsnoer; Afstandsbediening (IR); Gratis LAN-besturingssoftware (download)