

# NEC MultiSync® X552S

Om code: 60003329

NEC LCD 55" Public Display

De superslanke MultiSync® X552S 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-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

**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.

**Superslank design** - slechts 46,1 mm totale diepte.

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

**DICOM-ondersteuning** - voor medische toepassingen.

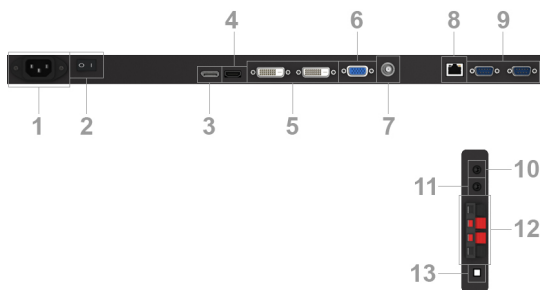
**Gratis licentie DisplayNote Presenter** - presenteren, delen, samenwerken met meerdere deelnemers met behulp van meerdere apparaten (beschikbaar tot maart 2014). Ga naar [www.displaynote-nec.com](http://www.displaynote-nec.com).

**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 clean 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, SNMP LAN, 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® X552S	
<b>DISPLAY</b>	
Panel Technologie	S-PVA met LED-achterverlichting aan de rand
Actief schermoppervlak (b x h) [mm]	1.209,6 x 680,4
Schermgrootte [inch/cm]	54,5 / 138,8
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
<b>SYNCHRONISERINGSFREKVENS</b>	
Horizontale frequentie [kHz]	31,5 - 91,1
Verticale frequentie [Hz]	50 - 85
<b>RESOLUTIE</b>	
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
<b>CONNECTIVITEIT</b>	
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
<b>OPTION SLOT</b>	
Slot-technologie	STv2 (compatibel met Intel / NEC OPS-standaard)
Inschakelstroom [A]	max. 10
stroomverbruik [W]	max. 61
Spanning/Stroom [V/A]	16/4
<b>ELEKTRISCH</b>	
Vereiste voeding bij modus [W]	160 verzending; 305 (max.)
Stand-by Modus [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Power Management	VESA DPMS
<b>OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN</b>	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	+0 tot +40
Vochtigheid omgeving (gebruik) [%]	20 tot 80
Luchtvochtigheid tijdens opslag [%]	10 tot 90
Opslagtemperatuur [°C]	-20 tot +60
<b>MECHANISCH</b>	
Afmetingen (B x H x D) [mm]	Zonder voet: 1.254,5 x 725,3 x 46,1
Gewicht [kg]	Zonder voet: 24,5
Breedte kast [mm]	20,5 links/rechts; 20,5 (boven- en onderkant)
VESA-montage [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 gaten; M6
<b>BESCHIKBARE OPTIES</b>	
Option Slot	HDSI 1.5 and 3G; Intel Atom, Celeron en Core CPU's
Accessoires	Spreker (SP-PXS55 SM); Spreker (SP-RM1); Voeten (ST-5220); Wandmontage (PDW S 32-55 L and P); Wandmontage (PDWXS 46 55 L)
<b>EXTRA KENMERKEN</b>	
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); Voedingssnoer; Afstandsbediening (IR);
Inhoud verzendpakket	display; DVI-D-kabel; slotklep voor STv2; Voedingssnoer; Afstandsbediening (IR); Gratis LAN-besturingssoftware (download)
Garantie	3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting