

# NEC MultiSync® X401S PG (Protective Glass)

Om code: 60003437

NEC LCD 40" Public Display

De superslanke MultiSync® X401S met veiligheidsglas 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.



NaViSet  
Administrator 2

## ECHTE VOORDELEN CREËREN

**Speciale Conturan®-coating** - antireflecterend glas met tweezijdige optische-interferentiecoatings met een dikte van 50 tot 100 nm zorgt voor minder reflectie en zodoende voor hoge lichttransmissie voor een onbeperkt zicht op het display.

**Kleurencalibratie** - het display kan worden voorzien van hardware-kleurencalibratie om ervoor te zorgen dat bv. klantenlogo's nauwkeurig worden afgebeeld.

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

**Superslank design** - slechts 48,3 mm totale diepte.

**Doeltreffende beveiliging** - van het LED-paneel met thermisch gehard 4 mm-glas.

**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 versie2** 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.
- **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.



## SPECIALE KENMERKEN

DICOM-ondersteuning, display-instellingen kopiëren via RS232, door gebruiker gedefinieerde input-prioriteit, geavanceerde ventilatorbesturing, hardware-kleurenkalibratie 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

Kwivrij; Optionele voetjes;  
Handleidingen op CD

### Ecologische Standaarden

Energy Star 5.1

## Technical Specification NEC MultiSync® X401S PG (Protective Glass)

DISPLAY	
Panel Technologie	S-PVA met LED-achterverlichting aan de rand
Actief schermoppervlak (b x h) [mm]	885,6 x 498,2
Schermgrootte [inch/cm]	40 / 101,6
Breedte-hoogteverhouding beeld	16:9
Helderheid (verzending) [cd/m²]	500, (600 max.)
Contrastverhouding (typ.)	3000:1
Kijkhoek [°]	178 horizontaal / 178 verticaal (typ. bij contrastverhouding 10:1)
Lichttransmissie [%]	98
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 Analog	1 x Dsub 15; 1 x S-Video; Composiet (BNC)
Input Video Digitaal	1 x DVI-D (met HDCP); 1 x HDMI (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Input Audio Analog	1 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitaal	Display Port; 1 x HDMI
Inputcontrole	LAN 100Mbit; RS232
Output Video Digitaal	1 x DVI-D (HDCP)
Output Audio Analog	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)
ELEKTRISCH	
Stand-by Modus [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Power Management	VESA DPMS
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	+5 tot +35
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: 925,1 x 537,1 x 48,3
Gewicht [kg]	Zonder voet: 19,9
Breedte kast [mm]	18 links/rechts; 18 (boven- en onderkant)
VESA-montage [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 gaten; M6
BESCHIKBARE OPTIES	
Accessoires	Spreker (SP-RM2); Voeten (ST-322); Wandmontage (PDW M T L and P); Wandmontage (PDW S 32-55 L and P)
Option Slot	Gentegreerde pc; HD-SDI Board
EXTRA KENMERKEN	
Kleurenversies	Zwarte voorkant, zwarte achterkant kast
Veiligheid en ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.1; FCC Class A; UL/C-UL of+F101 CSA; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Geïntegreerde luidsprekers (5 W + 5 W); Optional speakers NEC SP-RM2 (2x15W)
Inhoud verzendpakket	display; slotklep voor STv2; VGA-kabel; Voedingsnoer; Afstandsbediening (IR); Gratis LAN-besturingssoftware (download)