

NEC MultiSync® V322 DST (Single Touch)

Om code: 60003575

NEC LCD 32" Public Display

MultiSync® V322 DST is het eerste NEC 32" public display met een optionele gleuf als kenmerk. De STv2-gleuf (compatibel met OPS) maakt de integratie mogelijk van verschillende PC-, HDSDI- en andere oplossingen, waarbij de connectiviteit en flexibiliteit de industriële standaarden voor 32" public displays overtreffen. V322 is ook het eerste public display op de markt met SNMP-ondersteunde LAN en waarschuwingse-mails in het onwaarschijnlijke geval dat er zich problemen voordoen. De DST-versie van de V-serie is de perfecte touch-oplossing, als een betrouwbare en robuuste touch-toepassing nodig is.



Een ideale oplossing voor interactieve toepassingen waarvoor single-touch technologie nodig is, zoals productpromoties, bewegwijzering en alle soorten self service.



NaViSet
Administrator 2

UITSTEKENDE PRESTATIE

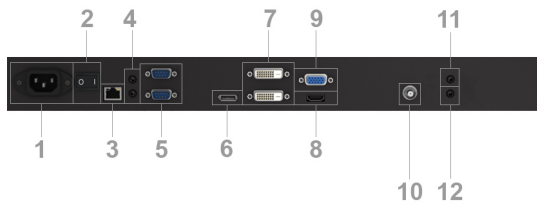
ECHTE VOORDELEN CREËREN

DST - Dispersive Signal Technology - verhoogt de aanraaknauwkeurigheid omdat objecten die op het scherm rusten niet storend werken, verbetert het bedieningsgemak van de gebruiker door middel van stylus independence en vereist geen herkalibratie in een verticale (portrait en landscape) of horizontale positie (tabletop).

3M DST Technology - heel robuust en vereist geen speciale invoerinrichting of schone oppervlakken dankzij de technologie die uitgaat van "krommende golven" om het contactpunt met het oppervlak te lokaliseren.

Public Displays met DST Touch technology - kan worden gebruikt met blote handen of handschoenen en de gevoeligheid wordt niet beïnvloed door vuil, vet of krassen.

- **HDMI** met een LAN-interface voor schermregeling zijn een unieke combinatie in een Public Display en zijn gegarandeerd klaar voor de toekomst
- **Met efficiënt Productdesign en Componenten van Hoge Kwaliteit wordt het stroomverbruik geminimaliseerd.** Voetjes zijn optioneel en de gebruikershandleiding is beschikbaar op CD om afval tot een minimum te beperken.
- **Gratis Digital Signage Software.** De MultiSync® V-serie wordt geleverd met digital signage beschikbaar om gratis te worden gedownload.
- **OSD.** Informatie over de binnentemperatuur via OSD en uitgebreide gebruikscntrole van de ventilator zijn uniek en garanderen ongeëvenaarde betrouwbaarheid. De displays kunnen waarschuwingse-mails sturen via gratis NEC LAN-software in het onwaarschijnlijke geval van een probleem



1. Power (AC in)
2. Main switch (on/off)
3. LAN with SNMP
4. Remote Control in / out
5. External control RS-232 in / out
6. DisplayPort in
7. DVI in / out
8. HDMI in
9. RGB in
10. Composite in
11. Audio out
12. Audio in

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, Optionele, externe, programmeerbare omgevingslichtsensor, OSD-rotatie voor portrait-modus, PIN als diefstalbeveiliging, Regelprogramma, screensaver-functies, Snelle verandering van input, TileMatrix (10 x 10), verschillende beeld-in-beeld opties



Energie-efficiëntie ECO-modus

Ecologische Materialen Optionele voetjes; Handleidingen op CD

Ecologische Standaarden Energy Star 5.1

Technical Specification NEC MultiSync® V322 DST (Single Touch)	
DISPLAY	
Panel Technologie	S-PVA met CCFL-achterverlichting
Actief schermoppervlak (b x h) [mm]	697,7 x 392,3
Schermgrootte [inch/cm]	31,5 / 80
Breedte-hoogteverhouding beeld	16:9
Helderheid (verzendings) [cd/m²]	340, (420 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
SYNKRONISERINGSFREKVENS	
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; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1360 x 768; 1366 x 786; 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; 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	D-Sub15 (PC RGB, Component, S-Video, Composite) Composite (BNC)
Input Video Digitaal	1 x DVI-D (met HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Input Audio Analoog	1 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitaal	Display Port; 1x HDMI
Inputcontrole	draad afstandsbediening (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Output Video Digitaal	1 x DVI-D (HDCP)
Output Audio Analoog	3,5mm jack
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	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]	90 verzending; 192 (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: 786,8 x 476,2 x 100,5
Gewicht [kg]	Zonder voet: 14,1
Breedte kast [mm]	43,2 links/rechts; 40,3 (boven- en onderkant)
VESA-montage [mm]	200 x 200 (FDMI); 4 gaten; M6
BESCHIKBARE OPTIES	
Option Slot	Gentegreerde pc; HD-SDI Board
Accessoires	Voeten (ST-322); Wandmontage (PDW 32-70 L+P); Wandmontage (PDW S 32-55 L/P)
EXTRA KENMERKEN	
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 (8 W + 8 W)
Inhoud verzendpakket	display; VGA-kabel; Voedingsnoer; Afstandsbediening; Gratis LAN-besturingssoftware (download)
Garantie	3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting
TOUCH	
Veiligheidsglas	Chemisch versterkte glasonderlaag
Invoermethode	Vingers; Pen; Handschoenen
Lichttransmissie [%]	92 (+/- 2%)
Reflectiepercentage [%]	Anti-verblindings-technologie (lage reflectie)
Driver	MicroTouch MT7 voor MicroTouch DST-driver voor Microsoft®; Windows 7; Windows® 2000/XP/VISTA; HID-compatibel
Communicatieprotocol	USB-HID