

NEC MultiSync® V551

Om code: 60003170

NEC LCD 55" Large Format Display

MultiSync® V551 is uiterlijk het beste klasseproduct in het segment op ingangsniveau. Deze S-IPS display van hoge beeldkwaliteit is standaard uitgerust met de nieuwe dubbele gleuf van NEC en ook met geïntegreerde luidsprekers. Een indrukwekkende groep interfaces waaronder DisplayPort, DVI daisy-chain en LAN met SNMP. De serie V zorgt voor onverslaanbare functionaliteit en prestaties voor gebruikers die om klasse vragen.

Ideaal voor kostenefficiënte tekens in winkels, toepassingen voor conferenties en installatie in de lobby of receptie.



ECHTE VOORDELEN CREËREN

DICOM-ondersteuning - voor medische toepassingen.

Functionaliteit - kan worden uitgebreid met extra interfaces en weergaveinrichtingen via de optionele gleuf, waardoor extra kabels en montagebeugels vermeden worden.

Intelligent Power Management-eigenschappen - voor lagere totale kosten van eigendom (TCO)

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.

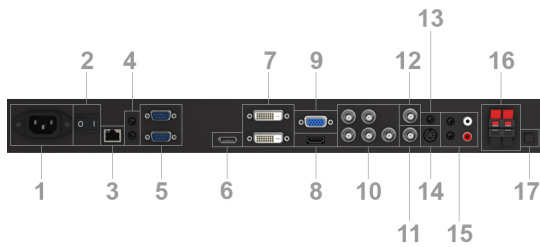
Gratis licentie DisplayNote Presenter - presenteren, delen, samenwerken met meerdere deelnemers met behulp van meerdere apparaten (beschikbaar tot maart 2014). Ga naar www.displaynote-nec.com.

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



UITSTEKENDE PRESTATIE

- **Uniform en geregeld omgaan met warmte** maakt het de gebruiker mogelijk de hitte binnen de display te controleren en te regelen met regelbare ventilators. Goed omgaan met warmte is cruciaal voor grotere wanden en cruciale installaties om voor betrouwbaarheid en een lange levensduur te zorgen.
- **De dubbele gleuf-technologie van NEC** maakt de integratie van de traditionele NEC optiegleuf-producten mogelijk en de nieuwe OPS standaard optie, zoals computers met een enkelvoudig board zonder dat men externe apparatuur heeft te verstouwen.
- **Gemoedsrust** dankzij de volledige controle van de display via LAN met gratis NEC-software en waarschuwingse-mails in het onwaarschijnlijke geval van een probleem zoals geen signaal, oververhitting, uitval van het licht achter et cetera.
- **Geïntegreerde luidsprekers** sparen installatiekosten uit en zorgen dat het schitterende uiterlijk van de display behouden blijft.
- **Daisy chaining via DVI** (max. 9 stukken) biedt hoge flexibiliteit zonder extra kosten, als het signaal overgebracht moet worden op videowanden of installaties die rug-tegen-rug staan.
- Functie voor **instellen van kopiëren** via RS232 om installatiekosten voor grotere karweien te verminderen.



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. RGB HV in (RGB, Component, Composite)
11. Composite in
12. Composite out
13. Audio out
14. S-Video in
15. Audio in
16. External speaker
17. Internal / external speaker switch

SPECIALE KENMERKEN

Daisy chaining via DVI (max. 9 eenheden), DICOM-ondersteuning, display-instellingen kopiëren via RS232, door gebruiker gedefinieerde input-prioriteit, FREE DisplayNote Presenter, geavanceerde ventilatorbesturing, hardware-kleurenkalibratie mogelijk, Input-naam afstelling, Matrix-geheugen, NaViSet Administrator 2, OSD-rotatie voor portrait-modus, Regelprogramma, screensaver-functies, TileMatrix (10 x 10), verschillende beeld-in-beeld opties



Energie-efficiëntie	Carbon savings meter; ECO-modus
Ecologische Materialen	Optionele voetjes; Handleidingen op CD
Ecologische Standaarden	Energy Star 5.1

Technical Specification NEC MultiSync® V551

DISPLAY	
Panel Technologie	S-PVA met CCFL-achterverlichting
Actief schermoppervlak (b x h) [mm]	1.210 x 680
Schermgrootte [inch/cm]	55 / 139,7
Breedte-hoogteverhouding beeld	16:9
Helderheid (verzendend) [cd/m²]	340, (450 max.)
Contrastverhouding (typ.)	3500:1
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	1920 x 1080 bij 60 Hz
Ondersteund op digitale en analoge ingangen (PC)	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1366 x 786; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1140 x 900; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 480; 720 x 400; 640 x 480
Supported on digital inputs (Video)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (50)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1280 x 720p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9
CONNECTIVITEIT	
Input Video Analoog	1 x Dsub 15; 1 x S-Video; Composiet (RCA); RGBHV for PC and Component/Composite (BNC)
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); 2 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitaal	DisplayPort; 1 x HDMI
Inputcontrole	draad afstandsbediening (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Output Video Analoog	Composiet (BNC)
Output Video Digitaal	[value1] x DVI-D
Output Audio Analoog	3,5mm jack
Outputcontrole	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	Dual Slot (STv1 + STv2)
Inschakelstroom [A]	max. 10
stroomverbruik [W]	max. 61
Spanning/Stroom [V/A]	16/4
ELEKTRISCH	
Vereiste voeding bij modus [W]	200 (typ.); 350 (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: 1.317,8 x 775,6 x 118,9
Gewicht [kg]	Zonder voet: 38,4
Breedte kast [mm]	52,1 links/rechts; 45,6 (boven- en onderkant)
VESA-montage [mm]	400 x 400 (FDMI); 4 gaten; M6
BESCHIKBARE OPTIES	
Accessoires	Spreker (SP-RM1); Voeten (ST-5220); Wandmontage (PDW 32-70 L+P); Wandmontage (PDW S 32-55 L)
Option Slot	CAT 5-ontvanger; DVI Daisy Chain Board; Geïntegreerde pc; HD-SDI Board; Media Player
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 (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)
Inhoud verzendpakket	display; VGA-kabel; Voedingssnoer; Afstandsbediening; Gratis LAN-besturingssoftware (download)
Garantie	3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting