

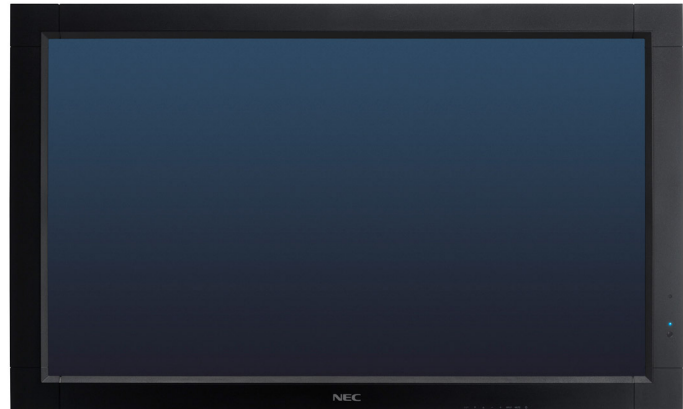
NEC MultiSync® V322

Om code: 60003306

NEC LCD 32" Public Display

MultiSync® V322 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.

Ideaal voor kostenefficiënte signage in de kleinhandel en toepassingen zoals een bagageband, infoschermen en displays van incheckbalies.



ECHTE VOORDELEN CREËREN

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

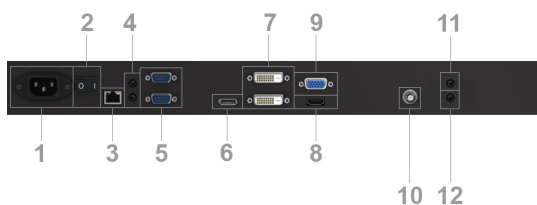
Kleuraanpassing - het display kan zijn voorzien van hardware-kalibratie om een bepaalde kleurtemperatuur of -helderheid weer te geven, ter aanpassing aan andere displays in dezelfde installatie.

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.

UITSTEKENDE PRESTATIE

- **NEC unieke thermische bewaking en controle.** NEC is pionier op het gebied van geavanceerde thermische controle en bewaking voor public displays, die nog steeds ongeëvenaard is. Hiermee worden lange levensduur en betrouwbaarheid gegarandeerd, zelfs in installaties waaraan hoge eisen gesteld worden.
- **NEC's STv2-gleuf** die de nieuwe OPS-standaard ondersteunt voor kabelloze en toekomstvaste integratie van PC's, HDSDI boards en andere oplossingen die voor de deur staan.
- **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. Composite in
11. Audio out
12. Audio in

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, 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 | |
|--|---|
| 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, (450 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] | 88 verzending; 190 (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 93,5 |
| Gewicht [kg] | Zonder voet: 12,1 |
| 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 |
| 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 (8 W + 8 W) |
| Inhoud verzendpakket | display; VGA-kabel; Voedings snoer; Afstandsbediening; Gratis LAN-besturingssoftware (download) |
| Garantie | 3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting |