

NEC MultiSync® P463

Om code: 60003478

NEC LCD 46" Large Format Display

De slankere, lichtere MultiSync® P463 is uitgerust met extra functies waarmee het de ideale professionele keuze wordt voor alle 24/7-toepassingen in de detailhandel, het transport en zakelijke of regelkamertoepassingen waarvoor gedegen prestatie, flexibiliteit en lagere exploitatiekosten nodig zijn.

Nieuwe Connectiviteit en Sensoren maken extra creativiteit mogelijk wat de weergegeven inhoud betreft en in de besturing daarvan. De unieke ingebouwde NFC-sensor in combinatie met NEC's nieuwe Android app verlaagt installatie- en onderhoudstijden, vooral nuttig bij grotere installaties. De aanwezigheidssensor detecteert op nabijheid gebaseerde aanwezigheid van kijkers en kan helderheid, volume of ingangen wijzigen, of het display in- of uitschakelen hetgeen resulteert in meer betrokkenheid en aanzienlijke energiebesparing in de loop van de tijd.



ECHTE VOORDELEN CREËREN

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

Gereed voor de Toekomst met OPS-kabelonafhankelijke

Uitbreiding - Werk de sterkte van uw display op ieder willekeurig moment bij zonder dat er externe kabels of inrichtingen nodig zijn.

DICOM-ondersteuning - voor medische toepassingen.

Gratis Download van Multi-Display Management Software -

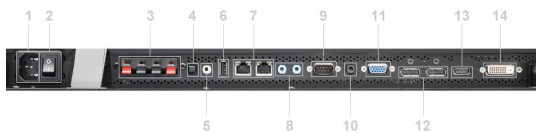
met NaViSet Administrator 2 kunt u al uw aangesloten beeldapparatuur vanuit een gecentraliseerde locatie weergeven.



NaViSet
Administrator 2

UITSTEKENDE PRESTATIE

- **Installatie- en Bedieningskosten verlagen.** De combinatie van led-achterverlichting, Intelligente Draadloze Data (NFC), programmeerbare Omgevingslichtsensor en (optionele) OPS Slot-in pc's zorgt voor de laagste installatie- en bedieningskosten van alle public displays op de markt.
- **Intelligente Draadloze Data (gebaseerd op NFC).** De ingebouwde NFC-chip (near field communication) maakt het mogelijk om gegevens te lezen en schrijven met een mobiele telefoon of tablet-pc. Met gebruik van de NEC Android app kan de gebruiker het display vooraf configureren, bv. LAN-instellingen, taal etc., door een NFC-compatibel apparaat dichtbij het display te houden. Alle gegevens worden naar het scherm overgedragen zonder dat het display hoeft aan te staan. Hierdoor worden installatietijd en -kosten verlaagd.
- **Aanwezigheidssensor.** Bespaar energie en verlaag bedieningskosten, als het display met een heel laag helderheidsniveau werkt en alleen overschakelt naar meer helderheid als er een persoon in de buurt is. Deze extra functie kan ook worden gebruikt voor creatieve signage om bv. inputsignalen automatisch te laten veranderen van entertainment naar informatie, als een persoon dichtbij het scherm komt.
- **Interface-uitbreiding.** Met deze sleuf wordt unieke flexibiliteit geboden voor extra aansluitingen met de keuze om één enkele digitale of twee analoge kaarten toe te voegen.



1. Power
2. Hoofdschakelaar
3. Luidsprekerconnectors
4. Interne / Externe luidsprekerschakelaar
5. Audio-uitgang
6. USB-poort voor service (firmware-updates)
7. LAN daisy chain met SNMP (LAN-schakelaar en LAN / RS232 / loop-through op afstand)
8. 2x Audio-ingang
9. RS232-ingang
10. Ingang afstandsbediening voor externe aanwezigheids- / omgevingssensor
11. VGA + Component-ingang
12. DP 1.2 loop through
13. HDMI 1.4a
14. DVI-D

SPECIALE KENMERKEN

Auto ID-toewijzing, Auto-overlappingsfunctie, Automatische Alarmmails, Beeldomkering, Door gebruiker leesbare log-functie, HTTP-server, NaViSet Administrator 2, Post-it Functie in OSD, Programmeerbare 10-bit LUT met 3 geheugenbanken, Punt-zoom Functie



Energie-efficiëntie Aanwezigheidssensor; Carbon savings meter; ECO-modus; Omgevingslichtsensor

Ecologische Materialen Handleidingen op CD; Optionele voetjes

Technical Specification NEC MultiSync® P463

DISPLAY	
Panel Technologie	S-PVA met LED-achterverlichting aan de rand
Actief schermoppervlak (b x h) [mm]	1.018,08 x 572,7
Schermgrootte [inch/cm]	46 / 116,8
Helderheid (verzending) [cd/m²]	550, (700 max.)
Contrastverhouding (typ.)	4000:1
Kijkhoek [°]	178 horizontaal / 178 verticaal (typ. bij contrastverhouding 10:1)
Reactietijd (typ.) [ms]	8 (grijs-naar-grijs)
SYNCHRONISERINGSFREKVENS	
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 DisplayPort en HDMI	1024 x 768; 1080i; 1080p; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1360 x 768; 1600 x 1200; 1920 x 1080; 3840 x 2160 (24/30 Hz); 480p (60 Hz); 576p (50 Hz); 640 x 480; 720p (50/60 Hz); 800 x 600
Alleen ondersteund op HDMI	1360 x 768; 3840 x 2160 (25 Hz); 4096 x 2160 (24 Hz); 480i (60 Hz); 576i (50 Hz)
CONNECTIVITEIT	
Input Video Analoog	1 x Dsub 15
Input Video Digitaal	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (met HDCP); 1 x HDMI (HDCP)
Input Audio Analoog	2 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitaal	1 x HDMI; DisplayPort
Inputcontrole	draad afstandsbediening (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Output Video Digitaal	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x Interface Uitbreidingsleuf; 1 x OPS; 1 x via DisplayPort out
Output Audio Analoog	3,5mm jack
Output-controle	LAN 100Mbit
Afstandsbediening	Afstandsbediening IR (interne/externe (optionele) sensor); LAN met SNMP; RS-232C (9 pin D-Sub) ingang
INTERFACE-UITBREIDINGSLEUF	
Slot-technologie	analoge en digitale interface-uitbreiding (NEC-standaard)
OPS OPTIONELE SLEUF OPS OPTIONELE SLEUF	
Slot-technologie	Open pluggable specification (standaard NEC / Intel OPS)
Inschakelstroom [A]	max. 10
stroomverbruik [W]	max. 61
Spanning/Stroom [V/A]	16/4
SENSOREN	
Omgevingslichtsensor	getriggerde handelingen programmeerbaar
Aanwezigheidssensor	Optioneel, extern, 4-5m bereik, getriggerde handelingen programmeerbaar
Temperatuursensor	Geïntegreerd, 3 sensoren, getriggerde handelingen programmeerbaar
NFC-sensor	Geïntegreerd, 2cm bereik, gratis NEC Android App vereist
ELEKTRISCH	
Vereiste voeding bij modus [W]	120 verzending; 280 (max.)
Stand-by Modus [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Power Management	VESA DPMS
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	+0 tot +40
Vochtigheid omgeving (gebruik) [%]	20 tot 80
MECHANISCH	
Afmetingen (B x H x D) [mm]	Zonder voet: 1.055,4 x 608,6 x 64,5
Gewicht [kg]	Zonder voet: 21,4
Breedte kast [mm]	16,5 (boven- en onderkant); 16,5 links/rechts
VESA-montage [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 gaten; M6
BESCHIKBARE OPTIES	
Accessoires	Spreker (SP-TF1, SP-RM1); Trolley (PDMHM-L); Voeten (ST-322); Wandmontage (PDW S 32-55 L/P)
Interface-uitbreiding	SB3-AB1 analoog: Audio; Component; Composite; S-Video SB3-AB2 analoog: Audio; RGBHV SB3-DB1 digitaal: 2 x HDMI
OPS	HD-SDI 1.5G, 3G; HDBaseT-ontvanger; Intel® Atom, Celeron en Core CPU's; WiDi-ontvanger
EXTRA FUNCTIES	
Kleurenversies	Zwarte voorkant, zwarte achterkant kast
Veiligheid en ergonomie	C-tick; CE; FCC Class B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL of+F101 CSA; VCCI
Audio	Geïntegreerde luidsprekers (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)
Inhoud verzendpakket	Afstandsbediening; CD-ROM (gebruiksaanwijzingen/gebruikshandboeken); display; DVI-D-kabel; Voedingsnoer
Garantie	3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting