

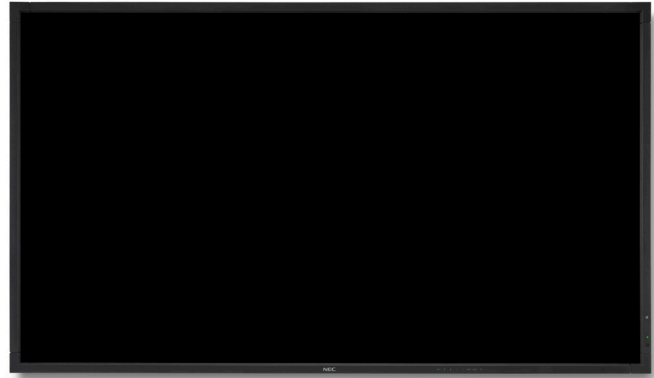
# NEC MultiSync® P552 PG (Protective Glass)

Om code: 60003254

NEC LCD 55" Public Display

De **MultiSync P552 met veiligheidsglas** volgt de traditie van de productlijn professional public displays van NEC. Het beproefde 24/7-scherm is uitgerust met een rijke en ongeëvenaarde set van eigenschappen, gecompleteerd met een groot aantal interfaces waaraan geen enkel ander product op de markt kan tippen. De MultiSync P552 met veiligheidsglas is een Reference Public Display, ideaal wat betreft betrouwbaarheid, connectiviteit, flexibiliteit en gebruikersvriendelijkheid.

Ontworpen voor een breed gamma van toepassingen zoals signage in de kleinhandel met inbegrip van 24/7, transporttoepassingen, regelkamertoepassingen, vergaderzalen, lobby- / receptie-installaties en integratie in totems en meubels, biedt de MultiSync P552 met veiligheidsglas een flexibele installatie in combinatie met uiterst geavanceerde prestaties.



## UITSTEKENDE PRESTATIE

- **Gelijkmatig en gecontroleerd NEC-warmtemanagement** stelt de gebruiker in staat om de warmte binnen het display te bewaken en controleren met door de gebruiker regelbare ventilatoren. Warmtemanagement is van cruciaal belang voor grotere wanden en missiekritieke installaties om betrouwbaarheid en levensduur te garanderen.
- **De dual slot-technologie van NEC** maakt de integratie van single board computers en andere optionele gleufproducten mogelijk zonder de noodzaak om externe apparatuur te plaatsen.
- **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.
- **Geïntegreerde luidsprekers** besparen installatiekosten en zorgen ervoor dat de cleane look van het scherm behouden blijft.
- **Daisy chaining** met DVI (max. 9 stuks) en DisplayPort (max. 100 stuks) is geïntegreerd, hetgeen zorgt voor hoge flexibiliteit zonder extra kosten, als het signaal moet worden doorgegeven in bv. videowalls of dubbele installaties.

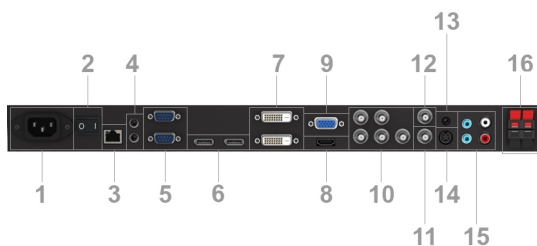
## ECHTE VOORDELEN CREËREN

**Doeltreffende beveiliging** - van het LCD-display met 4mm gehard veiligheidsglas en antireflecterende coating.

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

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

**DICOM-ondersteuning** - voor medische toepassingen.



1. Netspanning (AC in)
2. Hoofdschakelaar (on/off)
3. LAN met SNMP
4. Afstandsbediening in / out
5. Externe besturing 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. Externe luidspreker

## SPECIALE KENMERKEN

Daisy chaining via DVI (max. 9 eenheden) en DisplayPort (max. 25 eenheden), DICOM-ondersteuning, display-instellingen kopiëren via RS232, door gebruiker gedefinieerde input-prioriteit, geavanceerde ventilatorbesturing, hardware-kleurenkalibratie mogelijk, Input-naam afstelling, Matrix-geheugen, OSD-rotatie voor portrait-modus, PIN als diefstalbeveiliging, programmeerbare omgevingslichtsensor, Regelprogramma, screensaver-functies, Snelle verandering van input, TileMatrix (10 x 10), verschillende beeld-in-beeld opties



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

**Ecologische Materialen** Optionele voetjes; Handleidingen op CD

**Ecologische Standaarden** Energy Star 5.1

Technical Specification NEC MultiSync® P552 PG (Protective Glass)	
<b>DISPLAY</b>	
Panel Technologie	S-PVA met CCFL-achterverlichting
Actief schermoppervlak (b x h) [mm]	1.209,6 x 680,4
Schermgrootte [inch/cm]	55 / 138,8
Breedte-hoogteverhouding beeld	16:9
Helderheid (verzendings) [cd/m²]	500, (700 max.)
Contrastverhouding (typ.)	4000:1
Kijkhoek [°]	178 horizontaal / 178 verticaal (typ. bij contrastverhouding 10:1)
Glastype	Veiligheidsglas met antireflecterende coating
Dikte [mm]	4
Lichttransmissie [%]	97
Reactietijd (typ.) [ms]	8 (grijs-naar-grijs)
Beeldherhalingsfrequentie [Hz]	60
<b>SYNCHRONISERINGSFREKVENS</b>	
Horizontale frequentie [kHz]	31,5 - 91,1 (analoog en digitaal)
Verticale frequentie [Hz]	25,2 - 85
<b>RESOLUTIE</b>	
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
<b>CONNECTIVITEIT</b>	
Input Video Analoog	1 x Dsub 15; 1 x S-Video; Composiet (BNC); RGBHV for PC and Component/ Composite (BNC)
Input Video Digitaal	1 x DVI-D (met HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Input Audio Analoog	2 x Cinch (RCA); 1 x 3,5 mm jack
Input Audio Digitaal	1x HDMI
Inputcontrole	draad afstandsbediening (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Output Video Analoog	Composiet (BNC)
Output Video Digitaal	1 x DisplayPort (HDCP); 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)
<b>OPTION SLOT</b>	
Slot-technologie	Dual Slot (STv1 + STv2); STv2 (compatibel met Intel / NEC OPS-standaard, er is een adapter nodig)
<b>ELEKTRISCH</b>	
Vereiste voeding bij modus [W]	255 verzending; 410 (max.)
Stand-by Modus [W]	< 0,5 (ECO Standby); < 1
Power Management	VESA DPMS
<b>OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN</b>	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	+5 tot +40
Vochtigheid omgeving (gebruik) [%]	20 tot 80
Luchtvochtigheid tijdens opslag [%]	10 tot 90
Opslagtemperatuur [°C]	-20 tot +60
<b>MECHANISCH</b>	
Afmetingen (B x H x D) [mm]	Zonder voet: 1.250,2 x 721 x 133,4
Gewicht [kg]	Zonder voet: 44
Breedte kast [mm]	18,5 links/rechts; 18,5 (boven- en onderkant)
VESA-montage [mm]	400 x 400 (FDMI); 4 gaten; M6
<b>BESCHIKBARE OPTIES</b>	
Option Slot	CAT 5-ontvanger; DVI Daisy Chain Board; Gentegreerde pc; HD-SDI Board; Media Player
Accessoires	Protection Glass (P552 PG); Spreker (SP-RM1); Voeten (ST-5220); Wandmontage (PDW 32-70 L+P); Wandmontage (PDW S 32-55 L and P)
<b>EXTRA KENMERKEN</b>	
Kleurenversies	Zwarte voorkant, zwarte achterkant kast
Veiligheid en ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL of +F101 CSA; PSB; VCCI; RoHS
Audio	Geïntegreerde luidsprekers (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)
Inhoud verzendpakket	display; interface-afdekking; VGA-kabel; Voeding snoer; Afstandsbediening; CD-ROM (gebruiksaanwijzingen/gebruikshandboeken)
Garantie	3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting