

NEC MultiSync® P551

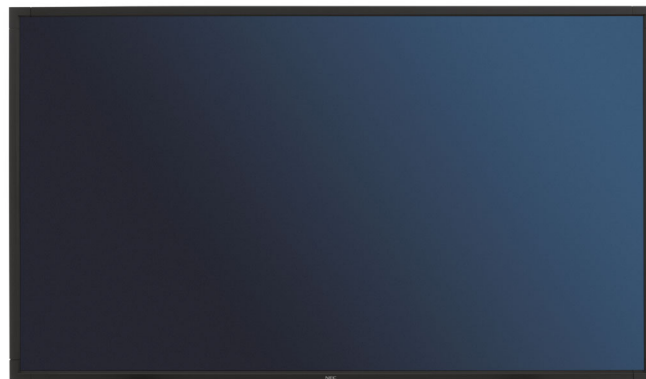
ORDREKODE: 60003026

NEC LCD 55" Public Display

Offentlige skærme i MultiSync®P-serien fra NEC

byder brugeren både på kompromisløs driftssikkerhed og de nyeste interfaceteknologier som f.eks. DisplayPort og LAN. En omgivelseslyssensor sørger for minimalt strømforbrug, så disse produkter kan opfylde de høje krav i forbindelse med hårde opgaver inden for transport eller i kontrolrum.

En ideel løsning til skiltning i detailhandelen og til brug i mødelokaler, videokonferencer, offentlig transport eller kontrolrum.



BYDER PÅ ÆGTE FORDELE

Funktionalitet – kan udvides med yderligere interfaces og afspilningsudstyr via det ekstra slot, der ikke kræver ekstra kabler og holdere.

Nyeste interfacestandarder – for at sikre at endda nye signaler eller interfaces kan anvendes.

Offentlige skærme fra NEC – designet til at opfylde dine miljøkrav ved at minimere strømforbrug og affald.

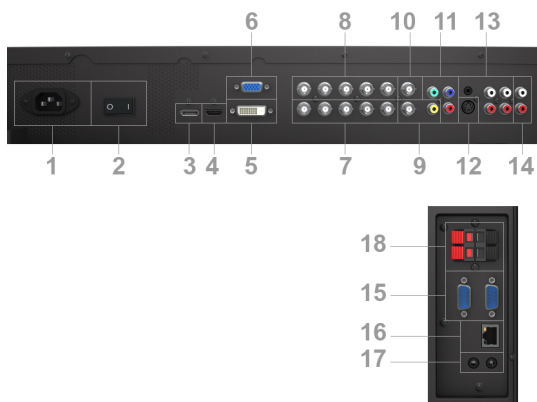
Produkter i P-serien – designet til langvarig og problemfri drift. Styre- og overvågningsfunktionerne er førende inden for industrien.

Intelligent energistyring – til reducere af de samlede omkostninger ved ejerskab (TCO)

P-serien – sikrer nøjagtig farvereproduktion og DICOM-gammakurve.

FREMRAGENDE PRÆSTATION

- **Medieafspiller og indbygget pc.** NEC tilbyder en medieafspiller og en indbygget pc som afspilningsudstyr samt HD-SDI, DVI-Daisy chain boards og CAT 5-udvidelser som valgfri slotmoduler.
- **DisplayPort og HDMI.** En enestående kombination med et LAN-interface til skærmstyring i en offentlig skærm, der giver brugeren fuld fremtidssikkerhed.
- **Omgivelseslyssensor.** Med denne, det effektive produkt design og høj kvalitetskomponenterne minimeres strømforbruget.
- **OSD.** Information om den interne temperatur og brugerens mulighed for regulering af ventilatoren er enestående og sikrer pålideligheden. Skærmene kan sende advarselsmails via gratis NEC LAN-software i tilfælde af et uventet problem.



1. AC IN connector
2. Main Power Switch
3. DISPLAYPORT connector
4. HDMI connector
5. DVI IN (DVI-D)
6. VGA IN (mini D-Sub 15 pin)
7. RGB/HV IN [R, G, B, H, V] (BNC)
8. RGB/HV OUT (BNC)
9. VIDEO IN connector (BNC and RCA)
10. VIDEO OUT connector (BNC)
11. DVD/HD connector (RCA)
12. S-VIDEO IN connector (Mini DIN 4 pin)
13. AUDIO IN 1, 2, 3
14. AUDIO OUT
15. EXTERNAL CONTROL (D-Sub 9 pin)
16. LAN port (RJ-45)
17. REMOTE IN/OUT
18. EXTERNAL SPEAKER TERMINAL

SPECIELLE EGENSKABER

Brugerdefineret input - prioritet; Brugerdefineret input - navn; Planlægningsfunktion (med RTC); Hurtig input-ændring; PIP med 2 PC inputs; OSD-Rotation til portrætmodus; Carbon Footprint Meter; Brugerstyret ventilator med hastigheds- og trinregulering; Nyskabende overophedningssikring



Technical Specification NEC MultiSync® P551	
SKÆRM	
Skærmteknologi	S-PVA TFT
Aktivt skærmområde (b x h) [mm]	1209,6 x 680,4
Skærmstørrelse [tommer/cm]	55 / 1387,8
Billedformat	16:9
Pixelafstand [mm]	0,63
Lysstyrke (levering) [cd/m²]	500 (fabriksindstilling), 700 peak
Kontrastforhold (typ.)	3000:1
Visningsvinkel [°]	178 horisontal / 178 vertikal (typ. ved kontrastforhold 10:1)
Responstid (typ.) [msek.]	8 (grå-til-grå)
Billedgentagelsesfrekvens [Hz]	120
Farver [mio.]	16,77
SYNCHRONISATION RATE	
Horisontal frekvens [kHz]	31,5 - 91,1 (analog og digital)
Vertikal frekvens [Hz]	50 - 85
OPLØSNING	
Native opløsning	1920 x 1080 ved 60 Hz
Understøttede opløsninger	1440 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 640 x 480; 1360 x 768; 1280 x 768; 1024 x 768; 1280 x 1024; 720 x 400; 800 x 600; 832 x 624
KONNEKTIVITET	
Analog videoindgang	1 x D-sub 15; 5 x BNC, komponent, komposit (via BNC og Cinch); 1 x S-Video
Digital analogindgang	1 x DVI-D (med HDCP); 1 x HDMI; 1 x display tilslutning
Analog audioindgang	2 x Cinch (RCA); 1 x jack-stik 3,5 mm
Analog videoudgang	5 x BNC til RGBHV, component og composite; 1 x BNC composite udgang
Fjernbetjening	RS-232C-indgang og -udgang (9-bens D-Sub); Ethernet; D-Sub 15 og DVI-D (DDC/C); Infrarød fjernbetjening
TV OG VIDEO	
Videointstillinger (ingen tuner)	480i; 480p; 576i; 576p; 2 x 720p (50 och 60 Hz); 2 x 1080i (50 och 60 Hz); 2 x 1080p (50 och 60 Hz)
ELEKTRISK SYSTEM	
Strømkraft i tændt tilstand [W]	280 (typ.); Max. 530 (100 % arbejdsbelastning med højttalere og indbygget pc)
Stand-by modus [W]	< 2
Strømstyring	VESA DPMS
Power Requirements	100-120 V/220-240 V; 5,3 A/2,2 A; Intern strømforsyning
MILJØFORHOLD	
Omgivende temperatur (i drift) [°C]	+5 til +40 (påvirkning på den maksimale skarphed)
Omgivende relativ fugtighed (i drift) [%]	20 til 80
MEKANIK	
Mål (B x H x D) [mm]	Uden fod: 1250,2 x 721 x 150
Vægt [kg]	Uden fod: 40
Bezel-bredde [mm]	18,5 venstre/højre; 18,5 (top og bund)
VESA-montering [mm]	400 x 400; 4 huller; M6
TILGÆNGELIGE MULIGHEDER	
Ekstra slot	CAT 5 receiver; HD-SDI board; DVI daisy chain board; Indbygget pc; Media Player
Display, fod	Alternativt
ANDRE EGENSKABER	
Farveversioner	Bezel i sort på front, sort bagkabiner
Sikkerhed og ergonomi	CE; EuP; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.0; FCC klasse B; UL/C-UL eller CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Optional Speakers (15 W + 15 W)
Pakkens indhold	Signalkabel VGA-VGA; Display; Strømkabel; Infrarød fjernbetjening (IR); Cd-rom (brugervejledninger/manualer); Terminalafdækning
Garanti	3 års garanti, også på bagbelysning