

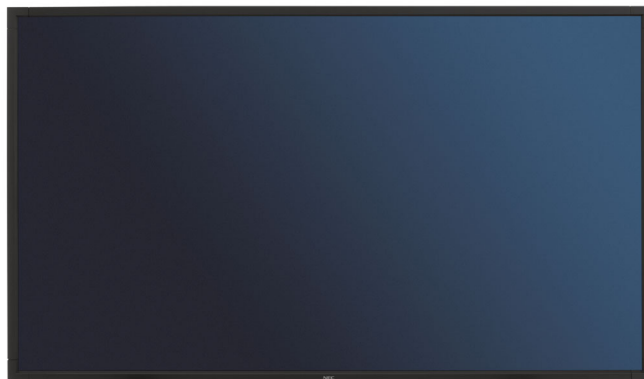
NEC MultiSync® P551

BESTÄLLNINGSKOD: 60003026

NEC LCD 55" Public Display

NECMultiSync® publika skärmar i P-serien erbjuder kompromisslös tillförlitlighet och senaste gränssnittsteknologi, t.ex. DisplayPort och LAN. I kombination med minimerad strömförbrukning tack vare en sensor för omgivningsljus uppfyller produkterna de höga krav som ställs i transport- och kontrollrumsmiljö.

En idealisk lösning för digital skyltning i detaljhandeln, möteslokaler, videokonferenser, transport och trafik samt kontroll- och övervakningsrum.



LEVERERAR VERKLIGA FÖRDELAR

Funktionsomfång - kan utökas med ytterligare gränssnitt och uppspelningsenheter via tillvals-slotten, vilket sparar in på extrakablar och monteringsramar.

Senaste gränssnittsstandarder - för att även nya signaler eller gränssnitt skall kunna användas.

NEC publika skärmar - utformade för att uppfylla Dina miljökrav, genom att minimera strömförbrukning och avfall.

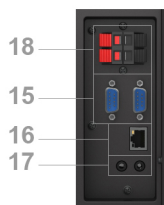
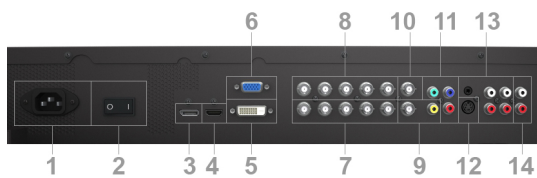
Produkter i P-serien - utvecklade för att hålla och för att fungera felfritt. Styr- och bevakningsfunktionerna är ledande i branschen.

Intelligenta Power Management-funktioner - för minskade totala ägandekostnader (TCO)

P-serien - för exakt färgåtergivning och DICOM gammakurva.

UTMÄRKTA PRESTANDA

- **Mediaspelare och inbyggd PC.** NEC erbjuder en mediaspelare samt HD-SDI, DVI-Daisy chain-kort och CAT 5-utökning i form av utökningsslotmoduler.
- **DisplayPort och HDMI** tillsammans med ett LAN-gränssnitt för bildskärmsstyrning är unika i denna kombination av en publik skärm och ger framtidstrygghet för investeringarna.
- **Sensor för omgivningsljus.** Sensorn för omgivningsljus banar väg för effektiv produktdesign och minimerad strömförbrukning hos de förstklassiga produktkomponenterna,.
- **OSD.** Den information som kan anropas via OSD om innertemperaturen samt den omfattande fläktstyrningen genom användaren är unika, och bevisar den ojämförliga tillförlitligheten. Skärmarna kan skicka varningsmeddelanden via e-post med hjälp av den kostnadsfria LAN-programvaran, om det någon gång skulle uppstå 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

SPECIALFUNKTIONER

Användardefinierad indataprioritet; Användardefinierade indatanamn; Tidursfunktion (med RTC); Snabb ändring av indata; PIP med 2 PC indata; OSD-rotation för stående format; Carbon Footprint Meter; Fläktar, kan styras av användaren, med inställning av hastighet och tröskelvärde; Innovativt överhettningsskydd



Technical Specification NEC MultiSync® P551	
SKÄRM	
Bildskärmsteknik	S-PVA TFT
Aktiv skärmyta (br x h) [mm]	1209,6 x 680,4
Skärmstorlek [tum/cm]	55 / 1387,8
Aspektförhållande	16:9
Pixelpitch [mm]	0,63
Ljusstyrka (leverans) [cd/m ²]	500 (fabriksinställning), 700 peak
kontrast (typ.)	3000:1
Betraktningvinkel [°]	178 vågrätt/178 lodrätt (typ. vid kontrast 10:1)
Responstid (typ.) [ms]	8 (grå-grå)
Bildrepetitionsfrekvens [Hz]	120
Färger [milj.]	16,77
SYNKRONISERINGSFREKVENNS	
Horisontalfrekvens [kHz]	31,5 - 91,1 (analog och digital)
Vertikalfrekvens [Hz]	50 - 85
UPPLÖSNING	
Fast upplösning	1920 x 1080 vid 60 Hz
Understödda upplösningar	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
ANSLUTNINGSMÖJLIGHETER	
Analog videoingång	1 x Dsub 15; 5 x BNC, Component, Composite (via BNC och Cinch (RCA)); 1 x S-Video
Digital videoingång	1 x DVI-D (med HDCP); 1 x HDMI; 1 x DisplayPort
Analog audioingång	2 x Cinch (RCA); 1 x spärr 3,5 mm
Analog videoutgång:	5 x BNC för RGBHV, komponent och composite; 1 x BNC composite out
Fjärrkontroll	RS-232C (9-pinnars D-Sub) ingång+utgång; Ethernet; Dsub 15 och DVI-D (DDC/CI); IR-fjärrkontroll
TV OCH VIDEO	
Videolägen (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)
EL	
Effektbehov i aktivt läge [W]	280 (typ.); 530W max. (med högtalare och inbyggd PC 100% arbetsbelastning)
Standby-läge [W]	< 2
Energianvändning	VESA DPMS
Power Requirements	100-120 V/220-240 V; 5,3 A/2,2 A; Intern strömförsörjning
OMGIVNINGSFÖRHÅLLANDEN	
Omgivningstemperatur (drift) [°C]	+5 till +40 (inverkan på största ljusstyrka)
Luftfuktighet (drift) [%]	20 till 80
MEKANISKT	
Mått (bredd x höjd x djup) [mm]	Utan stativ: 1250,2 x 721 x 150
Vikt [kg]	Utan stativ: 40
Bezel-bredd [mm]	18,5 vänster/höger; 18,5 (upptill och nedtill)
VESA-fäste [mm]	400 x 400; 4 hål; M6
TILLGÅNGLIGA ALTERNATIV	
Tillbehörskortplats	CAT 5-mottagare; HD-SDI-kort; DVI Daisy Chain-kort; Inbyggd PC; Mediaspelare
Skärm, stativ	Alternativ
YTTERLIGARE PRESTANDA	
Färgversioner	Bezel med svart framsida, hölje med svart baksida
Säkerhet och ergonomi	CE; EuP; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.0; FCC klass B; UL/C-UL eller CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Ljud	Optional Speakers (15 W + 15 W)
Innehåll i leverans	Signalkabel VGA-VGA; Skärm; Nätkabel; fjärrkontroll (IR); CD-ROM (bruksanvisningar/manualer); Terminalskydd
Garanti	3 års garanti inbegripet bakbelysning