

NEC MultiSync® P701

Om code: 60002800

NEC LCD 70" Public Display

NEC MultiSync® Public Displays P-serie levert betrouwbaarheid zonder compromissen en de meest recente interfacetechnologieën zoals DisplayPort en LAN. In combinatie met een minimaal stroomverbruik dankzij een omgevingslichtsensor voldoen de producten aan de behoefte van zware toepassingen zoals die voorkomen in het transport of de omgeving van de regelkamer.

Een ideale oplossing voor signage in de kleinhandel, vergaderkamers, videoconferenties, transport en regelkamertoepassingen.



ECHTE VOORDELEN CREËREN

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

Intelligent Power Management-eigenschappen - voor lagere totale kosten van eigendom (TCO)

Meest Recente Interfacestandaarden - om ervoor te zorgen dat zelfs nieuwe signalen of interfaces kunnen worden gebruikt.

NEC Public Displays - ontworpen om te voldoen aan uw milieueisen door stroomverbruik en afval tot een minimum te beperken.

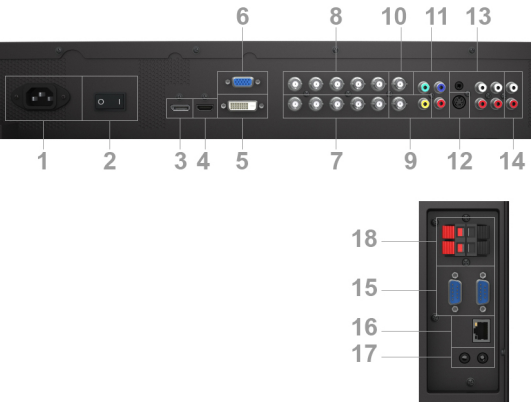
P-serie - bieden een nauwkeurige kleurreproductie en DICOM gamma-curve.

Producten P-serie - ontworpen om lang te duren en een probleemloze werking te bieden. De besturings- en controlefuncties zijn uiterst geavanceerd.



UITSTEKENDE PRESTATIE

- **MEDIA PLAYER EN SBC NEC** biedt een Mediaplayer en een enkelkaartcomputer (SBC, single board computer) aan als weergaveinrichtingen en HDSOI, DVI-Daisy chain boards en CAT 5-verlenging als optionele gleufmodules.
- **DISPLAYPORT EN HDMI** Met een LAN-interface voor schermregeling zijn een unieke combinatie in een public display en zijn gegarandeerd klaar voor de toekomst
- **OMGEVINGSLICHTSENSOR** Met de omgevingslichtsensor, efficiënt productdesign en componenten van hoge kwaliteit wordt het stroomverbruik geminimaliseerd. Voetjes zijn optioneel en de gebruikershandleiding is beschikbaar op CD om afval tot een minimum te beperken.
- **OSD** Informatie over de binnentemperatuur via OSD en uitgebreide gebruikscntrole van de ventilator zijn uniek en garanderen ongeëvenaarde betrouwbaarheid van de NEC P-serie. De displays kunnen waarschuwingse-mails sturen via gratis NEC LAN-software in het onwaarschijnlijke geval van een probleem.



- 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

SPECIALE KENMERKEN

Carbon Footprint Meter, door gebruiker gedefinieerde input-namen, door gebruiker gedefinieerde input-prioriteit, door gebruiker regelbare ventilatoren met snelheids- en drempelregelingen, innovatieve oververhittingsbeveiliging, Mediaplayer en Gentegreerde pc, Omgevingslichtsensor, OSD-rotatie voor portrait-modus, PIP met 2 PC-inputs, Snelle verandering van input, Timerfunctie (met RTC)



- Energie-efficiëntie** Omgevingslichtsensor; Carbon savings meter
- Ecologische Materialen** Optionele voetjes
- Ecologische Standaarden** ErP-compatibel

Technical Specification NEC MultiSync® P701	
DISPLAY	
Panel Technologie	S-PVA TFT
Actief schermoppervlak (b x h) [mm]	1.549,4 x 871,6
Schermgrootte [inch/cm]	70 / 178
Breedte-hoogteverhouding beeld	16:9
Pixelgrootte [mm]	0,807 x 0,807
Helderheid (verzendings) [cd/m²]	600
Contrastverhouding (typ.)	2000:1
Kijkhoek [°]	178 horizontaal / 178 verticaal (typ. bij contrastverhouding 10:1)
Kleuren [Min.]	16,77
Reactietijd (typ.) [ms]	8 (grijs-naar-grijs); 8 (tr - tr)
SYNKRONISERINGSFREKVENS	
Horizontale frequentie [kHz]	31,5 - 91,1 (analoog en digitaal)
Verticale frequentie [Hz]	50 - 85
RESOLUTIE	
Eigen resolutie	1920 x 1080 bij 60 Hz
Ondersteunde resoluties	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1360 x 768; 1440 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 832 x 624
CONNECTIVITEIT	
Input Video Analoog	1 x Dsub 15; 1 x S-Video; 5 x BNC, component, composiet (via BNC en cinch)
Input Video Digitaal	1 x DVI-D (met HDCP); 1 x HDMI; 1 x Display-poort
Input Audio Analoog	2 x Cinch (RCA); 1 x 3,5 mm jack
Output Video Analoog	Composiet (BNC); 1 x BNC composiet out; 5 x BNC voor RGBHV, Component en Composiet
Afstandsbediening	Ethernet; RS-232C (9 pin D-Sub) ingang + uitgang; Dsub 15 en DVI-D (DDC/CI); Afstandsbediening IR
ELEKTRISCH	
Vereiste voeding bij modus [W]	600 (typ.); 810 (max.)
Stand-by Modus [W]	< 1
Power Management	VESA DPMS
Power Requirements	100-120 V/220-240 V; interne voeding
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	+5 tot +40
Vochtigheid omgeving (gebruik) [%]	20 tot 80
MECHANISCH	
Afmetingen (B x H x D) [mm]	Met voet: 1.682 x 1.057 x 198; Zonder voet: 1.682 x 1.004 x 198
Gewicht [kg]	Zonder voet: 96
Breedte kast [mm]	62,4 links/rechts; 63,4 (boven- en onderkant)
VESA-montage [mm]	400 x 400; 4 gaten; M8
BESCHIKBARE OPTIES	
Option Slot	DVI Daisy Chain Board; CAT 5-ontvanger; Gentegreerde pc; HD-SDI Board; Media Player
Wandmontage	Optioneel: W32-70
Display, voet	Optioneel
EXTRA KENMERKEN	
Kleurenversies	Zwarte voorkant, zwarte achterkant kast
Veiligheid en ergonomie	CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL of +F101 CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Audio	Optional Speakers (15 W + 15 W)
Inhoud verzendpakket	display; Voedingssnoer; Afstandsbediening (IR); CD-ROM (gebruiksaanwijzingen/ gebruikshandboeken) Signal Cable : VGA-VGA
Garantie	3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting
TV EN VIDEO	
Ondersteunde TV-standaarden (geen tuner)	NTSC; PAL; SECAM
videomodi (geen tuner)	480i; 480p; 576i; 576p; 2 x720p (50 en 60 Hz); 2 x 1080i (50 en 60 Hz); 2 x1080p (50 en 60 Hz)