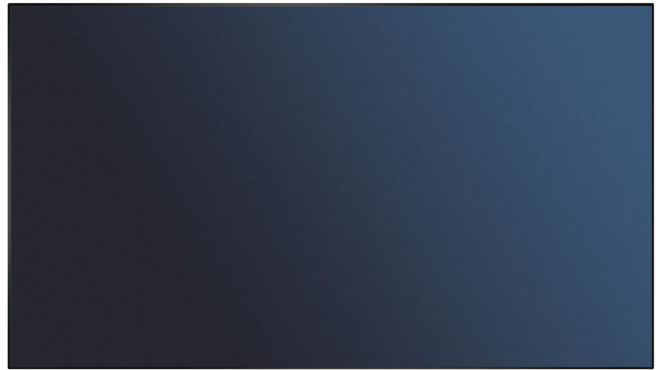


NEC MultiSync® X551UN

BESTILLINGSKODE: 60003146

NEC LCD 55" Public Display

X551UN gjenspeiler det siste fremskrittet innen produktutvikling for videovegger med direkte LED-bakgrunnsbelysning som lyskilde, 1920 x 1080 oppløsning og en utrolig ramme på 5,7mm (bilde-i-bilde). NECS enorme erfaring innen markedet for LCD-videovegger viser seg i dette produktet med enestående funksjoner som hjelper til med å redusere kostnader og gjøre installasjoner effektive, og en videovegg som er laget av X551UN til et mektig kommunikasjonsredskap. X551UN, den beste i klassen av produkter innen LCD-videovegger, er en ideell løsning for skilting i detaljhandelen så vel som til anvendelser i kontrollrom, installasjoner på flyplasser, jernbanestasjoner og utleiemarkedet.



GIR EKE FORDELER

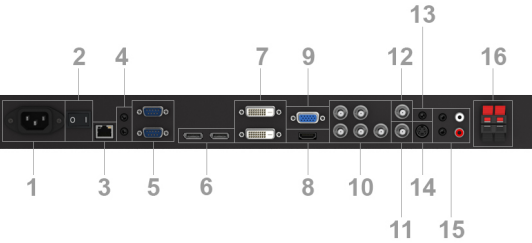
Programmerbar omgivelseslys-sensor - for redusert strømforbruk og lyshetsnivåer som er behagelige for tilskuerne.

Funksjonalitet - kan utvides med ekstra grensesnitt og playback utstyr gjennom den åpne slissen slik at ekstra ledninger og braketter unngås.

DICOM - støtte for medisinske anvendelser.

ENESTÅENDE YTELSE

- Takket være **teknologi med direkte LED bakgrunnsbelysning**, leveres displayet med en fremragende uniformitet, som forsterker inntrykket av en praktisk talt rammeløs videovegg.
- **Den enestående varmestyringen fra NEC** gjør brukeren i stand til å overvåke og kontrollere oppvarmingen på innsiden av skjermen med en brukerstyrt viftekontroll. Varmestyring er kritisk for større vegger, og er nødvendig for å sikre pålitelighet og lang levetid for installasjoner.
- **NEC's dual slot-teknologi** tillater integrering av ettkorts datamaskiner og andre alternative slot-produkter uten behov for å lagre eksternt utstyr.
- **Kalibrering i fabrikken** garanterer et meget høyt nivå av uniformitet, mens maskinvarekalibrering med det valgfrie kalibreringsutstyret gir brukeren mulighet til å oppnå den kontrasten, lysstyrken og fargetemperaturen han ønsker.
- **Sjelefred** takket være full styring av skjermen via LAN med gratis NEC programvare og alarm-e-post, i tilfelle det skulle oppstå et problem, slik som manglende signal, overoppheting, svikt av bakgrunnsbelysning, osv.



- 1. Power (AC in)
- 2. Main switch (on/off)
- 3. LAN with SNMP
- 4. Remote control in / out
- 5. External control RS-232 in / out
- 6. DisplayPort in / out
- 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. External speaker

SPESIELLE EGENSKAPER

avansert viftekontroll; skjermspare-funksjoner; programmerbar omgivelseslys-sensor; mulig kalibrering av maskinvarefarge; DICOM støtte; diverse bilde-i-bilde muligheter; PIN som tyveribeskyttelse; Matriseminne; Kopi av display settings med RS232; OSD rotasjon for portrettmodus; Hurtigendring av input; TileMatrix (10 x 10); brukerdefinert input prioriteres; Input navn justering; Scheduler



Energieffektivitet: Carbon savings meter; Redusert forbruk

Økologiske materialer: Valgfrie føtter

Økologiske standarder: Energy Star 5.0

Technical Specification NEC MultiSync® X551UN	
DISPLAY	
Panel teknologi	S-PVA TFT med direkte, hvit LED bakgrunnsbelysning
Aktivt skjermområde (b x h) [mm]	1210 x 680
Skjermstørrelse [inch/cm]	55 / 138,8
Bildesideforhold	16:9
Lyshet (shipping) [cd/m²]	500, (maks 700)
Kontrastforhold for detaljer (type)	4000:1
Responstid (type) [ms]	8
Synsvinkel [°]	178 horisontal / 178 vertikal (ved kontrastforhold 10:1)
Bildefrekvens [Hz]	60
SYNKRONISERINGSRATE	
Horizontal synkfrekvens [kHz]	31,5 - 91,1
Vertikalfrekvens [Hz]	25,2 - 85
OPPLØSNING	
Naturlig bildeoppløsning	1920 X 1080 ved 60 Hz
Støttes i både digitale og analoge innganger (PC)	720 x 400; 1366 x 768; 1140 x 900; 640 x 480; 1920 x 1080; 1280 x 800; 800 x 600; 1280 x 960; 1024 x 768; 1280 x 768; 1280 x 1024; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1400 x 1050; 720 x 576; 720 x 480; 1280 x 720
Supported on digital inputs (Video)	1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 1280 x 720p (59.94/60)16:9; 1280 x 720p (50)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 1920 x 1080p (50)16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080i (50)16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9
KONNEKTIVITET	
Input video analog	1 x Dsub 15; 1 x S-Video; Kompositt (RCA); RGBHV for PC and Component/Composite (BNC)
Input video digital	1 x DVI-D (med HDCP); 1 x HDMI 1.3; 1 x DisplayPort
Input kontroll	LAN 100Mbit; RS232; fjernkontroll-ledning (3,5 mm plugg)
Output video analog	Kompositt (RCA)
Output video digital	DVI-D; DisplayPort
Output kontroll	fjernkontroll-ledning (3,5 mm plugg); RS232
Option Slot teknologi	Dual slot (STv1 + STv2); (STv2 kompatibel med Intel/NEC OPS-standard)
Fjernkontroll	RS-232C(9 pin D-sub) inngang + utgang; LAN med SNMP; IR fjernkontroll (intern/ekstern (valgfri) sensor)
ELEKTRISK	
Strømkrav i modus [W]	190 innhold; 360 maks. med PC-alternativ ved 100% arbeidsbelastning
Stand-by modus [W]	< 1; < 0,5 (ECO standby)
Strømförvaltning	VESA DPMS
MILJÖFORHOLD	
Omgivelses- temperatur (i bruk) [°C]	+5 til +40
Omgivelses- fuktighet (i bruk) [°C]	20 til 80
Lagringsfuktighet [%]	10 til 90
Lagringstemperatur [°C]	-20 til +60
MEKANISK	
Skråskjær bredde [mm]	3,7 topp/venstre; 1,8 bunn/høyre; (Innhold til innhold: 5.7 bunn/høyre 5.7 topp/venstre)
Dimensjoner (B x H x D) [mm]	Uten stativ: 1215,3 x 686,1 x 128,1
Vekt [kg]	36,4
VESA kopling [mm]	300 x 300 (FDMI); 4 hull; M6
MULIGE TILVALG	
Valgfri innstikks plass	CAT 5 mottaker; HD-SDI; DVI - grensesnitt for tilkopling av digitale LCD-skjermer til PC'ens grafikkort; Innebygget PC; DVBT-tuner; Media Player; Dual Slot (STv1 + STv2)
Tilbehør	Sett for fjernkontroll (KT-RC); Sett for kalibrering (KT-X46UN-CC); Sett for overramme (KT-55UN-OF); Føtter (ST-5220); Veggmontering (WM-55UN-L; WM-55UN-P)
ANDRE EGENSKAPER	
Fargeversjoner	Svart front, svart kabinett
Sikkerhet og ergonomi	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.0; FCC klasse B; UL/C-UL eller CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Innhold	Signal kabel 3,5 mm jakk; Display; DVI-D kabel; Strømkabel; grensesnittdeksel; Gratis LAN control programvare (nedlasting); CD-ROM (brukerveiledning/håndbok)
Garanti	3 års garanti inkludert bakgrunnsbelysning