

NEC NC1100L

Om code: 60003700

NEC NC1100L Laser Projector

De NC1100L, de eerste compacte Digital Cinema-projector ter wereld die Laserlichtbron gebruikt, is de ideale Digital Cinema-oplossing voor kleinere schermen of kleine projectiekamers met de hoogste kwaliteit en tegen een betaalbare prijs. De 2K DCI-compatibele bioscoopkwaliteit staat voor een uitstekend beeld dat helder genoeg is om te worden weergegeven op schermen van max. 11m* in DCI-kleur (*uitgaande van een 1.8:1 gain-schermb).

ECHTE VOORDELEN CREËREN

Uiterst flexibel - aangezien er geen afvoersysteem vereist is, waardoor de NC1100L geschikt is voor vloer- en plafondinstallatie en veelzijdige inhoudsweergave.

Geniet van onderhoud bijna gelijk aan nul - geen kosten voor vervanging van de lamp, geen onderhoudswerkzaamheden, geen lampenvoorraad dankzij de innovatieve Laserlichtmotor.

Compact en licht in gewicht - eenvoudig te installeren in kleine projectiekamers en eenvoudig te transporteren voor mobiele bioscoop.

Geniet van Lagere TCO - zeer hoge betrouwbaarheid, onderhoudsvrije werking, laag energieverbruik en een levensduur van wel 20000 uur van de Laserlichtbron resulteren in veel lagere totale kosten van eigendom.

Continue en betrouwbare werking zonder het risico van een zwart scherm - veel stabielere helderheid tijdens de levensduur van de lichtbron.



UITSTEKENDE PRESTATIE

- Een gloednieuwe Laserlichtbron en nieuwe S2K-chipset van TI maken van de nieuwe NEC NC1100L de meest compacte 2K DCI Gecertificeerde Digital Cinema-laserprojector op de markt.
- Een 'alles-in-één' Geïntegreerde Media Block en 2TB Opslagserver biedt een veelzijdige connectiviteit en besparing, doordat er minder randapparatuur nodig is.
- Door de verbeterde Mobiliteit en zonder de noodzaak tot lampvervanging is de NC1100L perfect voor kleinere bioscopen en evenementen.
- Een grote verscheidenheid aan geïntegreerde kenmerken met inbegrip van ingebouwde 2TB-schermserver, 2 x 3G SDI-interfaces, HDMI-interface voor alternatieve inhoud, geavanceerde netwerk- en ingebouwde GPIO-functies.

Integrated IMS: NP-90MS01



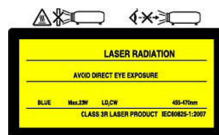
UITSTEKENDE PRESTATIE

- **Minimaal Onderhoud** en probleemloze vervanging van de lamp. De operator kan deze vervangen zonder enige speciale bescherming.
- **Eenvoudige Bediening.** One touch-bediening, ergonomische toetsenbord-layout en geheugenfuncties.
- **Vele Lensopties** voor eenvoudige installatie.
- **High Frame Rate (HFR)-vermogen** voor uitstekende beeldkwaliteit.
- **NEC Geïntegreerde Mediaserver (IMS)** als probleemloze one-stop oplossing.
- **Zeer Goede Connectiviteit** met inbegrip van 2 x 3G SDI-interfaces en HDMI-interface.

SPECIALE KENMERKEN

eSATA, Geïntegreerde opslagserver: 2 TB netcapaciteit, HDMI, Laserlichtsysteem, Onderhoudsvrij, Extra veiligheid, Geïntegreerde SMS, Ingebouwde IMS, Lagere kosten, Meest recente digitale technologie, Onovertroffen kwaliteit, Opzienbarende en gevarieerde inhoud, Volledige HFR 3D-ondersteuning

Technical Specification NEC NC1100L	
OPTISCH	
Projectiemethode	3-chip DMD reflectiemethode
Schermgrootte [m]	max. 11 in DCI-kleur (1,8 gain-scherm)
Contrastverhouding	1750:1
Lamp	Laser Light Source, Expected Life: 20000 h
Objectief	power focus / Shift: Gemotoriseerd Overige: Verschuivingsbereik is afhankelijk van de lens Primaire lenzen: NP-9LS12ZM1: 1.2-1.72:1; NP-9LS13ZM1: 1.33-2.1:1; NP-9LS16ZM1: 1.62-2.7:1; NP-9LS20ZM1: 2.09-3.9:1
DMD Specificaties	2048 x 1080 Chip: 0,69" DLP
Afkoelmingsmethode	Luchtkoeling met elektrostatische antistofilter
CONNECTIVITEIT IMS	
Externe Besturingen	2 x RJ45 (4 GPI en 6 GPO); 2 x RJ45 Gigabit Ethernet
Inputterminals	2 x 3GSDI bidirectioneel (input en output); eSATA; HDMI; 3 x USB Type A
Uitgangsklemmen	2 x RJ45 (16-kanaals AES3-EBU Digitale Audio)
CONNECTIVITEIT PROJECTOR	
Externe Besturingen	1 x GPIO (3D) (D-sub 15 pin vrouwelijk); 1 x GPIO (D-sub 37 pin vrouwelijk); 1 x RJ45 Gigabit Ethernet
Ingangsklemmen (optionele kaarten) Als alternatief voor IMS	NC-80DS01-B: 2 x dual HDSDI, 2 x DVI (HDCP); NC-80LB01-B: 2 x dual HDSDI, 2 x DVI (HDCP) + Enigma (voor bioscoopserver)
ELEKTRISCH	
Voeding	Ingebouwde stroomvoorziening Voedingseenheid Projector: 200 tot 240V AC, 50/60Hz, enkele fase
stroomverbruik [W]	1608 max.
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	10 tot 35
Vochtigheid omgeving (gebruik) [%]	10 tot 85 - niet-condenserend
Opslagtemperatuur [°C]	-10 tot 50
Luchtvochtigheid tijdens opslag [%]	5 tot 95 - niet-condenserend
MECHANISCH	
Externe Afmetingen (B x H x D) [mm]	Projectorkop: 700 x 314 x 1,042
IMS	Geïntegreerde Opslagserver: 2 TB RAID5; Geïntegreerde SMS; Volledige HFR 3D-ondersteuning (48 Hz/eye, 60 Hz/eye)
Gewicht [kg]	63 (zonder objectief)
Bedrijfsgeluid [dB (A)]	< 54
Regelingen Europa	CE; EN55022 1998, Klasse A; EN55024 1998; EN60950-1; EN61000-3-2; EN61000-3-3; TÜV-GS
Regulations Russia	EAC; EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN61000-3-2; EN61000-3-3; IEC60950-1
GARANTIE	
Garantie	2 jaar, garantie op onderdelen



Ecologische Materialen

Geen afval- en stortproblemen verbonden met 35mm media