

NC3240S

Digitaler Kinoprojektor

Datenblatt



Bringen Sie modernste 4K 3D-Projektion in Ihre Räumlichkeiten – mit dem neuen digitalen DLP-Kinoprojektor NC3240S. Er bietet erstklassige Bildqualität, Helligkeit, Auflösung, Kontraste und Farben für Ihre hochwertigen Leinwände und hinter ihm steht die bewährte Leistung eines der bekanntesten Hersteller digitaler Kinotechnik.

Eine Premiümlösung für Kinos, Theater, Konferenz- und Hörsäle.

Vorteile

Die 4K-Projektion passt perfekt zu großen Leinwänden – dank ihrer äußerst hochauflösten Bilder (über 4 Mal größer als herkömmliches Full HD), naturgetreuen Farben und beneidenswerten Kontraste.

Führen Sie Ihr Unternehmen ins IT-Zeitalter – einfache Verteilung von Filmen und Medien durch Copyright- und Lizenzierungsverwaltung in Kombination mit einfachem und fortschrittlichem Management des neues IT-Formats.

Erreichen Sie geringere TCO – durch einfache Wartung, länger nutzbare Komponenten und fortschrittliche Instandhaltungsoptionen. Sie können gleichzeitig für hochwertigere Bilder sorgen und die Betriebskosten senken.

Zeigen Sie fesselnde 3D-Inhalte – begleiten Sie Ihr Unternehmen in die nächste Generation und halten Sie mit aktuellsten digitalen Inhalten, die bei neusten Filmen und Medien unverzichtbar werden, mit der Konkurrenz mit.

Produktinformation

Produktbezeichnung	NC3240S
Produktgruppe	Digitaler Kinoprojektor
Artikelnummer	60003070

Optisch

Projektionsmethode	DMD-Reflektionsverfahren mit 3 Chips
Größe [m]	12 bis 32
Leuchtstärke	33000 Lumen bei Einsatz einer 7 KW-Xenon-Lampe mit hohem Wirkungsgrad
Kontrastumfang	2000:1 (Full On/Off bei Einsatz des Katzenauges)
Lampe	optionale Xenon-Lampen mit hohem Wirkungsgrad (7KW)
Objektiv	Zoom / Fokus: Motorisiert; Motorisiert Lens Shift: Waagrecht/Senkrecht Motorisiert Sonstige: Dowser (Lichtverschluss); Im Objektivspeicher werden die ObjektivEinstellungen (Verschiebung/ Zoom/Fokus) gespeichert.; Shiftbereich abhängig vom Objektiv Optionale Optiken: 1,13 bis 1,66:1 Zoom; 1,3 bis 1,85:1 Zoom; 1,44 bis 2,16:1 Zoom; 1,63 bis 2,71:1 Zoom; 1,95 bis 3,26:1 Zoom; 2,71 bis 3,89:1 Zoom
DMD-Spezifikation	4096 x 2160 Chip: 1,38-Zoll DLP Neigungswinkel [°]: 12
Kühlmethode	Flüssigkeit: Interne Kühlung, Luftkühlung mit elektrostatischem Staubschutzfilter Wärmeableitung gesamt [BTU]: 35850 Projektor-Entlüftung [m³/min]: 16 externe Abluft notwendig: ja

Konnektivität

Externe Steuerung	1 x D-Sub 37 Pin (GPIO); 1 x Anschluss für die Fernbedienung; 1 x D-Sub 15-Pin (3D); 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232); 1 x D-Sub 9-Pin; 1 x RJ45; 1 x USB-Anschluss (Typ A)
Eingangsinterface	2 x DVI-D (optional); 4 x HDS DI (BNC) (optional)

Elektrisch

Stromversorgung	Netzteil für den Projektor: 100 bis 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, einphasig Lampen-Netzteil [KVA]: 200 bis 230 V / 380 bis 415 V Wechselspannung, 50/60 Hz, 3 Phasen
Stromverbrauch [W]	10040 max. Projektorleistung: 540 Lampenleistung: 9,500

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	10 bis 35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	10 bis 85 - keine Kondensbildung
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 50

Mechanisch

Außenabmessungen (B x H x T) [mm]	Projektor ¹ : 700 x 503 x 1,124 Lampennetzteil: 594 x 452 x 397
Gewicht [kg]	99 (ohne Objektiv); Lampennetzteil : Ca. 52
Betriebsgeräusch [dB (A)]	< 66
Europäische Vorschriften	EN55022 1998, Klasse A; EN55024 1998; EN61000-3-11; EN61000-3-12

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften	Hohe 4K-Auflösung; Neueste digitale Technologie für gezielte Kostenreduktion, überwältigende und variantenreiche Inhalte, zusätzliche Sicherheit und für eine Bildqualität, die ihresgleichen sucht.; Projektions-/Serverlösung aus einer Hand
-------------------------	--

Optionales Zubehör

Optionales Zubehör	Eingebauter alternativer Content Prozessor; Luftfilter; Optionale Eingangsboards für den alternativen Content Prozessor
--------------------	---

Gewährleistung

Garantie	2 Jahre, Ersatzteilgarantie
----------	-----------------------------

umweltfreundliche Eigenschaften

Materialeinsparungen	keine Müll- und Entsorgungsprobleme wie mit herkömmlichen 35mm-Medien
----------------------	---

¹ Ohne Objektiv und Streulichtblende

Copyright 2018 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 20.03.2018