

## NC2000C

Digitaler Kinoprojektor

## Datenblatt



**Starten Sie ins Zeitalter des digitalen Kinos mit dem DLP® Kino Projektor NC2000C von NEC.** Ihre Vorteile: herausragende Bildqualität, Helligkeit, Auflösung, Kontraste und Farben und eine Vielzahl von Möglichkeiten, Ihre Besucherzahlen zu steigern. Und all dies mit absolut zuverlässiger Performance, wie sie nur einer der bedeutendsten Akteure im Bereich der Digital Cinema Technologie bieten kann.

Die ideale Lösung für Kinos, Theater, Kino, Konferenzräume, Hörsäle.

## Vorteile

**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 neuen 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.

**Höherer Umsatz pro Sitzplatz** – erzielen Sie zusätzliches Einkommen durch höhere Qualität, unterhaltsamere Medien und alternative Sport-, Übertragungs- und Bildungsmedien außerhalb der Hauptgeschäftszeiten.

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

## Produktinformation

Produktbezeichnung	NC2000C
Produktgruppe	Digitaler Kinoprojektor
Artikelnummer	60002815

## Optisch

Größe [m]	5 bis 20
Leuchstärke	18300 Lumen bei Einsatz einer 4 KW-Xenon-Lampe mit hohem Wirkungsgrad
Kontrastumfang	2200 : 1 oder höher (voll ein / aus)
Lampe	optionale Xenon-Lampe mit hohem Wirkungsgrad (4 KW)
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: 1,2 bis 1,8:1 Zoom; 1,3 bis 1,75:1 Zoom; 1,4 bis 2,05:1 Zoom; 1,59 bis 2,53:1 Zoom; 1,9 bis 3,25:1 Zoom; 2,4 bis 3,9:1 Zoom; 3,9 bis 6,52:1 Zoom
DMD-Spezifikation	2048 x 1080 Chip: 0,98-Zoll DLP Neigungswinkel [°]: 12
Kühlmethode	Flüssigkeit: Interne Kühlung, Luftkühlung mit elektrostatischem Staubschutzfilter Wärmeableitung gesamt [BTU]: 18800 Projektor-Entlüftung [m <sup>3</sup> /min]: 13 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 RJ45; 1 x USB-Anschluss (Typ A)
Eingangssinterface	2 x DVI-D; 4 x HDSDI (BNC)

## Elektrisch

Stromversorgung	Netzteil für den Projektor: Verbindung C1 (einzelnes Kabel): 200 bis 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, einphasig; Verbindung C2 (separates Kabel): 100 bis 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, einphasig Lampen-Netzteil [KVA]: Verbindung C1 (einzelnes Kabel): 200 bis 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, einphasig; Verbindung C2 (separates Kabel): 200 bis 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, einphasig
Stromverbrauch [W]	5330 max.

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	5 bis 35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	10 bis 85 - keine Kondensbildung
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 50

## Mechanisch

Außenabmessungen (B x H x T) [mm]	Projektor <sup>1</sup> : 700 x 503 x 990
Gewicht [kg]	99 (ohne Objektiv)
Betriebsgeräusch [dB (A)]	< 62
Europäische Vorschriften	EN55022 1998, Klasse A; EN55024 1998; EN61000-3-11; EN61000-3-12

## Optionales Zubehör

Optionales Zubehör	Eingebauter alternativer Content Prozessor; Luftfilter; Optionale Eingangsboards für den alternativen Content Prozessor; Weitwinkelkonverter und motorisierter Objektivrevolver
--------------------	---

## **Gewährleistung**

---

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

---

## **umweltfreundliche Eigenschaften**

---

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

---

<sup>1</sup> 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