

DP4K-32B

Extrem heller Enhanced-4K-DLP-Cinema®-Projektor für
Leinwandbreiten von bis zu 32 m



Der Barco DP4K-32B ist ein extrem heller Enhanced-4K-Kinoprojektor für Leinwandbreiten von bis zu 32 m. Der mit dem 1,38"-DLP-Cinema®-Chip von Texas Instruments ausgerüstete DP4K-32B wurde speziell konstruiert, um in erstklassigen Lichtspieltheater ein messerscharfes Filmerlebnis für das Publikum zu gewährleisten.

Gestochen scharfe Bildqualität

Der DP4K-32B kombiniert diese gestochen scharfe Bildqualität mit einer benutzerfreundlichen modularen Bauweise, einer außergewöhnlich langen Lebensdauer und niedrigsten Lebenszykluskosten.

Brillante Farbtreue

Das Spitzengerät DP4K-32B sorgt für atemberaubende Bilder in Enhanced-4K-Auflösung (4.096 x 2.160), kombiniert mit ultimativer Helligkeit und brillanter Farbtreue, jedes Mal aufs Neue...

Ultimative Helligkeit

Dank seiner hochgradig effizienten optischen Konstruktion und seinem patentierten DMD-Kühlsystem ist der DP4K-32B der hellste Kinoprojektor seiner Klasse - und bietet Ihnen die Gewähr für ein unübertroffenes, erstklassiges Filmerlebnis.

BARCO

Visibly yours

Technische Daten

DMDTM-Chip	3x 1,38-Zoll-DC4K-Geräte aus dunklem Metall
Panel-Auflösung	4,096 x 2,160 Pixel
Gehäuse	Hermetisch versiegelte DMD-Chips und Optikbaugruppe
Lampe	1,5 kW - 7 kW (Xenon-Lampe)
Lichtstrom	33.000 Lumen (6,5-kW-Lampe)
Bildgröße	Bis zu 32 m breit
Kontrast	2,000:1
Digitale Video-Eingänge	Steckplatz für 2x SMPTE-292M-Eingänge oder 4K Integrated Media Block 2 x DVI-Eingang beide als einfache oder doppelte Verbindung wählbar
Control I/O	Ethernet, 8x generischer paralleler E/A ("GPIO"), serielle RS232-Schnittstelle
Festbrennweitenobjektive	1.13 - 1.31 1.27 - 1.86 1.45 - 2.13 1.63 - 2.53 1.95 - 3.26 2.53 - 4.98 gleiche Projektionsverhältnisse für 1,38-Zoll-DMD mit 4K
Projektoriendiagnose	per PC-Touchpanel per Steuerungssoftware Communicator per SNMP-Agent
Spannungsversorgung	3W+N+PE 230/400V 16A 50-60Hz oder 3W+PE 208V 27A 50-60Hz 30.000 BTU/h (mit 6,5-kW- oder 7-kW-Lampe)
Abmessungen	604 (H) x 754 (B) x 1129 (T) mm Wichtiger Hinweis: An der Unterseite müssen mindestens 5 cm freigelassen werden, damit Kühlluft einströmen kann.
Gewicht	141 kg
Umgebungstemperatur	35°C max.
Abgasstrom	350 CFM
Serienmäßige Leistungsmerkmale	CLO (Constant Light Output - Konstante Lichtausgabe) Leistungsstarker SNMP-Agent Motorisierter/gespeicherter Zoom (Fokus, Zoom und Verstellung) HDCP-Unterstützung Triple-Flash 3D in voller 2K-Auflösung Patenterte fortschrittliche DMD-Kühlung
Optionen	4K Integrated Media Block ACS-2048 3D-Ergänzungen Touchpanel Automatische Ausrichtung der Lampe Sockel

Generiert am: Friday, February 03, 2012
Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät.
Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern.
Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter www.barco.com.

BARCO

Visibly yours