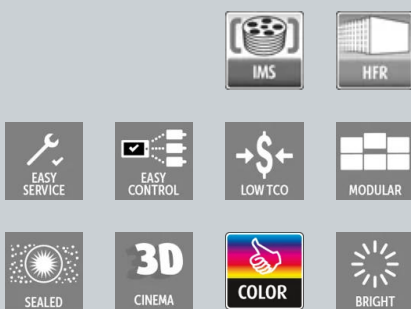


DP2K-8Sx

Kleiner, integrierter DLP-Cinema-Projektor für Leinwandbreiten von bis zu 8 m (26 Fuß)



Der Barco-Projektor DP2K-8Sx ist der kompakteste, vollständig integrierte Projektor für das digitale Kino, der für kleinere Kinos, unabhängige Kinos und Kunstkinos entwickelt wurde. Der DP2K-8Sx umfasst einen voll integrierten, DCI-konformen Projektor, einschließlich eines 0,69-Zoll-DLP-Cinema@-Chip, eines hochwertigen Kinoobjektivs und eines Integrated Media Servers mit integriertem redundanten Speicher. Als solches ist es die perfekte Wahl für alle Betreiber, die nach einer sorgenfreien Lösung suchen, um mit minimalem Aufwand und Risiko auf digitales Kino umzustellen.

Warum Sie Barcos DP2K-8Sx lieben werden?

- Uneingeschränkte Zuverlässigkeit, die auf den erwiesenen Vorteilen Barcos bekannter DP2K-Kinoprojektoren aufbaut
- Brillante und stabile Farben durch Standard-Xenon-Lampen
- Gestochen scharfe Bilder über Zeit dank des gefeierten manuellen Farbkonvergenzmechanismus der größeren Barco-Projektoren
- Absolut sorgenfreier Betrieb und einfache Compliance mit Vorschriften dank der bereits werkseitigen DCI-Compliance der Lampe, des Objektivs und der Speichertechnologie
- Keine Notwendigkeit für zusätzliche Hardwareinvestitionen und Sorgenfreiheit dank des Integrated Media Server mit integriertem redundanten Speicher
- Vollständige Kompatibilität mit allen internen und externen 3D-Systemen, einschließlich zahlreicher alternativer Inhaltseinspeisungsmöglichkeiten
- Perfektes Bildseitenverhältnis in jeder Konfiguration dank der motorisierten Objektivs
- Einfacher Transport, einfache Installation und Wartung dank der integrierten Griffe, benutzerfreundlicher Softwarewerkzeuge und der schlaun modularen Architektur
- Niedrige Betriebskosten durch energieeffiziente Xenon-Lampen, einen Standby-Energiesparmodus, wiederverwendbare Luftfilter und die Gemeinsamkeit von Komponenten mit anderen Barco-Projektoren

Auch mit Integrated Media Server verfügbar Der integrierte Projektor für digitales

Kino DP2K-8Sx ist auch als Nur-Projektor-Lösung verfügbar. Der DP2K-8Sx umfasst keinen Integrated Media Server.

- Speziell im Hinblick auf kleinere Kinos, unabhängige Kinos und Kunstkinos konzipiert
- Niedrige Lebenszykluskosten dank geringer Betriebskosten für die Lampe, wiederverwendbaren Filtern, geringem Wartungsaufwand usw.
- Herausragende Bildqualität dank hervorragender Helligkeit, kraftvollem Kontrast und brillanten Farben
- Jederzeit erstklassige Bildqualität dank benutzerfreundlichem manuellen Konvergenzmechanismus
- Breites Angebot motorisierter Objektive für ein korrektes Bildseitenverhältnis
- Maximale Benutzerfreundlichkeit durch intuitive Benutzeroberfläche
- Langfristige Bildqualität und Helligkeit dank Barco-eigener versiegelter Engine und fortschrittlicher DMD-Kühlung
- Mühelose Installation und Wartung dank bewährter modularer Bauweise und gleicher Plattform wie bei größeren Barco-Kinoprojektoren

Technische Daten**DP2K-8SX**

| Allgemeine technische Daten | |
|-------------------------------|---|
| Gehäuse | Hermetisch versiegelte DMD-Chips und Optikbaugruppe |
| Lampe | 1,6 kW, Xenon-Bogenlampe |
| Lichtausgabe | 6.000 Lumen (1,6-kW-Lampe) |
| Bildgröße | Bis zu 8 m/26 Fuß breit (Leinwand-Gain 1,2 bei 14 ftL) |
| Kontrast | 1.850:1 |
| DMD™-Chip | 3 x 0,69"-DC2K-Geräte aus dunklem Metall |
| Panel-Auflösung | 2.048 x 1.080 Pixel |
| Primärobjektive | Voll motorisiert 1,2 -1,7 1,34 -1,9 1,5 -2,15 1,7 -2,55 2,0 -3,9 |
| Integrated Media Server (IMS) | JPEG2000 2K-und 4K-DCP-Wiedergabe 3D mit hohen Bildfrequenzen bis 120 fps (60 fps pro Auge) JPEG 2000-Bitraten von bis zu 500 Mbps Dolby3D Farbkorrektur MPEG-2 H.264 2 x 3G-SDI-Eingänge 1x HDMI 1.4a-Eingang (BluRay 3D / 4K) 16x AES/EBU-Audiokanäle (2x RJ45) 4x GPI, 6x GPO (2x RJ45) 2x ETH für Verwaltung und Einspielung 3x USB-Anschluss für Einspielung, über die Vorderseite zugänglich 1x eSATA zur raschen Einspielung |
| Integrierter Speicher (IMS) | 2 TB effektiver Speicherplatz (RAID-5) 3x im laufenden Betrieb austauschbare 2,5-Zoll-Festplatten |
| SMS-Software (IMS) | Kinoplayer/Editor/Programmplaner Automatisierung, 3D, Einspielung TMS-Integration |
| Projektordiagnose | Über Communicator Control Software Über Communicator LITE Control Software (web-basiert) Über SNMP-Agent |
| Stromversorgungsanforderungen | 220 V |
| Abmessungen Projektor (HxBxT) | 325 x 625 x 910 mm 12,8 x 24,6 x 35,8 Zoll |
| Gewicht Projektor | Eingelassene Griffe zum einfachen Transport 56,5 kg / 125 lbs zum Transport (Lampengehäuse entfernt) (66,5 kg / 147 lbs Gesamtgewicht) |
| Umgebungstemperatur | 35 °C / 95 °F Max. |
| Optionen | ACS-2048 3D-Ergänzungen Touchscreen-Monitor Sockel Auro 11.1 Audiodecoder-Lizenz Live 3D: RealD LIVE oder Sensio® Hi-Fi 3D Lizenzen RealD Ghostbusting-Lizenz |

Generiert am: 23 Aug 2023

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.