

SP2K-25C

für eine intelligente Projektion in Mainstream-Kinosälen



2K
2048 X 1080

- **Brillante Bilder**
- **Schon heute für morgen gewappnet**
- **Barco EcoPureTM**
- **Einbauen und vergessen**

SP2K-25C ist eine Weiterentwicklung der renommierten SP4K-Reihe und Teil des Serie-4-Portfolios: eine Laserprojektionsfamilie der nächsten Generation für alle Kinoleinwände. Die SP2K-Modelle sind in vielen unterschiedlichen Konfigurationen erhältlich, sodass Sie ganz flexibel die richtige Wahl treffen können. Sie sind sowohl mit Barco-Objektiven als auch mit ausgewählten Objektiven von Drittanbietern kompatibel und verfügen über ein Touch-Display und eine Option für Live-Streaming-. Spielen Sie die verfügbaren Optionen durch und passen Sie diese an Ihre ganz spezifischen Anforderungen an.

Brillante Bilder

Die SP2K-Modelle der Serie 4-Familie bringen native 2K-Auflösung, vollen P3-Farbraum, höheren Kontrast und verbesserte Gleichmäßigkeit in den Kinosaal.

Schon heute für morgen gewappnet

Diese 4. Generation der Barco-Laserprojektion bietet zahlreiche Vorteile, die das Erlebnis des Kinobesuchers verbessern und den Betreibern ein beruhigendes Sicherheitsgefühl vermitteln. Darüber hinaus sind alle SP2K-Modelle mit dem neuesten immersiven Audiostandard kompatibel.

Barco EcoPureTM

Der SP2K-25C verwaltet seinen Stromverbrauch intelligent und erreicht eine Projektoreffizienz von 11 Lumen pro Watt. Im Energiesparmodus sinkt der Verbrauch sogar unter 3 Watt. Und mit der Einschaltfunktion per LAN sind Wartungsarbeiten oder Systemeinspielungen bequem planbar.

Einbauen und vergessen

Das modulare Projektordesign der Serie 4 ermöglicht eine kostengünstige Wartung. Dank des einfachen Handlings und der Abdeckung, die ohne Werkzeug geöffnet werden kann, ist der Austausch der Filter kinderleicht. Der SP2K-25C fügt sich nahtlos in Ihr bestehendes Systemsetup ein.

Technische Daten**SP2K-25C**

| Allgemeine technische Daten | |
|---|--|
| Native Helligkeit | 23.000 Lumen (typisch) |
| Natives Kontrastverhältnis | 2000:1 (typisch) |
| DMD TM -Chip | 3x 0,98 Zoll DC2K |
| Auflösung | 2K: 2048 x 1080 |
| Farbskala | DCI P3-konform |
| Lichtquelle | Laser |
| Primärojektive | Mit C-Objektivhalter: 0,8–1,16; 1,09–1,40; 1,2–1,8; 1,4–2,05; 1,6–2,5; 1,95–3,2; 2,4–3,9 Mit B-Linsenhalter: 1,01; 1,27; 1,6 -2,4; 1,9 -2,6; 2,0 -2,95; 2,3 -3,65; 2,8 -4,7; 3,55 -6,95 Kompatibel mit Objektiven für hohe Helligkeit und hohen Kontrast |
| Dauerhafte Helligkeitsstabilität | 40.000 Std. bei durchschnittlichen Nutzungsbedingungen |
| Gehäuse | integriertes Lüfterdesign und patentierte versiegelte optische Baugruppe |
| Abmessungen (BxTxH) | Projektor mit Fuß: 710 x 1070 x 547 mm / 27,95 x 42,13 x 21,54 Zoll 710 x 1132 x 547 mm / 27,95 x 44,55 x 21,54 Zoll mit B-Linsenhalter |
| Gewicht | 103 kg |
| Stromversorgungsanforderungen | ein-oder dreiphasig 200–240 V 16 A |
| Wärmebelastung (max. Leistung) | 6800 BTU/h |
| Abgasstrom | 400 CFM |
| Umgebungstemperatur | 40 °C/104 F max. |
| Umgebungsfeuchte | 85 % RL max. |
| Medien-Server | Barco Alchemy ICMP-X und andere Medienservermarken** unterstützt. |
| Stromverbrauch | 2,1 kW (3 W im Energiesparmodus) |
| Geräuschpegel | 50 dB(A) @ 1 m und 25 °C Umgebungstemperatur |
| 3D-Systeme | Aktive Brillen- und Polarisationssysteme für Silver-Screens werden unterstützt. Farbseparierungssysteme werden nicht unterstützt. |
| Sicherheitsanforderungen | Klasse 1 Risikogruppe 3 |
| Benutzeroberfläche | Touch-Display und/oder webbasiert |
| Laterale Objektivfarbe an der Bildkante | Mit 2K-Objektiv: durchschnittlich* 2 Pixel Mit 4K-Objektiv: durchschnittlich* 1,5 Pixel (* abhängig von Objektiv, Zoom, ...) |
| Notizen | **Projektorconfiguration mit ICP-D; wenden Sie sich an den Barco-Kundendienst, um eine Liste der unterstützten Marken zu erhalten |

Generiert am: 09 Apr 2024

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.