

SP4K-35B

Inteligentny projektor kinowy 35 000 lumenów



- **Doskonały obraz**
- **Będmy już dziś gotowi na jutro**
- **Barco EcoPure™**
- **Zamontuj i zapomnij**

SP4K-35B jest produktem z gamy Series 4 zaprojektowanej w ścisłej współpracy z partnerami branżowymi. Uwzględniono trendy rynkowe w zakresie tworzenia treści, ekspozycji i technologii. Wynik? Gama projektorów 4K RGB zaprojektowana pod kątem kina. Modele SP4K są dostępne w wielu różnych konfiguracjach, co zapewnia szeroki wybór. Zakres lumenów, zgodnie z obiektywami Barco i wybranymi obiektywami innych producentów oraz opcjonalnymi wyświetlaczami dotykowymi. Korzystaj z dostępnych opcji dopasowanych do Twoich potrzeb.

Doskonały obraz

Series 4 zapewnia natywną rozdzielczość na poziomie 4K, wyższy kontrast i spójność obrazów w kinie. Rozwiązanie Active Image Management™ firmy Barco wyposażone w opatentowaną technologię precyzyjnej jasności gwarantuje nieskazitelne obrazy z automatycznym balansem bieli.

Będmy już dziś gotowi na jutro

Technologia Barco Colorgenic™ otwiera pełną przestrzeń kolorów P3 i ponad 98,5% Rec. 2020. SP4K-35B jest w pełni przystosowany do przyszłych innowacji, takich jak 4K 120 kl./sek. i obrazy HDR. Osiągnij oszałamiające rezultaty nie tylko pierwszego dnia, ale przez cały okres użytkowania produktu.

Barco EcoPure™

Ten cichy projektor (51 dB (A)) jest w pełni gotowy do pracy i nie wymaga projektorni. Ponadto SP4K-35B inteligentnie zarządza zużyciem energii, zapewniając wysoką wydajność projektora na poziomie 11,3 lumenów/W. W trybie ekologicznym zużywa poniżej 3 W. Co więcej, zdalne wybudzenie z sieci LAN jest możliwe w przypadku zaplanowanej konserwacji lub spoczynka.



Zamontuj i zapomnij

Modułowa konstrukcja projektorów Series 4 zapewnia ekonomiczną konserwację. Do obsługi wszystkich konfiguracji źródła światła wystarczy tylko sześć części zamiennych Laser Plate™ firmy Barco. Każdy może wymienić filtry dzięki obsłudze pokrywy i filtra niewymagającej użycia narzędzi. Rozwiązanie SP4K-35B bezproblemowo integruje się z dowolną konfiguracją.

Product specifications**SP4K-35B**

General specifications	
Native brightness	35,000 lumens (typical)
Native contrast ratio	2000:1 (typical)
Digital MicroMirror Device™	3x 1.38" DC4K
Resolution	native 4K: 4096 x 2160
Color gamut	DCI P3 (98.5% of Rec. 2020; when measured in xy-color coordinates)
Light source	Laser
Prime lenses	1.13-1.72; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 2.00-3.35; 2.53-4.98 High-brightness and high-contrast B-lenses compatible
Long-term brightness stability	40,000 hrs @ average usage conditions
Housing	integrated cooling design and patented sealed optical assembly
Dimensions (WxLxH)	projector incl. feet 760 x 1470 x 612 mm 29,92 x 57,54 x 24,09 inches
Weight	163kg/359lbs
Power requirements	single phase or triple phase 200-240V 20A
Heat load (max. power)	10,000 BTU/hr
Exhaust airflow	615CFM
Ambient temperature	40°C / 104F max.
Ambient humidity	85% RH max.
Media server	Barco Alchemy ICMP-X and other media server brands ** supported
Power consumption	3.1kW (3W in Eco mode)
Noise Level	51dB(A) @1m and 25°C ambient temperature
3D systems	Active glasses systems and polarization systems on silver screens are supported. Color separation systems are not supported.
Safety requirements	Class 1 risk group 3
User interface	Touch Display and/or web based
Notes	** projector configuration with ICP-D; contact Barco service for the list of supported brands

Last updated: 09 Apr 2024

© 2018 Barco nv. All rights reserved. Reproduction in whole or in part without written permission is prohibited. All brand names and product names are trademarks, registered trademarks or tradenames of their respective holders. Due to continued innovation, information and technical specifications are subject to change without prior notice. Please check www.barco.com for the latest specifications.