

SP4K-35B

36,000ルーメンのスマートシネマプロジェクター



- 鮮明な映像
- 将来を見据えた最新モデル
- Barco EcoPureTM
- 抜群のサービスビリティ

SP4K-35Bはシリーズ4製品ラインナップの1つで、業界内のさまざまなパートナーと密接に連携し設計されました。コンテンツ制作市場と映画興行市場におけるトレンド、および最新技術の動向を念頭においています。この技術により、シネマ用に設計された、市場をリードする4K RGBプロジェクターファミリー。SP4Kシリーズの各モデルはご要望に応じて様々な組み合わせの選択ができます。さまざまなルーメン、Barcoレンズと選択したサードパーティレンズの両方との互換性。お客様のニーズに応じて、豊富なオプションの中から必要なものを選択して組み合わせてください。

鮮明な映像

シリーズ4は映画館に最適なネイティブ4K解像度、高いコントラスト比、優れた均一性を備えた映像を提供します。Barco Active Image ManagementTMと、その特許取得済みの高精度輝度技術により、ホワイトバランスを自動補正し、卓越した映像品質を実現します。

将来を見据えた最新モデル

Barco ColorgenicTMテクノロジーは、完全なP3カラースペースとRec. 2020の98.5%以上をカバーします。SP4K-35Bは、4K HFRやIABなどの将来のインベーションにも完全に対応しています。購入したその日からはもちろん、耐用期間全体にわたり、一貫した素晴らしい性能を発揮します。

Barco EcoPureTM

このモデルは静音性に優れており（51dB(A））、映写室のように隔離された部屋がない設置環境でお使いになる場合にも最適です。さらに、SP4K-35Bは電力消費をスマートに管理し、12 lm/Wという高いプロジェクター効率を実現します。



このモデルは静音性に優れており（51dB(A））、映写室のように隔離された部屋がない設置環境でお使いになる場合にも最適です。さらに、SP4K-35Bは電力消費をスマートに管理し、12 lm/Wという高いプロジェクター効率を実現します。エコモードでの動作中なら、さらに消費電力を抑えることが可能で、わずか3ワット以下となります。さらにLAN接続しておくことで、定期メンテナンスやインジェストの際に遠隔操作でプロジェクターを起動させることができるといった便利な機能も備えています。

抜群のサービサビリティ

シリーズ4のプロジェクターのモジュラーデザイン構造により、コスト効率に優れたメンテナンスを行うことができます。メンテナンス対象となるレーザー光源は合計でわずか6枚のBarco Laser Plate™で構成されています。専用治具や特殊な工具がなくても取り外すことができますので、どなたでも簡単にフィルター交換を実施することができます。またSP4K-35Bは、お客様が現在お使いのプロジェクター設置環境でも、そのままシームレスに導入することが可能です。

技術仕様

SP4K-35B

一般仕様

ネイティブ輝度	36,000ルーメン（標準）
ネイティブコントラスト比	2000:1（標準）、HCレンズ使用時最大2800:1
デジタルマイクロミラーデバイス™	3x 1.38インチDC4K
解像度	ネイティブ4K: 4096 x 2160
色域	DCI P3（xy色度座標測定時にRec. 2020で98.5%を再現）
光源	レーザー
プライムレンズ	1.13-172; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 2.00-3.35; 2.53-4.98 高輝度、ハイコントラストのBレンズに対応
長期の輝度安定性	平均使用条件で+50,000時間
ハウジング	冷却システム一体型設計および特許取得済みのシールド型光学アセンブリ
寸法（幅x奥行きx高さ）	プロジェクター（脚部を含む） 760 x 1470 x 612mm 29.92 x 57.54 x 24.09インチ
重量	163kg / 359lbs
電源要件	単相または三相200-240V 20A
熱負荷	10,000 BTU/時 @ 最大出力 @ 40°C
排気エアフロー	615CFM
周囲温度	40°C / 104F（最大）
周囲の湿度	85% RH（最大）
高度	最大4000m / 13.125フィート
メディアサーバー	最大8TBのSSDストレージを備えた完全に統合されたBarco mFusion iCMP-XS。その他のメディアサーバーブランド**もサポートされています。
消費電力	3.0kW（エコモード時3W）
ノイズレベル	51dB(A) @ 1m、最大出力、周囲温度25°C
3Dシステム	アクティブグラスシステムとシルバースクリーン上での偏光システムに対応します。色分解システムには対応していません。
レーザー分類	レーザークラス1-リスクグループ3
ユーザーインターフェース	サービス用の統合タッチディスプレイおよび/またはWebベースのコミュニケーターWebアナライザ
注記	** ICP-Dを使用するプロジェクター構成。対応するブランドについては、Barcoサービスにお問い合わせください。

生成日:30 Apr 2026

© 2026 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved.（無断転載を禁ず。）書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。

www.barco.com

BARCO