

SP2K-7S

小さなシネマスクリーンに適したスマートプロジェクター



2K
2048 X 1080

- 鮮明な映像
- 将来を見据えた最新モデル
- Barco EcoPure™
- 抜群のサービサビリティ

SP2K-7S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業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。その結果、あらゆるスクリーンに対応する次世代レーザープロジェクターの製品ラインアップインアップSP2K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。幅広い輝度オプション、各種メディアサーバーやレンズとの互換性を備え、タッチディスプレイとライブストリーミングのオプションも利用可能です。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ファミリーのSP2Kの各モデルは、映画館に最適なネイティブ2K解像度、P3の色域、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。特許取得済みの弊社独自技術「Barco Active Image Management」™により、シャープで安定した高品質映像を長期間にわたって映し出してくれます。

将来を見据えた最新モデル

さまざまな優れた機能で、映画ファンの体験を向上させるとともに安定した上映を実現する第4世代のBarcoレーザープロジェクターは、長期間にわたりご使用いただける設計となっています。さらに、すべてのSP2Kモデルは最新のイマージングオーディオスタンダードと互換性があります。

Barco EcoPure™

このモデルは静音性に優れており（40dB(A））、ブースレスのオペレーションに最適です。さらに電力消費もスマートに管理し、1ワットあたり6.7ルーメンの輝度という高いプロジェクター効率を達成しています。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3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、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

SP2K-7S

一般仕様	
ネイティブ輝度	6,000ルーメン (通常)
ネイティブコントラスト比	2200:1 (通常) HCレンズで最大3000:1
DMDデバイス	3x 0.69インチ u2K
解像度	2K : 2048 x 1080
色階調	DCI P3準拠
光源	レーザー
主要レンズ	0.83-1.2, 1.2-1.7, 1.34-1.9, 1.5-2.15, 1.7-2.55, 2.0-3.9 高輝度、ハイコントラストのレンズ
長期の輝度安定性	平均的な使用条件下で40,000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×長さ×高さ	プロジェクター : 650 x 880 x 420ミリ / 25,59 x 34,65 x 16,54インチ (脚部を含む)
重量	69.5kg/154lbs
電源要件	単相200~240V 6A 単相110~130V 10A
熱負荷 (最大パワー)	2986 BTU/h
排気の流れ	170 CFM
周囲温度	40°C/104F (最大)
周囲湿度	85% RH (最大)
メディア・サーバー	Barco Alchemy ICMP-Xおよび他のメディアサーバーブランド**に対応します。
消費電力	0,9kW (エコモード : 3W)
ノイズレベル	40 dB(A) (距離1m、周囲温度25°Cの条件下で)
3D システム	シルバースクリーン上でのアクティブガラスシステムと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。
安全要件	クラス1 リスクグループ3
ユーザー・インターフェース	タッチディスプレイとウェブベースのいずれかまたは両方を選択可能
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: 20 Nov 2023

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、www.barco.com をご覧ください。