

Galaxy 4K-32

3D ステレオ、32,000 ルーメン、4K 3 チップの DLP プロジェクター



4K (4096x2160) 解像度および 輝度 32,000 ルーメンの光出力を持つ Barco の Galaxy 4K-32 プロジェクターは、3次元映像の表示が可能で、バーチャルリアリティの用途に最適です。

Galaxy 4K-32 には特許のカラーコンバージェンス技術が採用されています。3チップDLPのテクノロジーの彩度に加えて、プロジェクターは色再現性、輝度均一性に優れています。3D が必要な大型スクリーン用途には、Galaxy 4K プロジェクターが最適です。

3D ステレオ対応

プロジェクターにある 4K の高解像度は、従来再現できなかった重要な細部および複数層の複雑なデータを表示可能にしました。アクティブ 3D ステレオと 2K 解像度のアクティブ Infitec 3D、およびフル 4K 解像度のパッシブ Infitec 3D を可能にするスタック・セットアップ・オプションがあり、最適な 3D ステレオのタイプを選択できます。

長時間にわたる運用

Galaxy 4K はシールド光学エンジンおよび独自の冷却システムの採用により、長時間の運用でも高い信頼性を保つことが可能です。さらに、Galaxy 4K のモジュラー設計によりサービス性が高く、使いやすいインターフェースでセットアップおよび各種診断が簡単にできます。また必要に応じて、ランプエレメントのみを直接交換するかまたはランプハウス全体を交換するかを選ぶことができます。

優れた画質

Galaxy 4K-32

には特許のカラーコンバージェンス技術が採用されています。3チップDLPのテクノロジー

Galaxy 4K-32

には特許のカラーコンバージェンス技術が採用されています。3チップDLPのテクノロジー

の彩度に加えて、プロジェクターは色再現性、輝度均一性に優れています。3Dが必要な大型スクリーン用途には、Galaxy 4K プロジェクターが最適です。

3D ステレオ対応

プロジェクターにある 4Kの高解像度は、従来再現できなかった重要な細部および複数層の複雑なデータを表示可能にしました。2K 解像度のアクティブ 3D ステレオ、アクティブ Infitec 3D、および 4K 解像度の偏光 3D ステレオ、パッシブ Infitec 3D ステレオ表示が可能です。

長時間にわたる運用

Galaxy 4K はシールド光学エンジンおよび独自の冷却システムの採用により、長時間の運用でも高い信頼性を保つことが可能です。さらに、Galaxy 4K のモジュラー設計によりサービス性が高く、使いやすいインターフェースでセットアップおよび各種診断が簡単にできます。また必要に応じて、ランプエレメントのみを直接交換するかまたはランプハウス全体を交換するかを選ぶことができます。

技術仕様

GALAXY 4K-32

一般仕様	
DMDデバイス	1.38 インチDC4K ダークメタルデバイスX3
ネイティブ解像度	4,096 x 2,160 ピクセル
ハウジング	密封型 DMD と光学アセンブリ
ランプ	6.5 kW (キセノンランプ)
光出力	33,000 ルーメン (6.5 kW ランプ)
対応スクリーンサイズ	最大 32 m/105 フィート幅
コントラスト比	2,000 : 1
デジタルビデオ入力	シングルリンク DVI 入力 (165MHz)X2
制御 I/O	イーサネット、GPIOX8、シリアル RS232
主要レンズ	
固定焦点 0.9:1 レンズ、オンアクシス用 1.13 -1.30 ズームレンズ	
プロジェクター診断機能	
PC タッチパネル使用 「コミュニケーター」制御ソフトウェア使用 SNMP エージェント使用	
電源要件	
3W+N+PE 230/400V 16A 50-60Hz または 3W+PE 208V 27A 50-60Hz 30,000 BTU/hr (6.5kW ランプ)	
寸法	
高さ 604 x 幅 754 x 奥行き 1129 mm 高さ 23.78 x 幅 29.69 x 奥行き 44.45 インチ 注意: プロジェクター下部に最低 5 cm の吸気スペースが必要	
重量	
141 kg (311 ポンド)	
周囲温度	
最高 35°C / 95°F	
排気の流れ	
350 CFM (10 m3/min)	
主な機能	
CLO (コンスタント照明出力) パワフル SNMP エージェント 電動/メモリー機能付きレンズ (フォーカス、ズーム、シフト) HDCP 対応 フル 2K トリプル・フラッシュ 3D アクティブ Infitec 機能 (追加ライセンスが必要) 特許の高性能 DMD 冷却システム	

生成日:09 Jul 2024

© 2024 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。

