

I600-4K15

14,000 ISOルーメン、4K UHD、シングルチップレーザー蛍光体プロジェクタ



- 同カテゴリーで最もコンパクトで軽量のデザイン
- SuperShift[®]による最高の4K UHD画質
- シングルおよびマルチチャンネルのセットアップでのスムーズな統合
- 次世代Barco Pulseエレクトロニクス

I600-4K15は、4K UHD画質と14,000 lmの明るさを備えた軽量の高解像度プロジェクターです。長時間持続する画質、マルチチャンネル互換性、コンパクトなサイズに重点を置いたこのシングルチッププロジェクションプラットフォームは、高品質のコンテンツを必要とする幅広いアプリケーションに最適な選択肢です。

I600は、次世代のBarco Pulseエレクトロニクスと当社独自のBarco SuperShift[®]テクノロジーを搭載しており、遅延を最小限に抑えながら、よりスムーズな画像と鮮明なピクセルを実現します。レーザー蛍光体光源により、優れた色忠実度と画像の均一性が保証されます。

オプションの入力スロット、黒または白のシャーシ、豊富な周辺機器、0.37の超短焦点から7.4:1の長焦点までの可変比率を備えた交換可能なILDレンズが搭載されたI600プラットフォームは、シングルチャンネルおよびマルチチャンネルのあらゆる設置ニーズに対応するための設計が施されています。

さらに、このシングルチッププロジェクターは、Pulse Prospector、Pulse Mobile App、Pulseツールセット、Insights Management Suiteなどのさまざまなソフトウェアツールを含むBarcoのPulseエコシステムに完全に統合されているため、オンサイトでもクラウドでも容易にプロジェクターを制御できます。さらに、I600の所有者は、Barcoのスワップベースのサービスモデルとグローバルサポートのメリットを享受できます。

技術仕様

I600-4K15

一般仕様

注記	この文書の仕様は暫定的なものです
プロジェクタータイプ	4K UHD 1チップDLPデジタル プロジェクター
使用技術	0.8インチDMD™
NVG用IR	なし
解像度	3840 x 2400 (4K UHD) 1920 x 1200 (ネイティブ)
輝度	14000 ISOルーメン
輝度均一性	>90%
コントラスト比	1,200:1
光源	フォスファーホイール付き青色レーザーフォスファー
光源寿命	20,000時間
アスペクト比	16:10 ネイティブ
色空間	REC 709
方向	360°回転 (制限なし)
シールドエンジン	あり
24/7 operation	あり
プロセッシング	Pulseエレクトロニクス
色補正	P7 RealColor™
CLO (コンスタント照明出力)	あり
キーストーン補正	あり
画像処理	ワーブおよびブレンド
3D	アクティブステレオスコピック3D / パッシブステレオ互換 最大4K @120HzまたはWUXGA @ 240Hz 1xHDMI/1xDPフレーム順序、またはオプションの4xDP1.2入力ボード経由 2つのソースを同時に表示*
ピクチャーバイピクチャー	
レンズタイプ	ILD
光学レンズシフト	Vertical up to 110% depending on lens Horizontal up to 30% depending on lens
投射比	From 0.37 to 7.4
レンズ群	ILDレンズ -0.37:1 / 0.5:1 / 0.65-0.8:1 / 0.8-1.0:1 / 1.0-1.4:1 / 1.4-2.1:1 / 2.1-4.0:1 / 4.0-7.4:1
主要レンズ	該当なし
入力	HDMI2.1 / DP1.4 / RJ45イーサネット / USB(5v) / 12V出力 / BNC 3D同期入力/出力
オプション入力	クアッドDP1.2 ファイバー-SFP HDBaseT V3 入力モジュール DP1.2 HDMI2.0 デュアル HDBaseT クアッド 12G (+ループ)
入力解像度	以下を含み、最大: 1920x1200@240Hz 3840x2400@120Hz
色深度	最大36bpp
ソフトウェア・ツール	プロジェクター ツールセット + Androidアプリ + iOSアプリ + IMS
制御	IR RJ45
ネットワーク接続	10/100/1000 Mbit, Wifi (through optional dongle)
ユーザー・インターフェース	LCDタッチローカルキーバスリモートコントロール有線リモコン
ウェブ・ブラウザ	あり
電源要件	100~240V / 50~60Hz
消費電力	1200W (標準)
スタンバイ電源	<0.5W
ノイズレベル	40dB(A)
動作温度	0°-40°C / 32°-104°F (海拔)
動作湿度	0%-80% RH (結露なし)
保管温度	-20~60°C
保管湿度	10-90% RH (結露なし)
寸法 幅×長さ×高さ	フットなし: 504x524x207mm / 19.8 x 20.6 x 8.1インチ
重量	レンズなし: 22.7kg / 50ポンド未満
標準アクセサリ	電源コード、ワイヤレスリモートコントロール
ハウジング	プラスチックカバー
証明書	UL60950-1およびEN60950-1に準拠 FCC規則および規制に準拠 パート15クラスAおよびCE EN55022クラスA RoHS
保証	部品と作業については3年間の限定保証 最大5年間延長可能 サービス: 一度の製品交換サービス
ブレンド	horizontal and vertical edge blending
*	オプションの4x1.4 DP入力ボード使用時にサポート

生成日: 30 May 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。

www.barco.com

BARCO