

# I600-4K15

輝度14,000 ISOルーメン、4K UHD解像度のシングルチップレーザーフォスファ  
ープロジェクター



- 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のオーナーは、Barcoの自由に組み合わせできるサービスモデルとグローバルなサポートを利用できます。

## 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
ピクチャーバイピクチャー	2つのソースを同時に表示 *
レンズタイプ	ILD
光学レンズシフト	レンズに応じて垂直最大110% レンズに応じて水平最大50%
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

**技術仕様****I600-4K15**

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パ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 / 19.8x20.6x8.1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
ブレード	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 Apr 2024

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](http://www.barco.com) をご覧ください。