

# I600-4K8

8,000 ISO 流明、4K UHD、单芯片激光磷粉投影机



- 同类产品中最紧凑、最轻便的设计，重量不到 23 公斤 /50 磅
- SuperShift® 带来优质的 4K 超高清图像
- 单通道和多通道设置平稳集成
- 新一代巴可 Pulse 电子产品

I600-4K8 是一款轻巧的高分辨率投影机，具有 4K 超高清图像质量和 8,000 流明的亮度。这款单芯片投影平台注重持久的图像质量、多通道兼容性和紧凑的尺寸，是您的完美选择，适合需要高质量内容的各种应用。

I600 采用下一代巴可 Pulse 电子设备和我们独特的巴可 SuperShift® 技术，能够以最低的延迟实现更流畅的图像和更清晰的像素。激光磷粉光源确保卓越的色彩保真度和图像均匀度。

I600 平台具有可选的输入插槽、黑色或白色机身、全系列外围设备以及大量可替换 ILD 镜头（具有从 0.37 UST 到 7.4:1 远距离投射的可变比率），专为满足您的单通道和多通道安装需求而量身定制。

此外，单片投影机完全集成到巴可 Pulse 生态系统中，其中包括各种软件工具，如 Pulse Prospector、Pulse 移动应用程序、Pulse 工具集和投影机管理套件，可在现场和云端更轻松的控制投影机。此外，I600 用户还可以受益于巴可基于交换的服务模式和全球支持。

**技术规格****I600-4K8**

一般规格	
注意	本文档中提供的是初级规格
投影机类型	4K UHD 1 芯片 DLP 数字投影机
技术	0.8" DMD™
夜视镜用IR技术	否
分辨率	3840 x 2400 (4K 超高清) 1920 x 1200 (原生)
亮度	8000 ISO 流明
亮度均匀性	>90%
对比度	1.200:1
光源	蓝色激光磷粉, 带无机磷粉色轮
光源使用期限	20,000 小时
宽高比	16:10 原生
色彩空间	REC 709
安装角度	360° 旋转, 无限制
封装DLP™内核	是
24/7 operation	是
处理	Pulse 电子产品
色彩纠正	P7 RealColor™
CLO	是
梯形纠正	是
图像处理	内置曲面校正和融合
3D	兼容主动立体 3D / 被动立体 120Hz 时最高 4K 或 240Hz 时 WUXGA 1 个 HDMI/1 个 DP 帧连续或通过可选的 4xDP1.2 输入板
双画面	同时处理两个信号源*
镜片类型	ILD
光学镜片移动	垂直位移达到 110%, 具体取决于镜头 水平位移达到 50%, 具体取决于镜头
投射比例	From 0.37 to 7.4
透镜范围	ILD 镜头 -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
主镜头	不适用
输入	HDMI2.1 / DP1.4 / RJ45 以太网 / USB (5v) / 12V 输出 / BNC 3D 同步输入/输出
可选输入	Quad DP1.2 光纤 SFP HDBaseT V3 输入模块 DP1.2 HDMI2.0 DUAL HDBaseT Quad 12G (+环路)
输入分辨率	包括高达: 1920x1200@240Hz 3840x2400@120Hz
输入色深	高达 36 bpp

**技术规格****I600-4K8**

软件工具	投影仪工具集 + Android 应用程序 + iOS 应用程序 + IMS
控制	IR RJ45
网络连接	10/100/1000 Mbit
用户界面	LCD 触摸本地键盘遥控器, 有线遥控器
网络浏览器	是
电力要求	100-240V/50-60Hz
功率消耗	640W (典型值)
待机功耗	< 0.5W
噪音级别 (典型, 25°C/77°F时)	40 分贝(A)
工作温度	0°-40°C / 32°-104°F (海平面)
操作湿度	0% -80% 相对湿度 (不结露)
存储温度	-20 -60 °C
存储湿度	10 -90%相对湿度 (不结露)
尺寸(宽x长x高)	不含支脚: 504x524x207mm / 19.8 x 20.6 x 8.1in
净重	不带镜头: < 22.7 公斤/50 磅
标准配件	电源线、无线遥控器
机架	塑料盖
认证	符合 UL60950-1 与 EN60950-1 标准 符合 FCC 规范 第 15 部分 A 类规范、CE EN55022 A 类规范以及 RoHS 标准
保修期	3 年部件和人工有限质保 最多延长至 5 年 维修: 单次更换
融合	horizontal and vertical edge blending
*	使用可选的 4x1.4 DP 输入板时支持

生成于: 29 Apr 2024

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn), 获取更新信息。