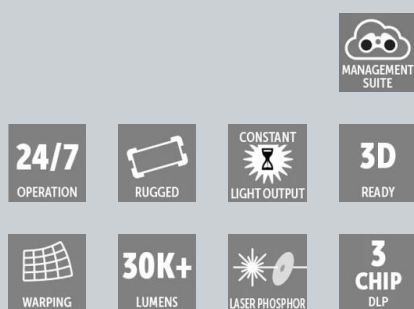


QDX-4K35

33,000 流明、4K UHD、3 芯片 DLP 激光荧光大型场馆投影机



- 高亮度图像带来出色体验
- 具有更强大处理能力的下一代 Pulse 电子产品
- 耐用设计，实现投资回报率最大化
- 访问巴可的基于云的 PMS 投影机管理套件

QDX 旨在以无与伦比的速度提供更明亮、更清晰、更轻盈的投影，确保身临其境的视觉效果，吸引观众，同时提供令人印象深刻的投资回报。

前所未有的图像质量

QDX-4K35 投影仪拥有 33,000 流明的超高亮度，可在任何环境下提供清晰生动的图像。利用先进的 Barco 0.96 DMD 芯片，它可以产生令人惊叹的 4K 画质以及丰富、华丽的色彩。通过我们专有的 Pulse 电子设备的增强，享受迅疾处理速度和高带宽支持，高达 8K@60Hz 或 4K@240Hz，从而获得更流畅的图像和更清晰的像素。

最大化投资回报率

QDX 是同类产品中最紧凑、最轻的投影机，其所有功能均可最大限度提高您的投资回报率。它可与您现有的 Barco 设备无缝集成，包括租赁框架、航空箱和 TLD+ 镜头。与 Barco 的智能外围设备和软件工具完全兼容，可确保您获得最大投资回报。

高可靠性

QDX 投影仪经久耐用，能够长期保持其惊人的亮度和图像质量。其模块化设计易于维护，其先进的空气过滤系统即使在最恶劣的环境下也能确保可靠的性能。

技术规格**QDX-4K35****一般规格**

投影机类型	WUXGA 三片 DLP 数字投影机
技术	0.96 英寸 DMD™x3
分辨率	3840 x 2400 (4K 超高清)
亮度	35000 ISO 流明 33000 中心流明* 31000 ANSI 流明
对比度	全场 2.200:1 Barco DynaBlack® 20.000:1
对比度 Barco DynaBlack®	20.000:1
光学镜头移位	垂直: 高达 -150% 至 +130% (电动) 水平: 高达 +/-50% (电动) TLD+ 镜头上带有镜头记忆功能
光源	蓝色+红色激光磷粉, 带无机磷粉色轮
亮度均匀度	95%
光源寿命	20000 小时 (100% 功率, DynaBlack® 关闭)
色彩校正	是
光学快门	激光切换/可选外置
纵横比	16:10
镜头类型	顶级域名+
镜头系列	TLD+: 0.37:1; 0.65-0.85:1; 0.8-1.16:1; 1.25-1.6:1; 1.5-2.0:1; 2.0-2.8:1; 2.8-4.5:1; 4.5-7.5:1; 7.5-11.5:1
颜色空间	REC 709 +
安装角度	360°
Sealed DLP™ core	是 + DuraOptix™
输入	HDMI™ 2.1 (HDCP2.2 -HDR***)/ DP1.4 (HDCP 1.3)/RJ45 以太网/ USB(5v)/ 12V 输出 / BNC 3D 同步输入输出
输入分辨率	包括且最高可达: 4096 x 2160 @ 240Hz 3840 x 2400 @ 240Hz 7680 x 4320 @ 60Hz 输出刷新率 “24-120Hz”
Output refresh rates	24-120 赫兹
处理	Pulse 电子平台
Web 浏览器	是
双画面	同时处理两个信号源
CLO (恒定光输出)	是
DMX 512	可选
图像处理	内置曲面校正和融合
梯形校正	是
待机功率	< 0.5 W
软件工具	Pulse Toolset + Android 应用 + iOS 应用 + IMS (www.barco.com/barco-pulse)

技术规格

QDX-4K35

控制	DMX（可选）、XLR 有线（可选）+ 红外线、RJ45、Wifi****（可选）、GSM****（可选）
3D	主动式眼镜 3D 立体格式：1 个 HDMI™，1 个 DP 或 Quad DP（可选）顶部/底部顺序多通道。1920x1200 @ 120Hz
全天候运行	是
每小时 BTU	上限 9584 BTU/小时（使用外部冷却器可减少高达 70%） （外部液-空冷却器：www.barco.com/en/product/external-liquid-to-air-cooler） （外部液-液冷却器：www.barco.com/en/product/external-liquid-to-liquid-cooler）
运行温度	0 -40 °C/32 -104 °F（功率降低 >40 °C）
可选输入	Quad DP1.2 光纤 SFP HDBaseT(Lite)/ HDMI™/ Quad-3G/ 12G/ DMX/ 远程控制 CTRL HDBaseT
存储温度	-10°C 至 60°C
工作湿度	0-80%（无冷凝）
储存湿度	5 -90% 相对湿度
网络连接	10/100 base-T RJ-45 连接，wifi +GSM（连接型号） IOT 与 IMS 连接（在选定的国家/地区）
尺寸（宽 x 长 x 高）	660 x 830 x 350 毫米/25.98 x 32.67 x 13.77 英寸
重量	77,5 公斤 / 171 磅
运输重量	91 公斤 / 200 磅
电源要求	120-160V（功率降低）20A/200-240V (+/-10%) 32A 50-60Hz
功耗	230V 时：典型值 2560W/ 最大值 2800W 120V 时：典型值 2200W/ 最大值 2300W
噪音水平（25°C/77°F 时的典型值）	
运输尺寸（宽 x 长 x 高）	800 x 1200 x 660 毫米 / 31.49 x 47.24 x 25.9 英寸（含托盘）
安全等级	激光安全等级：RG3 2 级
标准配件	电源线、坚固耐用的无线/XLR 有线遥控器
认证	符合 UL60950-1 和 EN60950-1 标准，符合 FCC 规则和法规第 15 部分 A 类和 CE EN55032 A 类 Rohs 标准
保修政策	3 年
*注意	*亮度水平 +/-10% ** 可选：DCI-P3 (R9803310) *** 并非所有国家/地区都提供 Wifi 和 GSM 选项。要了解更多信息，请与您的巴可代表联系。

生成于：02 Dec 2025

© 2025 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可，禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新，信息和技术规格如有变更，恕不另行通知。请查看www.barco.com.cn以了解最新规格。

