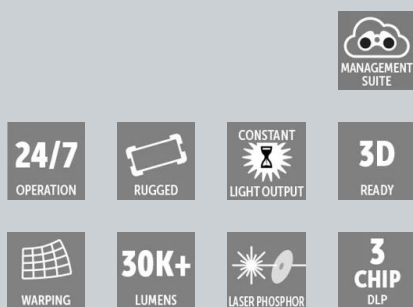


QDX-N4K35

35,000 流明、原生 4K、三片 DLP 激光磷粉大型会场投影机



- 得益于高亮度原生 4K 图像，带来惊艳的视觉体验。
- 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-N4K35 投影机拥有 35,000 流明的超高亮度，可在任何环境下提供清晰生动的图像。它采用先进的巴可 0.98 DMD 芯片，可呈现惊艳的原生 4K 画质，色彩丰富艳丽。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，获得更流畅的图像和更清晰的像素。

最大化投资回报率

QDX 是同类产品中世界上最紧凑、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。

可靠性较高

QDX 投影机经久耐用，能够长期保持其惊人的亮度和图像质量。其模块化设计便于维护，先进的涂层可保护关键电子元件免受潮湿和有害物质的影响，其空气过滤系统即使在最恶劣的环境下也能确保卓越的可靠性和持久的性能。

技术规格

QDX-N4K35

一般规格	
备注	本文档中的规格是初步的
投影机类型	原生 4K 三片 DLP 数字投影机
技术	0.98 英寸 DMD™ x3
分辨率	4096 x 2176 (DC 4K 原生)
亮度	35000 ISO 流明 33000 中心流明* 31000 ANSI 流明
对比度	全场 2,200:1
对比度 Barco DynaBlack®	20,000:1
光学镜头移位	垂直方向: 向上可达 160%, 向下可达 150% (电动调节), 具体取决于镜头 水平方向: 左右各可达 50% (电动调节), 具体取决于镜头 TLD+ 镜头支持镜头记忆功能
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	25000 小时
色彩校正	是
光学关闸	是
纵横比	4096:2176
镜头类型	TLD+
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+, DCI-P3**
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	包括高达: 4096 x 2160 @120Hz 3840 x 2400 @120Hz 7680 x 4320 @30Hz
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	
软件工具	Pulse Toolset + Android 应用 + iOS 应用 + IMS (www.barco.com/barco-pulse)

技术规格**QDX-N4K35**

控制	DMX (可选)、XLR 有线 (可选) + 红外线、RJ45、Wifi****、GSM****
3D	主动式眼镜 (可选)、被动式眼镜 (可选)；倍频刷新率可达 200 Hz* 3D 立体声格式: 1 个 HDMI™, 1 个 DP 或 Quad DP (可选) 顶部/底部顺序多通道。
每小时 BTU	待定
运行温度	0-40°C / 32°-104°F (> 40°C 时降低功率)
可选输入	Quad DP1.2 光纤 SFP HDBaseT(Lite)/ HDMI™/ Quad-3G/ 12G/ DMX/ 远程控制 HDBaseT
存储温度	-10°C 至 60°C
工作湿度	0-80% (无凝结)
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	79 公斤 / 174 磅
运输重量	92.5 千克/202 磅纸箱 + 托盘 179 千克/392 磅航空箱 + 托盘
电源要求	120-160V (功率降低) 20A/200-240V (+/-10%) 32A 50-60Hz
功耗	230V 时: 典型值 2400W / 最大值 2700W 120V 时: 典型值 2200W / 最大值 2300W
噪音水平 (25°C/77°F 时的典型值)	
Circuit board protection	先进的涂层可保护关键电子元件免受潮湿和有害物质的侵害
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) 800 x 970 x 510 毫米 / 31.5 x 38.1 x 20 英寸 (仅包装盒) 1660 x 990 x 920 / 65.3 x 39 x 36.2 英寸 (含航空箱)
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 Rohns 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 Jun 2026

© 2026 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。