

# HDQ-2K40

40000 流明、2K、三芯片 DLP 投影机



- 世界上更亮的租赁舞台投影机
- 锐利的2K图像
- 功能强大的 Athena<sup>TM</sup> 定标器
- 亮度灵活的按需调光选项

作为全球更亮的租赁和舞台用投影机，巴可的HDQ-2K40可提供锐利超亮的图像，在任何场合都保证了无与伦比的活动体验。由于其40000流明光输出和2k分辨率，HDQ-2K40一次又一次显示了色彩丰富鲜艳的惊艳图像。同时HDQ也配备了巴可高端的Athena定标器ImagePRO技术，可进行灵活缩放。

## 无线控制和预览模式

HDQ-2K40的内置彩色液晶屏可显示所有您需要的投影机状态信息，并可让您预览连接源。此外，您还可通过智能手机或平板电脑轻松控制HDQ-2K40。

## 租赁和舞台设计

依靠巴可在租赁和舞台市场上的经验，HDF的设计已经考虑到了道路。HDQ模块化的设计使其安装和维护都很简单。该投影机配备了坚固、可调节的外框，也能轻松堆叠和装配。

## 快速信号分配

我们专有的BarcoLink技术保证了巴可投影机和图像处理器之间迅速的信号分配。有了BarcoLink，信号通过BNC同轴电缆进行分配，这不仅更加耐用，还可以降低成本。

## 使用HDQ Flex选择亮度

HDQ-2K40投影机也可按照客户要求亮度提供。由于这项技术，您可将投影机的光输出完全投入到您的活动中：光输出可从26000流明编程到更大40000流明，以2000流明为增量。因此，租赁公司有更大的灵活性，以满足他们的客户对光输出的不同要求。

我们的HDQ-2K40被Live Design评为年度更佳投影机。

## Ultra-bright, stunning images

- High-contrast 3-chip DLP<sup>TM</sup> engine

**BARCO**

- 2K resolution (2048 x 1080)
- 40,000 center lumens
- Xenon illumination
- ImagePRO technology inside (Athena scaler)
- Dual-core warp engine

### **Built for the rental & staging industry**

- Fully sealed optics
- Extended wireless control options
- 3D ready
- Preview mode on LCD display
- Easy to set up, install, service and transport thanks to solid and modular design
- Minimum image latency

## 技术规格

## HDQ-2K40

### 一般规格

投影机类型	2K 三芯片 DLP 数字投影机
技术	1.2" DMD™ x3
分辨率	2048 x 1080
亮度	40000中心流明/37000 ANSI流明*
对比度	2000:1 (标准)
亮度均匀性	90%
宽高比	2048 : 1080
ScenergiX	Horizontal and vertical edge blending
镜片类型	XLD, 4K镜头
镜头	1:1; 1.45-1.8:1; 1.8-2.4:1; 2.2-3.0:1; 2.8-5.5; 5.5-8.5-1
光学镜片移动	垂直: -100%至+ 110% /水平: +/-30% (记忆型变焦镜头)
色彩纠正	P7
灯	7 kW xenon
灯泡寿命	500 小时
可带灯运输	Yes
灯箱, 迅速更换	Yes
客户灯泡更换	是
灯具保修 (现场更换/工厂更换)	90天, 300小时/按比例300小时
封装DLP™内核	Standard
挡光板	Standard
画中画	Two sources simultaneously
安装角度	table -ceiling -side (portrait) -vertical
Others	可由DMX 512控制台控制, 变形
DMX 512	standard
WARP	直接调节OSD+工具组
集成网络服务器	yes
CLO (稳定光输出)	Standard
3D	主动式眼罩 (可选)、被动式Infitec (可选)、被动圆 (可选)、三重闪光可达144 Hz
输入	DVI-I (HDCP including analog RGB YUV), SDI/HDSDI/Dual HDSDI/3G/BarcoLink
可选输入	5-BNC RGBHV (RGsB/RGsB、YUV CS/SOY、复合视频、S视频); DVI-I (HDCP, 包括模拟RGB YUV) + BarcoLink/SDI/HDSDI/双HDSDI/3G; 3D活跃输入 (HDMI/显示端口) 技术。SENSIO 3D
输入分辨率	从 NTSC 到 XQGA (2048 x 1536)
更大像素时钟	200 兆赫
软件工具	投影机工具组+Android应用
控制	XLR wired + IR, RS232, Wifi, GSM (opt)
网络连接	10/100 base-T, RJ-45 connection, Wifi (optional)
电力要求	200-240伏/380-400伏@50-60赫兹
更大功耗	8,000 W
噪音级别 (典型, 25°C/77°F时)	61 dB(A)
操作环境温度	0-40°C / 32°-104°F
工作湿度	0-80% (non condens)
消散 BTU	更大27331 BTU/小时
尺寸(宽x长x高)	1025 x 1320 x 900mm / 40.35 x 51.96 x 35.43 英寸
净重	210 公斤 (462.97 磅)
装运尺寸	(LxWxH) 1522 x 1242 x 1215 毫米 / 59.92 x 48.90 x 47.83英寸
出厂毛重	270 公斤 (595.25 磅)
标准配件	无线/XLR 有线加固遥控器、可调整框/夹
认证	符合UL60950-1和EN60950-1 符合FCC规则和法规 第 15 部分A 类和 CE EN55022 A类、RoHS要求
保修期	3 年为标准, 可延保至 5 年
*	+/-10%

生成于: 09 Jul 2024

© 2024 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](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。