

# HDX-W14

14,000 流明、WUXGA、三片 DLP 投影机



- 先进的 Athena<sup>TM</sup> 缩放技术
- 小巧而坚固的设计
- 有源 3D、快速预览和无线控制

依靠 HDX 系列，巴可将其在 3D 投影方面的经验运用到各种活动中。HDX-W14 是集有源 3D、有线与无线控制于一身的投影机。大受好评的 FLM 活动投影机为 HDX 投影机的设计提供了许多借鉴之处，同时它也融入了巴可基础图像处理硬件的图像处理和 Athena<sup>TM</sup> 缩放技术。HDX-W14 设计紧凑，结构坚固，可随时用于户外道路环境；14,000 流明输出光亮度和三片 DLP 色彩品质确保其在任何屏幕上都能显示清晰、生动的画面。

## Quick preview and wireless control

HDX 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。投影机具有本机 3G HDS/SDI 输入，因此可以通过一根 BNC 电缆与逐行来源兼容。另外，也可通过智能手机和平板电脑进行快速无线控制。

## Simple setup and maintenance

巴可设计 HDX-W14 的初衷就是要实现快速、高效的安装理念。它只有五个构件，可轻松拆除和更换，大大减少了投影机的维护时间。此外，它易装箱，易运输，适用于标准规格航空箱。

## Fast signal distribution

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分配信号。有了 BarcoLink，信号通过 BNC 同轴电缆进行分配，不仅更加耐用，还可以降低成本。

巴可的 HDX 系列荣获 InAVative 最佳商用投影机的 InAVation 奖。

## 技术规格

## HDX-W14

### 一般规格

投影机类型	WUXGA 三芯片 DLP 数字投影机
技术	0.96" DMD x3
分辨率	1920 x 1200 (WUXGA)
光输出	13000 ANSI流明/14000中心流明*
对比度	1850:1 (标准) /2600:1 (高对比度模式)
亮度均匀性	90% (标准)
宽高比	16:10
ScenergiX	水平与垂直边缘融合
镜片类型	TLD+
透镜范围	0.73:1; 1.2:1; 0.8-1.16; 1.16-1.5:1; 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
光学镜片移动	垂直: -30%到+120%/水平: -40%到+40% (记忆型变焦镜头)
色彩纠正	P7
灯泡	2.5 千瓦氙气灯
灯泡寿命 (典型)	1.750 小时
可带灯运输	是
灯箱, 迅速更换	是
客户灯泡更换	是
灯具保修 (现场更换/工厂更换)	90 天, 500 小时/按比例 750 小时
封装DLP™内核	标准
挡光板	标准
画中画	屏幕上可同时出现两个信号源
安装角度	桌式-吸顶式-侧面(竖式)-立式
DMX 512	标准
WARP	直接调节OSD+工具组
图像处理	内置变形和融合引擎
梯形纠正	是
集成网络服务器	是
CLO (稳定光输出)	标准
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200Hz
输入	DVI-I (HDCP, 包括模拟 RGB YUV)、SDI/HDSDI/双 HDSDI/3G/BarcoLink
可选输入	5-BNC RGBHV (RGBS/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活跃输入输入 (HDMI/显示端口) 技术。SENSIO 3D
输入分辨率	从 NTSC 到 QXGA (2048 x 1536)
像素时钟	200 兆赫
软件工具	投影工具组+Android应用
控制	-XLR 有线 IR/RS-232/DMX512 输入/输出接口、集成网络浏览器、投影工具组 -WiFi 及 GSM/移动控制 (可选)
网络连接	10/100 Mb/s 以太网 (RJ45 接口), WiFi
电源	200-240 VAC/50-60 赫兹
功率消耗	2600 W /待机状态
噪音级别 (典型, 25°C/77°F时)	50 分贝 (A)
工作温度	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F
操作湿度 无冷凝	0 -80%
消散 BTU	更大 8871 BTU/小时
尺寸(宽x长x高)	475 x 725 x 382 mm (18.7" x 28.54" x 14.96")
净重	50 千克 (110 磅)
装运尺寸	(LxWxH) 900 x 650 x 560 mm (35.43" x 25.59" x 22.04")
标准配件	电源线、无线/XLR 有线加固遥控器
认证	符合UL60950-1与 EN60950 标准,符合 FCC 第 15 部分 A 类规范、CE EN55022 A 类规范及 RoHS 标准
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。