

# HDX-W14

## 14000 流明、WUXGA 三芯片 DLP 投影机



巴可公司的 HDX-W14 是世界上首款集主动式 3D 投影、有线与无线控制于一身的演出与会展投影机，可通过智能手机和平板电脑快速操作。HDX-W14 设计紧凑，结构坚固，可随时用于户外道路环境；14000 流明输出光亮度和三芯片 DLP 色彩品质确保其在任何屏幕上显示画面都清晰、生动。

### 登上大舞台

现在,拥有三十年精致完美 3D 投影技术沉淀的巴可公司将其专业经验带到演出与会展市场。SLM 和 FLM 系列产品先后在演出与会展市场上大受好评,HDX 投影机在设计上就借鉴了很多它们的长处,同时也融入了巴可公司的基础图像处理硬件的图像处理和缩放技术。

### 连接未来

HDX 包含内置彩色 LCD 显示屏，用于预览图像。它能根据投影机的位置自动重新对齐；甚至可通过文字讯息为用户提供有关其当前状态、警报和维修通知的所有信息。巴可公司的 HDX 支持本机 3G HDS/SDI 输入,因此可以与未来的图像和视频传输标准相容。

### 快速安装与维护

巴可公司设计 HDX-W14 时秉承快速、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。

BARCO

Visibly yours

## 技术规格

|                    |   |
|--------------------|---|
| 投影机类型              | WUXGA 三芯片 DLP 数字投影机   |
| 技术                 | 0.96" DMD x3  |
| 分辨率                | 1920x1200 (WUXGA)   |
| 光输出                | 13000 ANSI 流明<br>14000 中心流明   |
| 对比度                | 1700:1 (标准)<br>2400:1 (高对比度模式)  |
| 亮度均匀性              | 90% (标准)  |
| 屏幕高宽比              | 16:10   |
| ScenergiX          | 水平与垂直边缘融合   |
| 镜片类型               | TLD+  |
| 透镜范围               | TLD<br>0.73:1; 1.2:1; 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;<br>7.5-11.5:1         |
| 光学镜片移动             | 垂直: -10% 至 +110%<br>水平: -30% 到 +30% (变焦镜头) (记忆型)  |
| 色彩纠正               | P7  |
| 灯泡                 | 2.5 千瓦疝气灯   |
| 灯泡寿命 (典型)          | 1.750 小时  |
| 带灯的交通工具            | 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   |
| 定位                 | 台式 - 吸顶式 - 侧面 (竖式) - 立式   |
| DMX 512            | 标准  |
| WARP               | 预设值 + 自定义值  |
| 集成网站服务器            | 是   |
| CLO (稳定光输出)        | 标准  |
| 3D ready (可选)      | 被动式 Infitec   |
| 输入                 | DVI - I (HDCP, 包括模拟 RGB YUV)、SDI/HDSDDI/双 HDSDDI/3G   |
| 可选输入               | 5-BNC RGBHV (RGBS/RGsB、YUV CS/SOY、分量视频、S-视频); DVI - I (HDCP, 包括模拟 RGB YUV) + SDI/HDSDDI/双 HDSDDI/3G |
| 输入分辨率              | 从 NTSC 到 QXGA (2048x1536)   |
| 像素时钟               | 200 兆赫  |
| 软件工具               | 投影工具组   |
| 控制                 | - XLR 有线 IR/RS-232/DMX512<br>输入/输出接口、集成网络浏览器、投影工具组<br>- 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 瓦<br>待机状态 <8 瓦   |
| 噪音级别 (典型25°C/77°F) | 50 分贝 (A)   |
| 操作温度               | 0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F   |
| 操作湿度 无冷凝           | 0 - 80%   |
| 消散 BTU             | 最大 8871 BTU/小时  |
| 尺寸(宽x长x高)          | 475 x 725 x 382 毫米 (18.70 英寸 x 28.54 英寸 x 14.96 英寸)   |

|      |  |
|------|--|
| 重量   | 50 千克 ( 110 磅 )  |
| 装运尺寸 | ( 长x宽x高 ) 900 x 650 x 560 毫米 (35.43" x 25.59" x 22.04")                |
| 配件   | 电源线、无线/XLR 有线加固遥控器   |
| 证书   | 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  | 2 年  |