

# RLM-W14

14500流明、WUXGA、三芯片DLP投影机



- 主动立体3D
- 通过单根Cat 5电缆传送视频
- 扩展的变形和融合

RLM-W14具有非常稳定的镜头座与时尚的投影机设计，可提供主动立体3D以及通过单根Cat 5电缆（HDBaseT<sup>TM</sup>）提供视频。它设计为固定安装在博物馆、剧院、礼拜堂、酒店、讲堂或会议礼堂；但是其扩展的变形和融合、坚固的底盘和可选购的可租赁框架使它同样适合租赁市场。

### 通过单根Cat 5电缆传送视频

支持通过单根Cat 5电缆在源转换器和投影机之间点对点传输视频信号（60赫兹时可达WUXGA（1,920 x 1,200）），RLM-W14's HDBaseT<sup>TM</sup>技术无需使用多根电缆和接头，简化了操作并降低了成本。

### 令人惊叹的图像

由于采用了三芯片DLP技术，高亮度RLM-W14可生成清晰、稳定、对比度丰富、色彩惊艳的图像。它还拥有一种DICOM模拟模式，可保证精确的灰度和细节非常丰富的图像-医疗培训的关键要求。

### 坚固设计

RLM-W14的工作电压为110伏~240伏，是一款减少噪点和功耗的坚固投影机。此外，它的TLD镜头还兼容RLM-W12、HDX和HDF投影机。它还标准配备了BarcoLink，允许通过单根BNC电缆在巴可图像处理器和投影机之间进行频率为60赫兹时固有WUXGA信号的传输，让信号分配变得简单可靠。

- 14500流明光输出
- 三芯片DLP技术

- WUXGA (1920 x 1200) 分辨率
- 由于标准HDBaseT<sup>TM</sup>，通过单线5类电缆传输视频
- 标准主动立体3D
- 扩展的变形和融合
- 较好的色彩稳定性和饱和度
- 更适合固定安装
- 可租赁框架
- 功耗低
- TLD广角镜头，兼容RLM-W12、HDX、HDF和FLM投影机

## 技术规格

## RLM-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
亮度	14500中心流明/13500 ANSI流明*
对比度	1,650:1 (标准) / 2,400:1 (CE)
亮度均匀性	90%
宽高比	16:10
ScenergiX	水平与垂直边缘融合
镜片类型	TLD+
镜头	0.73:1; 1.2:1; 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: -70%至+130%/水平: +/-30% (记忆型变焦镜头)
色彩纠正	P7
灯	2x465瓦
灯泡寿命	2000小时 (标准) /2500小时 (更大)
灯具保修	120天, 500小时
封装DLP™内核	标准
挡光板	标准
画中画	同时处理两个信号源
安装角度	桌式/吸顶式
WARP	预设值 + 自定义值 (RS232)
集成网络服务器	是
3D	双链路DVI, 带同步输入/输出BNC
输入	HDMI (HDCP 1,3) ; HDBase-T; 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB; YUV) ; VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB; YUV) ; cinch (RGBs, YUV) ; HSDI/ 3G HSDI /SDI; 3D双链路DVI
输入分辨率	从NTSC到UXGA (1600 x 1200) , 包括HDTV (1920 x 1200)
更大像素时钟	165兆赫至200兆赫
软件工具	投影工具组+Android应用+ iOS应用
控制	音频接口 + IR、RS232、12 伏触发器
网络连接	10/100 base-T、RJ-45 连接
电力要求	90-240伏/ 50-60赫兹-1,140瓦@ 240伏, 1,230W @ 110V, 待机状态小于2W
噪音级别 (典型, 25°C/77°F时)	46 dB(A) (正常) , 42dB(A) (经济)
操作环境温度	0-40°摄氏/32°-104°华氏
工作湿度	0-85% (无冷凝)
消散 BTU	更大4,131 BTU/小时
尺寸(宽x长x高)	631 x 504 x 270毫米/ 24.8 x 19.82 x 10.63英寸
净重	33.5千克 (73.8磅)
装运尺寸	(LxWxH) 829 x 709 x 437毫米/ 32.64 x 27.9 x 17.20英寸
出厂毛重	41.5千克 (91.49磅)
标准配件	电源线; 无线遥控器, HDMI 到 DVI 适配器
认证	符合 FCC 规则和法规第 15 部分 A 类和 CE EN55022 A 类、CE、TUV、RHoS、WEE
保修期	3年标准, 可再选择2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以了解最新规格。