

RLS-W12

12000流明、WUXGA、单芯片 DLP 投影仪



RLS-W12是单芯片DLP投影仪，可产生12000中心流明光输出，并提供WUXGA (1920 x 1200) 分辨率、扩展的变形和融合以及HDBaseT[™]技术，以很低的价格水平实现5类单电缆视频传输。设计用于固定安装在博物馆、影院和会议礼堂；由于其坚固耐用的设计、扩展的变形和融合功能*及可选的租赁框架，也非常适合酒店和展览租赁市场。

成本效益高的设计

成本效益高的RLS-W12采用坚固耐用且能减少噪音和最大程度降低功耗的设计，同时还能提供高亮度图像。两个465W NSH灯不仅价格实惠，而且具有很长的使用寿命。可在110V - 240V的电压范围内以最大亮度运行。

简化的设置和安装

RLS-W12采用HDBaseT[™]和BarcoLink，支持以单线5类或BNC电缆，在超过70米的范围内，从源到投影仪的点对点视频信号传输，最高可达WUXGA (1920 x 1200) (60赫兹)。由于省略了许多昂贵的电缆和接头，实现更出色的简单性、灵活性，并降低安装成本。

BARCO

Visibly yours

RLS-W12

12000流明、WUXGA、单芯片 DLP 投影仪



简易控制

RLS-W12可通过有线或无线遥控器、Android和iOS应用程序以及人性化的投影仪工具组软件轻松进行控制。

*某些组合会限制调节范围



技术规格

RLS-W12

投影机类型	WUXGA单芯片 DLP 数字投影仪
技术	0.96' DMD™ x 1 CW:RGBYCW
分辨率	1920 x 1200
亮度	12000中心流明/11000 ANSI流明*
对比度	1500:1
亮度均匀性	90%
纵横比	16:10
ScenergiX	水平与垂直边缘融合
镜片类型	J型
镜头	0.84-1.03:1 ; 1.25-1.48 ; 1.56-1.85:1 ; 1.85-2.4:1 ; 2.4-4.0:1 ; 4.0-7.0:1
光学镜片移动	纵向 : +/- 100% ; 横向 : +/- 30% 垂直 : +/- 75% ; 水平 : +/- 25% (对于0.84-1.03:1镜头)
色彩纠正	P7
灯	2x465W
灯泡寿命	1500小时 (标准) /2000小时 (最大)
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
定位	桌式/吸顶式-立式
WARP	预设值 + 自定义值 (RS232)
集成网络服务器	是
3D	被动圆偏振 (可选)
输出	1 x HDMI (HDCP 1.3); HDBaseT; 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); cinch (RGBs, YUV); HSDI/ 3G HDSDI /SDI
输入分辨率	从NTSC到UXGA (1600 x 1200) , 包括HDTV (1920 x 1200)
最大像素时钟	165Mhz
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	90-240V / 50-60Hz - 1115W @ 240V , 1150W @ 110V , 待机时小于2W
噪音级别 (典型 , 25°C/77°F时)	45 dB(A) (正常) , 40dB(A) (经济)
操作环境温度	0-40°摄氏/32°-104°华氏
操作湿度	0-90% (无冷凝)
消散 BTU	最大3804 BTU/小时
尺寸(宽x长x高)	530 x 670 x 285毫米/ 20.86 x 32.64 x 17.20英寸
重量	34千克 (74.95磅)
装运尺寸	(LxWxH) 829 x 709 x 437毫米/ 32.63 x 27.91 x 17.20英寸

技术规格

RLS-W12

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
证书	符合 FCC 规则和法规第 15 部分 A 类和 CE EN55022 A 类、CE、TUV、RHoS、WEE 要求
保修期	3 年为标准 , 可选择增加 2 年
*	+/- 10%