

F90-W13

13,000 流明、WUXGA、DLP 荧光粉激光投影机



- 可靠的性能，全天候运行
- 超高的安装灵活性
- 运行时间增加、成本降低

巴可公司 F90 投影机的出色图像质量和激光荧光粉光源，确保您能提供令人惊叹的体验，同时节省时间和成本。F90-W13 性能可靠，设计用于安装在从高要求旅游景点到需要全天候运行的仿真应用的各种场合，同样也适用于活动、零售、广告及领导会商中心和礼堂。由于具有 3D 功能，投影机还非常适合主题公园黑暗乘骑及交互式体验。

Excellent image quality

由于采用先进的光学设计，F90-W13 可提供出色的图像质量。此外，这款可靠的投影机还可提供持续的光输出，确保长时间无故障运行。

Unprecedented business value

F90-W13 投影机能增加运行时间，同时降低成本。通过激光荧光粉光源和先进的冷却技术，实现最长 40,000 小时运行时间而无需更换灯泡，因此能够节省大量维护和耗材成本。

Ultimate installation flexibility

此投影机可在任何方向上运行，在投影机安装位置和方向上给您带来更多灵活性。由于适配大量高分辨率 FLD 和 FLD+ 镜头，从超短距离 (0.28:1) 到远距离 (9.75:1) 镜头，都能提供宽泛的镜头移动范围，F90-W13 几乎适合任何投影机配置。

技术规格

F90-W13

一般规格

投影机类型	单片 DLP 激光投影机
分辨率	1920 x 1200 (WUXGA)
亮度	13,300 中心流明 12,000 ANSI 流明 13,500 ISO 流明
对比度	1800:1 静态对比度, 50000:1 动态对比度
亮度均匀性	90%
宽高比	16:10
镜片类型	FLD+
光学镜片移动	镜头移动高达134%，取决于镜头。电动变焦、对焦、水平和垂直移位、光圈*和机械快门。
色彩纠正	P7 RealColor™
CLO (稳定光输出)	有**
光源	激光磷粉光源
光源使用期限	长达60000小时，取决于运行模式
封装DLP™内核	是
安装角度	360° 旋转、无限制
3D	主动立体3D
图像处理	内嵌几何校正与边缘融合引擎
梯形纠正	是
输入	HDMI 1.4, 2x DP 1.2, 2x 双链路 DVI-D, HDBaseT, HDMI 2.0 (HDCP 2.2, HDR10), RJ 45 以太网, DMX 输入/输出***, RS232 输入、2x USB、12V 输出
输入分辨率	更高2560 x 1600 @ 120Hz
软件工具	投影机管理套件
控制	IR、RS232、RJ45、XLR 有线
网络连接	10/100 以太网、RJ45
电力要求	110-240V / 50-60Hz
功率消耗	1500 W (额定), 2180 W (上限)
每小时 BTU	5100 BTU/h (额定), 7430 BTU/h (上限)
待机功耗	
噪音级别 (典型, 25°C/77°F 时)	38 dB(A)
工作温度	10 -45 °C (海平面)
存储温度	-20 -60 °C
操作湿度	20 -80% 相对湿度
存储湿度	10 -90% 相对湿度
尺寸(宽x长x高)	575 x 730 x 295 毫米 / 22.64 x 28.74 x 11.61 英寸
净重	44.5 千克 / 98 磅
标准配件	电源线、无线遥控器
认证	CE、FCC A类、cNemkoUS、CCC EAC、KSA、KCC、RCM、UkrSEPRO
保修期	限定为3年零件和人工。延保至5年
24-7 文档资料	本投影机设计并保证可全天候重负荷运行。已采取具体措施和进行设计构思，以使其符合挑战性应用的严格要求。
注意	* 使用 FLD 1.6-2.32:1 (R9801214) 同轴并在广角位置测量时 ** 软件可升级。详情请联系Barco授权代表。 *** 在长寿命模式下使用时 (软件升级后可用)

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。