

UDM-W15

15,000 流明、WUXGA、三片 DLP 数字大型场馆投影机



- 优于 Rec. 709 色彩空间的炫丽色彩
- 坚固耐用的设计带来了较高的剩余价值
- 利用巴可投影机管理套件进行远程设备群管理和连接
- 通过单步处理统一 Pulse 电子平台

就像 22K 型号一样，UDM-15K 不会影响投影的质量或亮度。UDM-W15 具有 WUXGA 分辨率和 15,000 流明的亮度输出，通过精准的色彩打造出出色的体验。

运行效率

通过广泛的镜头位移以及有助于投影机在设置过程中平稳安装和集成的大量其他外围设备，助您发挥无限创意。巴可独特的 FLEX2 功能让您针对特定的演出调整并锁定亮度水平或分辨率。模块化设计支持现场快速维护和轻松维修。

Pulse 电子平台

借助巴可 Pulse 专有的单步处理技术，变形、缩放和 4K UHD 处理仅需一步即可完成。成果如何？超清图像、市场领先的超低延迟以及比同类解决方案更短的暗场时间。

连接性

通过巴可投影机管理套件控制面板和远程日志文件访问，您可以更快、更有效地排查故障。通过安全的基于云的平台和集成式 3G 连接，可以随时随地管理投影机组的亮度设置并跟踪运行状况。

使用寿命长

凭借其坚固性和明智的材料选择，您可以相信 UDM 能够承受路上的颠簸。由于采用激光磷粉光源，灯泡的相关成本和维护以及图像闪烁问题都不复存在。巴可出色的集成激光冷却可防止过热，而恒定光输出功能可确保投影机在使用寿命内具有恒定的亮度和颜色。

技术规格**UDM-W15**

一般规格	
投影机类型	WUXGA 3 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 / 14000 ANSI 流明 / 15000 ISO 流明*
对比度	2200:1
光学镜片移动	垂直移动: -100% 到 +130%, 根据所选镜头而定 水平移动: 更高为 +/-40%, 根据所选镜头而定 电动变焦和聚焦 (TLD 镜头具备镜头记忆功能) 电动镜头平移 (所有镜头都具备位置记忆功能)
光源	激光荧光粉
亮度均匀性	95%
光源使用期限	30,000hr (在 100% 激光功率, 动态黑 = 关闭的条件下)
色彩纠正	P7
挡光板	数字型+内部机械式
宽高比	16:10
镜头	TLD+ 0.37; 0.65-0.85; 0.73:1; 1.2:1; 0.8-1.16; 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; 7.5-11.5:1
安装角度	360°
封装DLP™内核	标准内置
输入	HDBaseT; HDMI2.0 (HDCP2.2, HDR10) ; DP1.2 (HDCP 1.3) ; 四合一 3G/12G SDI/BarcoLink ULTRA
输入分辨率	从 NTSC 到 4K (4,096 x 2,160) 刷新率: 24 Hz 到 120 Hz 4K/4K 超高清 (4096 x 2160 / 3860 x 2400) 到 240 Hz WQXGA (2560 x 1600)
处理	Pulse 电子平台
双画面	同时处理 2 个信号源
CLO	标准内置
DMX 512	标准内置
WARP	进入菜单直接调整, 或通过投影机控制软件调整
ScenergiX	水平与垂直边缘融合
图像处理	内核固有的几何变形和边缘融合
梯形纠正	有
集成网络服务器	有
软件工具	投影机控制软件或安卓 App** 或 iOS App**
控制	XLR 线控 + IR, RS232, Wifi**, GSM**

技术规格**UDM-W15**

3D	主动 3D 眼镜（可选）、被动 3D 圆形偏振（可选）；倍频到 200 Hz
可选输入	四合一 DP1.2 / 光纤 SFP
更大像素时钟	600 MHz
网络连接	10/100 base-T、RJ-45 连接、Wifi**
尺寸(宽x长x高)	725 x 540 x 339 毫米 / 28.54 x 21.25 x 13.36 英寸
净重	48 千克 (105 磅) / 出厂毛重: 61 千克 (134.5 磅)
电力要求	120-160 V (更小的功率) 15A / 200-240V (+/-10%), 8.5A, 50-60Hz
工作湿度	0 -80% (不结露)
更大功耗	1330W (额定) / 1550w (更大) @ 230 伏 (节能待机) 1330W (额定) / 1550w (更大) @ 120 伏 (节能待机)
噪音级别 (典型, 25°C/77°F时)	46 dB(A)
操作环境温度	0-40°C / 32°-104°F ***
注意	*亮度水平 +/-10% ** 并非在所有国家/地区都提供 Wifi 和 GSM 选项。要了解更多信息, 请与您的巴可代表联系。 ***在较高的海拔, 亮度输出可能被调暗
消散 BTU	上限 5,200 BTU/小时
装运尺寸	含托盘 (长×宽×高) 850 × 665 × 613 毫米/ 33.46 × 26.18 × 24.13英寸
标准配件	电源线、坚固耐用的无线/XLR 有线遥控器
认证	符合 UL60950-1 和 EN60950-1 标准, 符合 FCC 规则第 15 部分关于 A 级和 CE EN55032 A 级有害物质的规定
保修期	3 年

生成于: 17 May 2024

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问www.barco.com.cn, 获取更新信息。