

# G50-W7

7,000 流明、WUXGA、DLP 荧光粉激光投影机



- 同类产品中较小、较轻的投影机
- 在 5-8K 流明的细分市场中具有行业领先的能效
- 图像质量保持始终如一
- 全系列可互换镜头（具有较宽的镜头移动范围）
- 有保障的服务和支持

G50-W7 是一款经济实惠、结构紧凑而功能强大的单片 WUXGA 投影机，专为会议室、博物馆、展览会、体验中心和入门级模拟应用中的单通道和多通道投影而设计。它是经济型 G50 系列和巴可智能系列投影机中的一款产品。G50 系列具有出色的性价比，是非常紧凑、节能的投影机。

激光磷粉光源可确保出众的图像质量以及色彩和图像均匀度。该系列是我们产品中尺寸最小但光效最高的投影机，能够出色地呈现高质量的内容。

该系列凭借统一的紧凑尺寸、与巴可广泛的 G 系列镜头的兼容性以及较宽的镜头移位范围，增强了投影机的灵活性，使您可以选择适合您特定环境的投影机。

此外，G50 用户还可以从巴可宝贵的服务和支持中受益。G50 支持订阅巴可投影机管理套件。该套件是我们基于云的物联网平台，用于监视、诊断和控制您的投影机。得益于巴可的投影机工具组软件，您可以在计算机上轻松完成投影机的安装和管理。

## 技术规格

## G50-W7

### 一般规格

投影机类型	单片 DLP 激光磷粉投影机
分辨率	1,920 x 1,200 (WUXGA)
亮度	6,300 ANSI 流明 7,000 中心流明 7,400 ISO 流明
亮度均匀性	90%
对比度	1,200:1 (顺序) ; 6,000:1 (动态) ; 极黑: 750,000:1
光源	激光磷粉
光源使用期限	多达 20,000 小时
宽高比	16:10
安装角度	360° 旋转、无限制
封装DLP™内核	是
色彩纠正	是
CLO	是
梯形纠正	是
图像处理	通过 Ptoolset 实现了内置曲面和融合校正
3D	主动立体 3D
镜片类型	G 镜头 -0.37-0.4:1 / 0.65-0.75:1 / 0.75-0.95:1 / 0.95-1.22:1 / 1.22-1.52:1 / 1.52-2.92:1 / 2.90-5.50:1
光学镜片移动	垂直位移达到 100% (具体取决于镜头) 水平位移达到 30% (具体取决于镜头) 电动变焦和对焦 电动镜头位移
输入	2 个 HDMI 输入 (兼容 HDMI 2.0b、HDCP2.2) / 1 个显示器端口 (1.2a) / 1 个 HDBaseT (HDCP1.4) / 1 个 3D SYNC 输入
输出	1 个 HDMI 输出 (通过 HDMI1/HDMI2/HDBaseT/DP 循环) 1 个 3D SYNC 输出 1 个 DC 12V 输出 1 个 音频输出, 3.5mm 耳机插孔
输入分辨率	Up to 4K @60Hz Refresh rates: 24Hz to 60Hz for WUXGA and 4K/4KUHD (4096 x 2160 / 3840 x 2160) 4K input signals will be scaled to the projector's output resolution
软件工具	投影机工具组
控制	1 个 RS232 (D-sub 9 针) (PC 控制) 1 个有线输入 (3.5 毫米耳机插孔) (远程连接) 1 个 RJ45 (局域网)
网络连接	10/100 以太网、RJ45
Speakers	10W/6Ω *2
电力要求	100-240V/50-60Hz
功率消耗	390W @110V 380W @220V
待机功耗	小于 0.5 W
每小时BTU	1331 @110V 1297 @220V
噪音级别 (典型, 25°C/77°F时)	32dB(A) -36dB(A) (取决于使用的模式)
工作温度	0 -40°C (海平面)
操作湿度	10 -85% 相对湿度 (不结露)
存储温度	-10 - 60 °C
存储湿度	5 -90% 相对湿度 (不结露)
尺寸(宽x长x高)	不含支脚: 486 x 376 x 181.2 毫米
净重	不含镜头: 11.8 千克/26.01 磅
标准配件	电源线、无线遥控器
认证	CE, FCC A 级, cTUVUS, 3C 安全认证, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
保修期	限定为 3 年零件和人工
*注意	亮度水平 +/-10%

生成于: 30 May 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](http://www.barco.com.cn) 以了解最新规格。