

# G50-W8

8,000 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-W8 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-W8**

| 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       | 7,500 ANSI 流明<br>8,300 中心流明<br>8,900 ISO 流明  |
| 亮度均匀性    | 90%  |
| 对比度      | 1,200:1 (顺序) ;<br>6,000:1 (动态) ;<br>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)<br>水平位移达到 30% (具体取决于镜头)<br>电动变焦和对焦<br>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<br>Refresh rates: 24Hz to 60Hz for WUXGA and 4K/4KUHD (4096 x 2160 / 3840 x 2160)<br>4K input signals will be scaled to the projector's output resolution |

**技术规格****G50-W8**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| 软件工具                  | 投影机工具组   |
| 控制                    | 1 个 RS232 (D-sub 9 针) (PC 控制)<br>1 个有线输入 (3.5 毫米耳机插孔) (远程连接)<br>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                  | 500W @110V 490W @220V  |
| 待机功耗                  | 小于 0.5 W   |
| 每小时BTU                | 1706 @110V 1672 @220V  |
| 噪音级别 (典型, 25°C/77°F时) | 34dB(A) -38dB(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: 13 千克/28.66 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: 26 Mar 2024

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn), 获取更新信息。