

# 科视CHRISTIE GS 系列

## 长效 1DLP 激光投影机

董事室

会议室

教育场所

政府

现场活动舞台

博物馆

主题公园与旅游名胜

宗教场所



**CHRISTIE®**

# 长效激光 投影机 拥有成本较低

选择科视Christie® GS 系列作为您下一个项目的固态投影机，避免故障，减少更换灯泡和维护的成本。从商业场所到现场活动等，专业级科视Christie GS 系列产品可为高使用环境带来卓越的性能和可靠性。

科视Christie GS 系列采用激光荧光体发光，可提供 20,000 小时低成本运行。凭借无线连接、小巧外形、低重量、静音和全套镜头，GS 系列是董事室、会议室、教育、宗教场所、现场活动舞台和其他中小场所的不二之选。

我们的 850-GS 和 1075-GS 采用科视 BoldColor 技术并配备 1DLP® 激光荧光体，可带来更高的亮度和图像品质，呈现更加准确的色彩还原度。



^ 630-GS 和 635-GS 仅限白色，中国地区仅限黑色。



› 850-GS 提供黑白双色。1075-GS 仅限黑色。



# 科视Christie GS 系列

所有科视Christie® GS 系列投影机均能呈现精准的色彩还原度、卓越的图像质量和高亮度。科视 850-GS 和 1075-GS 还采用科视 BoldColor 技术，并采用激光荧光体发光，能够呈现最为逼真的图像和自然色彩还原度。

| 技术参数      |                       | 科视Christie DWU630-GS                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 科视Christie DHD630-GS |
|-----------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 图像        | 亮度                    | • 6750 ISO 流明                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | • 6125 ISO 流明        |
|           | 色轮                    | • 4 段 (RGYB) : 2X 或 3X 速度                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
|           | 对比度<br>(全开/全关)        | • 全开/关 (启用科视Christie RealBlack™) : 300,000:1 • 动态对比度 6000:1<br>• 全开/关 (禁用科视Christie RealBlack) : 1200:1, ANSI 250:1                                                                                                                                                                                           |                      |
| 显示技术      | 类型                    | • 单片 0.67" DMD S600HB                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |
|           | 标准分辨率                 | • 1920 x 1200 (2,304,000 像素) (16:10)                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
|           | 色彩控制                  | • 拥有精确软件色彩调节, 用于调节色调、饱和度和增益。调整每个原色成分 (红色、绿色、蓝色和白色) 的色调, 以便完善单台投影机上的图像, 或在多台相邻设备上匹配色彩                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 照明        | 类型                    | • 高效蓝色激光荧光体                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
|           | 性能                    | • 2 万小时 (到 50% 亮度)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| 输入        | 标准                    | • HDMI x 2 (HDCP 1.3)<br>• DVI-D x 1 (仅数字) • VGA x 1<br>• 遥控输入: 3.5mm 立体声母头 (提供串行通讯和电源)<br>• HDBaseT (RJ45 x 1) • RJ45 x 1 (有线网络控制)                                                                                                                                                                           |                      |
|           | 3D                    | • HDMI 1.4, HDBaseT – 可堆叠, 上/下, 并排<br>• 可达 144Hz 输出 • 不支持帧序列 3D<br>• 3D 同步输出 (BNC) – 同步锁定投影机或控制发射器或偏光器                                                                                                                                                                                                        |                      |
|           | 信号                    | • HDTV 格式, 从 VGA 到 WUXGA (1920 x 1080)<br>• 保持纵横比不变水平和垂直缩放 (全输入)                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
|           | 像素时钟                  | • 162 MHz (1600 x 1200); 154 MHz (1920 x 1200)                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |
|           | 扫描速率                  | • 水平: 15-91kHz • 垂直: 24-120Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |
|           | 监控输出                  | • VGA x 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| 图像变形与边缘融合 |                       | • 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
| 控制和联网     |                       | • RS232 输入 • 通过 HDBaseT 进行控制<br>• 以太网 (10/100), RJ45<br>• 内置背光小键盘 • 红外遥控<br>• 有线遥控 (3.5mm 立体声)                                                                                                                                                                                                                |                      |
| 镜头架       | 类型                    | • 孔径可调 • 机动水平和垂直镜头偏移 • 机动缩放和聚焦调节                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
| 镜头        | 0.36:1固定超短焦<br>距镜头偏移  | • 固定                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
|           | 075 - 5.50 TR镜头偏<br>移 | • ±100% 垂直 (540 像素)<br>• ±30% 水平 (288 像素)                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
|           | 选配                    | • 0.75-0.95: 镜头 0.75-0.95 变焦 G (140-119102-XX)<br>• 0.95-1.22: 镜头 0.95-1.22 变焦 G (140-101103-XX)<br>• 1.22-1.52: 镜头 变焦 HP G/GS 1.22-1.52 (140-131106-XX)<br>• 1.52-2.89: 镜头 1.52-2.89 变焦 G (140-102104-XX)<br>• 2.90-5.50: 镜头 2.9-5.50:1 变焦 G (140-107109-XX)<br>• 镜头 UST 0.36 (120" ) 超短焦镜头, (140-133108-01) |                      |
| 附件        | 标准                    | • 红外遥控器, 带有线遥控插孔 (不包括线缆) • 用于投影机投影头的交流电源线 • 用户手册                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
|           | 选配                    | • 科视Christie One Mount (108-506102-01)<br>• One Mount 延展杆 (121-125109-01)<br>• One Mount 吊装件 (与 One Mount、One Mount Plus 和/或 One Mount 延展杆配合使用) (121-126100-01)<br>• 电缆盖 GS 白色 (140-106108-01)                                                                                                                |                      |
| 电源要求      | 工作电压                  | • 正常: 100-240 VAC @ 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |
|           | 功耗                    | • 正常模式: 650W                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |
|           | 工作电流                  | • 正常模式: 9.5A (100V-240V)<br>• 正常模式: 2218 BTU/小时<br>• ECO2 模式: 1068 BTU/小时                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| 可听噪音      |                       | • 标准模式: 36dB(A) • Eco2 模式: 34dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
| 物理        | 尺寸                    | • (长 x 宽 x 高): 505 x 456 x 190mm 不包括脚垫或镜头                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
|           | 交货尺寸                  | • (长 x 宽 x 高): 626 x 596 x 349mm                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
|           | 重量                    | • 15.85kg 不包括镜头                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |
|           | 交货重量                  | • 21.35kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| 环境        | 工作条件                  | • 0-40°C • 湿度: 10-85% (非冷凝)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |
| 监管合规      |                       | • 本产品符合所有相关的欧洲指令、标准, 以及安全、健康和环保规定<br>• 指令: RoHS • REACH • WEEE • 联系科视Christie 了解认证时间: UL/CSA/IEC 60950-1<br>• FCC Class A • CE • FDA • CCC • KC • PSE • EAC • BIS • VCCI • RCM • TER                                                                                                                          |                      |
| 质保        |                       | • 投影机三年质保 • 照明系统保修期为三年或 1.5 万小时 <sup>1</sup><br>• 请联系科视授权代表, 了解有限质保的详细情况。                                                                                                                                                                                                                                     |                      |

1 参考科视Christie 标准有限质保书了解详情。

| 技术参数      |                   | 科视Christie DWU850-GS                                                                                                                                                                                                                       | 科视Christie DHD850-GS |
|-----------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 图像        | 亮度                | • 8400 ISO 流明                                                                                                                                                                                                                              | • 7750 ISO 流明        |
|           | 色轮                | • 4 段 (RGBY) : 2X 或 3X 速度                                                                                                                                                                                                                  |                      |
|           | 对比度<br>(全开/全关)    | • 全开/关 (启用科视Christie RealBlack) : 300,000:1<br>• 全开/关 (禁用科视Christie RealBlack) : 1200:1, ANSI 250:1                                                                                                                                        | • 动态对比度: 6000:1      |
| 显示技术      | 类型                | • 单片 0.67” DMD                                                                                                                                                                                                                             |                      |
|           | 标准分辨率             | • 1920 x 1200 (2,304,000 像素) (16:10)                                                                                                                                                                                                       |                      |
|           | 色彩控制              | • 拥有精确软件色彩调节, 用于调节色调、饱和度和增益。调整每个原色成分 (红色、绿色、蓝色和白色) 的色调, 以便完善单台投影机上的图像, 或在多台相邻设备上匹配色彩                                                                                                                                                       |                      |
| 照明        | 类型                | • 带科视Christie BoldColor 技术的激光荧光体                                                                                                                                                                                                           |                      |
|           | 性能                | • 2 万小时 (到 50% 亮度)                                                                                                                                                                                                                         |                      |
| 输入        | 标准                | • HDMI x 2 (HDCP 1.3) (一个在侧面板上, 一个在底部) • 3GSDI x 1 (BNC)<br>• DVI x 1 (仅数字) ; VGA x 1<br>• USB x 1 (Type A) ; Mini USB x 1 (Type B)<br>• RS232 输入 • 通过 HDBaseT 进行控制<br>• 以太网 (10/100) , RJ45<br>• 内置背光小键盘<br>• 有线遥控器 (3.5mm 立体声) – 菊花链环通输出 |                      |
|           |                   | • HDMI 1.4, HDBaseT – 可堆叠, 上/下, 并排/帧序列 (可达 120Hz)<br>• 可达 120Hz 输出 • 3D 同步输入 (BNC) – 用于同步锁定投影机<br>• 3D 同步输出 (BNC) – 同步锁定投影机或控制发射器或偏光器                                                                                                      |                      |
|           | 3D                |                                                                                                                                                                                                                                            |                      |
|           | 信号                | • HDTV 格式, 从 VGA 到 WUXGA (1920 x 1080)<br>• 保持纵横比不变水平和垂直缩放 (全输入)                                                                                                                                                                           |                      |
|           | 像素时钟              | • 162 MHz (1600 x 1200); 154 MHz (1920 x 1200)                                                                                                                                                                                             |                      |
|           | 扫描速率              | • 水平: 15-91kHz • 垂直: 24-120Hz                                                                                                                                                                                                              |                      |
|           | 信号输出              | • 3GSDI x 1 (BNC)<br>• HDMI x 1 输出                                                                                                                                                                                                         |                      |
| 图像变形与边缘融合 |                   | • 内置图像变形与边缘融合 (无需选择板)                                                                                                                                                                                                                      |                      |
| 控制和联网     |                   | • RS-232 输入 • 通过 HDBaseT 进行控制<br>• 以太网 (10/100) RJ-45, ChristieNET™ 连接<br>• 内置背光键盘<br>• 有线遥控器 (3.5mm 立体声) – 菊花链环通输出                                                                                                                        |                      |
| 镜头架       | 类型                | • 孔径可调 • 机动水平和垂直镜头偏移 • 机动缩放和聚焦调节                                                                                                                                                                                                           |                      |
| 镜头        | 0.36:1固定超短焦距镜头偏移  | • 固定                                                                                                                                                                                                                                       |                      |
|           | 075 - 5.50 TR镜头偏移 | • ±100% 垂直 (± 648 像素)<br>• ±30% 水平 (± 288 像素)                                                                                                                                                                                              |                      |
|           | 选配                | • 镜头 0.36 (120” ) 超短焦镜头<br>• 镜头 0.75-0.95 变焦 G/GS<br>• 镜头 0.95-1.22 变焦 G/GS<br>• 镜头变焦 HP G/GS 1.22-1.52 变焦 G/GS<br>• 镜头 1.52-2.89 变焦 G/GS<br>• 镜头 2.9-5.50:1 变焦 G/GS                                                                       |                      |
| 附件        | 标准                | • 红外遥控器, 带有线遥控插孔 (不包括线缆) • 用于投影机投影头的交流电源线 • 用户手册                                                                                                                                                                                           |                      |
|           | 选配                | • 科视Christie One Mount (108-506102-01)<br>• One Mount 延展杆 (121-125109-01) • 无线连接器 (133-113106-01)<br>• One Mount 吊装件 (与 One Mount、One Mount Plus 和/或 One Mount 延展杆配合使用) (121-126100-01)                                                    |                      |
| 电源要求      | 工作电压              | • 正常: 100-240 VAC @ 50/60Hz (15A 保险丝)                                                                                                                                                                                                      |                      |
|           | 功耗                | • 正常模式: 900W                                                                                                                                                                                                                               |                      |
|           | 工作电流              | • 正常模式: 9A (100V-240V)<br>• 3071 BTU/小时 (正常模式)<br>• 1689 BTU/小时 (ECO2 模式)                                                                                                                                                                  |                      |
| 可听噪音      |                   | • 标准模式: 36dB(A) • Eco2 模式: 34dB(A)                                                                                                                                                                                                         |                      |
| 物理        | 尺寸                | • (长 x 宽 x 高): 480 x 555 x 190mm 不包括脚垫或镜头                                                                                                                                                                                                  |                      |
|           | 交货尺寸              | • (长 x 宽 x 高): 599 x 759 x 373mm                                                                                                                                                                                                           |                      |
|           | 重量                | • 23.7kg 不包括镜头                                                                                                                                                                                                                             |                      |
|           | 交货重量              | • 30kg                                                                                                                                                                                                                                     |                      |
| 环境        | 工作条件              | • 0-40°C • 湿度: 10-85% (非冷凝)                                                                                                                                                                                                                |                      |
| 监管合规      |                   | • 本产品符合所有相关的欧洲指令、标准, 以及安全、健康和环保规定<br>• 指令: RoHS • REACH • WEEE • 联系科视Christie 了解认证时间: UL/CSA/IEC 60950-1<br>• FCC Class A • CE • FDA • CCC • KC • PSE • EAC • BIS • VCCI • RCM • TER                                                       |                      |
| 质保        |                   | • 投影机三年质保 • 照明系统保修期为三年或 1.5 万小时<br>• 请联系科视授权代表, 了解有限质保的详细情况。                                                                                                                                                                               |                      |

| 技术参数      |                    | 科视Christie DWU1075-GS                                                                                                                                                                                                                      | Christie DHD1075-GS |
|-----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 图像        | 亮度                 | • 10,875 ISO 流明                                                                                                                                                                                                                            |                     |
|           | 色轮                 | • 4 段 (RGBY) : 2X 或 3X 速度                                                                                                                                                                                                                  |                     |
|           | 对比度<br>(全开/全关)     | • 全开/关 (启用科视Christie RealBlack) : 300,000:1 • 动态对比度: 6000:1<br>• 全开/关 (禁用科视Christie RealBlack) : 1200:1 • ANSI 250:1                                                                                                                       |                     |
| 显示技术      | 类型                 | • 单片 0.67" DMD                                                                                                                                                                                                                             |                     |
|           | 标准分辨率              | • 1920 x 1200 (2,304,000 像素) (16:10)                                                                                                                                                                                                       |                     |
|           | 色彩控制               | • 拥有精确软件色彩调节, 用于调节色调、饱和度和增益。调整每个原色成分 (红色、绿色、蓝色和白色) 的色调, 以便完善单台投影机上的图像, 或在多台相邻设备上匹配色彩                                                                                                                                                       |                     |
| 照明        | 类型                 | • 带科视Christie BoldColor 技术的激光荧光体                                                                                                                                                                                                           |                     |
|           | 性能                 | • 2 万小时 (到 50% 亮度)                                                                                                                                                                                                                         |                     |
| 输入        | 标准                 | • HDMI x 2 (HDCP 1.3) (一个在侧面板上, 一个在底部) • 3GSDI x 1 (BNC)<br>• DVI x 1 (仅数字) ; VGA x 1<br>• USB x 1 (Type A) ; Mini USB x 1 (Type B)<br>• RS232 输入 • 通过 HDBaseT 进行控制<br>• 以太网 (10/100) , RJ45<br>• 内置背光小键盘<br>• 有线遥控器 (3.5mm 立体声) – 菊花链环通输出 |                     |
|           | 3D                 | • HDMI 1.4, HDBaseT – 可堆叠, 上/下, 并排/帧序列 (可达 120Hz)<br>• 可达 120Hz 输出 • 3D 同步输入 (BNC) – 用于同步锁定投影机<br>• 3D 同步输出 (BNC) – 同步锁定投影机或控制发射器或偏光器                                                                                                      |                     |
|           | 信号                 | • HDTV 格式, 从 VGA 到 WUXGA (1920 x 1080)<br>• 保持纵横比不变水平和垂直缩放 (全输入)                                                                                                                                                                           |                     |
|           | 像素时钟               | • 162 MHz (1600 x 1200); 154 MHz (1920 x 1200)                                                                                                                                                                                             |                     |
|           | 扫描速率               | • 水平: 15-91kHz • 垂直: 24-120Hz                                                                                                                                                                                                              |                     |
|           | 信号输出               | • 3GSDI x 1 (BNC)<br>• HDMI x 1 输出                                                                                                                                                                                                         |                     |
| 图像变形与边缘融合 |                    | • 内置图像变形与边缘融合 (无需选择板)                                                                                                                                                                                                                      |                     |
| 控制和联网     |                    | • RS-232 输入 • 通过 HDBaseT 进行控制<br>• 以太网 (10/100) RJ-45, ChristieNET™ 连接<br>• 内置背光键盘<br>• 有线遥控器 (3.5mm 立体声) – 菊花链环通输出                                                                                                                        |                     |
| 镜头架       | 类型                 | • 孔径可调 • 机动水平和垂直镜头偏移 • 机动缩放和聚焦调节                                                                                                                                                                                                           |                     |
| 镜头        | 0.36:1 固定超短焦距镜头偏移  | • 固定                                                                                                                                                                                                                                       |                     |
|           | 075 - 5.50 TR 镜头偏移 | • ± 100% 垂直 (± 600 像素)<br>• ± 30% 水平 (± 288 像素)                                                                                                                                                                                            |                     |
|           | 选配                 | • 镜头 0.36 (120" ) 超短焦镜头<br>• 镜头 0.75-0.95 变焦 G/GS<br>• 镜头 0.95-1.22 变焦 G/GS<br>• 镜头变焦 HP G/GS 1.22-1.52 变焦 G/GS<br>• 镜头 1.52-2.89 变焦 G/GS<br>• 镜头 2.9-5.50:1 变焦 G/GS                                                                       |                     |
| 附件        | 标准                 | • 红外遥控器, 带有线遥控插孔 (不包括线缆) • 用于投影机投影头的交流电源线 • 用户手册                                                                                                                                                                                           |                     |
|           | 选配                 | • 科视Christie One Mount Plus (140-117100-XX)<br>• One Mount 延展杆 (121-125109-01) • 无线连接器 (133-113106-01)<br>• One Mount 吊装件 (与 One Mount、One Mount Plus 和/或 One Mount 延展杆配合使用) (121-126100-01)                                               |                     |
| 电源要求      | 工作电压               | • 正常: 100-240 VAC @ 50/60Hz (15A 保险丝)                                                                                                                                                                                                      |                     |
|           | 功耗                 | • 正常模式: 1070W                                                                                                                                                                                                                              |                     |
|           | 工作电流               | • 正常模式: 10A (100V-240V)<br>• 正常模式: 3651 BTU/小时<br>• ECO2 模式: 1843 BTU/小时                                                                                                                                                                   |                     |
| 可听噪音      |                    | • 标准模式: 36dB(A) • Eco2 模式: 34dB(A)                                                                                                                                                                                                         |                     |
| 物理        | 尺寸                 | • (长 x 宽 x 高): 480 x 555 x 190mm 不包括脚垫或镜头                                                                                                                                                                                                  |                     |
|           | 交货尺寸               | • (长 x 宽 x 高): 599 x 759 x 373mm                                                                                                                                                                                                           |                     |
|           | 重量                 | • 24.9kg                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
|           | 交货重量               | • 31.7kg                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
| 环境        | 工作条件               | • 0-40°C • 湿度: 10-85% (非冷凝)                                                                                                                                                                                                                |                     |
| 监管合规      |                    | • 本产品符合所有相关的欧洲指令、标准, 以及安全、健康和环保规定<br>• 指令: RoHS • REACH • WEEE • 联系科视Christie 了解认证时间: UL/CSA/IEC 60950-1<br>• FCC Class A • CE • FDA • CCC • KC • PSE • EAC • BIS • VCCI • RCM • TER                                                       |                     |
| 质保        |                    | • 投影机三年质保 • 照明系统保修期为三年或 1.5 万小时<br>• 请联系科视授权代表, 了解有限质保的详细情况。                                                                                                                                                                               |                     |

**CHRISTIE®**

[christiedigital.cn](http://christiedigital.cn)

要了解全新规格参数信息，请访问 [christiedigital.cn](http://christiedigital.cn)

版权所有 2023 美国科视数字系统公司。保留所有权利。所有品牌名称和产品名称均是各自持有者的商标、注册商标或商号。性能规格为典型值。由于研究仍在进行，产品规格参数如有变化，恕不另行通知。  
CD1219 2023年 12 月

