

科视CHRISTIE DPS 系列

LWU1160-DPS/LWU1460-DPS

董事会议室|会议室|教室|博物馆|租赁和舞台|培训室|宗教场所

明亮、可靠的多功能3LCD 激光投影机

投资回报,超越预期

科视Christie® DPS系列中等亮度3LCD多功能激光投影机造型优美性价比超高。DPS系列支持WUXGA分辨率,亮度级别在12,100到14,500之间,提供7种可选镜头及三年质保,是兼顾震撼视觉效果与经济预算的理想之选。

比同类投影机亮度更高、体积更小、能效更好

科视Christie DPS系列投影机完美诠释了高性价比特性,采用密封式激光光路设计及优化的激光光源,并具备内置几何校正、边缘融合、对比度优化模式及低功耗模式等专业功能,可为用户提供高亮度、高可靠性且经济高效的激光投影解决方案。



CHRISTIE®

技术规格		科视 Christie LWU1160-DPS	科视 Christie LWU1460-DPS
图像	亮度 (流明)	• 12,100 流明 (中心亮度) • 11,000 流明 (ISO)	
	对比度 (动态)	• 5,000,000:1	
显示技术	类型	• 0.76" 3LCD	
	分辨率	• 1920 x 1200 WUXGA	
光源	类型	• 固态激光	
	光源预计寿命	• 正常模式: 20,000小时; 节能模式: 30,000小时	
信号输入		• 数字输入: HDMI 1.4b x 2, DVI-D x 1, HDBaseT x 1 • VGA x 1 • 音频输入: 3.5 mm x 1 • USB Type A x1 (可通过外部WiFi Dongle支持无线)	
信号输出		• HDMI x 1 • 音频输出: 3.5 mm x 1	
控制和联网		• D-sub 9针连接器 x1 (RS232) • RJ45 x 1 • USB-B x 1 • 有线遥控器输入 x 1 • 有线遥控器输出 x 1	
镜头	镜头变焦	• 电动 (采用变焦镜头)	
	对焦	• 电动 (采用变焦镜头)	
	可换镜头 (标准)	• 镜头1.3-3.02:1 电动变焦和对焦 • 垂直偏移+50%, -10%, 水平偏移+/- 20%	
	镜头选配	• UST 镜头0.32:1 • 短焦变焦镜头0.6-0.75:1 • 短焦变焦镜头0.79-1.11:1 • 变焦镜头1.46-2.95:1 • 变焦镜头1.3-3.02:1 • 变焦镜头2.99-5.93:1 • 变焦镜头4.59-7.02:1	
	梯形失真校正	• 垂直±30°水平±30° 枕形/桶形校正/六角校正/多点校正	
适用屏幕尺寸		• 50-500" 取决于镜头选择	
可显示扫描频率	扫描速率	• 水平15-100 kHz • 垂直24-85 Hz	
	像素时钟速率上限	• 300 MHz	
电源要求	工作电压	• 100-240 VAC @ 50/60 Hz	
	功耗 (待机)	• 0.5W	
	功耗	• 700W	• 825W
	工作电流	• 3.44 A	• 4.07 A
可听噪音		• 标准模式: 32dB • Eco1: 27dB • Eco2: 27dB	• 标准模式: 35dB • Eco1: 32dB • Eco2: 32dB
物理	尺寸	• (长x宽x 高): 600 x 503 x 218 mm	
	交货尺寸	• (长x宽x 高): 725 x 622 x 350 mm	
	重量	• 24 kg	
	包装重量	• 28.5 kg	
工作环境	温度	• 0-3,700 米: 5-40 C	
	湿度	• 20-85% (无冷凝)	
主要特性		• 密闭式光机设计 • 自动颜色校准功能 • 360 度投影 • 4K 30 Hz输入兼容 • 兼容AMX和 Crestron 连接	
网络特性		• 投影机监控 (有线局域网) • 远程控制 (有线局域网) • 电邮警报 (有线局域网) • 电脑屏幕镜像 (使用LiveViewer软件) • 基础设施模式 (无线局域网) • 简单接入点(SoftAP) • SNMP管理(SNMP)	
配件	标配	• 电源线 3 m x 1 • 红外遥控器	
监管		• 联系科视Christie®了解认证时间: CCC	
质保		• 投影机提供3年质保	

主要特性

- › **卓越画质表现:** 12,100到14,500流明高亮度、WUXGA分辨率及5,000,000:1动态对比度,呈现生动绚丽的视觉效果

› **防尘光学引擎:** 密封式设计有效延长激光光源使用寿命

› **轻量化静音设计:** 紧凑机身适配多种环境,运行噪音极低

› **梯形校正功能:** 快速调整画面几何变形
- › **灵活输入选项:** 持包括HDBaseT在内的丰富输入/输出接口

› **4K 30Hz信号兼:** :可接收超高清视频输入

› **全向安装支持:** 360度灵活安装, 适应复杂场景需求

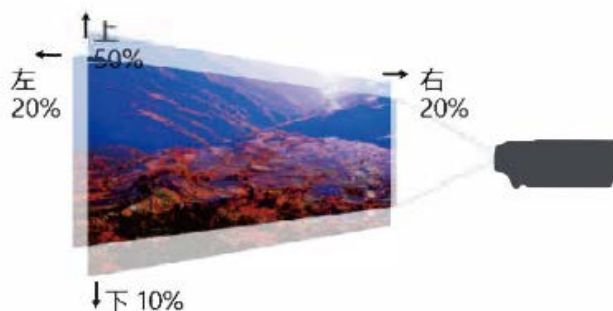
› **长久质保服务:** 提供3年原厂保修

产品尺寸



光学变焦,镜头移动安装调试更加方便

投影机具有镜头移动功能,用户可以轻松地调整投影图像的位置。垂直方向最大调节范围为50%(向上),10%(向下),水平方向最大调节范围为±20%。



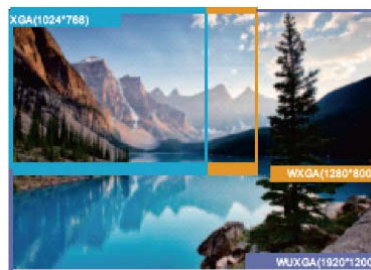
支持4K高清输入 绽放超高清视野

4倍于1080P的极清4K*分辨率,百英寸巨幕画幅下,依旧呈现毫可见的锐利清晰画面,画面表现更加清晰明亮,细节丰富逼真,还原度更高。



WUXGA分辨率

WUXGA分辨率 (1920x1200像素)可以呈现高清视频图像,技术是在大屏幕投影时,仍可保持清晰生动的细节,带给用户充满活力的视觉体验。



梯形校正功能

水平&垂直梯形校正功能,以及六角校正,枕形桶形失真校正,更有多点梯形校正功能。调整操作简便,确保用户各类不规则的投影面取得最佳的成像效果。



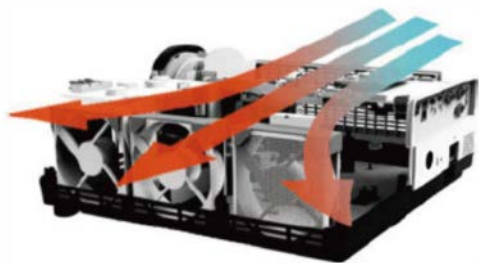
5,000,000:1高对比度

降低环境光的干扰,保证细腻锐利的投影质量,呈现清晰的文本图像。



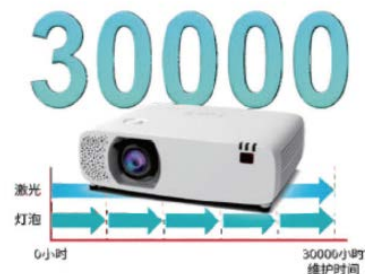
低噪音系统,清静投影环境

密闭内循环设计,ECO1模式LWU1160-DPS 27dB/LWU1460-DPS 32dB,听到的都是视频原声,享受静谧的观影环境。



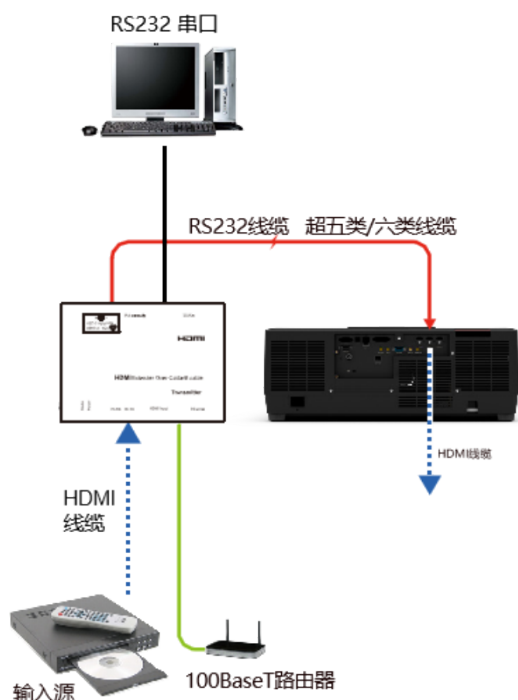
节能模式:30,000小时超长光源寿命

激光光源亮度将随使用时间的增加而逐渐降低。激光光源的实际使用寿命受使用模式,环境条件,用户使用习惯等因素影响有差别。使用节能模式,使用寿命会得到有效延长。



HDBaseT接口,实现高清信号实时传输

HDBaseT是基于CAT5e/6网线的多信号传输系统,只需一根CAT5E/6网线,可实现最长100米的高清信号实时传输。基于网线的连接也比其他布线方案更加方便,大大简化工程布线,可以适用各种复杂的安装环境,提高系统的稳定性和可靠性。



要了解全新规格参数信息,请访问christiedigital.com

版权所有2025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。Christie是美国科视数字系统,注册于美利坚合众国及部分其他国家。性能规格为典型但由于持续进行的技术研发,产品规格参数如有变化,恕不另行通知。

CD26201-Christie-DPS-Series-LWU1160/1460-DPS-Sep-25-CN



关注科视微信公众号!

CHRISTIE®