

科视CHRISTIE APS 系列

LWU600ST-4K-APS/700-4K-APS/LWU800-4K-APS

董事会议室| 教室| 会议室

超值的全功能型激光投影机

科视Christie® LWU600ST-4K-APS, LWU700-4K-APS和LWU 800-4K-APS全功能激光投影机专为博物馆、教室、董事会议室等小型空间环境设计。这些机型融合 3LCD技术的价格优势与激光光源的可靠性、高性能及长寿命特性,在保持卓越画质的同时为用户带来超值体验。

卓越的价值

性价比超高APS系列配备高效的激光光源系统和光学路径,提供长达20,000小时的可靠运行,几乎不需要维护成本,APS系列享受3年的质保,是一款价格超具竞争力、亮度在5,500-8,000流明间的一流投影机。

注重功能和品质

APS系列凸显了价廉物美的特性,是满足专业应用需求的强大平台。该系列具有灵活的输入和输出选项,16W内置扬声器,全方向安装能力,轻盈低调的设计,如耳语般安静的操控感受,APS系列完全是为用户而生的产品。

LWU600ST-4K-APS



LWU700-4K-APS



LWU800-4K-APS



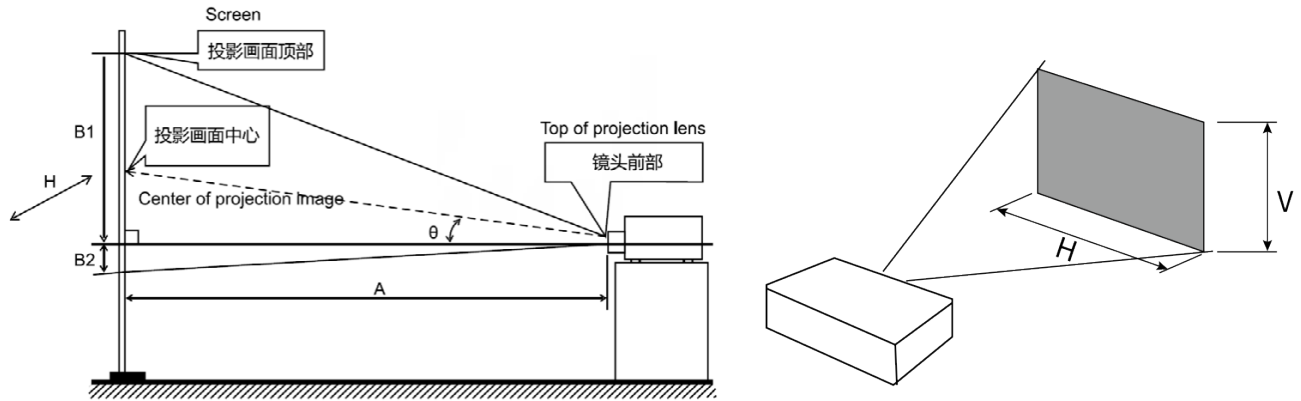
CHRISTIE®

技术规格		科视Christie LWU600ST-4K-APS	科视Christie LWU700-4K-APS	科视Christie LWU800-4K-APS
图像	亮度 (流明)	• 5,500 流明 (中心亮度) • 5,000 流明	• 7,000 流明 (中心亮度) • 6,200 流明 (ISO)	• 8,000 流明 (中心亮度) • 7,100 流明 (ISO)
	对比度 (动态)	• 5,000,000:1		
显示技术	类型	• 0.64" 3LCD		
	分辨率	• 实际分辨率为2715 x 1527 • 4K Enhancement		
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 2.0b x 2 • USB Type A x 2 (可通过外部WiFi Dongle支持无线)		
信号输出		• 音频端口: S/PDIF x 1 • 音频输出: 3.5 mm x 1		
控制和联网		• D-sub 9针连接器 x 1 (RS-232) • RJ45 x 1		
扬声器		• 16W x 1		
	变焦	• No	• 手动(x1.6)	
	对焦	• 手动		
	镜头平移	• No	• 垂直: -0% 至 +66% • 水平: -29%至+29%	
	梯形失真校正	• 垂直: ±30°水平: ±30° 枕形/桶形校正/四角校正		
适用屏幕尺寸		• 55-130"	• 30-300"	
投射比		• 0.44:1	• 1.2 - 2.02 :1	
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	• 315W	• 330W	• 405W
	工作电流	• 1.47 A	• 1.54 A	• 1.93 A
可听噪音		• 标准模式: 40dB • Eco 模式: 30dB	• 标准模式: 39dB • Eco 模式: 28dB	
物理	尺寸	• (长x宽x高): 390 x 294 x 128 mm	• (长x宽x高): 405 x 358 x 137 mm	
	交货尺寸	• (长x宽x高): 492 x 443 x 239 mm	• (长x宽x高): 510 x 500 x 260 mm	
	重量	• 5.5 kg	• 7.8 kg	• 7.9 kg
	包装重量	• 7 kg	• 10.3 kg	• 10.4 kg
工作环境	温度	• 0-3,000 米 : 5-40 C		
	湿度	• 20-85% (无冷凝)		
主要特性		• 支持对比度优化模式 • 梯形失真校正 • 360度投影 • 4K 30 Hz输入兼容 • 4K 60 Hz输入兼容		
配件	标配	• 电源线 x 1 • HDMI 线 x 1 • 红外遥控器		
	选配	• 科视 Christie® One Mount • One Mount 延展杆		
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:** 5,500-8,000流明高亮度、4K Enhancement 分辨率及5,000,000:1动态对比度, 呈现细节丰富的清晰影像
- › **内置音频支持:** 配备16W扬声器, 满足基础扩声需求
- › **全向安装功能:** 支持360度灵活安装, 适应多样化场景需求
- › **质保服务:** 提供3年原厂保修
- › **轻薄静音设计:** 机身轻巧低噪, 可轻松融入各类环境

投射距离表



LWU600ST-4K-APS投射距离表

投影画面尺寸 (对角线—英寸)	画面宽 (H) (mm)	画面高 (V) (mm)	投影距离 (m)	高度位置 (B2) (m)
55	1.185	0.740	0.514	0.007
60	1.292	0.808	1.568	0.008
70	1.508	0.942	0.668	0.009
80	1.723	1.077	0.769	0.011
90	1.939	1.212	0.869	0.012
100	2.154	1.346	0.969	0.013
130	2.800	1.750	1.265	0.018

LWU700-4K-APS和LWU800-4K-APS投射距离表

投影画面尺寸 (Inch)	画面宽 (H) (mm)	16:9宽高比		高度位置 (AT) (mm)
		画面高 (V) (mm)	投影距离 (AW) (mm)	
30	664	374	786	1293
40	886	498	1060	1736
60	1328	747	1808	2621
80	1771	996	2156	3506
90	1992	1121	2430	3949
100	2214	1245	2704	4392
120	2657	1494	3252	5277
150	3321	1868	4075	6605
180	3985	2241	4897	7933
200	4428	2491	5445	8818
250	5535	3113	6815	11031
300	6641	3736	8186	13244

产品尺寸

LWU600ST-4K-APS



LWU700-4K-APS

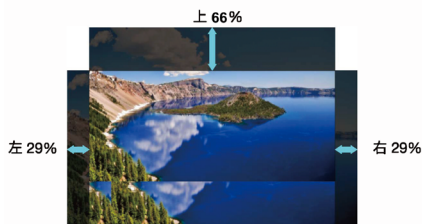


LWU800-4K-APS



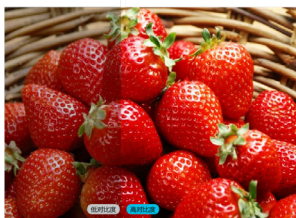
LWU700-4K-APS和LWU800-4K-APS的光学变焦, 镜头移动, 安装调试更加方便

投影机具有镜头移动功能, 可以通过菜单将画面无损平移, 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-40%至+55%, 水平方向最大调节范围为-29%至+29%。



5,000,000:1 动态对比度

保证画面的每一个细节, 包括画面暗部也能充分表现出其层次, 为您带来丰富而细腻的视觉享受。



数字位移功能

数字位移功能可以在一定的上下范围内无损移动画面, 以适应实际安装条件。



多样投影方式, 无惧任何环境

提供多种投影方式, 桌面前投、桌面背投、吊顶前投、吊顶背投、自动吊顶前投和自动吊顶背投。无需针对各种环境调整投影机位置, 方便快捷。



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。

CD66001-LWU600ST/700/800-4K-APS-Datasheet-Jan-26-CN

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。



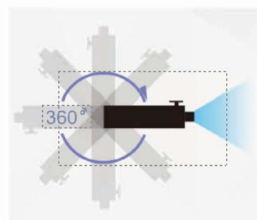
出众性能的16W扬声器, 让会议有声有色

机身配置1个性能出众的16W内置扬声器, 让声音更加洪亮, 会议更加有声有色。



360°全方位投影, 随心安装

投影机支持360°全方位投影, 用户可以轻松地调整投影图像的位置。



关注科视微信公众号!

CHRISTIE