

# 科视CHRISTIE APS 系列 LWU600ST-APS/LWU700ST-APS

培训室 | 教室 | 会议室 | 博物馆

## 超值的全功能型激光投影机

科视Christie® LWU600ST-APS和 LWU700ST-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。

### 非常适合小空间

这些投影机凭借短焦镜头、轻量化超薄机身、静音运行等特性,配合可满足专业应用需求的强大性能平台,成为小型空间的理想之选。其配备灵活的输入/输出接口、5,000,000:1动态对比度、内置16瓦扬声器及全向安装功能,充分体现以用户为中心的设计理念。

### 卓越的价值

LWU600ST-APS和 LWU700ST-APS采用高效激光光源与光路系统,可实现长达20,000小时可靠运行,几乎无需维护。这些机型不仅提供5,500-7,000流明亮度和三年质保,更以同级产品中的突出表现树立性价比新标杆。

LWU600ST-APS



LWU700ST-APS



**CHRISTIE®**

## 技术规格

### 科视Christie LWU600ST-APS

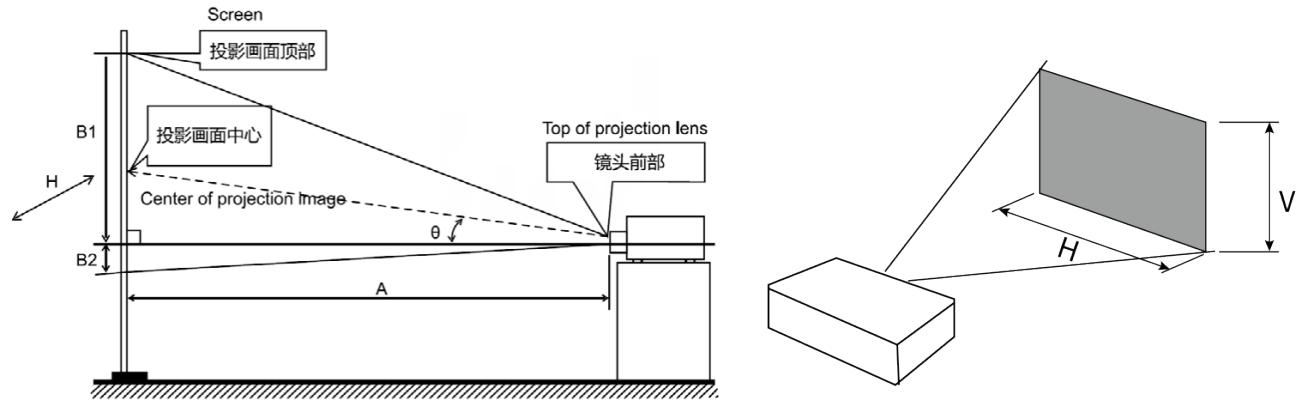
### 科视Christie LWU700ST-APS

图像	亮度 (流明)	<ul style="list-style-type: none"> <li>5,500 流明 (中心亮度)</li> <li>5,000 流明 (ISO)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>7,000 流明 (中心亮度)</li> <li>6,200 流明 (ISO)</li> </ul>
	对比度 (动态)	<ul style="list-style-type: none"> <li>5,000,000:1</li> </ul>	
显示技术	类型	<ul style="list-style-type: none"> <li>0.64" 3LCD</li> </ul>	
	分辨率	<ul style="list-style-type: none"> <li>1920 x 1200 WUXGA</li> </ul>	
	纵横比	<ul style="list-style-type: none"> <li>16:10</li> </ul>	
光源	类型	<ul style="list-style-type: none"> <li>固态激光</li> </ul>	
	光源预计寿命	<ul style="list-style-type: none"> <li>正常模式: 20,000小时; 节能模式: 30,000小时</li> </ul>	
信号输入		<ul style="list-style-type: none"> <li>数字输入: HDMI 1.4b x 2</li> <li>视频输入: VGA x 1; Video RCA x 1</li> <li>音频输入: 3.5 mm x 1; RCA L/R接口</li> <li>USB Type A x 1 (可通过外部WiFi Dongle支持无线)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>数字输入: HDMI 1.4b x 2</li> <li>视频输入: VGA x 1</li> <li>音频输入: 3.5 mm x 1</li> <li>USB Type A x 1 (可通过外部WiFi Dongle支持无线)</li> </ul>
信号输出		<ul style="list-style-type: none"> <li>VGA x 1</li> <li>音频输出: 3.5 mm x 1</li> </ul>	
控制和联网		<ul style="list-style-type: none"> <li>D-sub 9针连接器 x 1 (RS-232)</li> <li>RJ45 x 1</li> <li>USB-B x 1</li> </ul>	
扬声器		<ul style="list-style-type: none"> <li>16W x 1</li> </ul>	
	对焦	<ul style="list-style-type: none"> <li>手动</li> </ul>	
	镜头	<ul style="list-style-type: none"> <li>短焦固定镜头</li> </ul>	
	梯形失真校正	<ul style="list-style-type: none"> <li>垂直±15° 水平±15° 桶形/枕形校正/四角校正/六角校正/多点校正</li> </ul>	
适用屏幕尺寸		<ul style="list-style-type: none"> <li>55-130英寸</li> </ul>	
投射比		<ul style="list-style-type: none"> <li>0.44:1</li> </ul>	
可显示扫描频率	扫描速率	<ul style="list-style-type: none"> <li>水平15-100 kHz</li> <li>垂直24-85 Hz</li> </ul>	
	像素时钟速率上限	<ul style="list-style-type: none"> <li>300 MHz</li> </ul>	
电源要求	工作电压	<ul style="list-style-type: none"> <li>100-240 VAC @ 50/60 Hz</li> </ul>	
	功耗	<ul style="list-style-type: none"> <li>290W</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>315W</li> </ul>
	工作电流	<ul style="list-style-type: none"> <li>1.37 A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1.47 A</li> </ul>
可听噪音		<ul style="list-style-type: none"> <li>标准模式: 39dB</li> <li>Eco1: 32dB</li> <li>Eco2: 29dB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>标准模式: 38dB</li> <li>Eco 模式: 28dB</li> </ul>
物理	尺寸	<ul style="list-style-type: none"> <li>(长x宽x高): 390 x 319 x 144 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(长x宽x高): 405 x 404 x 164 mm</li> </ul>
	交货尺寸	<ul style="list-style-type: none"> <li>(长x宽x高): 492 x 443 x 239 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(长x宽x高): 510 x 498 x 260 mm</li> </ul>
	重量	<ul style="list-style-type: none"> <li>5.5 kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>8.1 kg</li> </ul>
	包装重量	<ul style="list-style-type: none"> <li>7 kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>10.4 kg</li> </ul>
工作环境	温度	<ul style="list-style-type: none"> <li>0-3,000 米: 0-40 C</li> </ul>	
	湿度	<ul style="list-style-type: none"> <li>20-85% (无冷凝)</li> </ul>	
主要特性		<ul style="list-style-type: none"> <li>360度投影</li> <li>4K 30 Hz输入兼容</li> <li>兼容AMX和 Crestron 连接</li> </ul>	
配件	标配	<ul style="list-style-type: none"> <li>电源线 x 1</li> <li>HDMI 线 x 1</li> <li>红外遥控器</li> </ul>	
	选配	<ul style="list-style-type: none"> <li>科视Christie® One Mount</li> <li>One Mount延展杆</li> </ul>	
监管		<ul style="list-style-type: none"> <li>联系科视 Christie了解认证时间: CCC</li> </ul>	
质保		<ul style="list-style-type: none"> <li>投影机提供3年质保</li> </ul>	

## 主要特性

- 卓越画质表现: 5,500-7,000流明亮度、WUXGA分辨率及5,000,000:1动态对比度,呈现细节丰富的清晰影像
- 小空间的理想选择: 采用固定短焦镜头 (0.44:1)
- 全向安装功能: 支持360度灵活安装,适应多样化场景需求
- 轻薄静音设计: 机身轻巧低噪,可轻松融入各类环境
- 内置音频支持: 配备16W扬声器,满足基础扩声需求
- 灵活输入选项: 持HDMI、VGA、3.5 mm音频输入/输出等多种接口

## 投射距离表



LWU600ST-APS和LWU700ST-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)	投射距离 (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

## 产品尺寸

### LWU600ST-APS

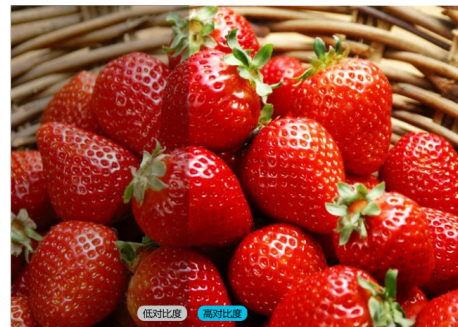


### LWU700ST-APS



## 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。



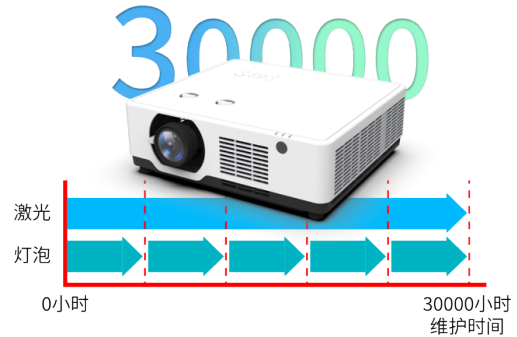
### 0.44:1 投射比

直投短焦镜头设计,0.89 m 投影距离即可投出80英寸的画面。



### 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。



### 兼容无线投屏(选配无线模块),弹指间手机电脑一键切换

支持Windows、Mac、Android、iOS四大平台无线投影,手机、屏幕、笔记本画面一键切换投影到幕布,不需要借助外接无线模组即可实现无线投影,从此告别变更报告人时频繁的插拔步骤和等待时间。同时,没有网络也能无线投影。



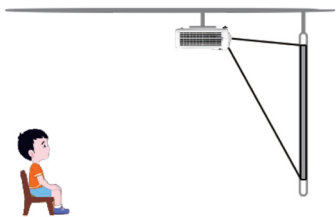
### 出众性能的16W扬声器,让会议有声有色

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。



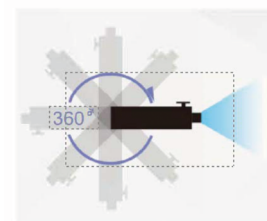
### 内置自动吊顶功能,操作更便捷

吊顶安装后,机器内置自动吊顶功能自动检测并调整/旋转画面。



### 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。



## 尊享130英寸大幅投影画面

懂你所爱,爱办公,更加爱眼睛。采用漫反射成像,蓝光能源及闪烁频率低。不刺眼,有效减少视觉疲劳感。



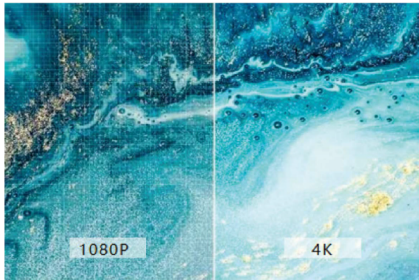
## 梯形校正功能

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。



## 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,依旧呈现分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。



要了解全新规格参数信息,请访问[christiedigital.com](http://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-700ST-APS-Datasheet-Jan-26-CN



关注科视微信公众号!

**CHRISTIE®**