



# 高清激光投影 解锁应用新场景

## AL-S65

3800流明

1080P  
高清显示

5000000:1对比度

0.5:1投射比

25000h  
长寿命

漫反射护眼光

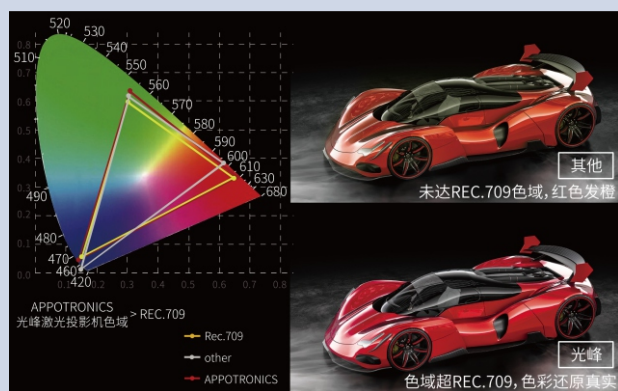
# 光峰激光短焦投影机 高清高亮系列



光峰科技全新升级，激光短焦投影机，高清高亮系列，应用ALPD®激光技术的投影机，其激光光源同时具备了传统激光光源和LED光源的优点，具备高亮度、画质、长寿命、低成本、环保节能等特点。投影呈现出优质靓丽画面。

## ALPD®激光显示技术，呈现优质画质

应用颠覆性ALPD®荧光激光显示技术，色彩区域突破REC.709色域标准，色彩还原更真实。



## 短焦直投，短距离投影大画面

0.5:1的投射比，投影100吋16:9标准画面距离小于110 cm；有效避免阴影干扰和投影光线对讲解者眩目的影响。



## 高亮度显示，大画面更亮眼

亮度升级，3800流明，显示大画面，即使在明亮的环境中也能看清投影内容。



## 500000:1高对比度，呈现诸多细节

画面灰阶细腻，画面的高光位和黑位细节清晰可见，可实现高品质的画面。

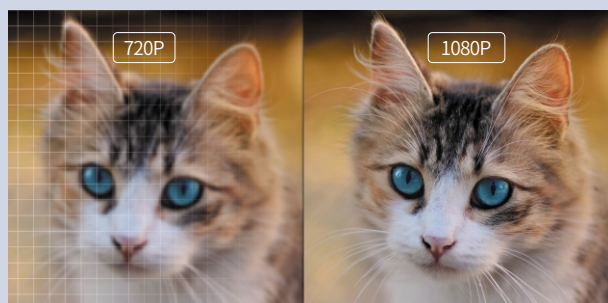


高对比度

低对比度

## 1080P分辨率，高清锐利画质

1080P分辨率，最适合高清片源，即使是在大屏幕投影时，仍可以保持清晰生动的细节，画面像素颗粒更小，细节表现力更强。



## 25000小时长寿命，后期免维护

ALPD®激光光源，寿命长达25000小时；全密封光机，有效避免灰尘进入光学系统，整机5年免维护。



## 网络远程控制，高效管理投影机

支持远程查看一台或多台投影机状态，发射指令控制投影机开机、关机、调试等，在学校实现对多台投影机的系统化管理。



## 运动补偿，画面更流畅

运动补偿功能，可以显著的让画面更流畅，减少观看的晕眩感，运动场景无拖影。



## 多场景安装，灵活应用

支持360°全方位安装，应用场景多样。



## 漫反射光线，激光大屏更护眼

激光投影系统属于漫反射入眼，符合自然光入眼规则。光线柔和，视觉低疲劳。



## 超低静音，静享精彩影音

正常模式下整机噪音低至32dB，守护稳定而安静的投影环境。



## 梯形校正，方便用户使用

支持梯形校正（垂直方向±35°），轻松对垂直方向的梯形进行校正，使画面成矩形，方便用户的使用。

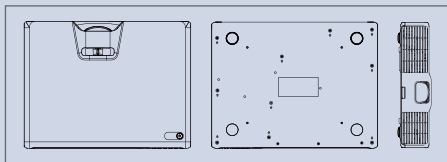
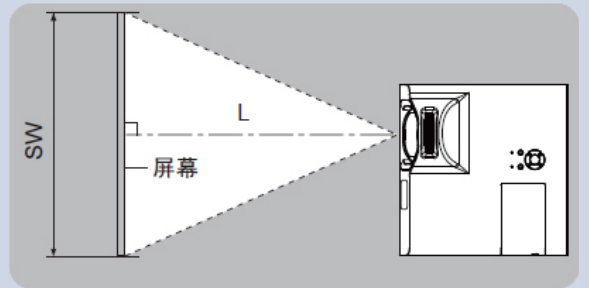
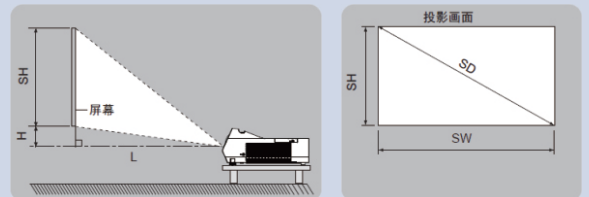


## 技术参数

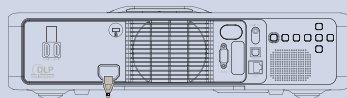
型号	AL-S65
显示技术	DLP
亮度	3800lm
分辨率	1080P(1920x1080)
光源	ALPD®激光光源
对比度	5000000:1
噪音	32dB@25°C
寿命	25000小时(正常)/30000小时(节能)
均匀度	90%
色域	REC.709
画面比例	16:9(4:3/16:10/16:6兼容)
梯形校正	垂直: ±35°
聚焦方式	手动聚焦
投射比	0.5:1
画面尺寸	50-300吋
视频输入	HDMI*2
音频输出	Audio Out(mini jack,3.5mm)*1
控制信号输入/输出	RS232*1
网络输入/输出	RJ45*1
USB输入	USB-B*1
电源	100-240V,AC 50/60HZ
功耗	200W
待机功耗	<0.5W
网络待机功能	<5W
使用温度	0-40°C (35-40°C转ECO模式)
储存温度	-10°C-60°C
使用湿度	10%-85%
储存湿度	5%-90%
整机尺寸	438mm*334mm*99mm (不含镜头盖凸起)
重量	7.8kg

## 投影距离

长宽比	屏幕尺寸				投影距离(L)	投射比
	对角线 (SD)	长 (SW)		宽 (SH)		
	英寸	毫米	毫米	毫米	毫米	
1080P (16:9)	60	1524	1328	747	657	0.5:1
	80	2032	1771	996	877	
	100	2540	2214	1245	1096	
	120	3048	2657	1494	1315	
	150	3810	3321	1868	1644	
	180	4572	3985	2241	1972	
	200	5080	4428	2491	2192	
	250	6350	5535	3113	2740	



接口图



## 深圳光峰科技股份有限公司

地址：深圳市南山区学府路63号高新区联合总部大厦22F

网址：www.appotronics.com

☎ 400 101 9930

- 1、本彩页中记载的所有亮度/对比度值符合ISO21118标准；其标称值代表量产时产品的平均值。规格修改恕不另行通知。
- 2、本彩页中记载的所有寿命时间非承诺保修时间，实际更换时间受环境条件和使用习惯等因素影响会有很大差别。
- 3、本彩页中所有数据均为实验室测定值，但因客观环境改变，数据会有不同或误差。
- 4、本文版权由光峰所有，未经授权，禁止复制。

