



激光投影仪 AVP-6520

规格书



概述



6500 流明，1080P，激光荧光体数字光处理投影仪

- ◎ 支持近距离投射更大尺寸画面
- ◎ 采用纯激光光源设计，使用寿命长达 20,000 小时
- ◎ 功能全面，可满足多行业应用需求
- ◎ 兼容 4K 输入信号显示

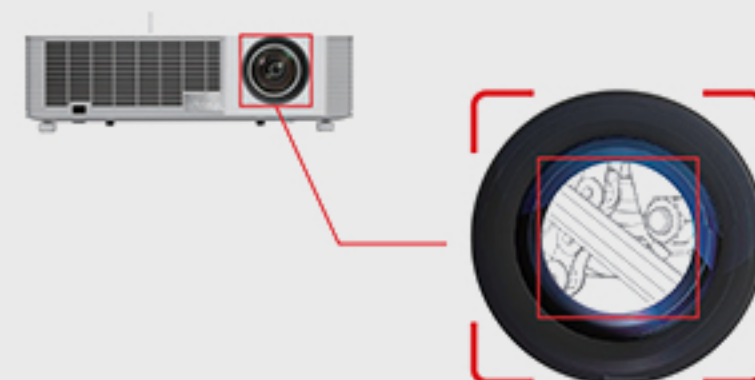


黑色

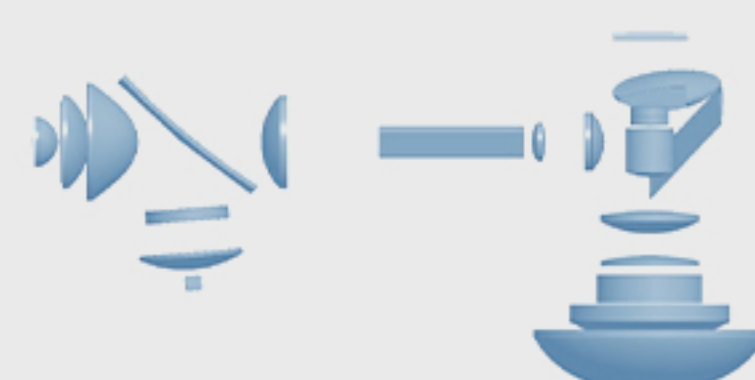


白色

产品特点



针对更多交互商业应用场景，P系列投影机提供了0.495:1投射比镜头的1080P及4KUHD分辨率机型产品，在展览展示、骑乘影院、近场交互等应用场景中帮助创意者实现更精彩影像呈现。



P系列投影机采用了AVOCOR独有的凹面镜全反射专利技术，搭配无机材质波片形成全反射光引擎系统，光效率、画面的均匀度都达到业界领先水平。



采用MCL激光二极管光源模组，个别激光单元的故障不会导致黑屏情况。30,000小时*3长寿命激光光源、密闭防尘光学系统结构及无滤网免维护设计，支持7×24小时工作，整机维护成本低、可靠性高。



P系列投影机采用了先进的DLP®技术，全系列均采用大尺寸DMD芯片(0.65英寸阵列)，高成本的大尺寸DMD芯片具备更高的热稳定性及光效特性。



P系列投影机内置海拔气压传感器，每次开机后会自动检测海拔、气压密度，在AI智能算法的加持下可根据海拔气压自动调整整机散热工作状态，确保投影机能适应更为复杂的海拔工况条件。



HSV™色彩管理系统，可独立对红/绿/蓝/青/黄/洋红/白(R/G/B/C/Y/M/W)7种色彩的色调、饱和度、增益独立分项调整控制。亦可独立匹配不同图像伽马曲线参数。HSV™色彩管理系统在实现单机色彩校正的同时、更便于多机融合后面面色差的校准。

规格

AVP-6520

主要参数	投影系统	DLP® 单芯片 DLP 投影系统
	芯片尺寸	0.65 英寸 DMD 芯片
	分辨率	1920×1200，兼容 4K
	中心亮度	6800 流明
	标准亮度	6500 流明
	均匀度	90%
	对比度	6,000,000:1
	画面比例	16:9，兼容 16:10/4:3
光源	类型	日亚激光
	寿命	20,000 小时（标准模式）
镜头	图像位移	/
	操作模式	/
画面校正		/
色彩校准		HSG 色彩管理系统
3D		主动式 3D
安装方式		水平 / 垂直 720° 安装
扬声器		16W × 1
输入接口		VGA ×1，HDMI ×2，音频 ×1（3.5mm 迷你接口）
输出接口		USB-A ×1（直流 5V/1.5A），音频 ×1（3.5mm 迷你接口）
电源		100-240V 交流电 ±10%，50/60Hz
功耗		325W±15%
尺寸		420mm（宽）× 295mm（深）× 121mm（高）（不含脚垫）
净重		约 5.7kg
噪音		35dB（标准模式）/32dB（节能模式）
工作环境	海拔	0 米 - 2500 米（1500 米以上区域请使用高海拔模式）
	温度	0-40℃
	湿度	20%-80%，无冷凝水

搭配购买

为您的方案升级：

AVOCOR 投影仪



3 年质保



镜头可清洁

规格参数如有变更，恕不另行通知。其他所有商标及标识均已获认可。

