

CB-L210W 高亮激光商用投影机



基本规格			
型号	CB-L210W		
投影方式	前投 / 背投 / 吊顶		
投影技术	3LCD		
主要部件技术参数	LCD	液晶板尺寸	0.59英寸
		驱动模式	多晶硅TFT有源矩阵
		分辨率	WXGA
		纵横比	16:10
		刷新率	100Hz-120Hz
	投影镜头	类型	手动光学变焦 / 手动聚焦
		F-值	1.51-1.77
		焦距	18.2mm-29.1mm
		变焦比	1-1.62
		投射比	1.41-2.26
光源	镜头盖	AV mute 滑盖	
	类型	激光二极管	
寿命*7	20,000小时 (功耗模式: 标准) 30,000小时 (功耗模式: 扩展)		
屏幕尺寸 (投影距离)	30-300英寸 [0.88-9.09米]		
偏移量	10:0		
亮度**2	白色亮度	4,500流明 (ISO标准)	
	色彩亮度	4,500流明 (IDMS标准)	
对比度**2	2,500,000: 1		
色彩再现	全彩 (10.7 亿色)		
细节增强	支持		
内置扬声器	声音输出	单声道: 16W x 1	
	垂直梯形校正	-30度 - +30度	
屏幕调节	水平梯形校正	-30度 - +30度 (滑钮)	
	快速四角调节	支持	
	直接开关机	支持	
操作	启动时间*5	小于9秒, 预热时间: 30秒, 快速启动模式: 5秒	
	自动信号源搜索	支持	
冷却	冷却时间	即时冷却	
	排风口	侧面	
操作温度	0°C到40°C		
操作海拔	0-2,000米 湿度20% - 80% /无凝结, 当环境温度升高*时, 亮度自动变暗。* 35°C		
电源电压	100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz		
功耗	开机 (标准模式)	260W	
	开机 (扩展模式)	191W	
	节能模式	0.5W	
尺寸	含脚钉 (长 x 高 x 宽)	325 x 105 x 299 mm	
视频输入 / 输出	输入端口	模拟	D-sub 15pinx2, RCAx1
	输出端口	数字	HDMIx2
音频输入 / 输出	输入端口	2 RCA (White x1, Red x1)x1, 立体声迷你插口x2	
	输出端口	立体声迷你插口x1	
USB 输入 / 输出	USB A	USB A x1 (支持5V/2A供电)	
控制输入 / 输出	USB B	USB Bx1	
	RS-232C	D-sub 9pinx1	
网络输入 / 输出	无线	内置	
	有线	RJ45x1	
Miracast 屏幕镜像功能*3	支持		
重量	约4.2kg		
风扇噪音	标准模式	37 dB	
	环保模式	27 dB	

备注:
 *1 《信息显示测量标准》(IDMS)2012年6月发布了色彩亮度的测量方法,《信息显示测量标准》(IDMS)由国际信息显示协会(SID)管理下的国际显示计量委员会 ICDM 负责编写。基于 ISO21118 标准制定,该标称值代表量产产品的平均值,而产品的出厂最低值为标称值的80%。
 *2 亮度数据基于:颜色模式:动态,变焦:广角;对比度数据基于:颜色模式:动态,变焦:广角。
 *3 支持安卓系统的智能设备及windows 10系统的电脑直连。
 *4 此处维护:仅指光源更换。20,000小时为首次使用投影机至光源亮度减少至50%时的近似使用时间。基于在模拟使用环境下(浮沉量0.040.20毫克/每立方米)加速测试结果。前述时间非承诺时间,实际时间将受使用模式、环境条件、用户使用习惯等因素影响会有很大差别。
 *5 快速启动模式开启时,按下电源按钮后图像(EPSON Logo)投影的大概时间。时间会根据使用情况而有所不同。根据设备类型、输入源信号、数据大小等的不同,它可能需要更长的时间来准备使用。
 *6 关于投影机对人眼视力的保护原理,参考“国家数字音视频及多媒体产品质量中心《液晶(LCD)投影与平板(FPD)显示系统在教育领域中的健康安全与系统性能分析研究报告》(http://www.pjtime.com/2015/11/352666299884.shtml)。
 *7 上述时间为非承诺保修时间。激光光源亮度将随使用时间的增加而逐渐降低。激光光源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会有很大差别。投影机在低亮度模式下使用,激光光源使用寿命会得到有效延长。

爱普生(中国)有限公司
 北京市朝阳区建国路81号华贸中心1号楼4层
 官方网站: www.epson.com.cn 官方微信/微博: 爱普生中国
 服务导购热线: 400-810-9977 爱普生官方天猫旗舰店: epson.tmall.com

图片仅供参考,外观以实物为准。本说明若有任何细节之更改,恕不另行通知。
 爱普生(中国)有限公司在法律许可的范围内对以上内容有解释权。



EVP221201AZ

产品尺寸图



附件

电源线	1.8 米
HDMI 线	1.8 米
遥控器	有
电池	有

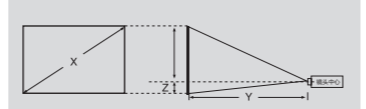
可选配件

空气过滤网	ELPAF60
吊架	ELPMB23/ELPMB60W
无线网卡	ELPAP11
无线投屏器	ELPWP10/ELPWP20

接口面板



投影距离



16:10屏幕 X(屏幕尺寸)	最近端 (广角) Y (厘米)	最远端 (长焦) Z (厘米)	从镜头中心到屏幕下端的距离 Z (厘米)
80"	240	388	-3
100"	301	485	-3
120"	362	583	-4
150"	453	730	-5
200"	605	974	-6

清晰、明亮、绚丽的3LCD技术

3LCD 3LCD技术可以获得明亮、自然、柔和的图像和锐利的视频影像。没有彩虹、色溢现象,眼睛观看也更加舒适,产品更加节能环保。
 SVGA和XGA是IBM注册商标, NSF是Analog Devices B.V.的商标。本宣传页中的数据,为来源于爱普生实验室数据,与实际使用数据存在差异,彩页中技术规格如有变更,恕不另行通知。

高亮激光 全新升级

CB-L210W 高亮激光商用投影机



- 4,500流明 (ISO标准)**1*2
- 支持无线投屏功能*3
- 5秒快速开机*5
- 2,500,000: 1高对比度**1*2
- 20,000小时免维护*4
- 先进的易用功能

CB-L210W 高亮激光商用投影机



CB-L210W是爱普生4,500流明*1*2高亮度激光商务投影机。基于3LCD投影机技术,为用户提供自然真彩画面。全新升级的激光光源,20,000小时光源寿命*7,搭配易用功能,如快速开机、梯形校正功能、双画面及四画面投影,可大幅提升商务用户的办公效率。支持双HDMI接口及无线投屏功能*3,更可拓展商务用户桌面和智能移动设备投影应用范围。

优秀的图像画质

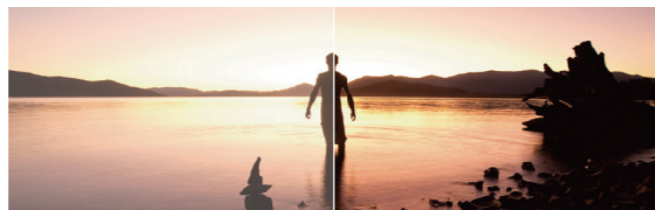
4,500流明 (ISO标准)*1*2

4,500流明 (ISO标准)的大尺寸画面能显著提升视觉体验,确保每一位成员都能看清投影的内容。同时激光光源让投影的内容拥有更自然的白色和更清晰的图像。



2,500,000:1高对比度*1*2

2,500,000:1高对比度,在观看图表、多色彩图像和电影夜景时,灰阶和色彩表现更有层次感,保证投影机输出高品质的投影画面。



低对比度

高对比度

高色彩亮度输出

3LCD投影技术可以使色彩亮度输出等于白色亮度,投影的图像色彩明亮鲜艳,呈现更多重要细节。为了获得出色视觉体验,应确保色彩亮度输出等于白色亮度。

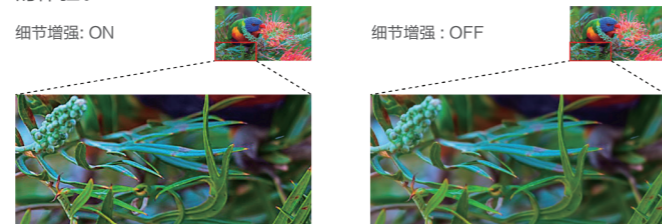


高色彩亮度

低色彩亮度

细节增强技术

细节增强技术通过先进的数字处理来锐化边缘,大大提高了小字母和图案的可见性。锋利的边缘创造更清晰的图像,提供更身临其境的体验。



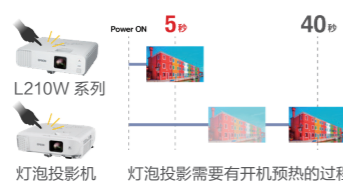
细节增强: ON

细节增强: OFF

易操作

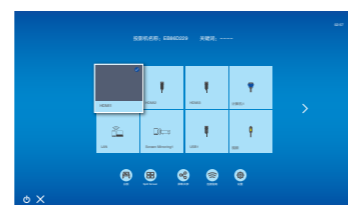
5秒快速开机 瞬间关机

激光光源的投影机开启时仅需5秒钟*5即可投影出画面,用户可以快速投影,帮助提高会议和娱乐投影的效率。使用完毕后,按关机键即可瞬间关机。



简单直观的开机主页面设计

全新的开机主页面设计可直观,清晰的了解信号输入源,帮助用户快速进行选择与操作,即使是初次使用也能很快上手,简单易用。



易安装易摆放

梯形校正支持侧面投影

水平梯形校正功能可以使投影机无需正对投影机幕布或墙壁,从侧面也可以投影,在有限的小会议室或是小客厅、卧室等空间内,摆放位置更灵活。



不受摆放环境限制, ±30度内均可水平直投

多画面投影

本地双画面/四画面显示

内置分屏功能,实现同屏双画面或四画面并列显示,可同时投影远程参会者视频影像和电脑上播放的演示材料,让视频会议更简单。



无线网络四画面*

L210W内置Wifi支持无线投影,通过爱普生免费软件Epson iProjection,可在电脑或移动设备上实现同屏四画面功能,最多可支持50个用户接入,并通过主持人功能任选其中1-4个信号同屏显示。

* 用户通过爱普生官网下载Epson iProjection,连接无线网络信号,实现网络四画面功能。



易连接

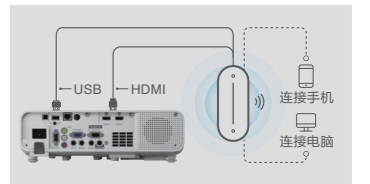
屏幕镜像功能

CB-L210W支持Miracast屏幕镜像功能,可以将智能终端(仅安卓系统)及Windows 10系统电脑上的画面直接投影至屏幕,无需任何连接线即可实现高清信号的传输。



USB-A接口支持供电

USB-A接口支持5V/2A供电,适配的第三方无线投屏器或智能盒子,无需额外接电源。手机或电脑连接第三方投屏设备,即可无线分享文件。简易操作,分享更方便。



更随心

多种距离 多种屏幕尺寸 让选择更随心

1.62倍光学变焦,可以根据会议室面积及参会人数,灵活的调节镜头焦距,可支持30-300英寸的画面。

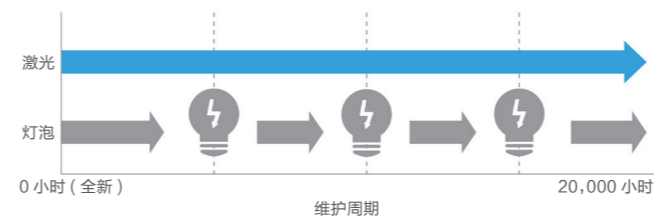


* 图中距离为投影机镜头至幕布的距离。

易维护

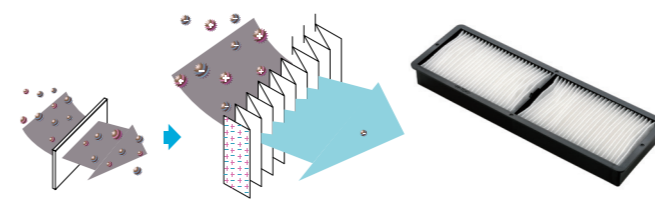
20,000小时免维护*4

激光光源的应用可有效减少使用过程中的亮度衰减,光源寿命可达20,000小时*7,有效减轻光源维护负担。



高效静电空气过滤网

新型空气过滤网采用大褶皱设计,增加了过滤网的表面积;并带有静电,能够更有效的阻止灰尘进入。新型空气过滤网使用寿命大大增加,降低使用成本。



设备快速升级

对于拥有爱普生前代投影机的用户,使用原有吊架可实现设备的快速更换及升级,不需要额外购买吊架,节省安装成本。



* CB-L260F/L210W的吊架与CB-L200F/L200W/L200X型号的吊架通用。

健康护眼

投影机通过漫反射成像,蓝光能量及闪烁频率较低,能有效减少长期观看对人眼的损伤和疲劳感*6。

