

CB-L200F 高亮激光商用投影机

基本规格

型号	CB-L200F		
投影方式	前投 / 背投 / 吊顶		
投影技术	3LCD		
LCD	液晶板尺寸 驱动模式 分辨率 纵横比 刷新率	0.62英寸 多晶硅TFT有源矩阵 1080P 16:9 192Hz-240Hz	
主要部件技术参数	投影镜头	类型 F- 值 焦距 变焦比 投射比 镜头盖 光源	手动光学变焦 / 手动聚焦 1.49-1.77 18.2mm-29.2mm 1:1.62 1.33-2.16 AV mute 滑盖 激光二极管 寿命 *7
	屏幕尺寸 (投影距离)	40 - 500 英寸 [1.14 - 14.61米]	
	偏移量	10:0	
亮度 *1*2	白色亮度 色彩亮度	4,500 流明 (ISO 标准) 4,500 流明 (ISO 标准)	
对比度 *1*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	
屏幕调节	垂直梯形校正 水平梯形校正 快速四角调节	-30 度 - +30 度 -30 度 - +30 度 (滑钮) 支持	
操作	直接开关机 启动时间 *5 自动信号源搜索	支持 小于 8 秒, 预热时间: 30 秒, 快速启动模式: 5 秒 支持	
冷却	冷却时间 排风口	即时冷却 侧面	
操作温度 (低海拔: 0 米 -2286 米)		单台投影: 0°C 到 40°C 多台投影: 0°C 到 35°C	
操作海拔		0-2,000 米	
电源电压		100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz	
功耗	开机 (标准模式) 开机 (扩展模式) 节能模式	254W 193W 0.5W	
尺寸	含脚钉 (长 x 高 x 宽)	325 x 105x 299 mm	
视频输入 / 输出	输入端口 模拟 数字	D-sub 15pinx2, RCAx1 HDMIx2	
	输出端口	D-sub 15pin x 1	
音频输入 / 输出	输入端口 输出端口	2 RCA (White x1, Red x1)x1, 立体声迷你插口 x2 立体声迷你插口 x1	
麦克风输入 / 输出		立体声迷你插口 x1	
USB 输入 / 输出	USB A USB B	USB Ax1 USB Bx1	
控制输入 / 输出	RS-232C	D-sub 9pinx1	
网络输入 / 输出	无线 有线	内置 RJ45x1	
Miracast 屏幕镜像功能 *3		支持	
重量		约 4.1kg	
风扇噪音	标准模式 环保模式	36 dB 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, 该标准代表量产产品的平均值。

*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检中心《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, 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。

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
便携软包	ELPKS71

接口面板



投影距离

16:9 屏幕 X(屏幕尺寸)	最近端 Y(厘米)	最远端 (广角) (长焦) Z(厘米)	从镜头中心到 屏幕下端的距离
80"	237	386	5
100"	298	483	6
120"	358	580	7
150"	448	726	9
200"	598	970	12
300"	899	1456	19



高亮激光 全新升级

CB-L200F 高亮激光商用投影机



LASER
LIGHT SOURCE



Miracast
屏幕镜像



无线投影



水平/垂直
梯形校正



多画面投影

■ 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



爱普生官方网站

爱普生官方微信

爱普生官方微博

CB-L200F 高亮激光商用投影机



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地提升视觉体验，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。



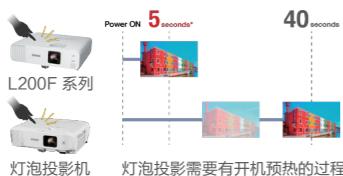
高色彩亮度

低色彩亮度

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*

L200F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-L200F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。



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40-500英寸的画面。



* 图中距离为投影机镜头至幕布的距离。

易管理

全新的管理软件

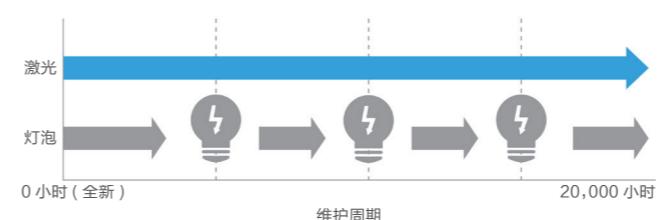
通过爱普生免费远程管理软件，可以实现使用一台电脑管理局域网内的多台投影机。例如远程控制投影机的开关机，A/V mute状态，检查固件更新，查看近一个月的温度统计等功能，方便IT管理者同时对多台设备进行实时监控。



易维护

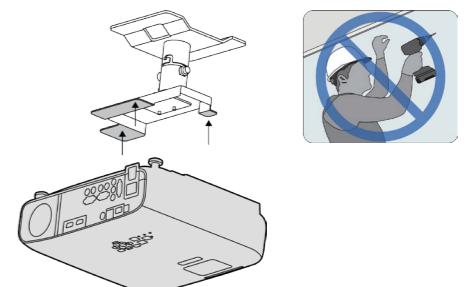
20,000小时免维护*4

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。



设备快速升级

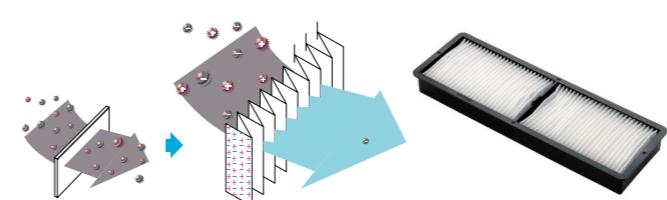
对于拥有爱普生前代投影机的用户，使用原有吊架可实现设备的快速更换及升级，不需要额外购买吊架，节省安装成本。



* CB-L200X/L200W/L200F的吊架与CB-2042/2142W/2247U等全能系列型号的吊架通用。

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。



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。

