

CB-760W 高亮激光超短焦投影机 产品规格

基本规格

型号	CB-760W		
投影系统	RGB 光阀式液晶投影系统		
投影机的主要参数	LCD	液晶板尺寸 驱动模式 像素数 分辨率 纵横比 投影镜头 类型	0.59 英寸含微透镜 多晶硅 TFT 有源矩阵 1,024,000 dots (1280 x 800) x 3 WXGA 16:10 手动聚焦, 1.35 倍数字变焦 F=1.60 f=3.7mm 激光二极管
	光源	寿命 *7	20,000 小时 (功耗模式: 标准) 20,000 小时 (功耗模式: 安静) 30,000 小时 (功耗模式: 扩展)
屏幕尺寸 (投影距离)	53 英寸到 132 英寸 [33.7 厘米 - 92.8 厘米] @4:3 58 英寸到 146 英寸 [33.7 厘米 - 92.8 厘米] @16:9 60 英寸到 150 英寸 [33.7 厘米 - 92.8 厘米] @16:10		
投射比	0.27 (广角) 0.37 (长焦)		
亮度 *2*3	白色亮度	标准亮度	4,100 流明
对比度 *2*3	彩色亮度	标准亮度	4,100 流明
色彩再现	全彩 (10.7 亿种颜色)		
声音输出	16W x 1		
校正功能	梯形校正	水平 / 垂直 ±3 度	
	Quick Corner 功能	支持 (手动)	
音频输入 / 输出	输入端口	立体声迷你插口 x 3	
	输出端口	立体声迷你插口 x 1	
视频输入 / 输出	输入信号	模拟信号 D-sub 15pin x 2, RCA x 1 (黄色) 数字信号 HDMI x 3	
	输出信号	模拟信号 D-sub 15pin x 1 (与 Computer2 共享)	
麦克风输入	立体声迷你插口 x 1		
USB 输入 / 输出	USB-A x 2 (侧面: 数据读取, 固件更新, 复制 OSD 设置; 背面: 数据读取, 固件更新, 复制 OSD 设置或 5V/2A 供电) USB-B x 1 (固件升级, 复制 OSD 设备, USB 显示)		
控制输入 / 输出	RS-232C	D-sub 9pin x 1	
网络输入 / 输出	无线 LAN	内置 Wi-Fi, Screen Mirroring 或选购 ELPAP11	
有线 LAN	RJ45 x 1		
操作温度	0 °C 到 40 °C (湿度 20% - 80%, 无凝结)		
操作海拔	0 米到 3,048 米 (超过 1,500m 区域: 应用高海拔模式)		
直接开机功能	支持		
直接关机功能	支持		
启动时间	小于 10 秒, 快速启动模式: 5 秒; 预热时间: 30 秒		
冷却时间	即时冷却		
供电电压	100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz		
功耗 (220-240V)	开机 (标准模式)	263W	
	开机 (安静模式)	205W	
	待机模式 (网络功能开启)	2.0W	
	节能模式	0.5W (网络功能关闭)	
尺寸	不含脚钉 (宽 x 高 x 深)	356 x 133 x 395 mm	
重量	约 5.9KG (不含线缆盖)		
风扇噪声 (环保模式)	27dB		



清晰、明亮、绚丽的3LCD 技术

3LCD 技术可以获取明亮、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。

备注:

*1 支持安卓系统和 Window 10 或以上版本的操作系统。

*2 《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, 该标准值代表量产时产品的平均值, 而产品的出厂最低值为标称值的 80%。

*3 亮度数据基于: 颜色模式: 动态, 自动光圈; 关闭; 对比度数据基于: 颜色模式: 动态, 自动光圈: 打开。

*4 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检测中心《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>)。

*5 指 CB-695WI 系列, CB-695WI 系列和 CB-735FI 系列。

*6 此处维护: 指指光源更换。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 0.04-0.20 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。

*7 上述时间为非承诺保修时间。光源亮度将随使用时间的增加而逐渐降低。光源实际使用寿命受使用环境、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, 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。

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。

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。



爱普生官方网站

爱普生官方微信

爱普生官方微博

EVS230201AD

产品尺寸图



附件

遥控器	1 个
遥控器电池	AA 碱性电池 X2
电源线	1.8 米
投影撑脚	有
用户手册	1 份

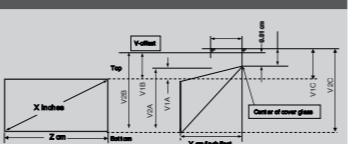
可选配件

空气过滤网	ELPAF60
吊架	ELPMB62
手指互动组件	ELPFT01
爱普生无线投屏器	ELPWP10
无线网卡	ELPAP11

接口面板



投影距离



16:10 屏幕	投影距离		16:9 屏幕	投影距离	
屏幕尺寸 (英寸)	广角 (cm)	长焦 (cm)	屏幕尺寸 (英寸)	广角 (cm)	长焦 (cm)
60"	33.9	47.6	60"	35	49.1
70"	40.5	56.5	65"	38.4	53.6
75"	43.7	60.9	70"	41.7	58.2
80"	47	65.3	80"	48.4	67.2
90"	53.5	74.1	90"	55.2	76.3
100"	60.1	82.9	100"	61.9	85.4
120"	73.1	100"	120"	75.3	
150"	92.7	146"	92.8		



高亮激光 全新升级

CB-760W 高亮激光超短焦投影机



LASER
LIGHT SOURCE



高色彩亮度



大画面



Miracast



管理软件

- 4,100 流明高色彩亮度 *2*3
- 支持投影 150 英寸超大画面 (16:10)
- 省心的维护

- 2,500,000:1 高对比度 *2*3
- 先进的易用功能
- 方便的管理功能

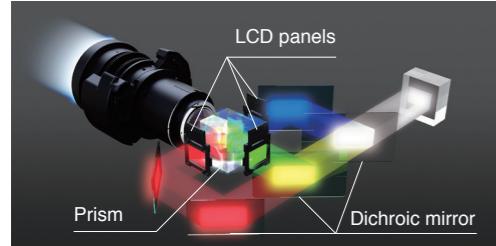
CB-760W 高亮激光超短焦投影机



卓越画质

4,100流明高色彩亮度^{*2*3}, 2,500,000:1高对比度^{*2*3}

爱普生全新升级高亮激光超短焦投影机，稳定输出4,100流明^{*2*3}高色彩亮度，最大支持150英寸16:10超大画面投影，搭载3LCD技术，为用户带来精美画质。漫反射原理使投影画面的画质更加柔和，可视角更广。CB-760W内置Wi-Fi与Miracast屏幕镜像功能，可轻松实现无线连接，摆脱线缆束缚，教学办公两相宜。



细节增强功能

先进的细节处理技术通过改善图像细节区域的对比度，提供更加清晰锐利的图像。



低分辨率

高分辨率

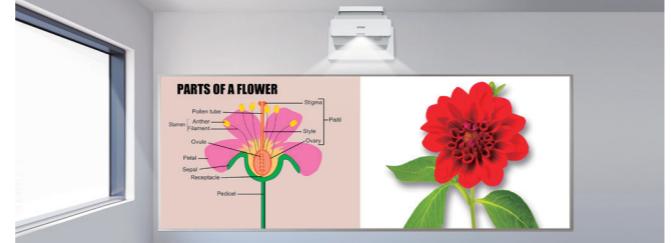
可视角广

投影画面广阔的可视角让教室两侧的同学也可清楚观看，摆脱光线反射干扰，畅享清晰画质。



150英寸超大画面投影

CB-760W可根据房间大小和实际应用，轻松调整投影画面尺寸，最大可支持投影150英寸16:10大画面，展现更丰富画面内容。除了支持全屏投影，也可通过分屏投影模式同时将两个信号源投影在屏幕上，150英寸超大屏幕足够应对投影两个画面，使教学、会议应用更加丰富。



易于观看

漫反射原理使投影画面的画质更加柔和，用户近距离接触投影屏幕时，可安心直视画面，无刺眼不适感。爱普生投影机蓝光发射量低，有效保护用户视力健康^{*4}。

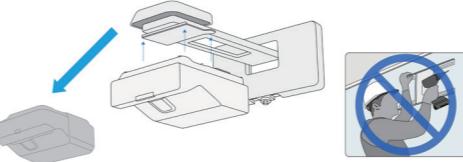


强大的易用性

易于安装

● 设备快速升级

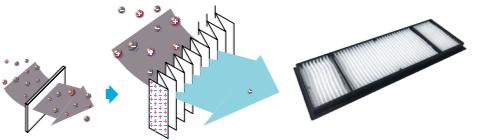
对于拥有爱普生前代投影机^{*5}的用户，使用原有吊架即可实现设备快速更换与升级，不需额外购买吊架，节省安装成本。



高效防尘

● 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。



易于连接

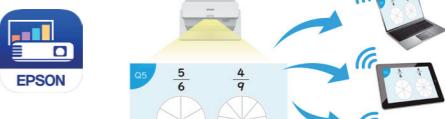
● 屏幕镜像

CB-760W支持Miracast功能，可以将手机或智能终端^{*1}上的画面直接镜像至投影屏幕，无需下载安装任何APP即可实现高清信号的传输。



● Epson iProjection无线投屏软件

CB-760W内置Wi-Fi支持无线投影，通过爱普生免费软件iProjection，可在电脑或移动设备上轻松实现无线连接，支持Windows、MacOS、Android、iOS等多种平台，让分享不再受线缆束缚。



先进互动功能

● 多小组双向屏幕分享

CB-760W支持主画面屏幕无线分享至其他投影机^{*}，实现画面广播的功能。同时，CB-760W也支持接收多种信号源，呈现四分屏。在多小组教学的场景下，让师生互动的模式更加多样化。



* 至多同时传输至4台接收投影机，可支持该功能的投影机型号为CB-770Fi, CB-770F, CB-760Wi, CB-760W。

激光光源免维护^{*6}

20,000小时免维护^{*6}

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。

