

EPSON EB-CS500Xi/CS500Wi/CS510Xi/CS520Wi  
短焦投影机

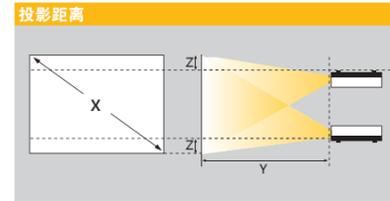


型号	EB-CS500Xi	EB-CS510Xi	EB-CS500Wi	EB-CS520Wi	
投影系统	RGB 光阀式液晶投影系统				
投影机的主要参数	LCD	液晶板尺寸 0.55 英寸含微透镜		0.59 英寸含微透镜	
	驱动模式	多晶硅 TFT 有源矩阵			
	像素数	786,432 dots (1024 x 768) x 3		1024,000 dots (1280x800) x 3	
	分辨率	XGA		WXGA	
	纵横比	4:3		16:10	
投影镜头	手动聚焦, 1.35 倍数字变焦 F=1.80 f=6.48MM				
灯泡 <sup>*1</sup>	类型	200W UHE (E-TORL)	230W UHE (E-TORL)	200W UHE (E-TORL)	230W UHE (E-TORL)
	参考寿命	5000 小时 (标准亮度模式)	4000 小时 (标准亮度模式)	5000 小时 (标准亮度模式)	4000 小时 (标准亮度模式)
屏幕尺寸 (投影距离)	37 英寸到 108 英寸 [ 0.54 米 - 1.22 米 ]		40 英寸到 116 英寸 [ 0.54 米 - 1.22 米 ]		
投射比	0.55 (Zoom:wide)		0.48 (Zoom:wide)		
偏移量	12.8:1				
亮度 <sup>*2*</sup>	白色亮度	标准亮度 2500 流明	3000 流明	2500 流明	3000 流明
	彩色亮度	标准亮度 2500 流明	3000 流明	2500 流明	3000 流明
对比度 <sup>*2*</sup>	3000:1				
色彩再现	全彩 (10.7374 亿种颜色)				
声音输出	16 W x 1				
其他功能	用户 LOGO, A/V mute 功能, 画面冻结功能, 局部放大, 帮助菜单				
校正功能	梯形校正	水平 ±5 度 / 垂直 ±7 度			
	Quick Corner 功能	有			
模拟 RGB 输入 / 输出	输入端口	视频信号	D-sub 15pin x 2		
	输出端口	音频信号	立体声迷你接口 x 2		
视频输入 / 输出	输入端口	视频信号	D-sub 15pin x 1		
	输出端口	音频信号	立体声迷你接口 x 1		
HDMI	输入端口	视频信号	复合视频: RCA (黄) x 1, S-Video: Mini Din x 1		
	输出端口	音频信号	RCA (白 / 红) x 1		
存储输入 / 输出	实际分辨率	1224 x 768 dots (720p)		1280 x 720 dots (720p)	
	视频标准	480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 720p / 1080i / 1080p			
控制输入 / 输出	输入端口	HDMI x 1			
网络输入 / 输出	USB Type A x 1	USB Type A x 1			
	RS-232C	USB Type B x 1			
操作温度	运行	5°C 到 35°C < 41°F 到 95°F (湿度 20% - 80% 未凝结)			
	待机	0 米到 2000 米 (超过 1500 米区域: 应用于高海拔模式)			
直接开机功能	有				
直接关机功能	有				
启动时间	7 秒				
冷却时间	0 秒				
供电电压	100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz				
功耗 (220-240V)	运行	292W	327W	292W	327W
	待机	0.39W	0.37W	0.39W	0.37W
尺寸	不含脚钉 (宽 x 高 x 深)	345 x 105 x 300mm			
重量	不含脚钉	约 3.9KG	约 4.1KG	约 3.9KG	约 4.1KG
风扇噪声 (环保模式)		28 dB	29 dB	28 dB	29 dB

备注:  
 \*1 上述时间为非承诺保修时间。灯泡亮度将随使用时间的增加而逐渐降低。灯泡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时使用, 灯泡使用寿命会得到有效延长。  
 \*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准值的 80%。  
 \*3 亮度、对比度数据基于: 颜色模式; 动态、变焦; 广角、自动光圈; 开。  
 \*4 本产品可安全使用的地区: 海拔高度 2000m 及 2000m 以下地区 (基于中国国家标准 GB4943.1-2011)。

附件	EB-CS500Xi	EB-CS510Wi	EB-CS500Wi	EB-CS520Wi
电源线	4.5 米			
USB 数据线	5 米			
遥控器	有			
电池	AA 型碱性电池 x 2			
互动笔	1 支			
密码保护标签	有			
爱普生投影机软件	有			

选配件	USB 实物展台	ELPDC06
灯泡	ELPLP61(CS520Wi/CS510Xi 适用) ELPLP60(CS500Xi/CS500Wi 适用)	
空气过滤器	ELPAF36	
无线网卡	ELPAP07	
天花板吊架	ELPMB23	
交互笔延长组件	ELPPE01	
墙面挂架	ELPMB27	



XGA	4:3 屏幕	最近端 (广角)	最远端 (长焦)	从镜头中心到屏幕下端的距离
X (屏幕尺寸)	Y (厘米)	Z (厘米)		
60"	66	90	8	
80"	89	122	10	
100"	112	153	13	

WXGA	16:10 屏幕	最近端 (广角)	最远端 (长焦)	从镜头中心到屏幕下端的距离
X (屏幕尺寸)	Y (厘米)	Z (厘米)		
60"	61	84	9	
80"	83	113	13	
100"	105	142	16	

清晰、明亮、绚丽的 3LCD 技术

3LCD 技术可以获取明度、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



交互式短焦投影, 让用户随心所“动”

短焦投影机  
 EB-CS500Xi EB-CS500Wi EB-CS510Xi EB-CS520Wi

**卓越的品质**

01

- 2500/3000 流明色彩亮度
- 短焦投影, 83 厘米投影 80 英寸宽屏 (EB-CS500Wi / CS520Wi 机身到墙面的距离)
- 内置 16 瓦扬声器
- 丰富的接口
- 选配无线 WIFI 投影功能
- 水平垂直梯形校正和四角调节功能
- 先进的网络控制和管理功能

**先进的互动功能**

02

- 可在任何硬质表面实现交互式投影
- 自动校准
- 无需安装驱动, 支持双笔同步互动
- 升级的互动软件
- 桌面水平投影方式下同样支持用户使用互动功能



爱普生 (中国) 有限公司  
 北京市东城区金宝街 89 号金宝大厦 7 层 官方网站: www.epson.com.cn 服务热线: 400-810-9977  
 官方微博: @爱普生中国 http://e.weibo.com/epsoncn



**爱普生解决方案体验:**  
 北京: 北京市东城区金宝街 89 号金宝大厦 610 室 电话: 010-8522-1186  
 广州: 广州市天河区天河路 230 号万菱国际中心 1308 室 电话: 020-2863-3128  
 上海: 上海市漕河泾开发区宜山路 900 号科技大厦 B 区 607 室 电话: 021-5423-4478

**爱普生产品体验:**  
 北京: 北京市海淀区海淀大街 3 号鼎好天地电子市场 B 座 1 层 N1849-N1850 电话: 010-8269-6009

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。

经销商盖章处  
 2014 年 7 月版 EVS130407BZ

## EPSON EB-CS500Xi/CS500Wi/CS510Xi/CS520Wi 短焦互动投影机

短焦互动投影机不仅能满足用户短距离投影的需求，同时能够在任何表面（墙面、普通白板）实现交互式投影功能。支持自动校准，两人同步书写等先进的互动功能带给用户更为丰富的投影、演示、教学体验。



### 卓越的品质

#### 短距离投影，不再眩目受干扰

短焦投影解决了普通投影机存在的光线刺眼，阴影干扰等问题。演讲者站在屏幕前，不再受到眩目的投射光干扰而影响讲解。



#### 完美的图像效果

2500 流明 /3000 流明的亮度，意味着用户不需要在黑暗的环境中就可以清晰的演示投影图像，同时爱普生的短焦技术有效避免了投影图像的桶形失真，画面边角更锐利，演示效果更好。



#### 16 瓦内置扬声器，方便教学

机器内置的 16 瓦扬声器不必连接外设音箱，高品质声音输出能够满足大教室或会议室的使用，文件播放更方便易用。



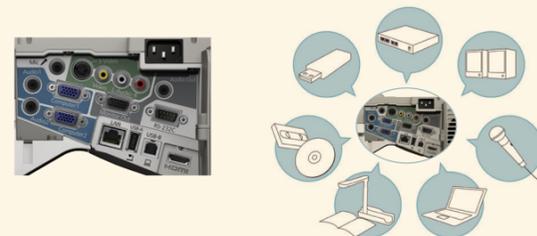
#### 先进的网络控制和管理功能

使用爱普生 EasyMP Monitor 软件，能轻松实现对网络中投影机的管理和控制功能



#### 接口丰富

丰富的接口能够满足多种教学需求，方便连接。



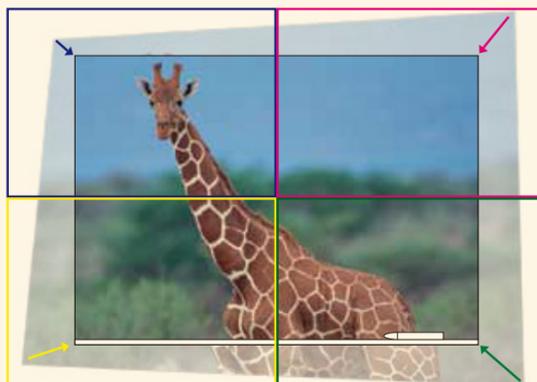
#### 支持无线 WIFI 投影功能

用户可以选购无线网卡，通过爱普生 iProjection 软件可以快捷的实现和 iPhone/iPad/iPod/Android 系统的设备连接，投影图片和网页。



#### 水平垂直梯形校正和四角调节功能

具备水平 / 垂直梯形校正和四角调节功能，不仅有利于墙面吊装的画面校正，而且更方便了桌面投影方式下的图像调整



### 先进的互动功能

#### 全新的自动校准功能（墙面、黑板、普通白板，精准定位）

新短焦投影简化了安装驱动的流程，能实现自动校准，无需进行手动定点定位。

遥控器上“user-button”默认设置为自动校准



#### 支持两个人同步互动

应用 EIT 软件和两支电子笔（标配只提供一支电子笔）能够支持两个人同时进行书写或标注，实现同步互动。



#### 无电脑连接，也能轻松实现互动

爱普生新超短焦投影改变了传统“必须连接电脑安装驱动才能使用互动功能”的限制，即使无电脑连接也可实现互动，让教学、演示更方便。



#### 升级的互动软件

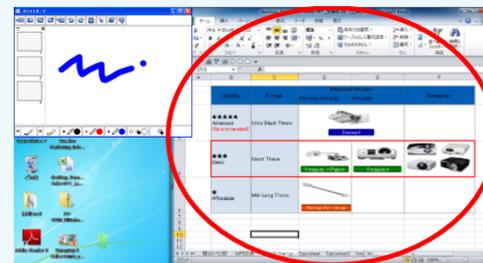
随机配置的 EIT 2.10 互动软件

→ 能够在 PPT 中进行批注和保存为“.pptx”格式的文档

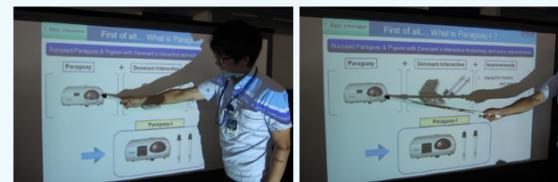


→ 互动工具栏功能更丰富，用户使用更方便

→ 支持“window mode”，用户可以在投影的同时利用窗口模式进行板书



#### 可以选购互动笔延长组件，方便使用的同时减少阴影遮挡



### 多种投影方式下，都能满足用户使用互动功能的需求

#### 墙面吊装投影方式



#### 桌面水平投影方式

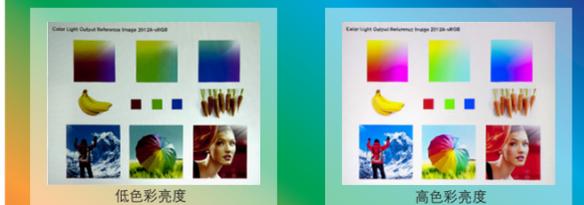


### 色彩亮度

Color Light Output

#### 评估投影机色彩表现能力的重要指标

色彩亮度（Color Light Output or CLO）是一个重要指标，能够评估投影机的色彩表现能力。在色彩亮度的支持下，用户可对投影机色彩输出进行评估，并做出更为合理的购买决策。



#### 请记住简单投影机采购技巧

- 1) 选择高色彩亮度的投影机。
- 2) 选择色彩亮度和亮度（白色亮度）相等的投影机。
- 3) 选购投影机时，请要求提供色彩亮度的数值。

#### 延长投影机灯泡及机件寿命的小贴士

- 1) 避免在过高或过低的室内温度下使用。
- 2) 确保投影机在运行时四周没有遮挡，通风顺畅，以保证热量及时排出。
- 3) 按照使用手册中的说明或者投影机发出的提示定期清洁投影机过滤网，以免影响投影机散热。
- 4) 尽量避免频繁开关机。

