

# CB-W05 爱普生3LCD商务易用型投影机 产品规格

## 基本规格

型号	CB-W05	
投影系统	RGB光阀式液晶投影系统	
投影方式	前投/背投/吊顶	
主要部件参数		
LCD	尺寸	0.59英寸 (D9)
	驱动模式	多晶硅 TFT 有源矩阵
	象素数	1,024,000 dots (1,280x800) x3
	实际分辨率	WXGA
	纵横比	16:10
投影镜头		
投影镜头	刷新率	100Hz-120Hz
	类型	手动光学变焦/手动聚焦
	F-值	1.49-1.72
	焦距	16.9mm-20.28mm
	变焦比	1.0-1.2
灯泡*1		
灯泡*1	镜头盖	AV mute滑盖
	类型	210W UHE
屏幕大小(投影距离)	寿命	6,000 小时 (亮度控制: 标准模式), 10,000 小时 (亮度控制: ECO模式)
		33-320英寸 (0.91-10.89 米)
偏移量		
亮度*2*3		
亮度*2*3	白色亮度	3,300 流明
	色彩亮度	3,300 流明
对比度*2*3		
色彩再现		
内置扬声器		
屏幕调节	声音输出	单声道: 2Wx1
	垂直梯形校正	-30度到+30度 (自动)
	水平梯形校正	-30度到+30度 (滑钮)
扩展显示		
扩展显示	快速四角调节	支持
	双画面	支持
安全防护		
安全防护	网络安全孔	支持
	控制面板锁	支持
操作温度		
操作高度*4		
储存温度		
操作	直接开关机	支持
	启动时间	约6秒 预热时间30秒
冷却		
冷却	冷却时间	瞬间
	排风口	前方
电源电压		
功耗		
尺寸	标准亮度	282W
	ECO模式	203W
尺寸		
连接性	含脚钉 (长x宽x高)	302x237x82mm
	视频输入	模拟 D-sub 15pinx1, RCA (黄) x1
	音频输入	数字 HDMIx1
	USB	2RCAx1
	无线网络	USB A x1 (USB内存盘, 无线模块, 固件升级) USB B x1 (USB三合一投影, 固件升级) USB Ax1 (选件ELPAP10)
重量		
风扇噪音		
风扇噪音	标准亮度模式	37 dB
	环保亮度模式	28 dB

## 产品尺寸图



## 附件

电源线	1.8 米
VGA 视频线	1.8 米
遥控器	有
电池	有

## 选配件

灯泡	ELPLP96
空气过滤网	ELPAF32
无线网卡	ELPAP10

## 接口面板



## 投影距离

16:10屏幕 X (屏幕尺寸)	最近端 Y (厘米)	最远端 Z (厘米)	从镜头中心到 屏幕下端的距离
60"	168	202	7
80"	225	270	10
100"	281	338	12
150"	424	509	18
200"	566	680	24



# 精彩画质 易用随心

## CB-W05 爱普生3LCD商务易用型投影机



### 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 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下使用, 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, 该标称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 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)。

\*5 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/2015/11/3526629984.shtml>)。

\*6 根据ECO模式下灯泡最长使用寿命10,000小时推算得出, 即10,000小时/5小时/365日≈5年

\*7 上述灯泡型号为ELPLP96, 适用于部分爱普生投影机。此报价来源于爱普生官网, 最终购买价格以爱普生官方天猫旗舰店当时的价格为准。

### 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](http://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](http://epson.tmall.com)



爱普生官方网站

爱普生官方微信

爱普生官方微博

### ■ 高画质

- 3,300流明白色亮度/色彩亮度<sup>\*2\*3</sup>
- WXGA (1,280x800) 分辨率<sup>\*2\*3</sup>

### ■ 易用功能

- 水平梯形校正滑钮可支持侧面投影功能
- 自动信号源搜索
- 自动开机

### ■ 易维护

- ECO模式下10,000小时更长灯泡寿命<sup>\*1</sup>

### ■ 丰富接口连接

- 无线投影功能 (选配)
- 标配HDMI高清接口

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。

# CB-W05 爱普生3LCD商务易用型投影机



## 高画质

3,300流明高色彩亮度/白色亮度<sup>\*2\*3</sup>

基于3LCD投影技术的爱普生投影机，在环境光较亮的条件下仍可以投出清晰、色彩鲜艳、还原度高的画面，在白天的会议室或客厅都可以不用拉窗帘就能清晰投影。



15,000:1 高对比度<sup>\*2\*3</sup>

15,000:1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。

## WXGA分辨率

宽屏WXGA (1,280x800) 分辨率显示内容更多而且不会压缩变形，投影影像更加适合人眼视觉习惯。



## 易操作

### 图标式主控屏

爱普生主控屏功能，用户通过图标界面直接访问常用投影功能和接入信号源，方便操作直观更易用。



### 自动信号源搜索

投影机可自动侦测接入的信号并将其接入，无需手动寻找输入信号。

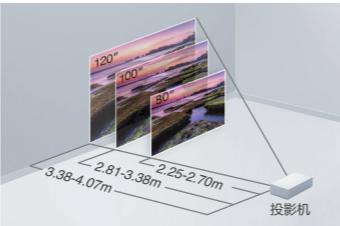


## 易安装易摆放

### 1-1.2倍变焦镜头

最大1.2倍变焦，可以灵活调节镜头焦距，可支持33-320英寸的屏幕。

\* 图中距离为投影机镜头至幕布的距离。



### 侧面投影

水平梯形校正功能可以使投影机无需正对投影幕布或墙壁，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。



### 自动开机，直接关机

仅需6秒即可启动，瞬间冷却。在接入VGA和USB-B信号时，投影机可自动开机，无需手动启动。用户可以快速投影，帮助提高会议和娱乐投影效率。



### 快速四角调节

可通过操作面板操控键快速完成四角调节，使投影画面更加规整置于投影屏幕上。

## 丰富接口

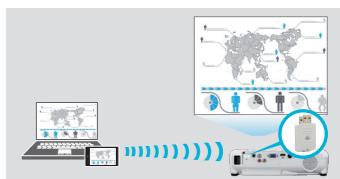
### HDMI高清接口

HDMI接口可支持高清视频和声音信号，和连接高清影音设备。家庭用户可与智能盒子结合使用，通过Wifi连接海量的娱乐资源及丰富的应用。



### 无线投影（选配）

通过ELPAP10无线模块（选件）就可以轻松实现PC和智能设备等的无线投影。适合会议中需要多人投影的情况。



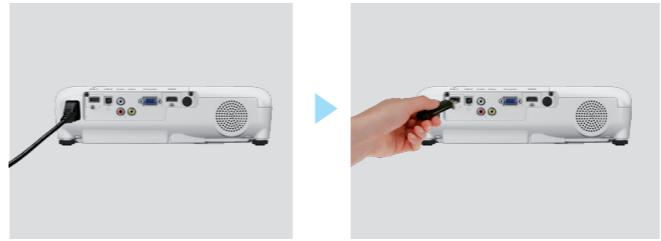
### USB三合一

通过USB线连接投影机，即可实现影像、声音和控制信号的实时投影输出。



### 无PC投影

只需在投影机USB-A口插入存储卡，即可在无PC环境下图片和视频(MotionJPEG格式)投影。



### 多画面投影

#### 双画面显示

CB-W05支持双路输入信号实现单台投影机双画面同时并列显示，并可根据需要调整并列显示画面大小。



#### 无线网络四画面\*

通过无线信号实现同屏四画面功能，最多可支持50个用户接入，并可通过主持人功能任选其中1-4个信号同屏显示。



#### 健康护眼<sup>\*5</sup>

投影机通过反射成像，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。



### 小巧便携

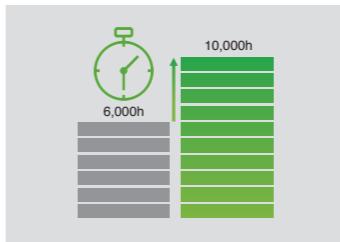
重量约为2.5kg，小巧的外形，更容易携带，外出给用户演示时或是拜访老友或聚会时都可以轻松携带，享受大画面的乐趣。



### 易维护

#### 灯泡寿命长，维护成本低

投影机标准灯时6,000小时<sup>\*1</sup>，在ECO环保模式下最大可达10,000小时<sup>\*1</sup>寿命。假如按5小时/天ECO模式下投影，预计最高可使用长达5年<sup>\*6</sup>。同时，原厂灯泡低至499元<sup>\*7</sup>！让您彻底无需担心耗材成本，使用更无忧。



#### 维护升级简单

借助模块化耗材和U盘升级设计，即便投影机处于吊装状态，也可轻松完成耗材更换、清洁和固件升级操作。

