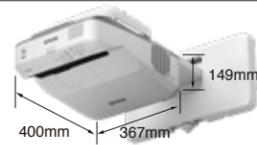


# CB-675Wi教育超短焦互动投影机



| 产品参数                             |   |  |  |
|----------------------------------|---|--|--|
| 型号                               | CB-675Wi  |  |  |
| 投影系统                             | RGB光阀式液晶投影系统  |  |  |
| 主要部件技术参数                         | LCD   | 液晶板尺寸<br>0.59英寸<br>驱动模式<br>多晶硅TFT有源矩阵<br>像素数<br>1,024,000点 (1,280x800) x3<br>分辨率<br>WXGA<br>纵横比<br>16:10<br>刷新率<br>100-120Hz |  |
|                                  | 镜头  | 1.35倍数字变焦, 手动聚焦, F=1.60, f=3.7mm   |  |
|                                  | 灯泡  | 类型   | 215W UHE                                       |
|                                  |   | 寿命**   | 5,000小时 (功耗模式: 标准模式)<br>10,000小时 (功耗模式: ECO模式) |
|                                  | 屏幕尺寸 (投影距离)   | 60寸-100寸 (35.4-60.1cm)   |  |
|                                  | 投射比   | 0.28 (广角), 0.37 (长焦)   |  |
|                                  | 亮度**  | 白色亮度 (标准模式)<br>3,200流明<br>色彩亮度 (标准模式)<br>3,200流明   |  |
| 对比度**                            | 14,000:1  |  |  |
| 亮度均匀度                            | 80%   |  |  |
| 色彩再现                             | 全彩 (10.7亿种颜色)   |  |  |
| 色彩位数                             | 10bit   |  |  |
| 内置扬声器                            | 声音输出  | 单声道; 16W x 1   |  |
|                                  | 尺寸  | φ65mmx1  |  |
| 几何校正功能                           | 垂直梯形校正  | ±3度 (手动, 变焦: 长焦)   |  |
|                                  | 水平梯形校正  | ±3度 (手动, 变焦: 长焦)   |  |
|                                  | 四角校正  | 支持   |  |
|                                  | 弧形校正  | 支持   |  |
| 互动点数**                           | 2点交互式电子笔  |  |  |
| 有效扫描频段 (模拟信号)                    | 点时钟   | 13.5MHz~162MHz 上限高达UXGA 60Hz   |  |
|                                  | 水平  | 15kHz~92kHz  |  |
|                                  | 垂直  | 50Hz~85Hz  |  |
| 有效扫描频段 (数字信号)                    | 点时钟   | 13.5MHz~162MHz 上限高达UXGA 60Hz   |  |
|                                  | 水平  | 15kHz~75kHz  |  |
|                                  | 垂直  | 24/30/50/60Hz  |  |
| 视频输入/输出                          | 输入信号  | 模拟信号<br>D-sub 15pin x 2、RCAx1 (黄色)   |  |
|                                  | 输出信号  | 数字信号<br>HDMIx3 注: HDMI1=MHL  |  |
| 音频输入/输出                          | 输入信号  | D-sub 15pin x 1 注: Monitor Out = Computer2   |  |
|                                  | 输出信号  | 立体声迷你插口x3  |  |
| 麦克风输入                            | 输入信号  | 立体声迷你插口x1  |  |
| 控制信号输入/输出                        | 输出信号  | 立体声迷你插口x1  |  |
|                                  | RS-232C   | D-sub 9pinx1   |  |
| USB输入/输出                         | 互动同步  | 立体声迷你插口 (同步输入x1, 同步输出x1)   |  |
|                                  | USB-Ax1 (USB存储设备, 固件升级, 复制OSD设置)                          | USB-Bx1 (USB Display, 鼠标, 键盘, 控制, 固件升级, 互动, 复制OSD设置)   |  |
| 网络输入/输出                          | 有线LAN   | USB-Ax1 (USB存储设备, 固件升级, 复制OSD设置)   |  |
|                                  | 无线LAN   | RJ-45x1 (100Mbps)<br>USB-Ax1 (选配无线网卡: ELPAP10)   |  |
| 无线参数 (选配无线网卡)                    | 各模式下网速**  | IEEE 802.11b:11Mbps、IEEE 802.11g:54Mbps、IEEE 802.11n:130Mbps   |  |
|                                  | 可选模式  | Infrastructure, Access Point   |  |
| 操作温度                             | 频率类型 (标准模式)   | DSSS/CCK, OFDM   |  |
|                                  | 5°C-40°C (0m-2,286m) 5°C-35°C (2,286m以上) (20%-80%湿度, 未凝结) |  |  |
| 操作高度**                           |   |  |  |
| 0m-2,000m (1,500m以上区域: 应用海拔模式)   |   |  |  |
| 贮藏温度                             |   |  |  |
| -10°C-60°C (10%-90%湿度, 未凝结)      |   |  |  |
| 启动时间                             |   |  |  |
| 约8秒, 预热时间: 30秒                   |   |  |  |
| 冷却时间                             |   |  |  |
| 即时冷却                             |   |  |  |
| 排气                               |   |  |  |
| 侧面                               |   |  |  |
| 进气                               |   |  |  |
| 侧面                               |   |  |  |
| 静电吸附式防尘过滤网                       |   |  |  |
| 更换周期**                           |   |  |  |
| 5,000小时 (标准模式), 10,000小时 (ECO模式) |   |  |  |
| 防盗锁                              | 更换周期**  | 317W   |  |
|                                  | 防盗线微锁   | 230W   |  |
|                                  | Kensington锁   | 2.3W   |  |
|                                  | 无线网卡锁   | 0.37W  |  |
| 节能模式                             |   |  |  |
| 100-240V AC ±10%, 50/60Hz        |   |  |  |
| 功耗                               | 开机 (标准模式)   | 317W   |  |
|                                  | 开机 (ECO模式)  | 230W   |  |
|                                  | 待机模式 (网络功能关闭)   | 2.3W   |  |
|                                  | 节能模式  | 0.37W  |  |
| 额定电压&额定电流                        |   |  |  |
| 100-240V AC 50/60Hz 3.4-1.5A     |   |  |  |
| 风扇噪音                             | 标准模式  | 35dB   |  |
|                                  | ECO模式   | 28dB   |  |
| 尺寸(不含脚钉)                         |   |  |  |
| 367x149x400mm                    |   |  |  |
| 重量                               |   |  |  |
| 约5.8kg                           |   |  |  |

## 产品尺寸图



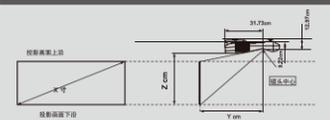
## 配件

|          |        |
|----------|--------|
| 电源线      | 4.5米   |
| USB线     | 5米     |
| 遥控器      | 1个     |
| 电池       | AA x 2 |
| 交互式电子笔   | 2支     |
| 交互式电子笔电池 | AA x 2 |
| 软性笔头     | 4个     |
| 硬性笔头     | 2个     |
| 互动笔盒     | 1个     |
| 吊装支架     | 1套     |

## 可选配件

|             |          |
|-------------|----------|
| 灯泡          | ELPLP90  |
| 空气过滤网       | ELPAF49  |
| 无线网卡        | ELPAP10  |
| 交互式电子笔 (橙色) | ELPPN05A |
| 交互式电子笔 (蓝色) | ELPPN05B |

## 投影距离



| 屏幕尺寸 (X) | 投影距离 (Y) |      | 机身下端距画面下沿距离 (Z) |       |
|----------|----------|------|-----------------|-------|
|          | 广角       | 长焦   | 广角              | 长焦    |
| 60寸      | 35.4     | 48.4 | 89.5            | 109.5 |
| 65寸      | 38.5     | 52.5 | 97.6            | 119.3 |
| 70寸      | 41.6     | 56.7 | 105.8           | 129.1 |
| 75寸      | 44.7     | 60.9 | 113.9           | 138.9 |
| 80寸      | 47.7     | 65.1 | 122             | 148.7 |
| 85寸      | 50.8     | 69.2 | 130.2           | 158.5 |
| 90寸      | 53.9     | 73.4 | 138.3           | 168.3 |
| 100寸     | 60.1     | 81.7 | 154.6           | 187.9 |

- 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) 有国际信息显示协会 (SID) 管理下的国际显示计量委员会 (IDM) 负责编写。基于ISO21118标准制定, 该标准代表量产产品的平均值, 而产品的出厂最低值为标准值的80%。亮度、对比度数据基于: 颜色模式: 动态, 变焦: 广角, 自动光源, 开。
  - \*2 详见投影距离参数表。
  - \*3 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, 灯泡使用寿命会得到有效延长。
  - \*4 上述时间为非承诺保修时间, 使用环境及状况的不同将影响过滤网使用寿命。
  - \*5 单台投影机PC交互模式下, 电脑系统支持Windows Vista及以上版本, 需安装爱普生免费互动软件Easy Interactive tools Ver.4.20及以上版本软件。
  - \*6 价格来自爱普生官方天猫旗舰店, 最终以购买价格以爱普生官方天猫旗舰店实时价格为准。
  - \*7 双屏拼接互动需安装Easy Interactive Driver Ver.4.00及以上版本软件, 8点互动需在PC交互模式下使用, 同时安装并启动Easy Interactive tools Ver.4.20及以上版本软件。双屏互动功能支持Windows7及以上系统的电脑, 在Windows7系统下仅支持2点电子笔+1点手指触控, 当电脑系统为Windows8及以上版本时可有效实现8点同步触控。
  - \*8 传输速度仅在同步使用加强模式时达到峰值, 实际数据受传输速率、效果以及画面取决于用户的电脑系统和操作环境。
  - \*9 本产品可安全使用的地区, 海拔高度2,000m及2,000m以下地区 (基于中国国家标准GB4943.1-2011)。



# 清晰互动 智慧课堂

## CB-675Wi爱普生教育超短焦互动投影机

- 3,200流明高色彩亮度\*1, 14,000:1高对比度\*1
- ECO模式下灯泡使用寿命10,000小时\*3, 空气过滤网使用寿命10,000小时\*4
- 约60cm距离 (广角) 投影100寸大画面\*2
- 2点互动笔灵敏精准互动\*5
- 3年整机 + 1年灯泡保修
- 499元\*6原厂灯泡



## 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, 网页中技术规格如有变更, 恕不另行通知。

## 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)

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。



爱普生官方网站



爱普生官方微信



爱普生教学投影机

# CB-675Wi教育超短焦互动投影机



爱普生全新升级型教育超短焦投影机，稳定输出3,200流明\*1高色彩亮度，持久呈现清晰画质。爱普生双屏拼接互动技术可实现超宽屏画面2点同步触控\*7，显示与互动双项技术叠加，多维度助力校园信息化建设。

## 卓越画质

### 超短焦投影，减少阴影干扰

CB-675Wi超短焦互动投影机可在约60cm投影距离处投射100寸大画面\*2。超短焦投影有效避免投影画面上出现阴影，也可减少投影光线直射人眼，互动书写更自如，屏前授课更舒适。



### 3,200流明高亮度\*1，14,000:1高对比度\*1

爱普生3LCD技术输出的红绿蓝三原色光束亮度均衡，CB-675Wi白色亮度与色彩亮度均高达3,200流明\*1，对比度高达14,000:1\*1，在明亮的课堂环境下亦可呈现出清晰、明亮、自然的彩色画面。



### 可视角广

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



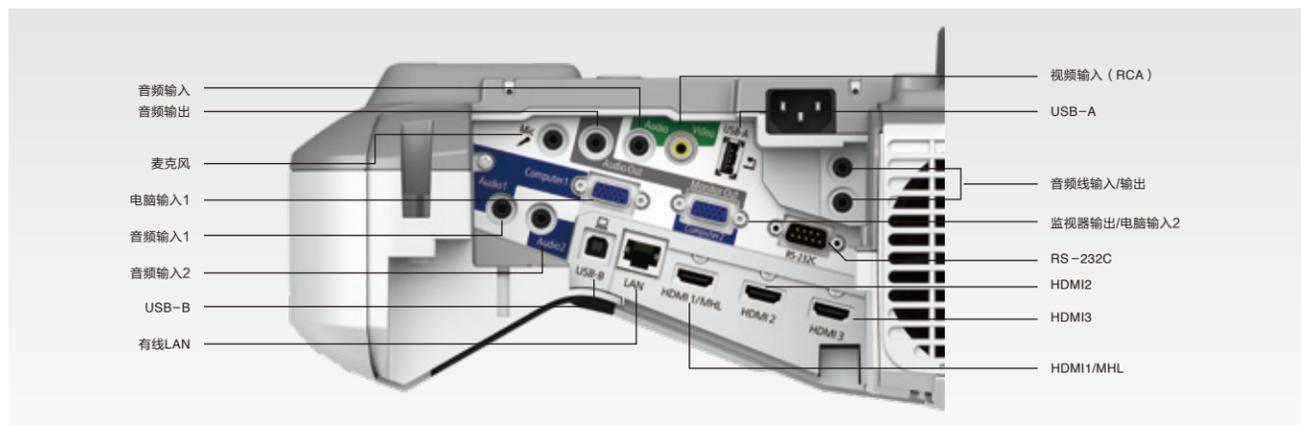
### 易于观看

漫反射原理投影画面的画质更柔和，使用互动功能近距离书写时，可安心直视画面，无刺眼不适感。



### 3HDMI丰富接口设计

3HDMI接口设计，HDMI1兼容MHL输入，可轻松实现与手机的有线连接，照片、视频实时投影自由分享。



## 简便互动

### 2点精准触控\*5

CB-675Wi支持2点互动电子笔同步触控。用户可以随心所欲的书写批注、拖动或放大缩小图片，多人同时操作时无信号延迟和卡顿现象。



### 免费附赠丰富教学资源

购买CB-675Wi的用户可在爱普生官网免费下载Easy Interactive Tool软件，无论在PC模式下还是白板模式下，教师都可以调用软件中的实用小工具增强课堂互动性。



## 简便安装与运维

### 灯泡寿命长达10,000小时\*3

CB-675Wi灯泡寿命大幅提升，ECO模式下灯泡使用寿命高达10,000小时\*3，亮度更持久稳定，灯泡更换频率更低。



### 防尘过滤网寿命长达10,000小时\*4

大型褶皱式静电吸附型防尘过滤网大幅提升投影机防尘性能，ECO模式下使用寿命高达10,000小时\*4。



## 实用功能

### 双屏拼接超宽屏互动\*7

CB-675Wi自带的弧形校正功能可实现用2台投影机拼接一整个超宽屏互动画面。使用电子互动笔可在超宽屏画面上自由书写、拖拽或放大缩小图片。



### 无线投影功能

插入选配无线网卡ELPAP10即可实现无Wi-Fi网络环境下的无线投影。在有Wi-Fi网络环境下，通过爱普生免费软件EasyMP Multi PC Projection及免费手机APP iProjection即可轻松实现无线连接。让学生作业分享摆脱线缆束缚，教师活动空间可扩大到整间教室。



### 3年整机 + 1年灯泡免费保修

2017年5月1日起购买CB-675Wi并在购买后90天内成功注册成为“爱普生用户俱乐部”会员即可将该投影机整机保修时间延长至3年，灯泡保修时间延长至1年。

详情请询爱普生官网：<http://www.epson.com.cn/products/projectors/>

### 499元\*6原厂灯泡

全新超短弧灯泡技术在大幅提升灯泡使用寿命的同时，单支灯泡在爱普生官方天猫旗舰店价格仅为499元\*6，大幅减少后期运维成本。



爱普生官方天猫旗舰店