

CB-970爱普生3LCD商务全能型投影机 产品规格



| 基本规格 | | | |
|-----------------|-------------------------------|--|-------------------------------|
| 型号 | CB-970 | | |
| 投影系统 | RGB光阀式液晶投影系统 | | |
| 投影方式 | 前投/背投/吊顶 | | |
| 主要部件技术参数 | LCD | 尺寸 | 0.63英寸 (D10) |
| | | 驱动模式 | 多晶硅 TFT 有源矩阵 |
| | | 像素数 | 786,432 dots (1024 x 768) x 3 |
| | | 实际分辨率 | XGA |
| | | 纵横比 | 4:3 |
| | 投影镜头 | 类型 | 手动光学变焦/手动聚焦 |
| | | F-值 | 1.51-1.99 |
| | | 聚焦 | 18.2mm-29.2mm |
| | | 变焦比 | 1-1.6 |
| | 灯泡** | 镜头盖 | 滑盖 (AV mute) |
| 类型 | | 210W UHE | |
| 寿命 | | 6,000小时 (标准亮度模式), 12,000小时 (环保亮度模式) | |
| 屏幕尺寸 (投影距离) | 30" to 300" [0.83 to 13.86 m] | | |
| 亮度*** | 白色亮度 | 4,000流明 | |
| | 色彩亮度 | 4,000流明 | |
| 对比度*** | 15,000:1 | | |
| 色彩再现 | 全彩 (10.7 亿色) | | |
| 内置扬声器 | 声音输出 | 16W | |
| 屏幕调节 | 垂直梯形校正 | -30度 - +30度 (自动) | |
| | 水平梯形校正 | -30度 - +30度 (手动) | |
| | 水平梯形滑钮 | 有 | |
| | 快速四角调节 | 有 | |
| USB 显示 | | 有 | |
| 安全防护 | 安全防盗孔 | 有 | |
| | kensington 锁 | 有 | |
| | 操作面板保护功能 | 有 | |
| | 密码保护功能 | 有 | |
| 操作温度 | | 5°C - 35°C (41°F - 95°F) (0米 / 0英尺 - 2,286米 / 7,500英尺) 5°C - 30°C (41°F - 86°F) (超过2,286米 / 7,500英尺) (20% - 80% 湿度, 无结露) | |
| 操作高度* | | 0-2,000米 (0英尺-6,562英尺) (超过1,500米/4,921英尺, 使用高海拔模式) | |
| 储藏温度 | | -10°C - 60°C <14°F - 140°F> (10% - 90% 湿度, 无结露) | |
| 直接开关机 | | 支持 | |
| 电源电压 | | 100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz | |
| 整体功耗 (220-240V) | 标准亮度 | 309W | |
| | ECO 模式 | 227W | |
| 尺寸 | 含脚钉 (长 * 高 * 宽) | 309 x 105 x 293 mm | |
| | 视频输入 | 2xD-sub 15p, 1xRCA 2xHDMI (其中HDMI2 支持MHL) | |
| 连接性 | 视频输出 | 1xD-sub 15p | |
| | 音频输入 | 2xStereo mini, 2RCA x 1 | |
| | 音频输出 | 1xStereo mini | |
| | 麦克风输入 | 是 | |
| | USB | 1 x USB-A, 1 x USB-B | |
| | RJ45 | 是 | |
| | RS-232C | 是 | |
| 重量 | 标准模式 | 约3.0kg | |
| | 环保模式 | 28 dB | |

产品尺寸图



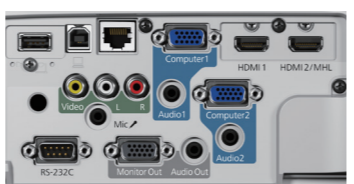
附件

| | |
|---------|-------|
| 电源线 | 1.8 米 |
| VGA 视频线 | 1.8 米 |
| 遥控器 | 有 |
| 电池 | 有 |

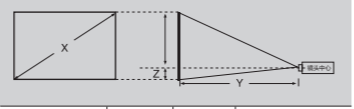
可选配件

| | |
|-------|---------|
| 灯泡 | ELPLP96 |
| 空气过滤器 | ELPAF54 |
| 无线网卡 | ELPAP10 |
| 便携软包 | ELPKS70 |

接口面板

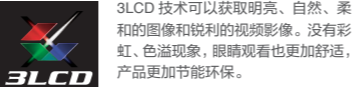


投影距离



| 4:3 屏幕 X (屏幕尺寸) | 最近端 (广角) Y (厘米) | 最远端 (长焦) Y (厘米) | 从镜头中心到屏幕下端的距离 Z (厘米) |
|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|
| 60" | 169 | 275 | 10 |
| 80" | 226 | 368 | 13 |
| 100" | 283 | 460 | 16 |
| 150" | 426 | 692 | 24 |
| 200" | 568 | 923 | 32 |

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。影片中技术规格如有变更，恕不另行通知。

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%。
 *2 亮度数据基于：颜色模式：动态，变焦：广角，自动光圈：关。对比度数据基于：颜色模式：动态，变焦：广角，自动光圈：开。
 *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。
 *4 根据 ECO 模式下灯泡最长寿命 12,000 小时推算得出，12,000 小时 / 8 小时 / 250 工作日 = 6 年
 *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/2015/11/352666299884.shtml)。
 *6 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)。

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，产品外观以实物为准。本物料若有任何细节的更改，恕不另行通知。
 爱普生 (中国) 有限公司为版权所有，保留所有权利。



爱普生官方网站 爱普生官方微信 爱普生官方微博

精彩画质 全能无忧

CB-970 爱普生3LCD商务全能型投影机

- 4,000 流明白色亮度 / 色彩亮度**1*2
- ECO 模式下 12,000 小时更长灯泡寿命*3
- 水平梯形校正滑钮可支持侧面投影功能
- 双 HDMI 高清接口 (HDMI 2 支持 MHL)
- 自动开机，直接关机
- RJ45/RS-232C 接口
- 1.6 倍变焦镜头
- 内置 16W 强劲扬声器

CB-970爱普生3LCD商务全能型投影机



基于爱普生 3LCD 投影机技术为用户提供自然真彩画面的同时，配合全面升级的投影功能和接口，如水平梯形校正滑钮、双画面投影、网络四画面等功能更可大幅提升商务用户的办公效率，支持双 HDMI 接口以及无线投影功能，更可扩展商务用户桌面和智能移动设备投影应用范围。

为了满足高端商务用户高效无忧办公需求，爱普生大幅提升灯泡灯时和滤网周期，兼顾高质量、低成本的爱普生商务全能型投影机为您带来超值商务体验。

高画质

更大更亮的画面

4,000流明亮度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到画面的关键是显示屏幕的大小。从成本的角度考虑，CB-970是高性价比的一款商品。



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。



低色彩亮度

高色彩亮度

15,000:1高对比度*1*2

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。

易安装易摆放

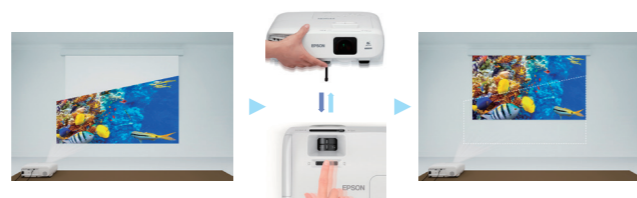
侧面投影

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。



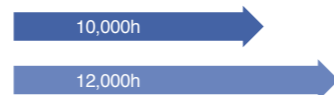
水平梯形校正滑钮

您可以通过水平梯形校正滑钮手动校正画面位置。水平梯形校正滑钮让调试投影机的过程更省力、更省事。



易维护

在环保模式下，灯泡寿命比前代提高了2,000小时，最长达12,000*3小时。假如按每个工作日（按一年250个工作日计算）使用8小时/环保模式下投影，预计可使用长达6年*4，使您无需担心耗材成本，使用更无忧。



丰富接口

便捷的控制管理

CB-970标配RJ-45及RS-232C接口，可满足企业用户集中控制管理需求，与相关设备协同工作，为企业用户提供智能和高效的解决方案。

无线投影（选配）

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

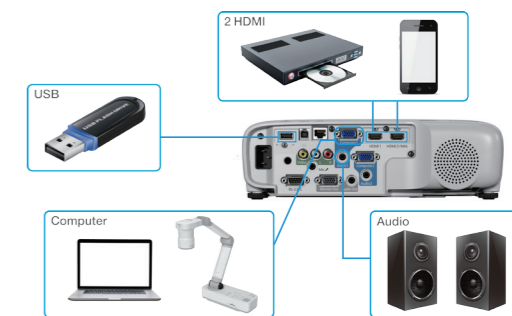


iProjection

打开爱普生iProjection应用程序，您就可以将智能设备里的静态图像和文件流畅地无线输出。

连接性能升级

投影机还配备多种接口，能连接到会议室里现有的电子设备。这又为您省去了一笔设备更新的费用。



多画面投影

双画面显示

CB-970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*

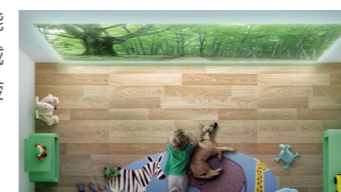
通过无线信号实现同屏四画面功能，最多可支持50个用户接入，并可通过主持人功能任选其中1-4个信号同屏显示。

*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。



健康护眼*5

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。



16W强劲扬声器

您无需购买和配置其他扬声设备，16W的强劲扬声器足以覆盖大型房间，为您省时省钱。



易操作

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。



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。

