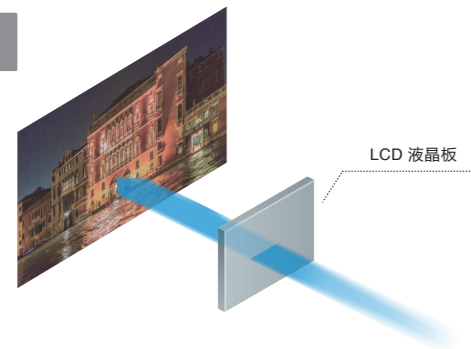


令人惊叹的画质

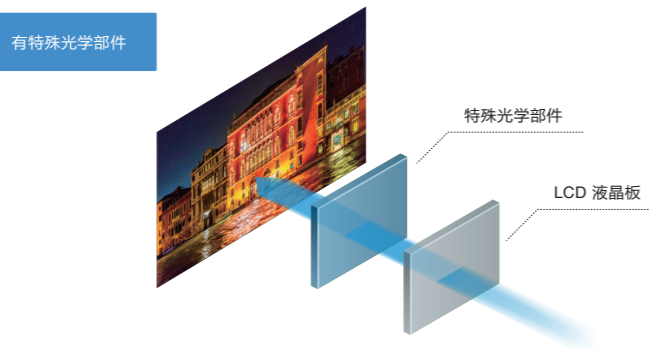
高对比度

得益于爱普生家庭影院投影机中研发的相同技术,一种特殊光学部件的使用可以调整偏振角度的偏差,以提高原生对比度,即使在剧院等黑暗环境中使用,也能显示出真正的黑色。

无特殊光学部件

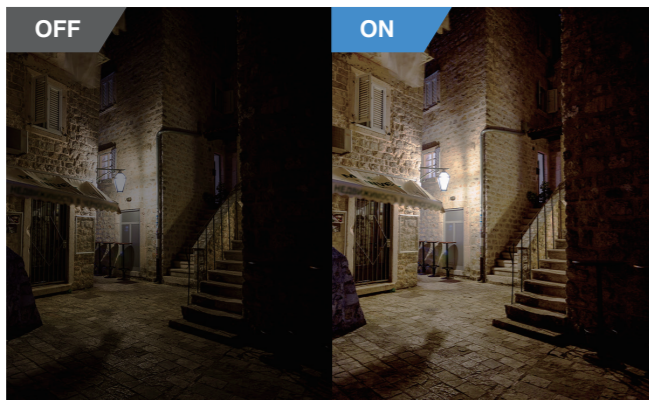
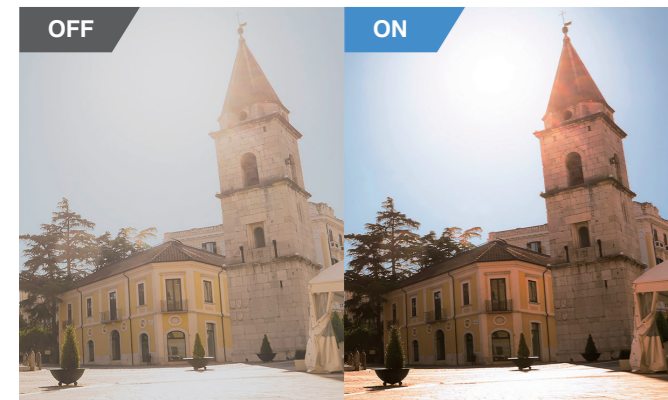


有特殊光学部件



场景自适应Gamma校正

场景自适应Gamma校正功能为爱普生自主研发的画质调节功能,可以根据图片内容逐帧分析图像,自动调整Gamma值,以更佳对比度投射。



HDR 高动态范围图像技术

CB-PU2200/2100系列支持HDR10和HLG标准,可在宽色调范围内实现动态输出,并有效的降低黑色和白色斑点。



高动态范围图像: 关



高动态范围图像: 开

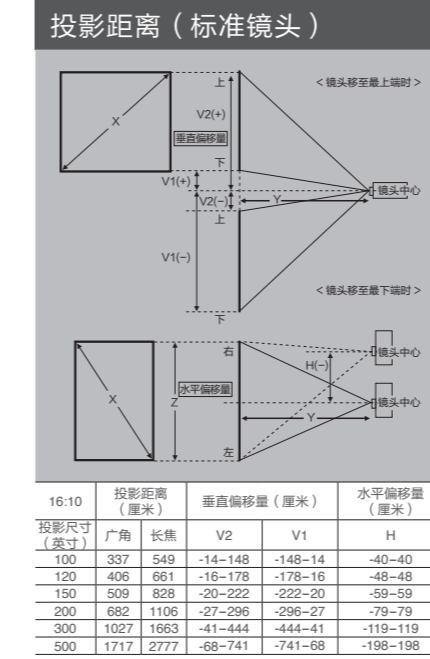
注: 模拟图片

CB-PU2113W 激光工程投影机 产品规格

Table with specifications: 基本规格 (Projection system, Lens, Light source, Resolution, Contrast, etc.), 精美画质 (Color modes, HDR, etc.), 易用功能 (AV mute, etc.), 视频输入/输出 (HDMI, DVI, etc.), 网络输入/输出 (LAN, etc.), 操作温度 (Temperature ranges), 功耗 (Power consumption), 附件 (Accessories).

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
官方微博/微信: 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。

选配件
外置摄像头: ELPEC01
无线投影单元: ELPAP11
超短焦镜头: ELPLX02S
变焦镜头: ELPVU03S, ELPVU04, ELPVW05, ELPVW08, ELPVW06, ELPVM15, EPLPM10, EPLPM11, EPLL08



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轮廓影像, 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。



专业可靠 灵活易用 CB-PU2113W 3LCD 激光工程投影机



激光光源



IP5 防尘等级*1



近场传输



高动态范围

- 激光光源 20,000 小时免维护 *2
超高原生对比度
选配外置摄像头, 画面自动调节
密封光源与光学引擎, 易维护
多种选配电动镜头 *3
紧凑机身设计, 重量仅 23.8kg



爱普生官方网站 爱普生官方微信 爱普生官方微博

EV5220505AZ

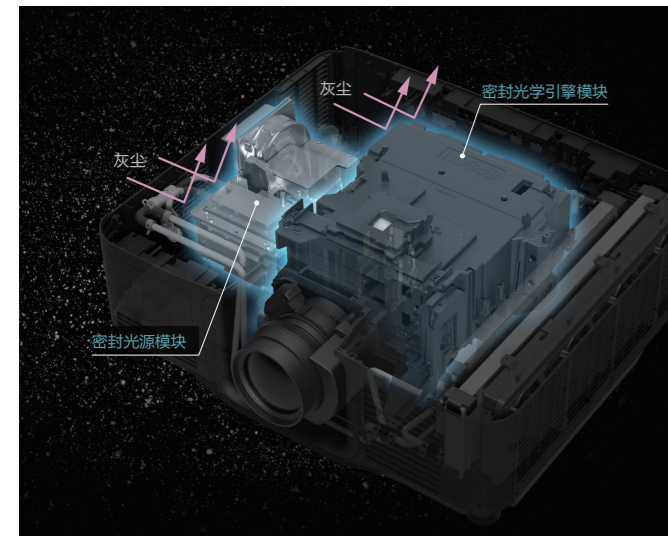
CB-PU2113W 激光工程投影机



更高的稳定性

全密封光学引擎与光源—IP5防尘等级认证

CB-PU2200/2100系列配备符合IEC标准的IP5X*认证光学引擎和激光光源模块，提供出色的防尘保护。此外，这两个关键部件是密封的，即使在多尘环境中也能保持其性能。



* 仅对光学引擎和激光光源模块进行了认证。

无机液晶面板和无机荧光轮带来超高可靠性

爱普生研发的荧光轮是由具有强抗光性和耐热性的无机材料构成，具有高可靠性。同时，爱普生还研发了成像装置的关键部件——无机液晶面板。激光投影机结合无机荧光轮与无机液晶面板，带来长效的明亮绚丽的图像。

无机材料 (玻璃、金属、铝等)	无机材料 VS 有机材料	有机材料 (纸、木头、塑料等)
YES YES	抗光性 抗热性	NO NO

无过滤网设计

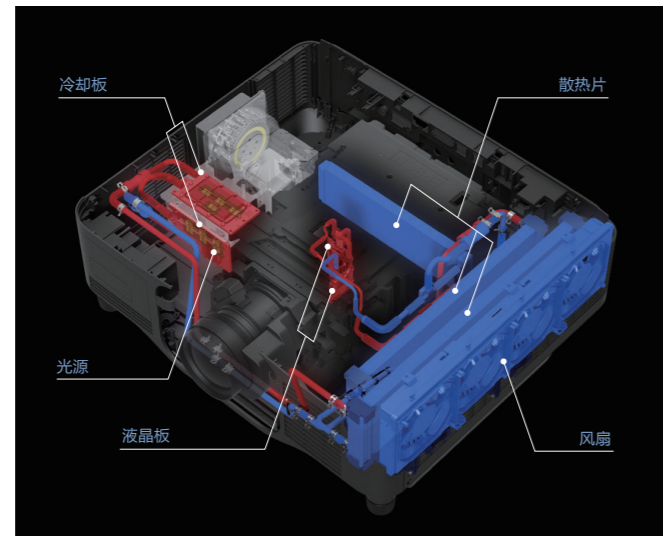
除了密封的主要部件外，电路板也进行了涂层和镀膜处理，以防止粉尘引起的短路风险。由于这种独特的防尘设计结构，CB-PU2200/2100系列无需过滤网。

* 并非所有环境都能保证运行。建议在含有油、水分或盐的烟雾环境中使用防护箱。

CB-PU2113W为爱普生全新升级高亮度激光工程投影机，亮度提升至13,000流明*5*6，采用激光光源，无机液晶面板和无机荧光轮，实现持久可靠的高质量投影。激光光源可以达到20,000小时免维护*1*2，并投影精准白色高光。3LCD 技术及WUXGA分辨率为用户带来精美画质。内置色彩校正系统，保证长时间使用后，光输出均匀性一致。支持多种电动选配镜头，最短实现0.35投射比，搭配选配外置摄像头可实现画面自动校正，满足不同场景及不同大小的空间应用。

液冷散热系统

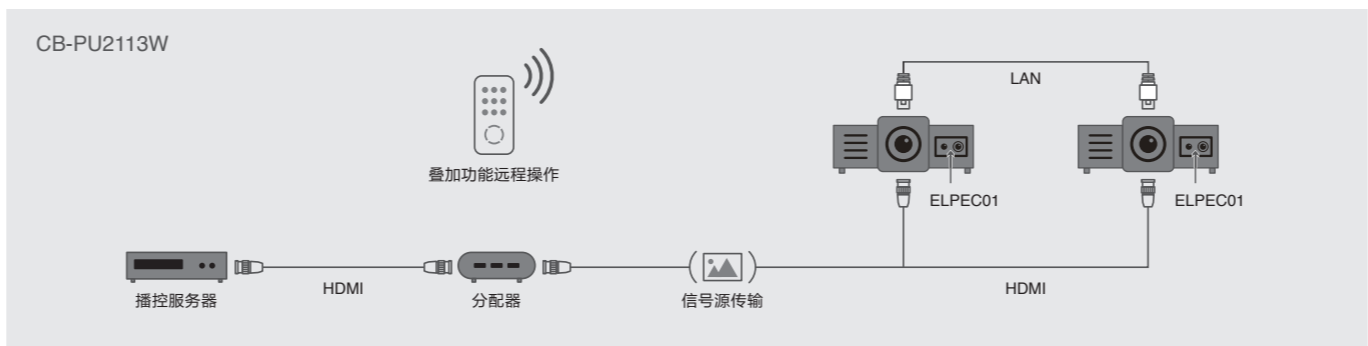
爱普生利用十多年的研发经验和专业行业知识，开发了一种更简化但更精密的液体冷却结构。使用独特的液体冷却系统来冷却光学引擎和激光光源单元，产品得以变得更加紧凑小巧。



灵活、高效安装

内置自动叠加功能

双机叠加可通过投影机的菜单来实现，采用一根网线连接两台投影机，无需无线路由器，并且CB-PU2200/PU2100系列通过叠加可轻松实现两倍的亮度，可实现热备份功能。



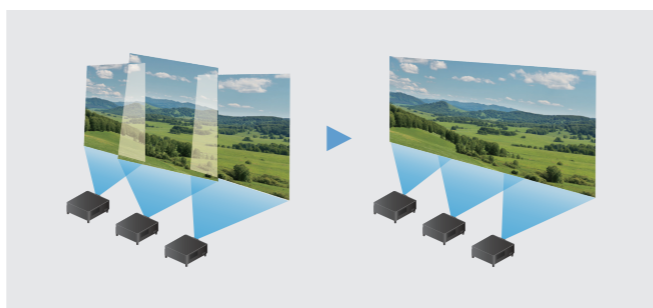
摄像头自动校准功能*

结合ELPEC01外部摄像头和Epson Projector Professional Tool，可以快速轻松地设置多个投影机的融合画面。

* 仅支持平面漫反射型屏幕。

融合画面几何校正

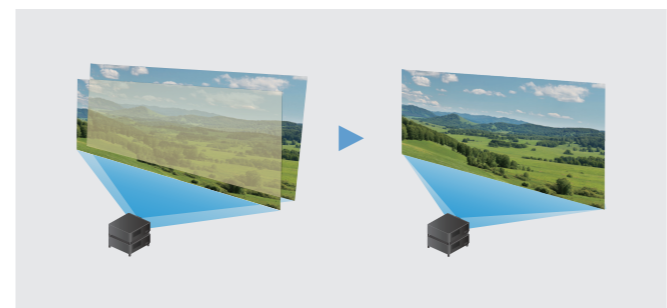
用于使用多个投影机实现大画面。



* 此图仅用于说明目的。实际可能会有所不同。

叠加画面几何校正

用于使用多个投影机实现高亮度画面。



* 此图仅用于说明目的。实际可能会有所不同。叠加两台投影机时需要指定屏幕显示区域。

屏幕匹配

用于自动调整多个投影机画面色彩不一致。同时ELPEC01还支持ELPLX02S超短焦镜头。

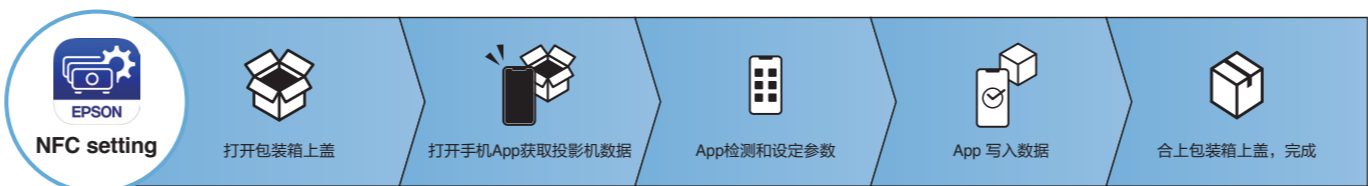
NFC 功能快速批量设置

Epson Projector Config Tool通过NFC无线通信功能在移动智能设备上读取和设置投影机信息的应用程序。只需将移动设备接近投影机NFC接收器，就可以在投影机开机的状态下查看和设置投影机信息。可以最多注册100台设备。

软件支持以下设置：

- 投影机状态查询
- 投影机信息管理
- 投影机配置信息文件导入/导出
- 批量更改
- 复制投影机配置信息
- 错误代码查询

注意：可设置信息请参考用户手册。



Epson Projector Professional Tool

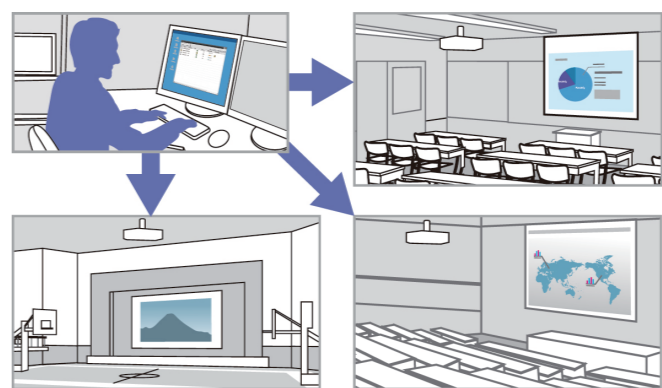
免费的专业软件可以帮助用户通过电脑端对单台或多台投影机进行操控、设置及调试。让投影机的管理更高效，同时节省更多成本。

注意：某些功能不支持 Epson Projector Professional Tool。使用 Epson Projector Professional Tool 必须连接网络。



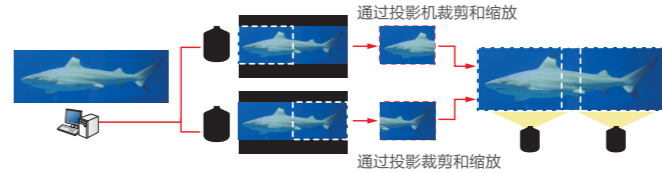
Epson Projector Management

简单易用的Epson Projector Management，可监控多台联网投影机（最多2,000台）。投影机的电源状态、故障、警报等都可以被直观地察觉，还可通过电子邮件获知投影机的异常。



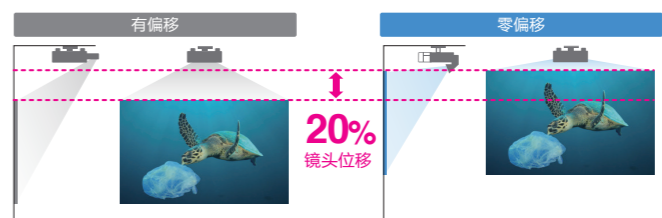
比例

在融合时，可以合并从多台投影机投影的图像，生成融合重叠区域，从而创建大尺寸图像，不用附加设备即可形成高质量的图像。



零偏移超短焦镜头

ELPLX02S超短焦镜头可以为用户有效的节约安装空间，镜头投射比为0.35，基于镜头零偏移量和前置散热设计，只需距离*约74厘米，即可投射100英寸(16:10)的影像，同时结合镜头移位(垂直+45%~70%，水平±15%)的功能，使之在狭小空间的情况下更为易用。



* 镜头到画面的距离。

Epson Projector Content Manager

可以制作播放列表的免费软件。

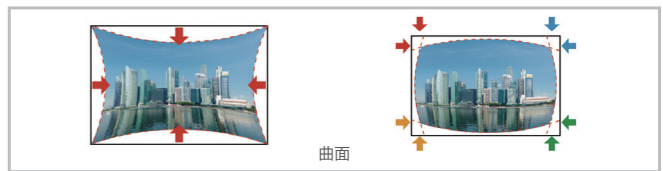
可通过以下方式定制播放列表：

- 添加图片或视频
- 设定时间表
- 设置叠加效果
- 导出到USB存储器



多种几何校正功能

在进行折角墙、曲面、球面或其他类型的屏幕投影时，几何校正功能可以校正图像的失真情况。部分校正功能可以同时使用。



HDBaseT *

投影机内置HDBaseT接口，可以选配HDBaseT高清发射器，实现超5类以上网线远程接收HDMI、RS232C和网络控制信号。实现100米远距离传输全高清的视频信号和控制信号，安装简便，信号传输稳定可靠。



注：HDBaseT 和 HDBaseT 联盟的 LOGO 是属于 HDBaseT 联盟的商标。支持 STP (spanning tree protocol) 协议。

更多可选镜头

有多种可供选择的镜头，并适用于不同投影空间和方案。目前使用CB-L1700/1500系列和CB-L2000U系列的客户可以继续将其适配镜头用于新的CB-PU2200/2100系列。

镜头型号	投射比
ELPLL08	5.27-7.41
ELPLM11	3.54-5.41
ELPLM10	2.42-3.71
ELPLM15	1.57-2.56
ELPLW06	1.19-1.62
ELPLW08	0.86-1.24
ELPLW05	0.77-1.07
ELPLU04	0.54-0.77
ELPLU03S	0.48-0.57
ELPLX02S	0.35