

# Grandview 美视

## 台式电动幕V型安装使用手册

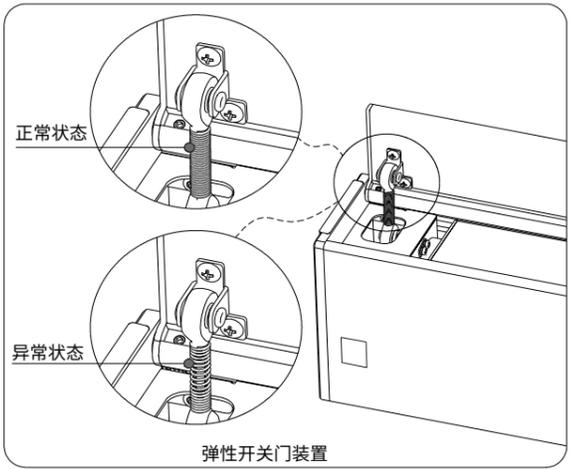
(型号: FC-FVMFxxx)

### III. 装饰门防夹手功能

本产品装饰门设有弹性开关门装置，可保护手部或物件在关门时误伸入银幕免受伤害。

异常情况：若关门时，触发过弹性保护装置后，拉簧可能会被拉长，门的开合角度会发生变化，使其不能正地复位。

解决办法：卸除连接门的两颗 $\phi 4 \times 8$ 自攻螺丝，逆时针旋转拉簧至完全回弹正确，还原零件至最初状态。



### IV. 幕布清洁

超短焦抗光幕布清洁方法：(切勿使用抹布擦拭!)

- 可用配备的软毛刷，顺着幕布的纹理横向轻刷，除去上面的尘埃或细微颗粒。
- 对于不影响投影的浅色污迹，可无需处理；若影响到观影效果，可用无残留的胶纸贴离清除。

普通远焦幕布清洁方法：

可用清水或温和的清洁剂轻轻擦拭幕布表面污迹（切勿使用带腐蚀性的清洁剂），风干或吸干水分后再回收幕布。

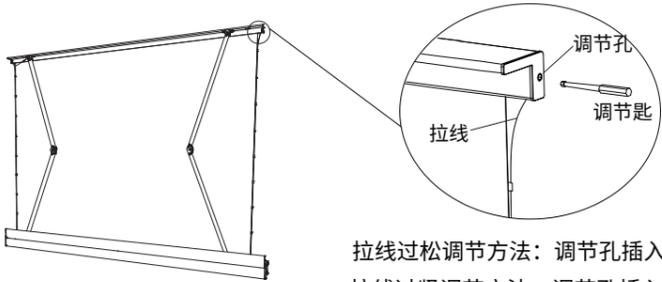
### V. 电气参数

银幕电气参数：电压 AC110v/220V 60/50Hz（实际电压以产品电压贴纸所标电压为准）

无线遥控 (F)：电压3V，使用电池CR2032X2，发射频率：868MHz，有效控制距离约15米。

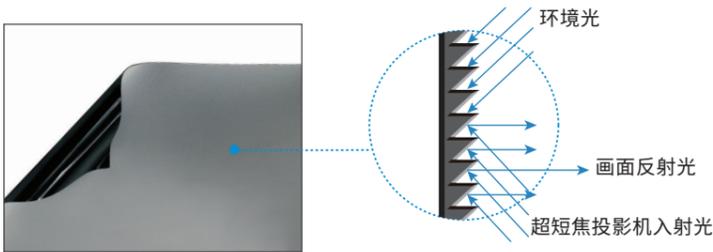
### 疑难解答

① 产品出厂时，幕布两边拉线已调节到合适的松紧长度。如在使用过程，幕布两边拉线出现过松或过紧时可参照如下方法进行调节。



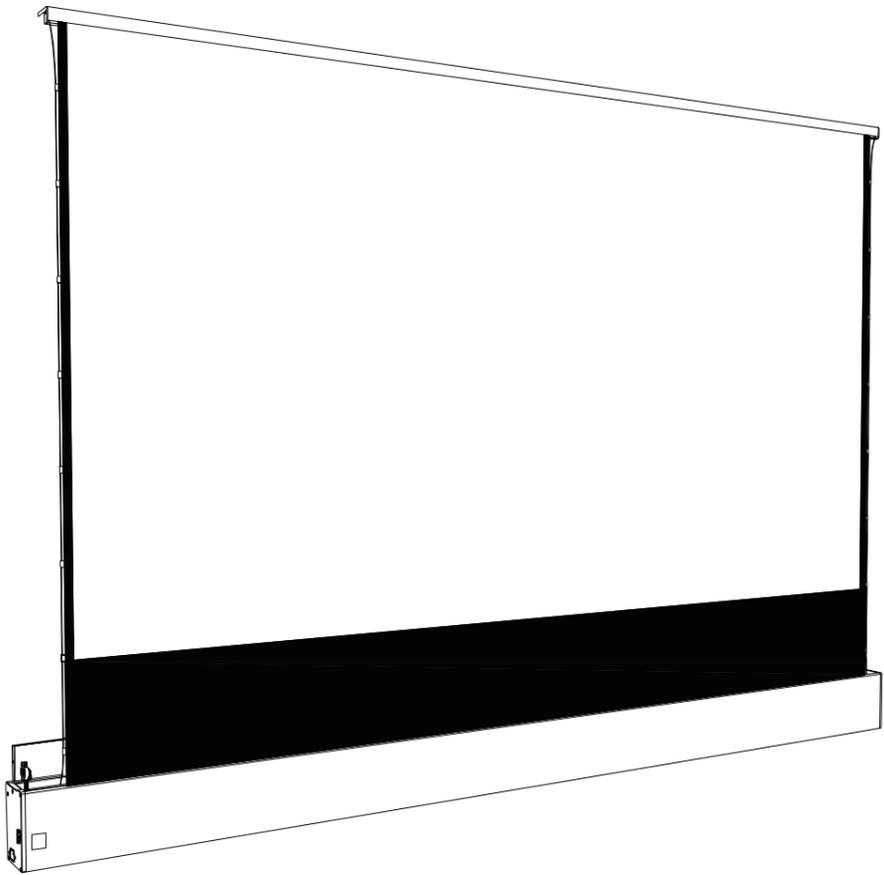
拉线过松调节方法：调节孔插入调节匙，按住调节匙顺时针转，线拉紧  
拉线过紧调节方法：调节孔插入调节匙，按住调节匙逆时针转，线放松

② 抗光幕的表面精细镂刻齿型光栅，对超短焦座台式投影机入射光束进行靶向反射，形成播放图像。抗光原理如下图：只对上面向下的环境光进行悉数吸收，但侧边水平位置的环境光线抗光效果会大大打折，使用时应注意光源位置。



③ 银幕幕面采用拼接工艺，拼接处因上下张力缘故导致拼接线呈一定曲度，对实际投影画面不影响，属于正常现象。

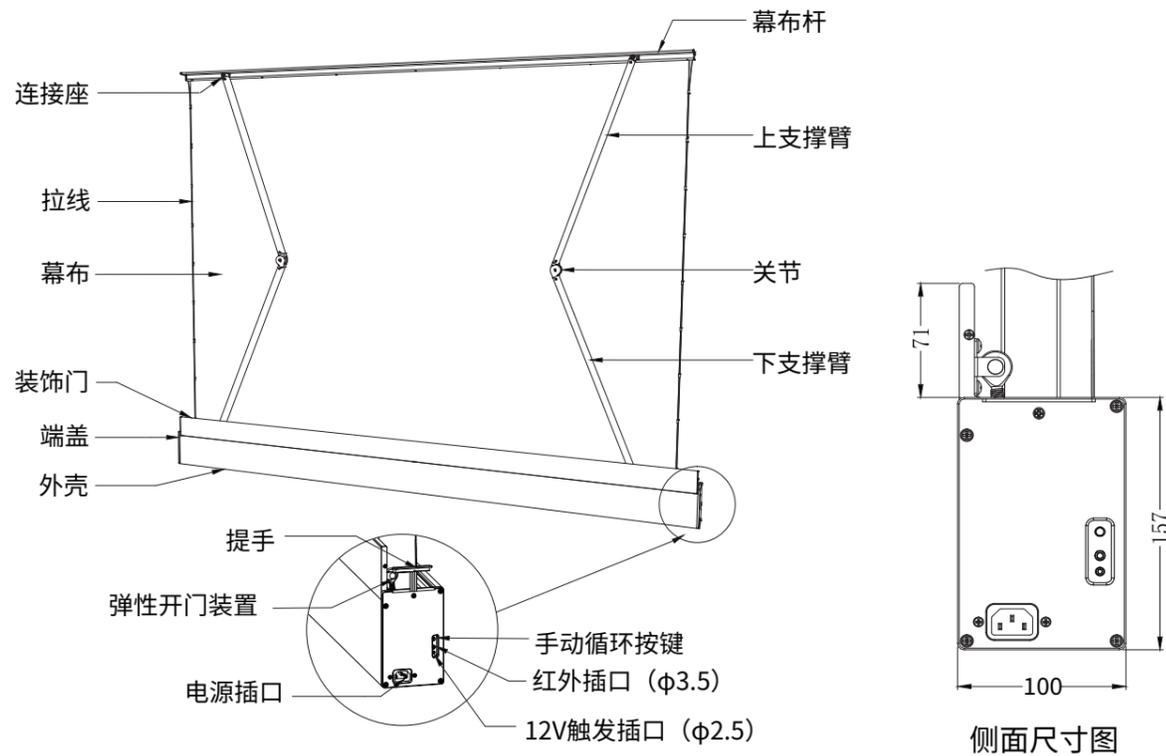
④ 银幕幕面平整度：下黑边300-400mm范围，银幕幕面平整度最佳。



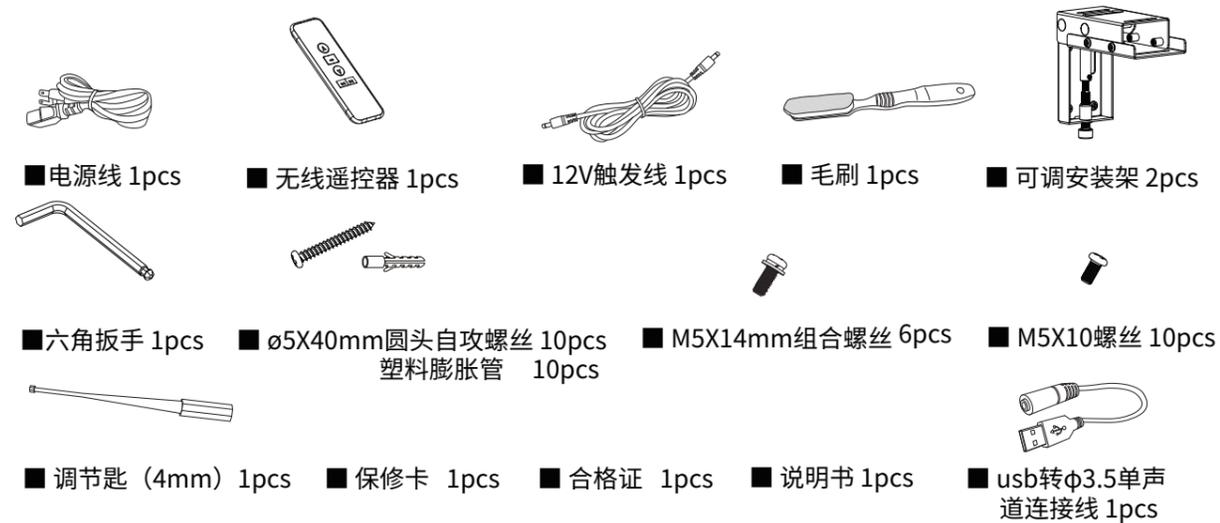
### 温馨提醒

- 感谢您选购美视产品，在安装使用前请详阅说明书，阅后注意收藏，以备日后查阅；
- 通电前请移除旋转门上所有的蓝色胶纸；遥控银幕上升后移除幕布杆上的EVA垫；
- 银幕打开后取掉支撑臂下面的珍珠棉；
- 银幕运行期间，切勿伸手入壳体的缝隙中，以防伤手；
- 不得随意拆卸、更换原厂零配件；如有故障请与售后服务部门联系；
- 功能结构若有更改，恕不另行通知，以产品为准。

# 银幕结构图



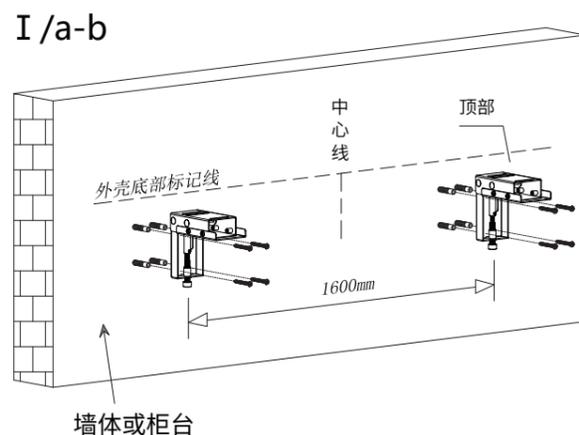
## 产品配件



## I. 银幕安装指引

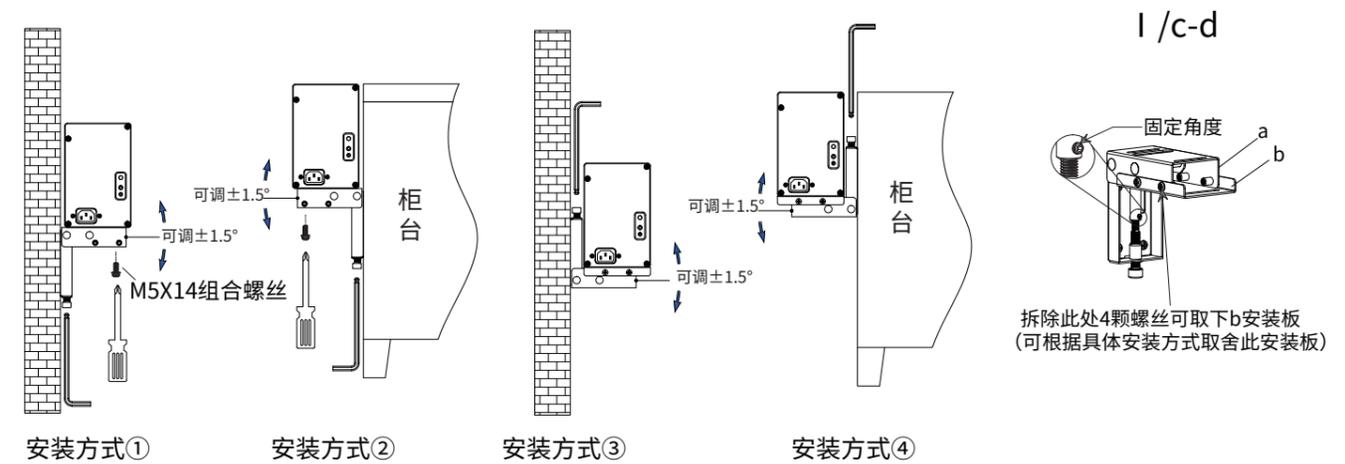
a. 测量银幕的尺寸, 计算银幕的安装位置, 标记外壳底部安装线。取可调安装架, 关于中心线对称间距1600mm, 顶部贴平标记线, 标记四个螺丝孔的位置。

b. 钻制膨胀胶管安装孔, 打入膨胀胶管。竖直摆放可调安装架, 对齐螺丝孔, 锁紧φ5\*40自攻螺丝, 固定牢固。



c. 电源端靠左, 轻放银幕于支架上, 底部拉铆螺母对齐支架上的孔, 拧上M5X14组合螺丝, 左右调整固定银幕至适合位置, 锁紧螺丝固定银幕。

d. 连接电源, 完全展开幕布; 观察幕面与墙面的夹角, 用六角扳手旋转两安装支架上的六角调节螺丝; 微调幕面倾角至最佳后, 拧紧螺丝套上的机米螺丝固定角度, 完成银幕的安装调整。



注意: 安装方式①②, b安装板用不上, 可拆除。安装方式③④先将b安装板用M5x14组合螺丝固定在幕布外壳上, 将幕布轻放于a安装板上再锁上a板与b板的连接螺丝。

## II. 功能及使用说明

本产品有三种控制方式:

- a. 手动循环按键
- b. 12V触发控制
- c. 无线遥控控制

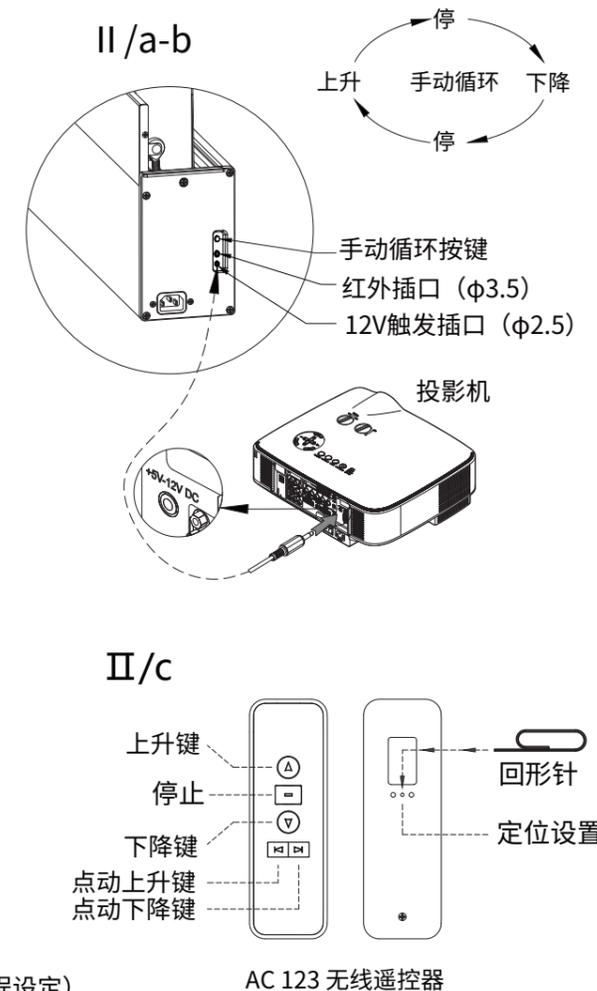
a. 手动循环按键  
手动循环按键设置在外壳电源侧端盖上, 按压按键会根据次序来控制幕布上升、停止、下降、停止、上升...不断循环。

b. 12V触发控制  
用12V触发线将银幕触发器孔 (φ2.5) 与投影机的12V输出孔连接; 银幕同步投影机开合 (即打开投影机, 银幕自动打开; 关闭投影机, 银幕自动关闭)

c. 无线遥控控制  
● 按上升键, 装饰门先打开, 幕布上升;  
● 按停止键, 装饰门或幕布暂停不动;  
● 按下降键, 幕布回卷, 装饰门闭合。  
● 点动上升键、下降键, 幕布点动上升或下降; 常在电子行程定位设置时使用。

对码 / 删码 (出厂已经对码成功):  
断开银幕电源10秒后重新接入电源, 10秒内同时按下遥控上行和停止键, 电机正反转各一次, 对码完成。  
删码与对码操作一样, 奇次为对码, 偶次为删码。

智能电子行程定位 (本产品可通过遥控器来实现银幕展开行程设定)  
操作方法 (用回形针伸入孔内, 按压遥控背面的定位设置键):  
银幕展开行程设置: 定位设置键 (亮灯) → 上下遥控至所需位置 → 停止 → 定位设置键 (灭灯) → 位置记录成功



AC 123 无线遥控器