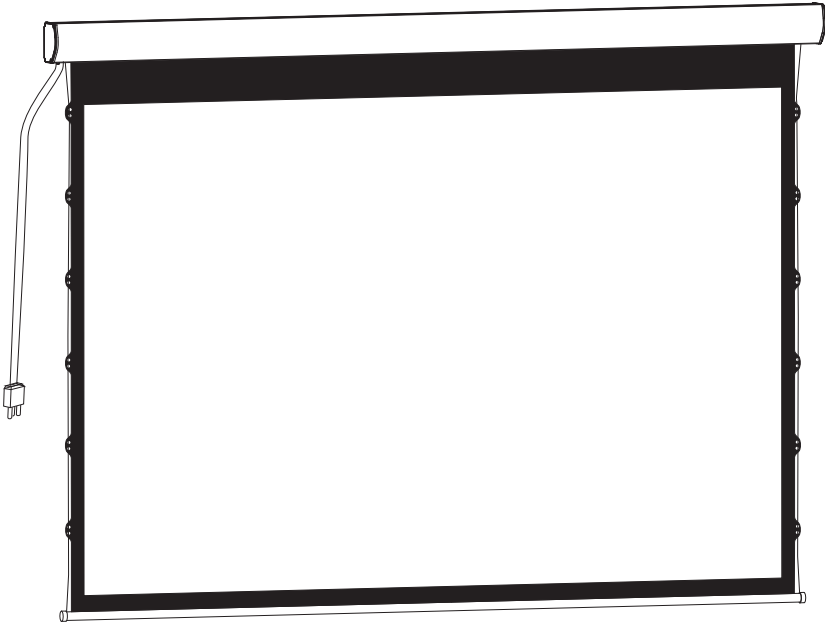


Grandview 美视

晶莹系列智能拉线银幕安装使用说明书

Grandview 美视



适用型号:CB-MFxxx (普通款)、CB-MFxxx (WIFI款)

RoHS

欧盟 RoHS 认证

CE

欧盟CE认证



ISO9001质量体系认证

广州美视创新科技有限公司

广东省广州市番禺区化龙镇国贸大道南43号 领越科技园

售后服务电话: 020-8489 9499





感谢您购买美视产品,在使用前请先详阅说明书,阅后请注意收藏,以备日后查阅!

注意事项

- 所需安装屏幕的天花板或墙壁必须确保其具有较强的承受力，以免造成银幕脱落。
- 如果弄脏或划伤银幕表面会影响投影效果，所以请注意以下几点：
 - ① 请不要用手触摸银幕表面。
 - ② 请不要在银幕上写字或画画。
 - ③ 切勿用手指或利器戳伤幕布，以免造成裂纹或划痕。
 - ④ 请不要使用稀释剂等腐蚀性清洁剂清洁幕布。
- 使用完毕后，请将幕布收回外壳中。
- 安装在墙壁上时，务必使安装点在同一水平面上，幕布展开后，与墙壁保持平衡。
- 请勿用手拉幕布两侧边，幕布严禁折叠。
- 为避免造成不必要的伤害，建议设备的管理及安装由成年人操作。

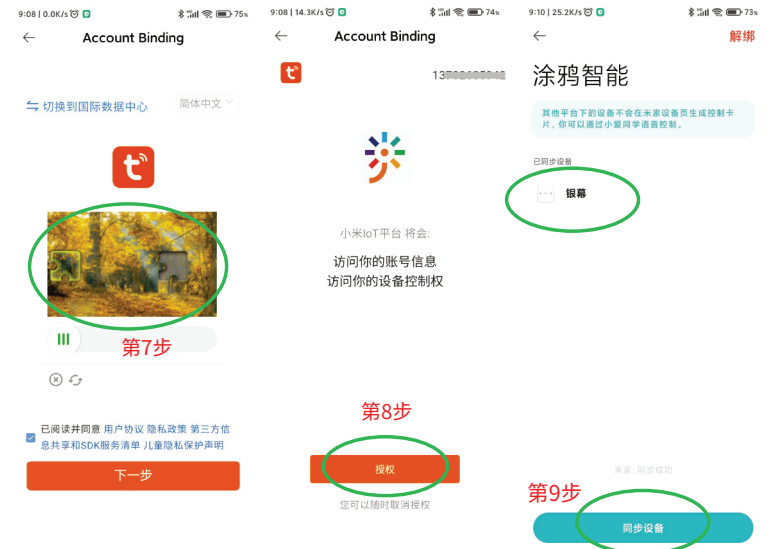
注意事项：

- 在把幕布卷进外壳内时，检查幕布表面确保无虫、无尘及异物，方可卷回。
- 建议每次升降操作时间不宜超过50秒，马达连续转动超过4分钟会因为过热进入保护状态（暂时停止工作），这时，你需要等待一段时间，待马达冷却后再进行操作。

 警告	如果忽视警告栏内容，误操作后，有可能会造成人员伤亡或损坏物品。	 强制	银幕要安装在承受力较强的地方，否则可能会发生意外或造成银幕脱落。
 禁止挂物品	禁止在银幕外壳或拉管上挂任何物品，否则整个产品或幕布有脱落的危险。	 强制	使用完毕后，请将幕布收回外壳中，防止灰尘和污垢污染幕布。
 禁止解体	禁止随意拆分银幕或拧松银幕螺丝，如需要修理或校正时，请与本公司或销售代理店联络。		

注，用户不得随意拆卸和更换零部件，如有故障，须与售后服务部门联系维修；功能结构若有更改，恕不另行通知，以产品为准！

AI音箱互联方法



二维码



扫码下载APP

AI 音箱互联方法

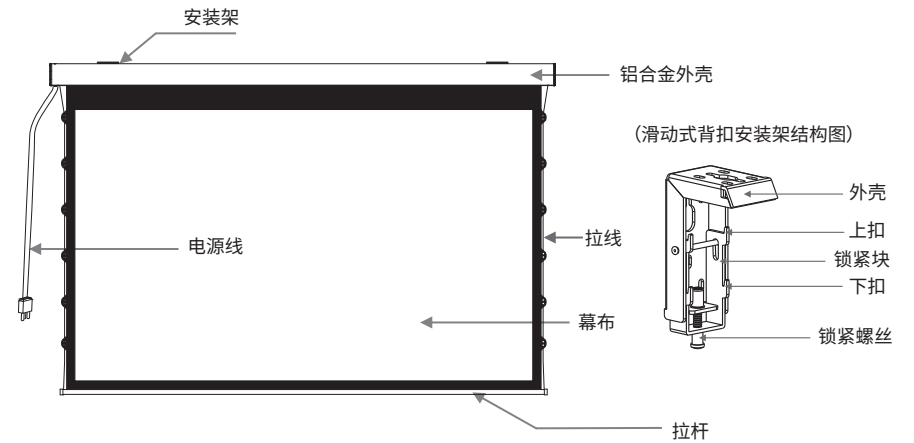
AI 音箱互联方法

支持小米小爱AI音箱、小度AI音箱、天猫精灵AI音箱等等，以小爱音箱为例子。

小米小爱AI音箱：①打开米家APP，点击右上角“我的”→②点击“连接其他平台”，添加“涂鸦智能”
③绑定账号→④输入手机号（涂鸦账号），下一步→⑤验证→⑥输入涂鸦账号密码，下一步→⑦验证→
⑧授权→⑨同步设备，绑定完成。

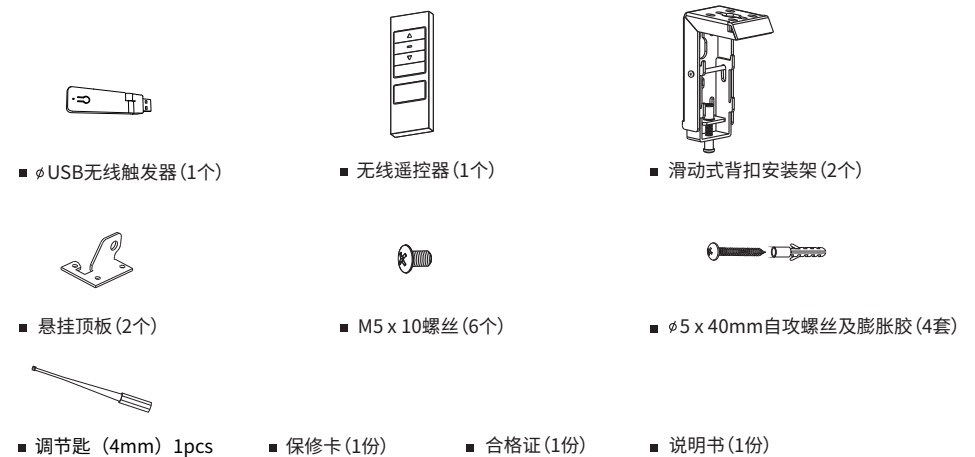


银幕结构图



电动银幕电机参数：
电压：AC 220V / 50Hz
功率：120W

配件示意图



安装方法

1. 打开外包装箱, 按照说明书中的配件示意图检查所需装置的零部件是否齐全, 然后从包装箱内将所有部件小心取出并放置在合适的场所, 再按照下面的操作方法进行安装。
2. 此产品无论采用滑动式背扣安装架安装或滑动式吊装安装架安装, 都可以根据场地需要通过移动背扣安装架或吊装安装架来改变安装距离, 但最理想的安装位置是将安装架尽量靠近端盖两边, 这样可以减少震动和噪音。

一、滑动式背扣安装架安装方法

1. 根据您的需要, 选择墙壁安装或天花板安装。(建议: 如果是木质墙壁或天花板, 应选用木牙螺丝; 如果是混凝土墙壁或天花板, 应选用膨胀栓)
2. 将安装架安装在银幕背面或顶部所对的平面上, 并且确保左右两个安装架在同一条水平直线上。(建议: 安装时在墙面或天花板上画一条水平直) (如图1)

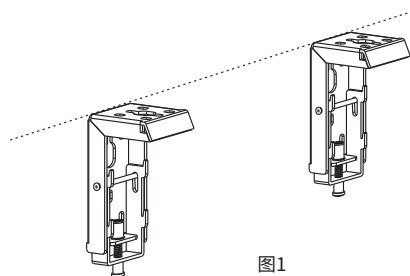


图1

安装方法如下:

- a. 木质墙壁或天花板安装: 将四个 $\phi 5 \times 40$ 的木牙螺丝穿过安装架背部或顶部相对应的孔, 使其固定在墙壁或天花板上。(如图 2-3)
- b. 混凝土墙壁或天花板安装: 选用四个 $\phi 5 \times 40$ 带膨胀胶的自攻螺丝, 先用电钻在混凝土墙壁或天花板上钻八个大小适合的孔, 然后将膨胀胶打入钻好的孔内, 再将 $\phi 5 \times 40$ 的自攻螺丝穿过安装架背部或顶部相对应的孔, 拧入墙壁或天花板上的膨胀胶内, 使其周定在墙壁或天花板上。(如图4-5)

安装在木制墙壁

安装在木制天花板上

安装在混凝土墙壁上

安装在混凝土天花板上

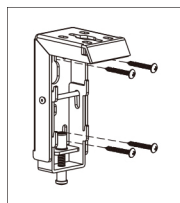


图2

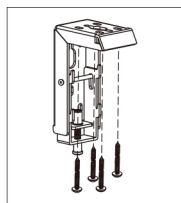


图3

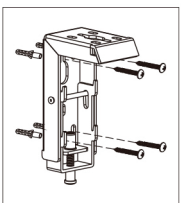


图4

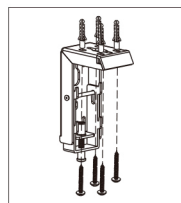


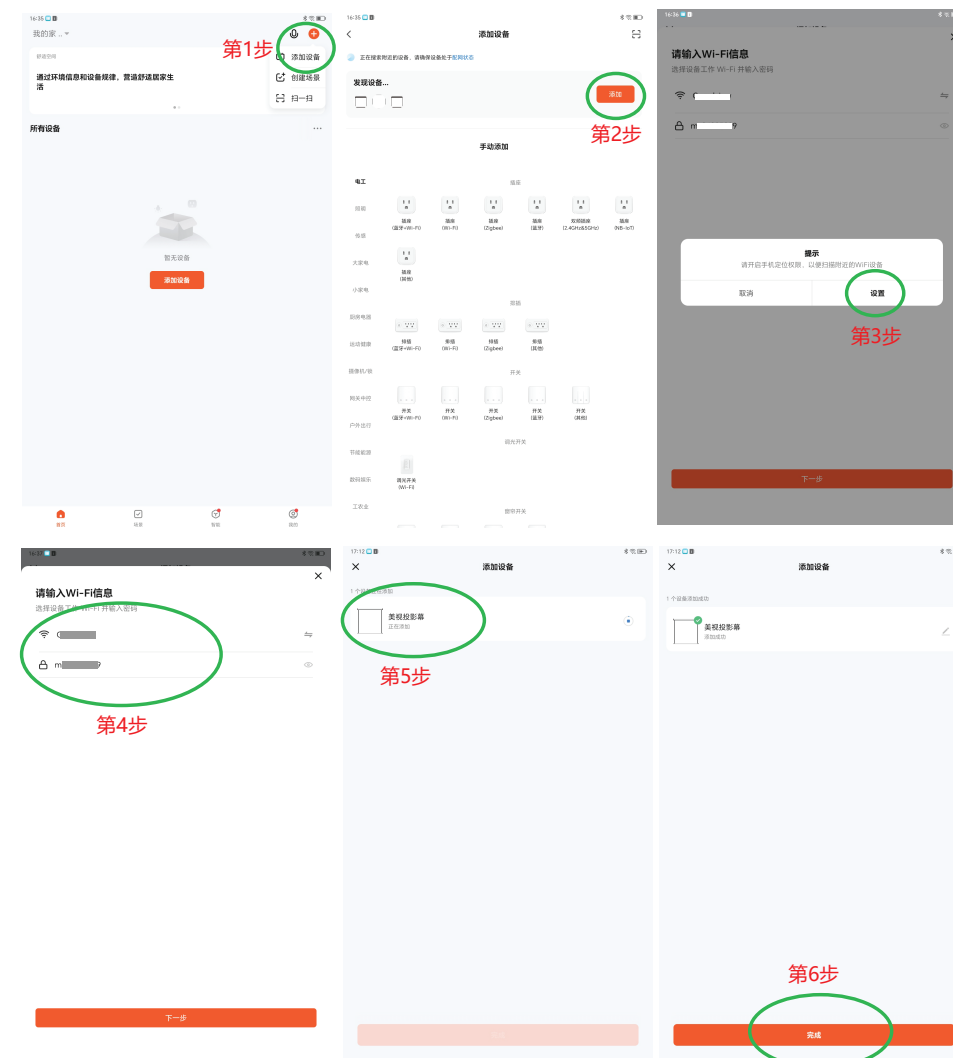
图5

WIFI配网

涂鸦智能APP WiFi配网

已经配过网的产品, 需要连接新的网络或新的手机, 需要先进行清网, 操作如下: 短按一下遥控器背面“Learn键”, 幕布上下微动 1 次提示进入设置状态; 再长按遥控器“停止键”5秒, 幕布上下微动 1 次表示清网成功。

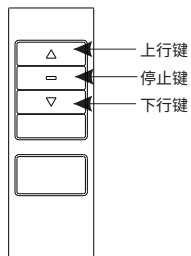
打开涂鸦智能APP, 添加设备→开启定位设置→选择2.4GHz WIFI - 输入WiFi密码→添加设备→添加完成。



注意: 只有带WIFI款可以配网, 普通款不具备配网功能

三、遥控器按键功能说明

- 1.按上行键，幕布上升。
- 2.按停止键，幕布停止。
- 3.按下行键，幕布下降。



AC136遥控器正面

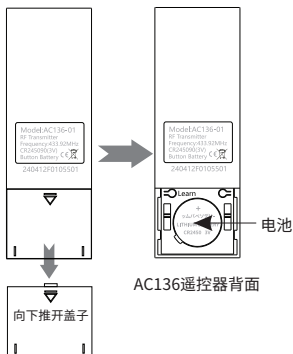
使用遥控器的注意事项

- 1.无线发射频率：433.92MHz
- 2.工作温度：-20℃至±70℃
- 3.发射器的电池：使用1粒CR2450钮型电池
- 4.在遥控器发出信号较弱时，此时需更换电池

遥控器电池的安装

在遥控器发出的信号较弱时，请按以下方法更换电池：

- 1.在遥控器背面，按箭头方向推开电池盒盖
- 2.按图所示标明的正负及方向，装入电池
- 3.关上电池盒盖

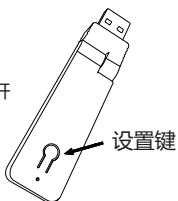


四、USB无线触发器（出厂时已学习对码，即插可用！）

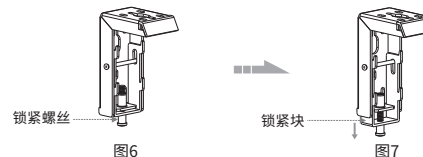
功能说明：可联动投影机上USB触发功能，实现银幕与投影机联动（即遥控打开投影机，银幕展开；关闭投影机银幕回卷。）

备注：

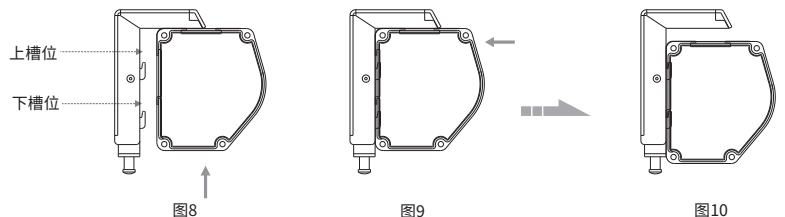
- 1.USB触发器无线发射频率：433.92MHz
 - 2.对码方式：银幕上电 10 秒内，按触发器“设置键”2 秒，银幕上下微动一次，对码成功。
- 指令对调（即展开、回卷对调）方式：USB无线触发器通电，连续快速短按触发器的“设置键”4次，第五次长按2秒，LED 灯闪烁一次，换向成功，通断电指令切换。



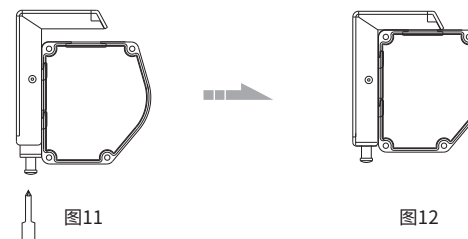
- 3.将安装架的锁紧螺丝拧松，使安装架上的锁紧块下降到最低位置。（如图6-7）



- 4.在挂上银幕时，将银幕外壳稍微向上抬起，使银幕外壳靠近安装架顶部内侧边缘（如图8），再将银幕外壳往后推至安装架背部内侧边缘，然后再将银幕外壳慢慢往下放（如图9），使左右安装架的上扣和下扣分别与银幕外壳背部的上槽位和下槽位扣合（如图9）。同时检查安装架与银幕外壳相对应的扣位是否扣好。确认安装架的上扣完全插入银幕外壳的上槽，然后轻轻摇动银幕外壳，确认安装架下扣已插入银幕外壳的背部下槽，这时证明银幕已挂好，方可松开手。（如图10）



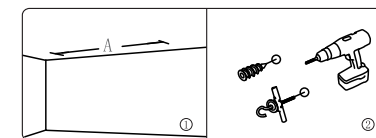
- 5.将左右两个安装架底部的锁紧螺丝拧紧，使安装架上扣和下扣分别顶紧银幕外壳的上槽位和下槽位，确保银幕和安装架不松脱。（如图 11-12）



二、悬吊式安装方法

根据天花板材料不同，选择安装所需要带挂钩的膨胀栓（非配件）或其它带挂钩的安装螺丝（非配件）
建议：如果是木质天花板，应选用φ5x40的木牙螺丝；如果是混凝土天花板，应选用膨胀栓。

- 1.用电钻在天花板钻两个大小及相对位置适合的孔，并且确定两个孔位形成的直线与墙面平行，在这两个孔内钉入两只螺旋挂钩（非配件）。（如图13）

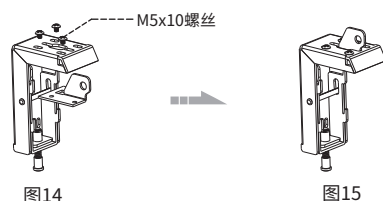


如图13

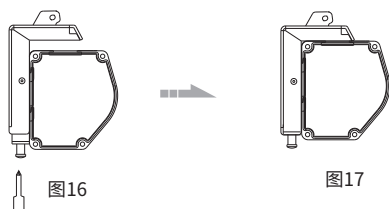
安装方法

2.将悬挂板穿过滑动式背扣安装架顶部中间槽位后,再用 M5X10 螺丝将其固定在滑动式背扣安装架上。

注意:螺丝一定要拧紧。(如图14-15)



3.将安装好悬挂板的滑动式背扣安装架上扣和下扣分别顶紧银幕外壳的上槽位和下槽位,再将安装架底部的锁紧螺丝拧紧,并确保银幕和安装架不松脱。(如图16-17)



4.将银幕挂在螺旋挂钩后,然后再检查挂钩的安全性,必要时采取合理的方式确保银幕在任何情况下都不会从挂钩上意外滑落。(如图18)

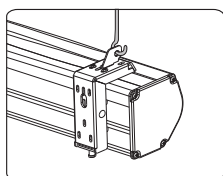


图18

银幕绷紧线调节

用手抓稳下杆,取调节钥匙,将小的一头对准收线器内六角孔,先往内轻轻顶压调节转轴至可自由转动(顺时针转动收紧,相反则放松),调节拉线到所需要的松紧度,放松顶压力使转轴弹出复位,完成调节。(如图19)

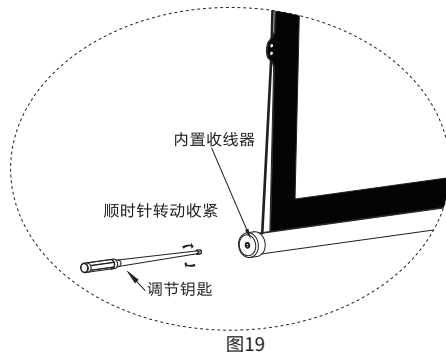
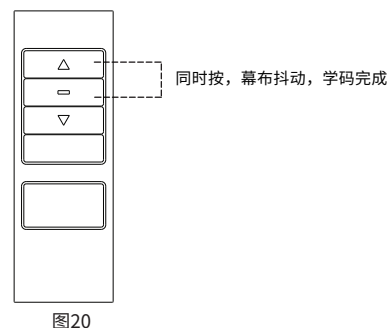


图19

操作指引

一、遥控器学习配对方法(出厂遥控器已配对好)

1.先断开幕布电源,10 秒后再重新接入电源,幕布上下微动 1 次提示上电;上电10 秒以内,同时按遥控器“停止键”和“上行键”,幕布再上下微动 1 次学码成功。(如图20)
删码与对码操作一样,奇次操作为对码;偶次为删码。



二、遥控器设置银幕展开回收电子限位方法

1.电子下限位设置

短按遥控器背面“Learn键”(如图21),幕布上下微动 1 次提示进入设置状态,控制银幕下降到合适的位置后,同时按下遥控器“停止键”和“下行键”,幕布上下微动 1 次,下限位设置完成。(如图22)

2.电子上限位设置

短按遥控器背面“Learn键”(如图21),幕布上下微动 1 次提示进入设置状态,控制银幕上升到合适的位置后,同时按下遥控器“停止键”和“上行键”,幕布上下微动 1 次,上限位设置完成。(如图23)

注:a.银幕电子上限位出厂时已设置在最合适位置,一般情况不用再设置。

- b.设置状态下为点动运行模式,短按上行或下行键幕布点动运行;长按上行或下行键 2 秒幕布连动运行。
- c.进入设置状态后,可以超越上或下限位运行,但是不能超越极限限位,重复设置则覆盖。
- d.超过 30 秒没有相应操作,自动退出设置状态。

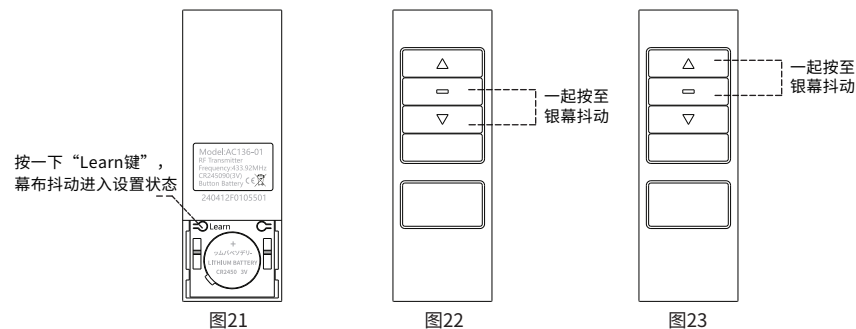


图21

图22

图23