

蓝牙系统操作说明



超级网关

扫描二维码下载

或用手机浏览器输入这个网址：<http://fir.vanhitech.com/619c>

目录

一、APP 下载与房间管理.....	3
二、APP 添加/删除蓝牙灯.....	4
2.1 添加蓝牙灯设备.....	4
2.2 删除蓝牙灯设备.....	5
2.3 蓝牙灯设备控制设置.....	5
2.4 蓝牙灯物理配对/删除蓝牙遥控器（低功耗）.....	6
2.5 蓝牙灯设备恢复出厂设置：.....	6
三、APP 添加/删除蓝牙遥控器（低功耗）.....	7
3.1 APP 添加蓝牙遥控器.....	7
3.2 APP 删除蓝牙遥控器.....	7
3.3 蓝牙遥控器设备控制设置.....	7
3.4 蓝牙遥控器（低功耗）关联/解绑设备.....	8
四、APP 添加情景开关.....	9
五、APP 添加/删除蓝牙复合型开关.....	10
5.1 添加蓝牙复合开关.....	10
5.2 删除蓝牙复合型开关.....	11
六、蓝牙复合型开关之无线开关使用方法.....	12
6.1 蓝牙复合型开关之无线开关关联/解绑智能蓝牙灯.....	12
6.2 蓝牙复合型开关之无线开关设置按键上电默认.....	13
七、蓝牙复合型开关之有线开关使用方法.....	14
八、蓝牙复合型开关之双控功能.....	15
九、APP 添加/删除语音管家.....	19
9.1 语音管家匹配“红外设备”.....	20
9.2 语音管家匹配智能设备.....	21
9.3 语音管家关联场景.....	22
9.3 语音管家词条.....	23

一、APP 下载与房间管理

1、手机扫描上方二维码（或用手机浏览器输入网址）

进行 APP 下载安装

2、**打开手机蓝牙（需要确保手机定位已开启）**

3、登录 APP，点击右下方“我的”——》选择“房间管理”，点击右上角“+”按钮，进入“添加房间”界面，输入你想要的“房间名称”并点击“完成”，此时房间创建成功。

控制中心

全部

确保手机蓝牙已打开



此房间内的设备



未设置房间的设备



点击设备可将设备添加/移除至此房间

4、点击已创建好的房间，进入“房间详情”界面。点击右上角红色“X”按键，可**删除房间**；选择界面下方“未设置房间的设备”可将设备添加至此房间（如需**移除设备**，在此界面点击对应设备即可将设备移出此房间）

二、APP 添加/删除 蓝牙灯

2.1 添加蓝牙灯设备

①登录 APP，点击右下方“我的”——》选择“搜索设备”，进入“搜索设备”界面，点击“开始搜索”，手机开始搜索设备（此时需将灯设备上电，默认 10 分钟内可被搜索到。），页面上会显示当前搜索出的设备，还可以看到搜索出来的设备的分类和数量，需要停止搜索时点击停止；

②点击“”可对设备进行重命名操作；



③点击需要添加的设备后的“加入”按钮，如果不确定是不是这个设备，可以点击“定位”，设备会做出相应的动作以提示位置(灯设备会闪 3 下，“定位需停止搜索后方能定位成功”);

④、点击“加入”后，进入“添加设备”界面，在此界面可以选择设备“所属房间”及“移出设备”操作，确认无误后点击“添加”，设备添加成功即可对设备进行控制（成功灯闪 3 下）；

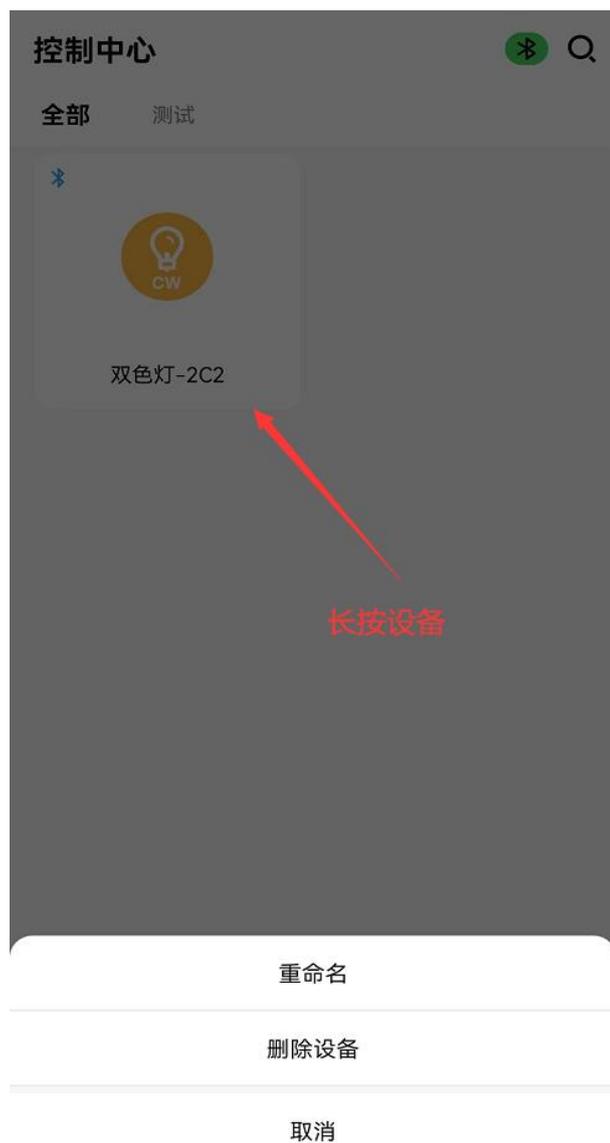
2.2 删除蓝牙灯设备

进入房间界面，找到已添加成功的灯设备，长按设备，可对设备进行重命名及删除设备。

2.3 蓝牙灯设备控制设置

①点击设备，进入设备控制界面对设备进行控制；

②点击右上角“”按钮，可查看设备信息及更换所属房间。



2.4 蓝牙灯物理配对/删除蓝牙遥控器（低功耗）

配对：

- ①遥控器短按 3 下，第 4 下长按 5s，遥控器指示灯闪烁（或直接按一下遥控器上的“配对”按键）；
- ②灯设备上电，灯设备闪烁 3 下即代表配对成功。

删除：

- ①遥控器短按 5 下，第 6 下长按 5s，遥控器指示灯闪烁；
- ②灯设备上电，灯设备闪烁 3 下即代表删除成功；

目前灯设备可支持 16 个遥控器及 32 个情景。

2.5 蓝牙灯设备恢复出厂设置：

物理开关通断电 8 次，第 9 次上电灯设备闪烁三次即恢复出厂成功。

三、APP 添加/删除蓝牙遥控器（低功耗）

3.1 APP 添加蓝牙遥控器

①（确保手机蓝牙已打开）点击右下方“我的”—》选择“搜索设备”，进入“搜索设备”界面，点击“开始搜索”；

②遥控器“ON”按钮短按1下，第二下长按，遥控器指示灯闪1下，此时APP界面将显示遥控器设备，点击设备后方的“加入”按钮，选择设备所属房间，然后点击“下一步”，遥控器添加成功；

3.2 APP 删除蓝牙遥控器

进入房间界面，找到已添加成功的遥控器设备，长按设备，可对遥控器设备进行重命名及删除设备。

3.3 蓝牙遥控器设备控制设置

①点击设备，进入设备控制界面对设备进行控制；

②点击右上角“...”按钮，可查看设备信息及关联设备。

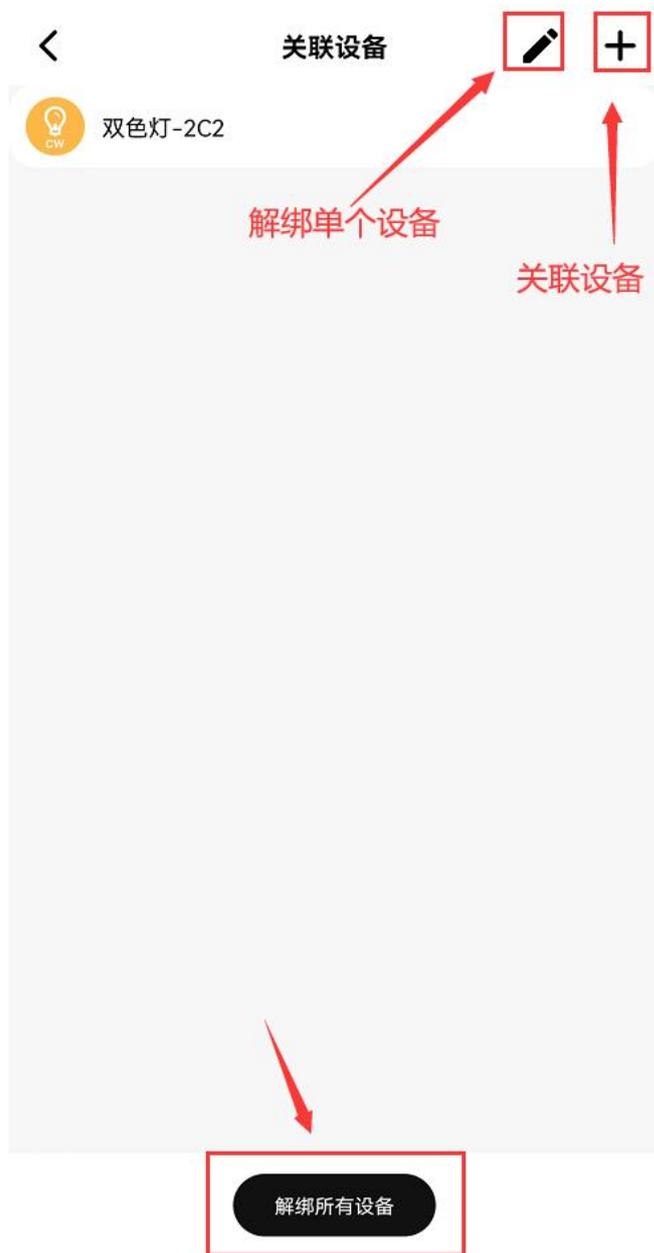


3.4 蓝牙遥控器（低功耗）关联/解绑设备

①进入设备界面，点击右上角“...”按钮，选择“关联设备”，点击右上角“+”进行关联设备（点击设备后方“关联”按钮或者下方“关联所有设备”即可关联设备），关联成功后即可在遥控器界面控制关联设备；

②点击“”可进行单个设备解绑，亦可选择界面下方“解绑所有设备”。

注意：关联/解绑设备时需确保被关联设备在线。



四、APP 添加情景开关

①登录 APP，点击右下方“我的”——》选择“搜索设备”，进入“搜索设备”界面，点击“开始搜索”，手机开始搜索设备（此时需将情景开关设备上电，默认 10 分钟内可被搜索到。）

②点击需要添加的设备后的“加入”按钮，根据界面完成情景开关设备添加，设备添加成功即可对设备进行控制（添加成功开关指示灯闪 3 下）；



关联前面已创建好的“情景模式”

③点击 APP 界面下方“场景”，然后点击右上方“+”按钮，进入“添加场景”界面，进行“场景”添加，“场景”创建成功。

④返回房间，找到前面添加好的“情景开关”设备，进入“情景开关”控制界面，将下方场景名称关联前面第③步创建好的“场景”即可。

五、APP 添加/删除蓝牙复合型开关

5.1 添加蓝牙复合开关

前提：蓝牙复合型开关由无线开关及控制盒两个设备组成（即 APP 添加设备时需要同时添加开关和控制盒两个设备），此开关即可当有源无线开关使用，也可当有源有线开关使用。

①（确保手机蓝牙已打开）点击右下方“我的”——》选择“搜索设备”，进入“搜索设备”界面，点击“开始搜索”；

②手机开始搜索设备（此时需将复合开关设备上电，默认 10 分钟内可被搜索到。），页面上会显示当前搜索出的设备，还可以看到搜索出来的设备的分类和数量，需要停止搜索时点击停止；

③ 点击设备后方的“加入”按钮，然后点击“下一步”，选择设备“所属房间”，点击“添加”，设备添加成功。（需要同时添加开关和控制盒两个设备）；

➤ 开关定位/添加成功：开关指示灯闪烁 3 下

➤ 控制盒定位/添加成功：控制盒响 3 下



5.2 删除蓝牙复合型开关

进入房间界面，找到已添加成功的蓝牙复合型开关设备（实则为两个设备：无线开关+控制盒设备），长按开关/控制盒设备，即可对开关/控制盒设备进行重命名及删除设备。

（开关上方的无线开关按键短按 10 下，第 11 下长按可进行单个按键恢复出厂）



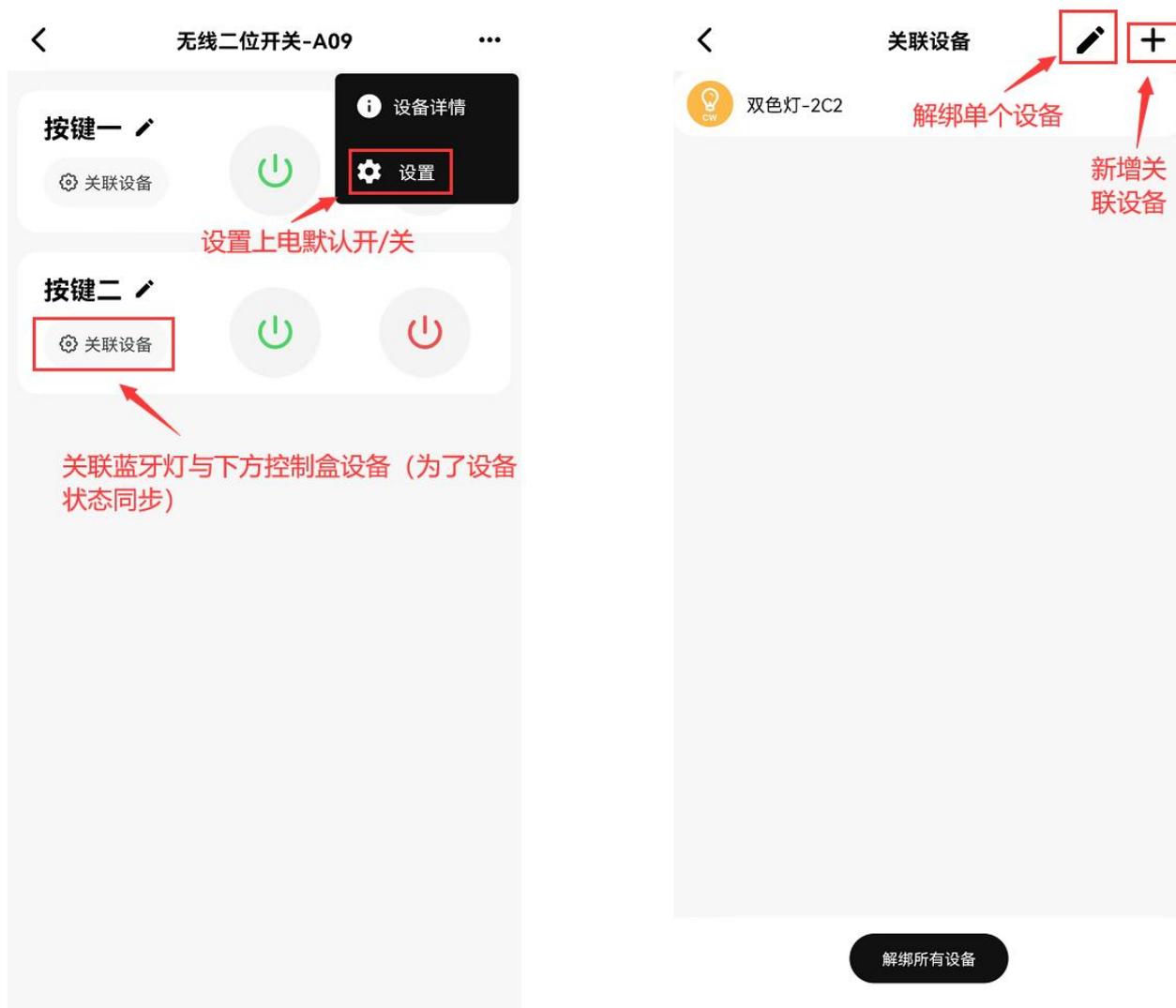
六、蓝牙复合型开关之无线开关使用方法

6.1 蓝牙复合型开关之无线开关关联/解绑智能蓝牙灯

①进入无线开关控制界面，点击“关联设备”，进入“关联设备”界面，选择你需要关联的蓝牙灯设备即可，关联成功灯设备闪3下（此时APP无线开关与实体蓝牙复合型开关均可控制该灯）；

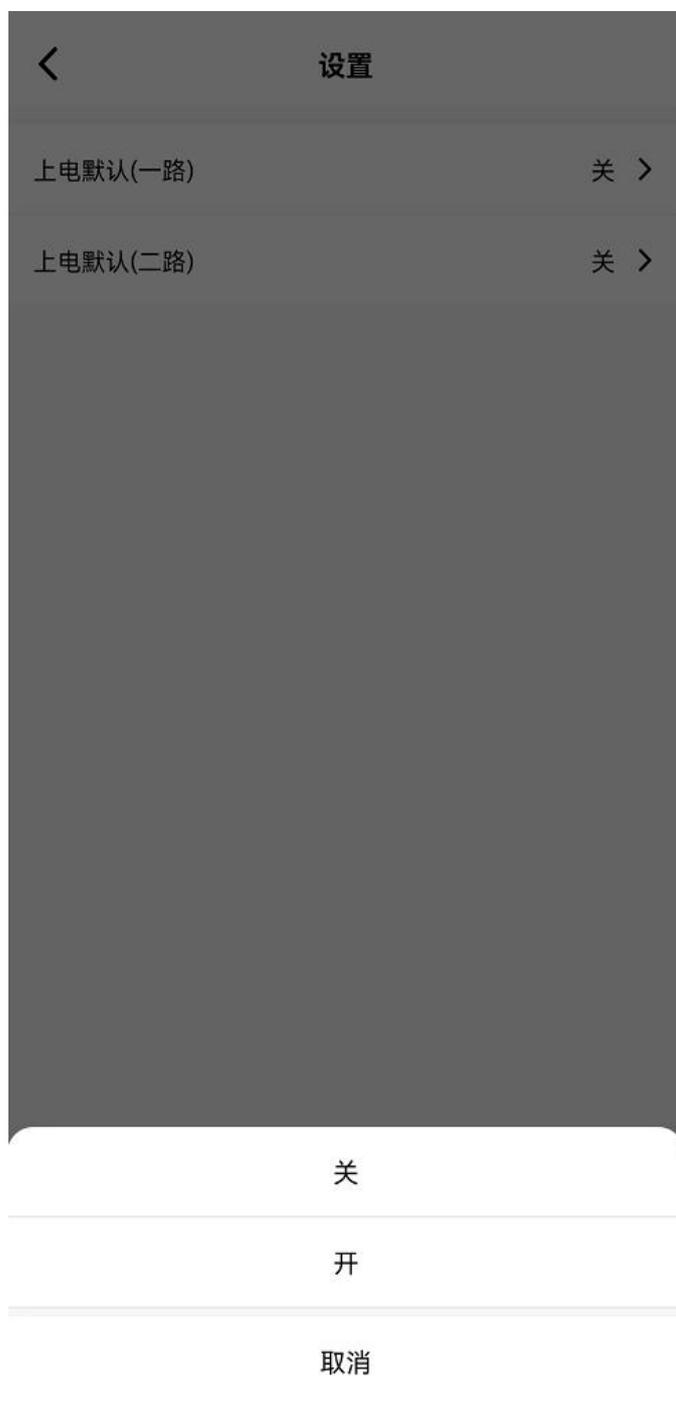
②为**确保**上方的无线开关与下方的控制盒**状态同步**，故关联设备时也需要关联设备下方的控制盒设备；

③选择“”可解绑单个关联设备，亦可选择下方“解绑所有设备”按键（需确保设备在线），选择“+”可新增关联设备。



6.2 蓝牙复合型开关之无线开关设置按键上电默认

进入无线开关控制界面，点击“设置”，进入设置界面，根据界面设置“上电默认”开/关即可



七、蓝牙复合型开关之有线开关使用方法

按照有源有线开关接线供电，并接入传统灯具。

①进入无线开关控制界面，点击“关联设备”，进入“关联设备”界面，选择关联设备下的控制盒，关联成功控制盒响3下（此步骤是为了**确保**上方的无线开关与下方的控制盒**状态同步**）；

②进入控制盒控制界面（控制盒即有线开关），即可实现开/关灯控制；

③点击右上方“设置”按钮，进入设置界面，根据界面设置可设置“上电默认”开/关。



八、蓝牙复合型开关之双控功能

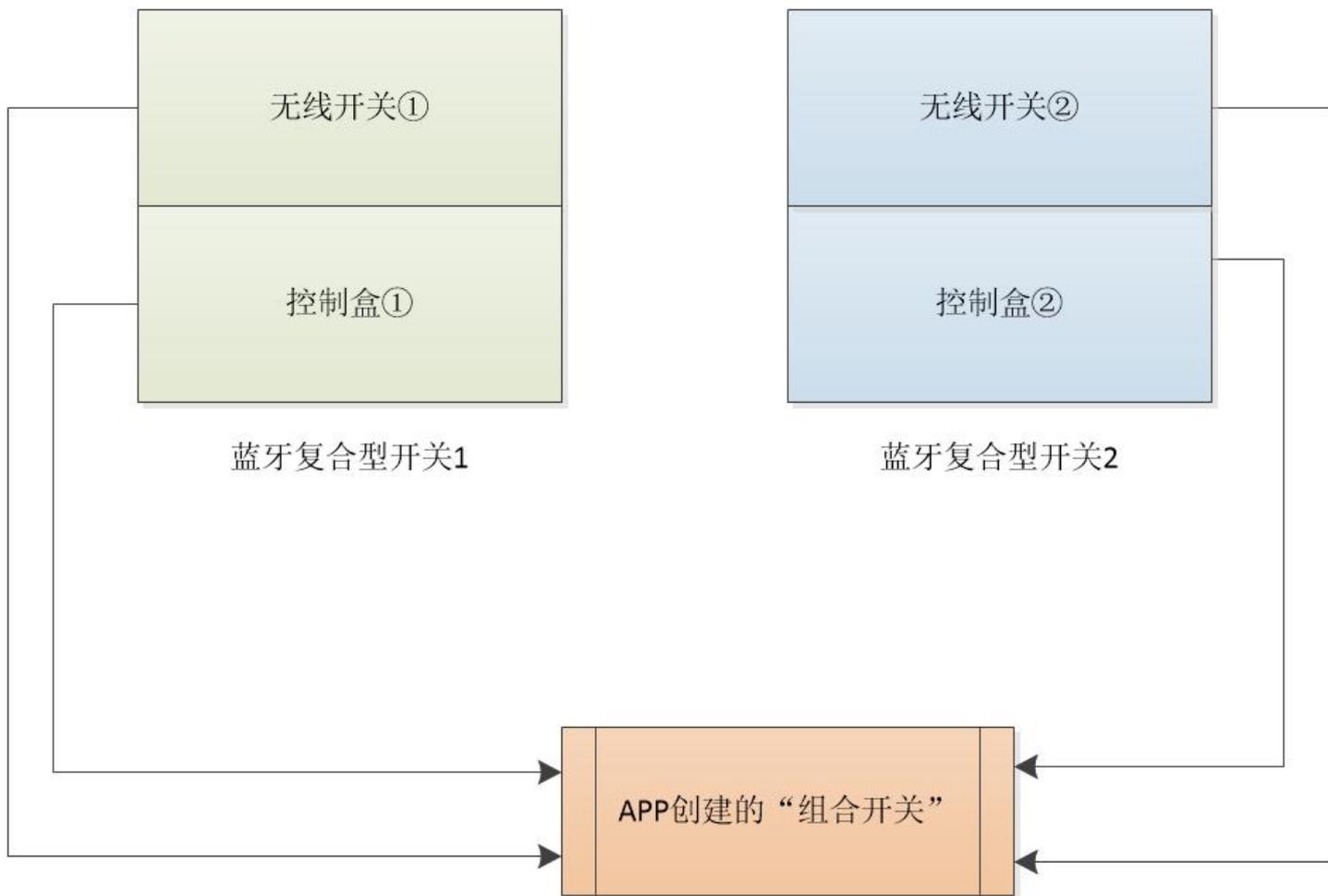


图1

1、如图 1 所示，现有蓝牙复合型开关 1 和蓝牙复合型开关 2 两个设备（蓝牙复合型开关是由无线开关和控制盒共同组成，即添加时需添加无线开关和控制盒两个设备）

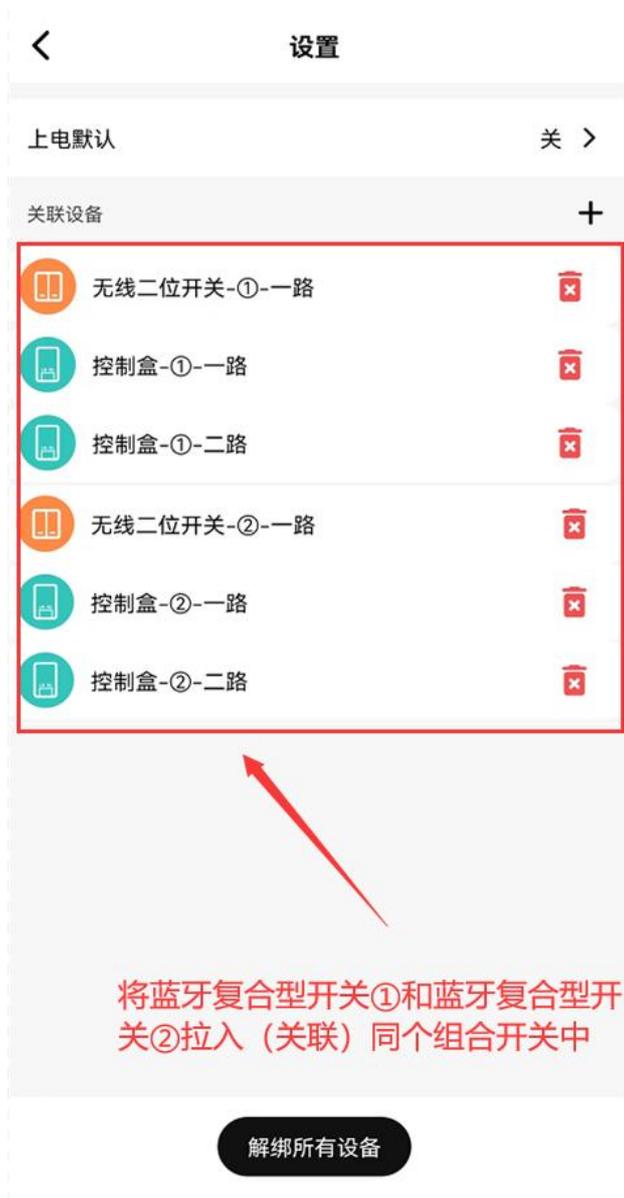
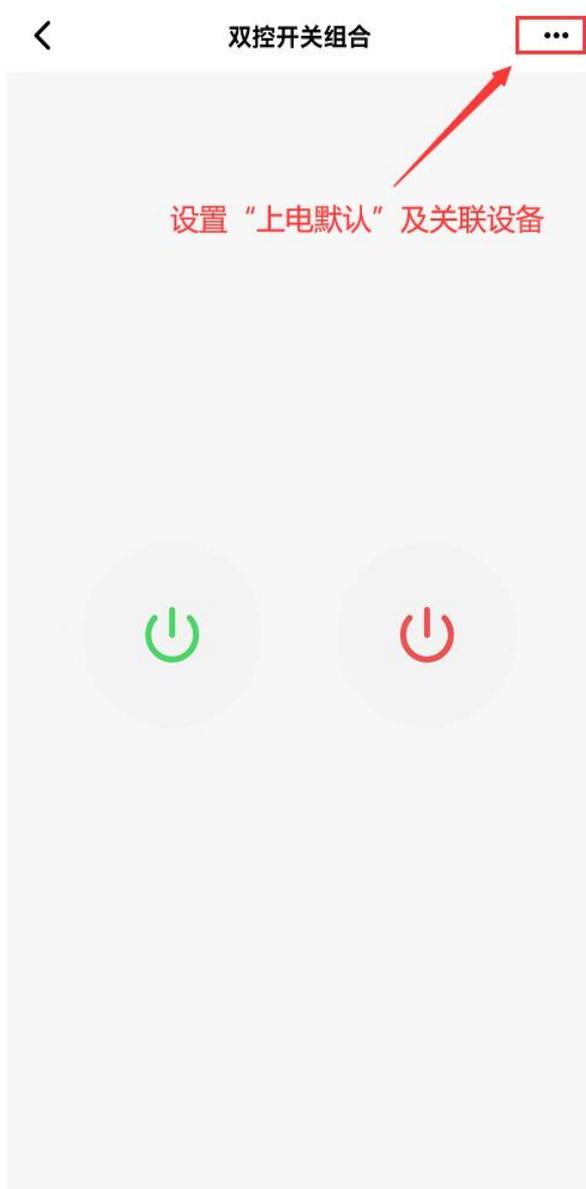
2、APP 添加蓝牙复合开关 1（无线开关①+控制盒①）与蓝牙复合型开关 2（无线开关②+控制盒②）；

3、点击 APP 下方“我的”，选择“添加组合”，根据界面输入“名称”及所属房间，并选择“双控组合（蓝牙）”，“双控开关组合”开关添加成功；



4、找到如第3步骤已添加成功的“双控开关组合”开关，进入“双控开关组合”控制界面，点击右上角“...”按钮，进入设置界面，在此界面可设置该蓝牙复合型开关的“上电默认”功能；

5、点击关联设备后方的“+”按键，关联蓝牙复合开关1（无线开关①+控制盒①）与蓝牙复合开关2（无线开关②+控制盒②），此时蓝牙复合开关1与蓝牙复合开关2即可实现双控功能；[（注意：无线开关仅支持关联其中1路）](#)



注意：

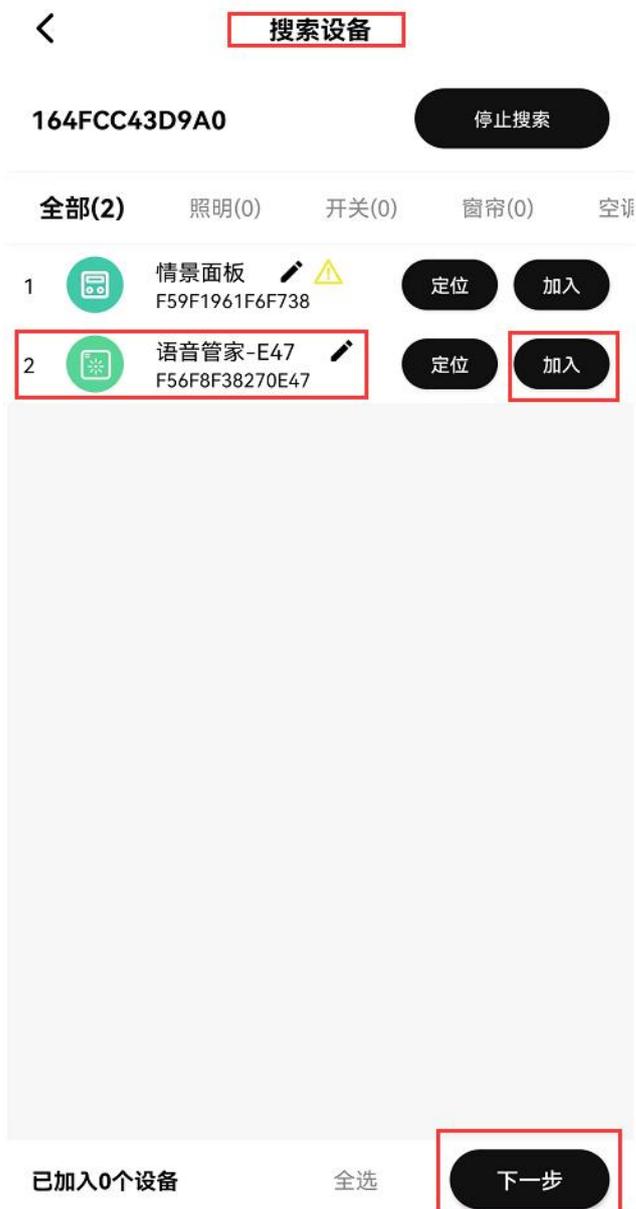
- 1、蓝牙复合型开关单控使用与双控功能无法同时使用，请选其中一种功能进行使用；
- 2、蓝牙复合型开关如需完全解除设备关联，需要先解绑“组合开关”中的设备，然后再删除单个设备。

九、APP 添加/删除语音管家

语音唤醒词：小海小海

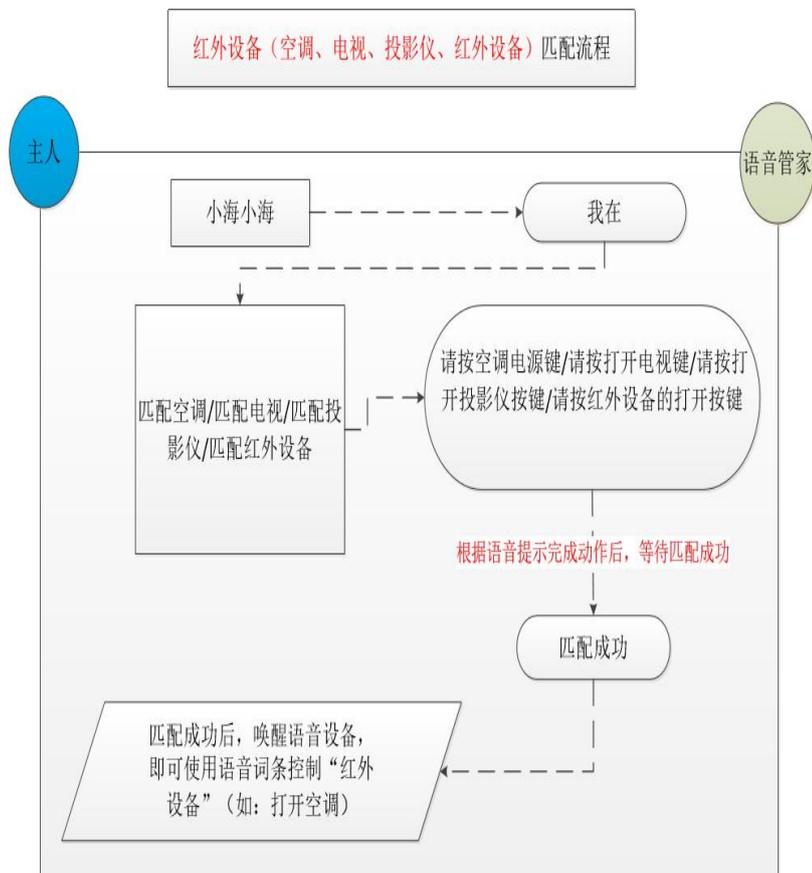
①登录 APP，点击右下方“我的”——》选择“搜索设备”，进入“搜索设备”界面，点击“开始搜索”，手机开始搜索设备（此时需将语音设备上电，默认 10 分钟内可被搜索到。）根据界面操作完成设备添加即可；

②语音设备添加成功后，长按“语音管家”设备，可对设备进行重命名、删除设备操作；



9.1 语音管家匹配“红外设备”

- ①现可支持4款“红外设备”，红外设备包含：空调、电视、投影仪、红外设备；
- ②唤醒设备后（**唤醒词：小海小海**），根据匹配流程进行操作；
- ③匹配成功后即可通过语音控制“红外设备”



9.2 语音管家匹配智能设备

点击语音管家设备进入“语音管家”控制界面，点击“关联设备”（前提需确保你已提前添加成功智能设备），然后点击下方设备名称进入“关联设备”界面，选择你需要关联的设备，即可关联成功（如需关联蓝牙复合型开关，需要将蓝牙复合型开关拉入组合开关，并关联组合开关）。



9.3 语音管家关联场景

9.3.1 语音管家关联“红外”设备场景

- ①打开 APP，点击“场景”，点击右上角的“+”按钮添加你所需要的“场景”；
- ②找到已添加好的场景，点击进入“场景详情”界面，点击右上角“+”按钮，进入“添加设备”界面，选中下方的“语音管家”设备；
- ③选中“语音管家”设备后，界面自动弹出设置“红外设备”情景界面，根据实际需要选定设备功能，然后点击“确定”即可，此时语音管家会语音播报关联成功。

9.3.2 语音管家关联设备场景

- ①返回房间界面，找到已添加成功的“语音管家”设备，点击进入“语音管家”控制界面；
- ②选择“关联情景”，选择下方你需要的语音词，然后点击进入“关联场景”界面，选择你需要关联的“场景”即可关联成功。



9.3 语音管家词条

酒店管家——语音词条-20220907					
NO	设备	模式	命令词	播报词	
1	开机播报	上电		小海在线为您服务，您可以使用小海小海唤醒我	
2	唤醒词	唤醒	小海，小海	我在	
3	本机	语音开关	语音控制开	语音控制已打开	
4			语音控制关	语音控制已关闭	
5		打开播报	打开播报	好的	
6		关闭播报	关闭播报	嘀一声	
7		切换静音模式	切换静音模式	嘀一声	
8		音量控制	最大音量	最大音量	
9			中等音量	中等音量	
10			最小音量	最小音量	
11		情景模式	欢迎模式	欢迎模式	已开启欢迎模式
12			会客模式	会客模式	已开启会客模式
13	休闲模式		休闲模式	已开启休闲模式	
14	阅读模式		阅读模式	已开启阅读模式	
15	影院模式		影院模式	已开启影院模式	
16	睡眠模式		睡眠模式	已开启睡眠模式	
17	氛围模式		氛围模式	已开启氛围模式	
18	全开模式		全开模式	已开启全开模式	
19	全关模式		全关模式	已开启全关模式	
20	情景模式	回家模式	回家模式 我回来了	已开启回家模式	

21		离家模式	离家模式 我出门了	已开启离家模式
22		就餐模式	就餐模式 我要吃饭了	已开启就餐模式
23		起床模式	起床模式 我起床了	已开启起床模式
24		运动模式	运动模式	已开启运动模式
25		浪漫模式	浪漫模式	已开启浪漫模式
26		派对模式	派对模式	已开启派对模式
27	灯设备	灯亮度控制	调亮一点	调亮一点
28			调暗一点	调暗一点
29			最大亮度	亮度已调到最大
30			中等亮度	亮度已调到中等
31			最小亮度	亮度已调到最小
32			色温升高	色温升高
33			色温降低	色温降低
34			黄色光	已调到黄色光
35			中性光	已调到中性光
36			白色光	已调到白色光
37	廊灯	开关控制	打开廊灯	打开廊灯
38			关闭廊灯	关闭廊灯
39	夜灯	开关控制	打开夜灯	打开夜灯
40			关闭夜灯	关闭夜灯
41	卫生间灯	开关控制	打开卫生间灯	打开卫生间灯
42			关闭卫生间灯	关闭卫生间灯
43	卫浴灯	开关控制	打开卫浴灯	打开卫浴灯
44			关闭卫浴灯	关闭卫浴灯
45	房间灯	开关控制	打开房间灯	打开房间灯
46			关闭房间灯	关闭房间灯
47	灯带	开关控制	打开灯带	打开灯带
48			关闭灯带	关闭灯带
49	射灯	开关控制	打开射灯	打开射灯
50			关闭射灯	关闭射灯
51	阅读灯	开关控制	打开阅读灯	打开阅读灯
52			关闭阅读灯	关闭阅读灯
53	台灯	开关控制	打开台灯	打开台灯
54			关闭台灯	关闭台灯
55	阳台灯	开关控制	打开阳台灯	打开阳台灯
56			关闭阳台灯	关闭阳台灯
57	客厅射灯	开关控制	打开客厅射灯	打开客厅射灯
58			关闭客厅射灯	关闭客厅射灯
59	客厅筒灯	开关控制	打开客厅筒灯	打开客厅筒灯
60			关闭客厅筒灯	关闭客厅筒灯
61	客厅灯	开关控制	打开客厅灯	打开客厅灯
62			关闭客厅灯	关闭客厅灯

63	天花射灯	开关控制	打开天花射灯	打开天花射灯
64			关闭天花射灯	关闭天花射灯
65	筒灯	开关控制	打开筒灯	打开筒灯
66			关闭筒灯	关闭筒灯
67	吊灯	开关控制	打开吊灯	打开吊灯
68			关闭吊灯	关闭吊灯
69	衣帽灯	开关控制	打开衣帽灯	打开衣帽灯
70			关闭衣帽灯	关闭衣帽灯
71	吧台灯	开关控制	打开吧台灯	打开吧台灯
72			关闭吧台灯	关闭吧台灯
73	镜前灯	开关控制	打开镜前灯	打开镜前灯
74			关闭镜前灯	关闭镜前灯
75	床头灯	开关控制	打开床头灯	打开床头灯
76			关闭床头灯	关闭床头灯
77	左床头灯	开关控制	打开左床头灯	打开左床头灯
78			关闭左床头灯	关闭左床头灯
79	右床头灯	开关控制	打开右床头灯	打开右床头灯
80			关闭右床头灯	关闭右床头灯
81	落地灯	开关控制	打开落地灯	打开落地灯
82			关闭落地灯	关闭落地灯
83	书房灯	开关控制	打开书房灯	打开书房灯
84			关闭书房灯	关闭书房灯
85	卧室灯	开关控制	打开卧室灯	打开卧室灯
86			关闭卧室灯	关闭卧室灯
87	主卧灯	开关控制	打开主卧灯	打开主卧灯
88			关闭主卧灯	关闭主卧灯
89	次卧灯	开关控制	打开次卧灯	打开次卧灯
90			关闭次卧灯	关闭次卧灯
91	餐厅灯	开关控制	打开餐厅灯	打开餐厅灯
92			关闭餐厅灯	关闭餐厅灯
93	厨房灯	开关控制	打开厨房灯	打开厨房灯
94			关闭厨房灯	关闭厨房灯
95	茶室灯	开关控制	打开茶室灯	打开茶室灯
96			关闭茶室灯	关闭茶室灯
97	玄关灯	开关控制	打开玄关灯	打开玄关灯
98			关闭玄关灯	关闭玄关灯
99	磁吸灯	开关控制	打开磁吸灯	打开磁吸灯
100			关闭磁吸灯	关闭磁吸灯
101	线条灯	开关控制	打开线条灯	打开线条灯
102			关闭线条灯	关闭线条灯
103	吸顶灯	开关控制	打开吸顶灯	打开吸顶灯
104			关闭吸顶灯	关闭吸顶灯

105	背景灯	开关控制	打开背景灯	打开背景灯
106			关闭背景灯	关闭背景灯
107	氛围灯	开关控制	打开氛围灯	打开氛围灯
108			关闭氛围灯	关闭氛围灯
109	地脚灯	开关控制	打开地脚灯	打开地脚灯
110			关闭地脚灯	关闭地脚灯
111	博古灯	开关控制	打开博古灯	打开博古灯
112			关闭博古灯	关闭博古灯
113	橱柜灯	开关控制	打开橱柜灯	打开橱柜灯
114			关闭橱柜灯	关闭橱柜灯
115	酒柜灯	开关控制	打开酒柜灯	打开酒柜灯
116			关闭酒柜灯	关闭酒柜灯
117	衣柜灯	开关控制	打开衣柜灯	打开衣柜灯
118			关闭衣柜灯	关闭衣柜灯
119	鞋柜灯	开关控制	打开鞋柜灯	打开鞋柜灯
120			关闭鞋柜灯	关闭鞋柜灯
121	客厅灯带	开关控制	打开客厅灯带	打开客厅灯带
122			关闭客厅灯带	关闭客厅灯带
123	客厅磁吸灯	开关控制	打开客厅磁吸灯	打开客厅磁吸灯
124			关闭客厅磁吸灯	关闭客厅磁吸灯
125	客厅线条灯	开关控制	打开客厅线条灯	打开客厅线条灯
126			关闭客厅线条灯	关闭客厅线条灯
127	餐厅灯带	开关控制	打开餐厅灯带	打开餐厅灯带
128			关闭餐厅灯带	关闭餐厅灯带
129	餐厅磁吸灯	开关控制	打开餐厅磁吸灯	打开餐厅磁吸灯
130			关闭餐厅磁吸灯	关闭餐厅磁吸灯
131	餐厅线条灯	开关控制	打开餐厅线条灯	打开餐厅线条灯
132			关闭餐厅线条灯	关闭餐厅线条灯
133	窗帘	开关控制	打开窗帘	打开窗帘
134			关闭窗帘	关闭窗帘
135			暂停窗帘	暂停窗帘
136	客厅窗帘	开关控制	打开客厅窗帘	打开客厅窗帘
137			关闭客厅窗帘	关闭客厅窗帘
138			暂停客厅窗帘	暂停客厅窗帘
139	纱帘	开关控制	打开纱帘	打开纱帘
140			关闭纱帘	关闭纱帘
141			暂停纱帘	暂停纱帘
142	客厅纱帘	开关控制	打开客厅纱帘	打开客厅纱帘
143			关闭客厅纱帘	关闭客厅纱帘
144			暂停客厅纱帘	暂停客厅纱帘
145	餐厅窗帘	开关控制	打开餐厅窗帘	打开餐厅窗帘
146			关闭餐厅窗帘	关闭餐厅窗帘

147			暂停餐厅窗帘	暂停餐厅窗帘	
148	餐厅纱帘	开关控制	打开餐厅纱帘	打开餐厅纱帘	
149			关闭餐厅纱帘	关闭餐厅纱帘	
150			暂停餐厅纱帘	暂停餐厅纱帘	
151	卷帘	开关控制	打开卷帘	打开卷帘	
152			关闭卷帘	关闭卷帘	
153			暂停卷帘	暂停卷帘	
154	排气扇	开关控制	打开排气扇	打开排气扇	
155			关闭排气扇	关闭排气扇	
156	电视	匹配	匹配电视	匹配电视	
157			退出匹配	已退出匹配	
158		开关控制	打开电视	打开电视	
159			关闭电视	关闭电视	
160		音量控制	电视静音	电视静音	
161			取消静音	取消静音	
162			大声点	大声点	
163			小声点	小声点	
164		调台控制	上一台	上一台	
165			下一台	下一台	
166			开始播放	开始播放	
167			暂停播放	暂停播放	
168		空调	匹配	匹配空调	匹配空调
169				退出匹配	已退出匹配
170	开关控制		打开空调	打开空调	
171			关闭空调	关闭空调	
172	温度控制		十六度	十六度	
173			十七度	十七度	
174			十八度	十八度	
175			十九度	十九度	
176			二十度	二十度	
177			二十一度	二十一度	
178			二十二度	二十二度	
179			二十三度	二十三度	
180			二十四度	二十四度	
181			二十五度	二十五度	
182			二十六度	二十六度	
183			二十七度	二十七度	
184			二十八度	二十八度	
185			二十九度	二十九度	
186	三十度	三十度			
187	风速控制	高速风	高速风		
188		中速风	中速风		

189			低速风	低速风
190			制冷模式	制冷模式
191			制热模式	制热模式
192			送风模式	送风模式
193			除湿模式	除湿模式
194		模式调节	自动模式	自动模式
195			上下扫风	上下扫风
196			左右扫风	左右扫风
197			停止上下扫风	停止上下扫风
198			停止左右扫风	停止左右扫风
199		匹配	匹配投影仪	匹配投影仪
200			退出匹配	已退出匹配
201	投影仪	开关控制	打开投影仪	打开投影仪
202			关闭投影仪	关闭投影仪
203		匹配	匹配红外设备	匹配红外设备
204			退出匹配	已退出匹配
205	红外设备	开关控制	打开红外设备	打开红外设备
206			关闭红外设备	关闭红外设备