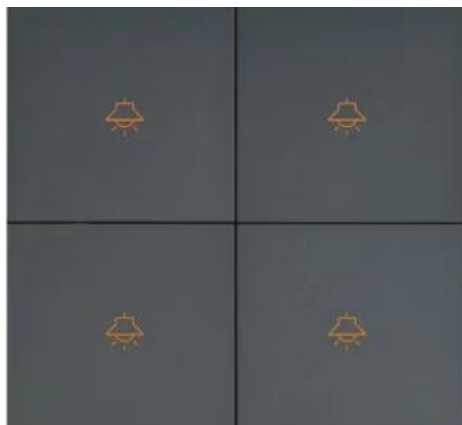


4 键离线语音场景面板（S 系列）规格书

产品简介

4 键离线语音场景面板（S 系列）是带 4 路继电器，标准的 86 型底盒



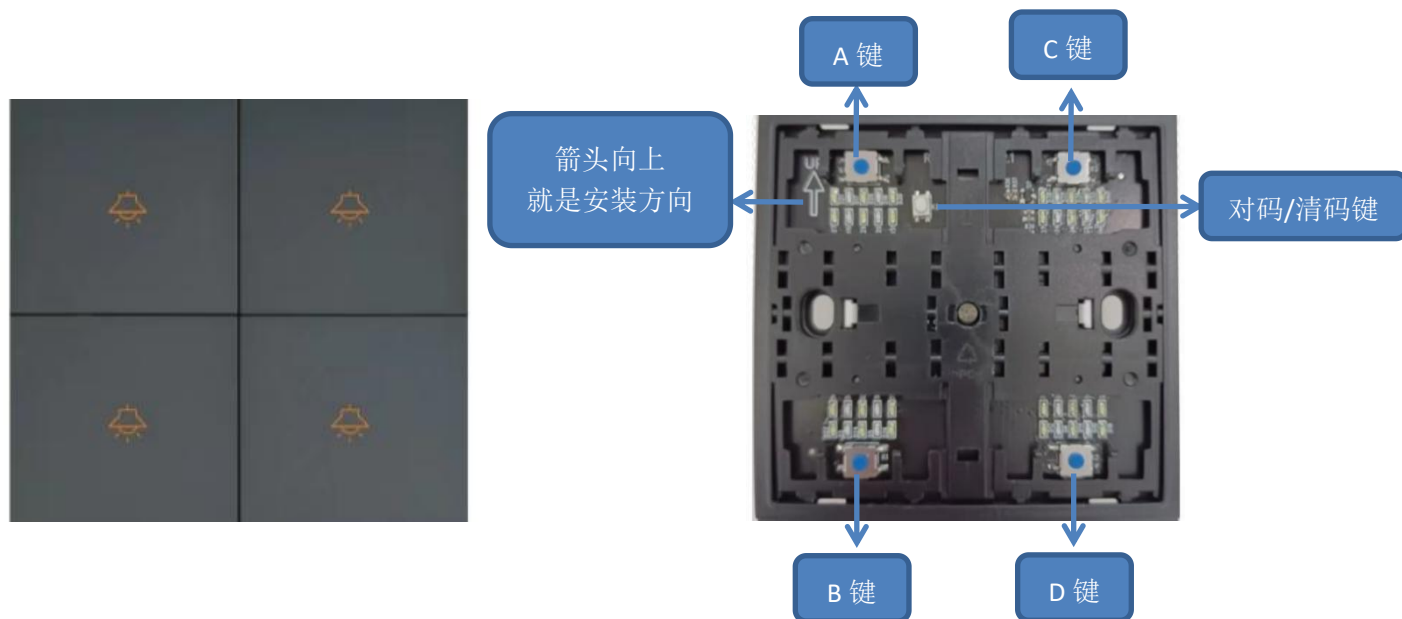
技术参数

1	4 键离线语音场景面板（S 系列）	RW-VSS4A-GY
2	输入电压	100-240V//50Hz~60Hz
3	待机功耗	≤1W
4	输出负载	≤600W/路(共 4 路)
5	工作温度, 湿度	-10℃~+85℃, 20%~90%RH
6	储存温度, 湿度	-20℃~+85℃, 20%~95%RH
7	可控距离	无障碍约 30 米
8	产品颜色	黑/白/灰色
9	材质工艺	PC 喷漆
10	产品尺寸	86*86*8.5mm
11	产品尺寸（含底壳）	86*86*34mm（含底壳）
12	包装尺寸	90*90*36mm
13	规格	带雷达

包装清单

1	4 键离线语音场景面板（S 系列）面板	负责处理和控制各种智能家居
2	安装螺丝	固定和连接面板，确保稳定性和安全性
3	说明书	详细说明如何使用和安装

使用说明



1、语音场景面板灯类型配对方法：

例如：磁吸灯配对，灯具上电后 20s 内。

*语音唤醒：小智管家（回播：我在 / Hi 请说）→进入盒子系统设置模式 →磁吸灯对码 →（回播：磁吸灯对码成功）此时灯具闪烁 3 次，表示该磁吸灯已配对成功，可多个灯同时执行。也可用 APP（APP 已有的设备）让灯具进入对码。其他类型灯具配对方法类同，具体组控请见词条。

2、手动配对方法：

灯具上电 20s 内，长按“对码”键 3s，面板白、橙指示灯交替快闪，灯具闪烁 3 下，代表灯具已被配对至该场景面板，可控制范围内所有灯具。

3、开关方法：

如灯具已配对，可对灯具进行全开、全关状态切换，语音唤醒：小智管家 →打开/关闭磁吸灯。

4、场景控制：

- 1) A 键：短按 1 次为默认场景为 6 **学习模式**，指示灯为白色。再连续短按 1 次为关灯，指示灯为橙色。
- 2) B 键：短按 1 次为默认场景为 2 **会客模式**，指示灯为白色。再连续短按 1 次为关灯，指示灯为橙色。
- 3) C 键：短按 1 次为默认场景为 3 **用餐模式**，指示灯为白色。再连续短按 1 次为关灯，指示灯为橙色。
- 4) D 键：短按 1 次为默认场景为 4 **观影模式**，指示灯为白色。再连续短按 1 次为关灯，指示灯为橙色。

场景ID	场景名称	1路灯	2路灯	3路灯	4路灯	5路灯	通断器/智能插座
6	学习模式	亮度100%	亮度100% 色温 70%	亮度10% 橙色	亮度100%	亮度100% 色温 70%	开启
2	会客模式	亮度100%	亮度100% 色温 50%	亮度10% 红色	亮度100%	亮度100% 色温 50%	开启
3	用餐模式	亮度 100%	亮度100% 色温 30%	亮度 10%， 绿色	亮度 100%	亮度100% 色温 30%	开启
4	观影模式	亮度 15%	亮度30% 色温 100%	亮度 15%， 蓝色	亮度 15%	亮度30% 色温 100%	开启

5、调光方法：

语音唤醒：小智管家 → 最大亮度/中等亮度/最小亮度/调亮一点/调暗一点。

6、调色方法：

语音唤醒：小智管家 → 调到黄光/调到白光/调到中性光。

7、场景存储：

- 1) **手动存储**：如想对 “A 键” 自定义存储场景，演示操作步骤如下：

通过《灯具遥控器或 APP》设置好色温亮度（自然、舒适）等场景，长按 “A 键” 5s，灯具闪烁 1 次，表示当前场景存储到场景 “A 键” 成功，其他存储场景操作类同。

- 2) **语音存储**：如想对 “A 键” 自定义存储场景，演示操作步骤如下：

通过《灯具遥控器或 APP》设置好色温亮度（自然、舒适）等场景，*语音唤醒：小智管家（回播：我在 / Hi 请说）→ 进入场景保存模式（回播：好的/没问题）→ 阅读模式（共 16 个模式，见词条。回播：XX 模式保存成功）

8、面板场景按键定义：

如想对 “A 键” 自定义场景切换模式，演示操作步骤如下：

*语音唤醒：小智管家（回播：我在 / Hi 请说）→进入场景按键定义（回播：好的/没问题）→短按场景面板上需要设置的场景按键（对应指示灯常亮）→XX 模式（共 16 个模式，见词条。回播：XX 模式设置成功，对应场景面板指示灯灭）。

9、学习唤醒词：

如想对唤醒词进行自定义设置，演示操作步骤如下：

*语音唤醒：小智管家（回播：我在 / Hi 请说）→进入盒子系统设置模式（回播：好的/没问题）→学习唤醒词（回播：请在安静环境下学习唤醒词）→小智小智（唤醒词可自行定义。回播：学习成功）。

10、删除唤醒词：

如想对新学习的唤醒词进行删除，演示操作步骤如下：

*语音唤醒：小智管家（回播：我在 / Hi 请说）→进入盒子系统设置模式（回播：好的/没问题）→删除唤醒词（回播：删除成功）。

11、清码方法：

1) 面板按键清码：如想将语音场景面板开关内灯具解除配对，同时按下 “对码” 键和 “C 键” 10s，灯具闪烁 3 次，表示此语音场景面板开关内所有灯具已解除配对，需要被清码的灯具必须是开着的。

2) 语音清码：如想将语音场景面板开关内灯具解除配对，语音唤醒：小智管家（回播：我在 / Hi 请说）→进入盒子系统设置模式（回播：好的/没问题）→XX 灯清码（之前对的那个组）/ 恢复出厂设置 →回复清码成功（灯具闪烁 3 次即可）。

12、继电器控制：

A、B、C 键分别对应控制 1、2、3 路继电器。例如：连续点按 A 键 2 次，打开对应第 1 路继电器，再连续点按 2 下。关闭第 1 路继电器。其他 2 路继电器打开\关闭方法和第 1 路继电器方法类同。

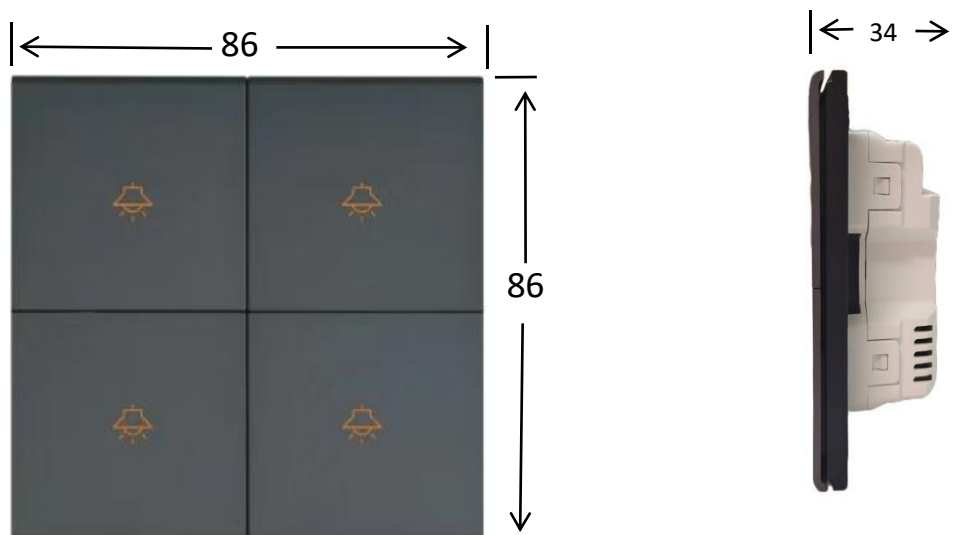
13、雷达：

面板内置近景雷达，感应范围面板 1 米内，面板无任何操作动作，且雷达探测不到人体存在，30 秒后面板指示灯熄灭，雷达探测到人体存在，面板指示灯恢复熄灭前状态，则正在执行的场景按键指示灯亮白灯，其他按键指示灯亮橙灯。

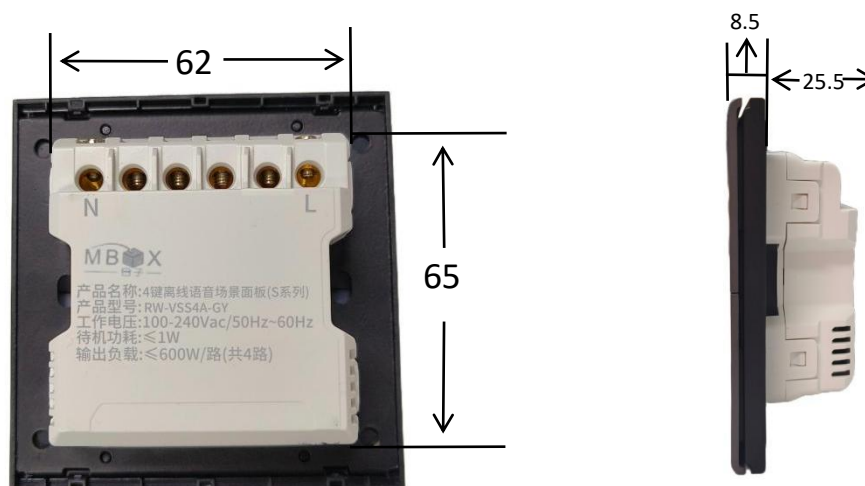
14、其他控制方法详见词条。

注：语音对码和按键对码需区分开来，语音分组控制需要通过语音来对码，按键对码只能进行全控。

尺寸图



$A*B*C=86*86*34$ Unit:mm



$A*B*C=62*65*25.5$ Unit:mm

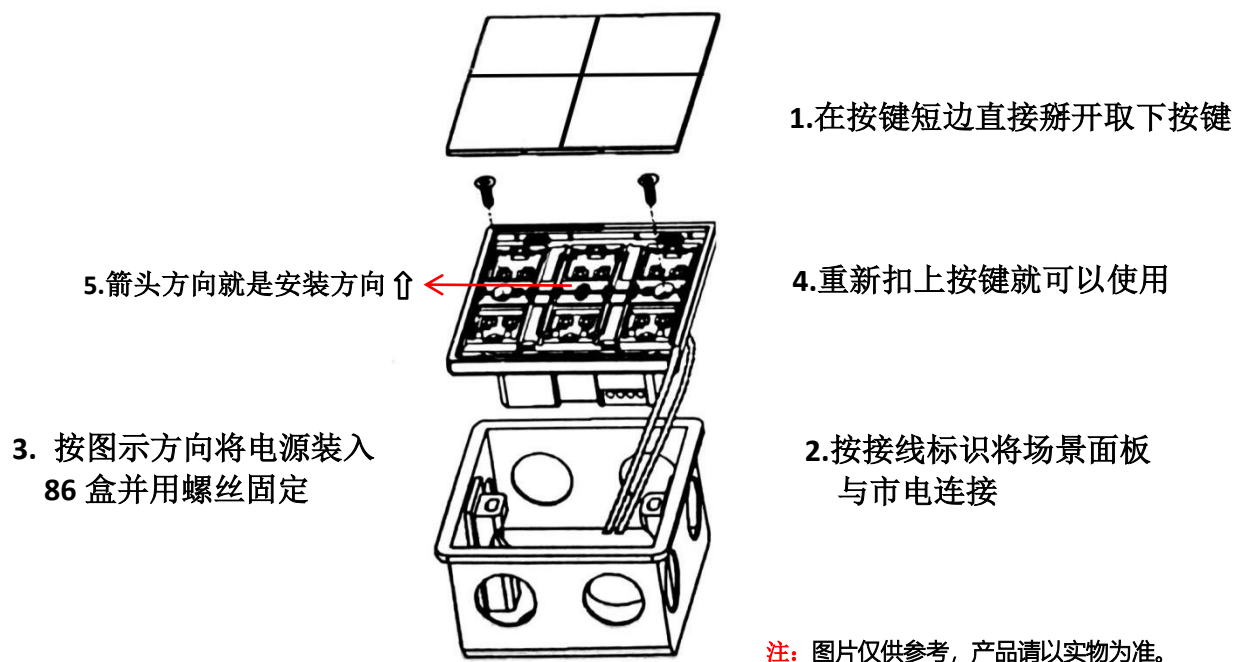
接线图

用于涉电维修安装，务必确保操作人员持有电工类作业资质
并采取必要的断电、绝缘防护措施。



4 键离线语音场景面板（S 系列）

安装图



包装盒



A*B*C=90*90*36 Unit:mm

注意事项

- 本产品不得带电操作，请由具有专业资格的人员进行调试安装，安装前请仔细阅读产品说明书；
- 确定接入电压与电源电压上标注是否一致，具体请参照产品型号标签；
- 本产品安装不得置于金属物表面或被金属物覆盖，否则无线信号将被屏蔽导致无法控制；
- 本产品不能防水，需避免日晒雨淋，防水箱安装会屏蔽无线信号；
- 本产品在使用时请勿堆放使用，请勿靠近金属物体（例如龙骨架）安装，请勿将产品置于横梁、墙角和地面安装；
- 良好的散热条件会延长产品的使用寿命，请把产品安装在通风良好的环境；
- 请检查使用产品的各项参数，是否符合产品应用要求；
- 出于安全考虑，推荐输入和输出用 1-4mm² PVC 或橡胶线缆的单芯线，并确保接线牢固，以免电线过热或接触不良触发事故；
- 通电调试前，应确保所有接线正确，以避免因接线错误而导致产品损坏；
- 如果发生故障，请勿私自拆卸；如有疑问，请联系供应商；
- 本说明书仅供参考，请以产品实物为准，本产品如有更改恕不另行通知。

保修条例

- 自出厂之日起保修服务期为 2 年。
- 在保修服务期内出现产品质量问题本公司将给予免费修理或更换服务。

非保修条例

属下列情况不在免费保修或更换服务范围之内：

- 已经超出保修服务期。
- 产品外形严重损坏或变形。
- 自然灾害以及人力不可抗拒原因造成的损坏。
- 产品保修标签被撕毁。
- 无深圳市无线道科技签订的合同或发票凭证。

注：

1. 维修或更换是本公司对客户的唯一补救措施，本公司不承担任何附带引起的损害赔偿赔偿责任，除非在适用法律范围之内。
2. 本公司享有修正或调整本保修条款的权利，并以书面形式发布为准。

智能本地词条库

序号		指令命令词	执行动作	回复播报	备注
	开机语			欢迎使用智能语音面板	
	唤醒词	小智管家		我在 / Hi请说	
	播报音	开启播报		好的/没问题	
	播报音	禁止播报		DI	
	恢复出厂设置	恢复出厂设置		好的，已恢复出厂设置	
	设置模式	进入合子系统设置模式		好的，已进入合子系统设置模式	
	退出设置	退出合子系统设置模式		好的，已退出设置	
	学习唤醒词	学习唤醒词		请在安静环境下学习唤醒词	
		删除唤醒词		删除成功	
		退出学习		退出学习模式	
	播报音量调节	最大音量/最高音量		好的/没问题	
		中等音量		好的/没问题	
		最小音量/最低音量		好的/没问题	
	退出唤醒			下次见/再见/先休息/拜拜/退下了/ 主人，我先离开	
1	执行场景	迎宾模式/我回来了/回家模式		欢迎回家/欢迎回到心灵的港湾	
2		晨起模式/起床模式/早上好		亲爱的主人起床啦/美好的一天开始了	
3		会客模式/来客人了		好的/会客模式已执行/没问题	
4		观影模式/投影模式/影院模式		好的/观影模式已执行/没问题	
5		娱乐模式/派对模式		好的/娱乐模式已执行/没问题	
6		用餐模式/吃饭了		好的/用餐模式已执行/没问题	
7		离家模式/我出门了/我上班了		好的/亲爱的主人我在这里等你哦	
8		起夜模式/夜灯模式		好的/起夜模式已执行/没问题	
9		阅读模式/读书模式/学习模式		好的/学习模式已开启/没问题	
10		休闲模式/聊天模式/品茗模式/喝茶模式		好的/轻松一下哟/没问题	
11		运动模式/健身模式/明亮模式		好的/没问题	
12		睡眠模式/睡觉了/休息模式		好的/祝你睡个好觉	这个模式不播报 退出唤醒词
13		春天模式		好的/春天来了/没问题	
14		夏天模式		好的/夏天来了/没问题	
15		秋天模式		好的/秋天来了/没问题	
16		冬天模式		好的/冬天来了/没问题	
17	场景按键定义	进入场景按键定义		好的，已进入场景按键定义	面板按键通过语音 设置场景定义
18		迎宾模式/我回来了/回家模式		XX模式按键定义成功	
19		晨起模式/起床模式/早上好		XX模式按键定义成功	
20		会客模式/来客人了		XX模式按键定义成功	
21		观影模式/投影模式/影院模式		XX模式按键定义成功	
22		娱乐模式/派对模式		XX模式按键定义成功	
23		用餐模式/吃饭了		XX模式按键定义成功	
24		离家模式/我出门了/我上班了		XX模式按键定义成功	

25		起夜模式/夜灯模式		XX模式按键定义成功	
26		阅读模式/读书模式/学习模式		XX模式按键定义成功	
27		休闲模式/聊天模式/品茗模式/喝茶模式		XX模式按键定义成功	
28		运动模式/健身模式/明亮模式		XX模式按键定义成功	
29		睡眠模式/睡觉了/休息模式		XX模式按键定义成功	
30		春天模式		XX模式按键定义成功	
31		夏天模式		XX模式按键定义成功	
32		秋天模式		XX模式按键定义成功	
33		冬天模式		XX模式按键定义成功	
34		退出场景设置		好的/没问题	
35	场景状态保存	进入场景保存模式		好的, 已进入场景保存模式	
36		迎宾模式/我回来了/回家模式		XX模式保存成功	
37		晨起模式/起床模式/早上好		XX模式保存成功	
38		会客模式/来客人了		XX模式保存成功	
39		观影模式/投影模式/影院模式		XX模式保存成功	
40		娱乐模式/派对模式		XX模式保存成功	
41		用餐模式/吃饭了		XX模式保存成功	
42		离家模式/我出门了/我上班了		XX模式保存成功	
43		起夜模式/夜灯模式		XX模式保存成功	
44		阅读模式/读书模式/学习模式		XX模式保存成功	
45		休闲模式/聊天模式/品茗模式/喝茶模式		XX模式保存成功	
46		运动模式/健身模式/明亮模式		XX模式保存成功	
47		睡眠模式/睡觉了/休息模式		XX模式保存成功	
48		春天模式		XX模式保存成功	
49		夏天模式		XX模式保存成功	
50		秋天模式		XX模式保存成功	
51		冬天模式		XX模式保存成功	
52		退出场景设置		好的/没问题	
53	全控(对过码)	开灯/打开灯光		好的/没问题/灯已开启	
54		关灯/关闭灯光		好的/没问题/灯已关闭	
55		最大亮度/调到最亮/最高亮度		好的/没问题/亮度已调至最大	
56		中等亮度/调到一半/一半亮度		好的/没问题/亮度已调至中等	
57		最小亮度/调到最暗/最低亮度		好的/没问题/亮度已调至最小	
58		调暗一点		好的/没问题	
59		调亮一点		好的/没问题	
60		调到黄光/调到暖光		好的/没问题	
61		调到白光/调到冷光		好的/没问题	
62		调到自然光/调到中性光		好的/没问题	
63		磁吸灯对码		磁吸灯对码成功	
64		磁吸灯清码		磁吸灯清码成功	
65		打开磁吸灯/磁吸灯打开		好的/没问题/已开启	
66		关闭磁吸灯/磁吸灯关闭		好的/没问题/已关闭	
67		灯带对码		灯带对码成功	

68	组控1(品类)	灯带清码		灯带清码成功	
69		打开灯带/灯带打开		好的/没问题/已开启	
70		关闭灯带/灯带关闭		好的/没问题/已关闭	
71		球泡灯对码		球泡灯对码成功	
72		球泡灯清码		球泡灯清码成功	
73		打开球泡灯/球泡灯打开		好的/没问题/已开启	
74		关闭球泡灯/球泡灯关闭		好的/没问题/已关闭	
75		射灯对码		射灯对码成功	
76		射灯清码		射灯清码成功	
77		打开射灯/射灯打开		好的/没问题/已开启	
78		关闭射灯/射灯关闭		好的/没问题/已关闭	
79		筒灯对码		筒灯对码成功	
80		筒灯清码		筒灯清码成功	
81		打开筒灯/筒灯打开		好的/没问题/已开启	
82		关闭筒灯/筒灯关闭		好的/没问题/已关闭	
83		线条灯对码		线条灯对码成功	
84		线条灯清码		线条灯清码成功	
85		打开线条灯/线条灯打开		好的/没问题/已开启	
86		关闭线条灯/线条灯关闭		好的/没问题/已关闭	
87	组控2(空间)	过道灯对码		过道灯对码成功	
88		过道灯清码		过道灯清码成功	
89		打开过道灯/过道灯打开		好的/没问题/已开启	
90		关闭过道灯/过道灯关闭		好的/没问题/已关闭	
91		书房灯对码		书房灯对码成功	
92		书房灯清码		书房灯清码成功	
93		打开书房灯/书房灯打开		好的/没问题/已开启	
94		关闭书房灯/书房灯关闭		好的/没问题/已关闭	
95		餐厅灯对码		餐厅灯对码成功	
96		餐厅灯清码		餐厅灯清码成功	
97		打开餐厅灯/餐厅灯打开		好的/没问题/已开启	
98		关闭餐厅灯/餐厅灯关闭		好的/没问题/已关闭	
99		客厅灯对码		客厅灯对码成功	
100		客厅灯清码		客厅灯清码成功	
101		打开客厅灯/客厅灯打开		好的/没问题/已开启	
102		关闭客厅灯/客厅灯关闭		好的/没问题/已关闭	
103		卧室灯对码		卧室灯对码成功	
104		卧室灯清码		卧室灯清码成功	
105		打开卧室灯/卧室灯打开		好的/没问题/已开启	
106		关闭卧室灯/卧室灯关闭		好的/没问题/已关闭	
107		洗手间灯对码		洗手间灯对码成功	
108		洗手间灯清码		洗手间灯清码成功	
109		打开洗手间灯/洗手间灯打开		好的/没问题/已开启	
110		关闭洗手间灯/洗手间灯关闭		好的/没问题/已关闭	

111		茶室灯对码		茶室灯对码成功	
112		茶室灯清码		茶室灯清码成功	
113		打开茶室灯/茶室灯打开		好的/没问题/已开启	
114		关闭茶室灯/茶室灯关闭		好的/没问题/已关闭	
115		阳台灯对码		阳台灯对码成功	
116		阳台灯清码		阳台灯清码成功	
117		打开阳台灯/阳台灯打开		好的/没问题/已开启	
118		关闭阳台灯/阳台灯关闭		好的/没问题/已关闭	
119		厨房灯对码		厨房灯对码成功	
120		厨房灯清码		厨房灯清码成功	
121		打开厨房灯/厨房灯打开		好的/没问题/已开启	
122		关闭厨房灯/厨房灯关闭		好的/没问题/已关闭	
123		玄关灯对码		玄关灯对码成功	
124		玄关灯清码		玄关灯清码成功	
125		打开玄关灯/玄关灯打开		好的/没问题/已开启	
126		关闭玄关灯/玄关灯关闭		好的/没问题/已关闭	
127		次卧灯对码		次卧灯对码成功	
128		次卧灯清码		次卧灯清码成功	
129		打开次卧灯/次卧灯打开		好的/没问题/已开启	
130		关闭次卧灯/次卧灯关闭		好的/没问题/已关闭	
131		儿童房灯对码		儿童房灯对码成功	
132		儿童房灯清码		儿童房灯清码成功	
133		打开儿童房灯/儿童房灯打开		好的/没问题/已开启	
134		关闭儿童房灯/儿童房灯关闭		好的/没问题/已关闭	
135	窗帘	布帘对码		布帘对码成功	
136		布帘清码		布帘清码成功	
137		打开布帘/布帘打开		好的/没问题/已开启	
138		关闭布帘/布帘关闭		好的/没问题/已关闭	
139		停止布帘/布帘停止		好的/没问题/已停止	
140		纱帘对码		纱帘对码成功	
141		纱帘清码		纱帘清码成功	
142		打开纱帘/纱帘打开		好的/没问题/已开启	
143		关闭纱帘/纱帘关闭		好的/没问题/已关闭	
144		停止纱帘/纱帘停止		好的/没问题/已停止	
145		打开窗帘/窗帘打开		好的/没问题/已开启	
146		关闭窗帘/窗帘关闭		好的/没问题/已关闭	
147		停止窗帘/窗帘停止		好的/没问题/已停止	
148		空调对码		空调对码成功	
149		空调清码		空调清码成功	
150		打开空调/开启空调/把空调打开		好的/没问题/空调开启中	
151		关闭空调/空调关闭/把空调关了		好的/没问题/空调关闭中	
152		调高温度/温度调高		好的/没问题/	
153		调低温度/温度调低		好的/没问题/	

154	空调	调到16度/16度		好的/没问题/	
155		调到17度/17度		好的/没问题/	
156		调到18度/18度		好的/没问题/	
157		调到19度/19度		好的/没问题/	
158		调到20度/20度		好的/没问题/	
159		调到21度/21度		好的/没问题/	
160		调到22度/22度		好的/没问题/	
161		调到23度/23度		好的/没问题/	
162		调到24度/24度		好的/没问题/	
163		调到25度/25度		好的/没问题/	
164		调到26度/26度		好的/没问题/	
165		调到27度/27度		好的/没问题/	
166		调到28度/28度		好的/没问题/	
167		调到29度/29度		好的/没问题/	
168		调到30度/30度		好的/没问题/	
169		抽湿模式		好的/没问题/抽湿模式	
170		制冷模式		好的/没问题/制冷模式	
171		制热模式		好的/没问题/制热模式	
172		调高风速/大风		好的/没问题/调高风速	
173		调低风速/小风		好的/没问题/调低风速	
174		左右摆风		好的/没问题/左右摆风/已开启摆风	
175		上下摆风		好的/没问题/上下摆风/已开启摆风	
176		停止摆风		好的/没问题/停止摆风	
177	电视	电视对码		电视对码成功	
178		电视清码		电视清码成功	
179		打开电视/电视打开		好的/没问题/正在开启	
180		关闭电视/电视关闭		好的/没问题/正在关闭	

设置流程及说明：

- 1、设置模式：进入合子系统设置模式-->XX 对码/XX 清码/恢复出厂设置-->退出合子系统设置模式。
- 2、场景按键定义：进入场景按键定义-->XX 模式-->退出场景设置。
- 3、场景保存设置：进入场景保存模式-->XX 模式-->退出场景设置。
- 4、禁止播报之后说有语音回复 DI 声，（学习唤醒词，删除唤醒词语音不可禁止）。
- 5、XX 对码/XX 清码要进入盒子系统设置模式才有效。
- 6、场景按键定义也需要在进入场景按键定义才有效。
- 7、场景保存模式也需要在进入场景保存模式才有效。
- 8、学习唤醒词也需要在进入合子系统设置模式才有效。
- 9、学习唤醒词最多只能学习两个唤醒词