

红外控制面板（空调）规格书

产品简介

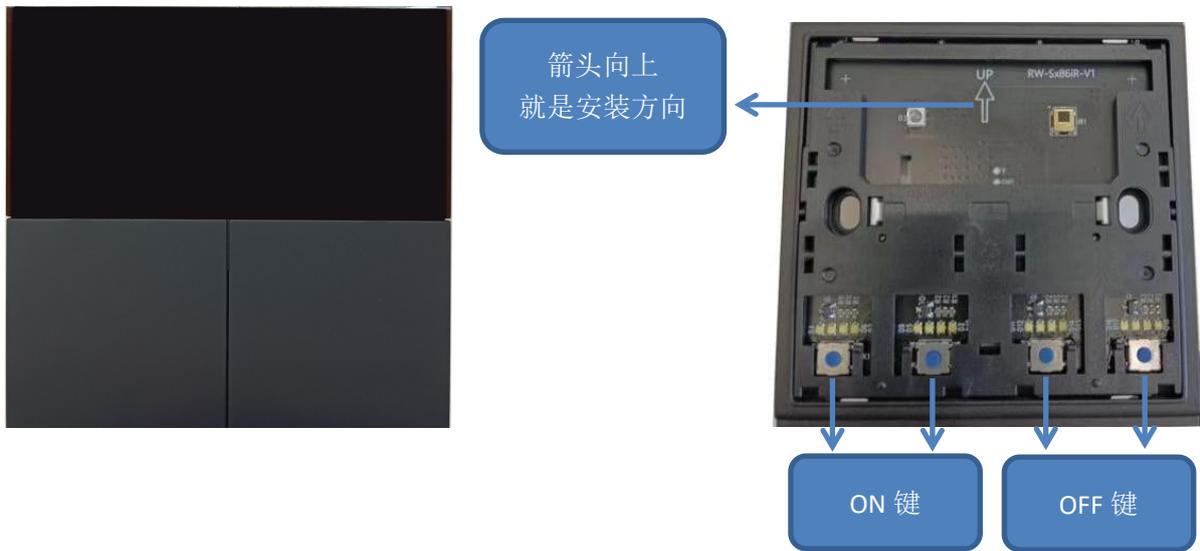
红外控制面板（空调）是标准的 86 型底盒。



技术参数

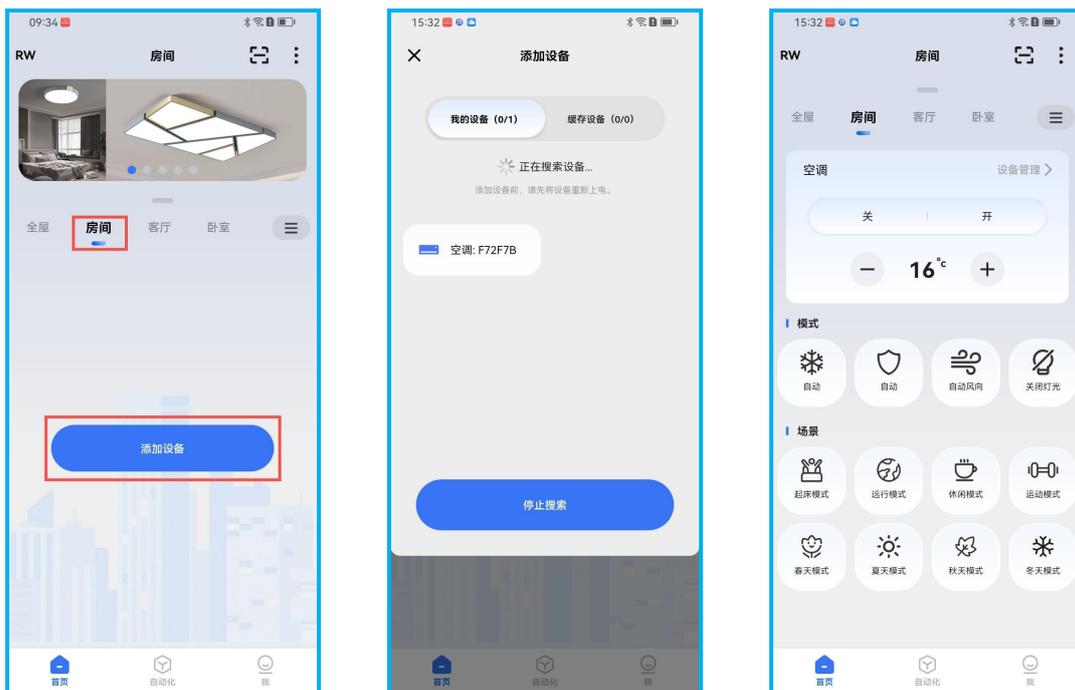
1	红外控制面板（空调）	RW-TPS2A-GY
2	输入电压	100-240V/50Hz~60Hz
3	待机功耗	≤1W
4	工作温度，湿度	-10℃~+85℃，20%~90%RH
5	储存温度，湿度	-20℃~+85℃，20%~95%RH
6	可控距离	无障碍约 10 米
7	产品颜色	银币灰
8	材质工艺	PC 喷漆
9	产品尺寸	86*86*8.5mm
10	产品尺寸（含底壳）	86*86*34mm（含底壳）
11	包装尺寸	90*90*36mm

使用说明



1、配对:

长按空调面板的“ON”键 3s 至指示灯闪烁（持续 20s），打开 APP 在首页界面中选择对应的房间，点击“添加设备”APP 会自动搜索上电设备，此时按键指示灯闪烁 3 下并与列表形式显示出来，搜索结束后点击“停止搜索”完成添加。

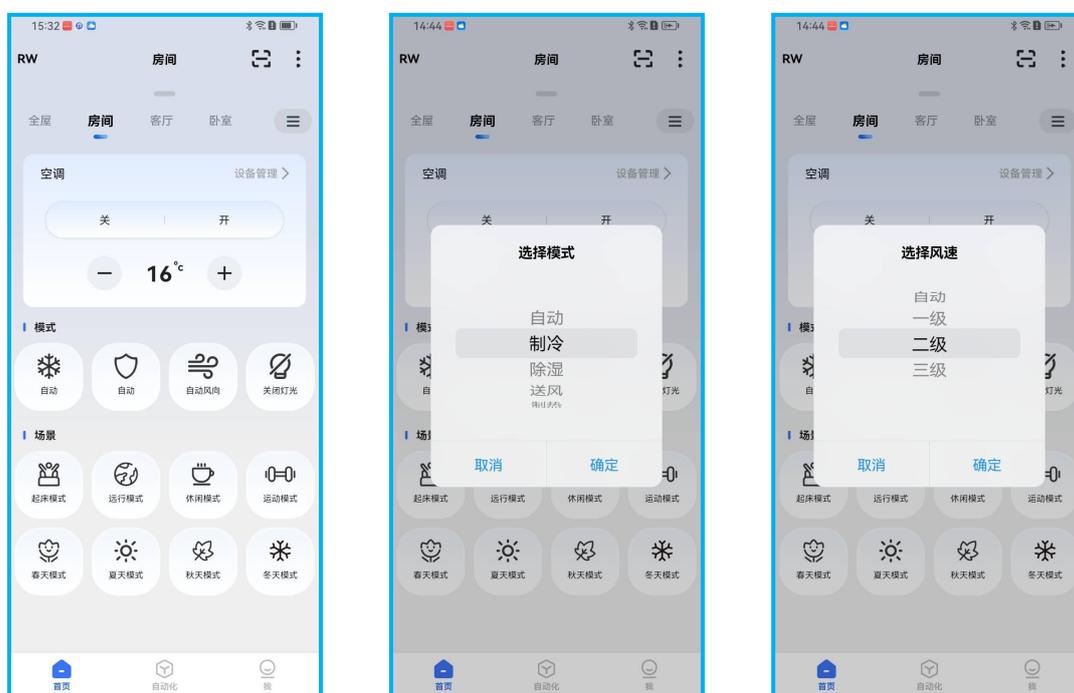


2、红外学码：

长按空调面板的“OFF”键 3s 至指示灯闪烁（持续 60s），此时按下空调遥控器的开机键，学习成功后面板按键指示灯会停止闪烁。

3、开关方法：

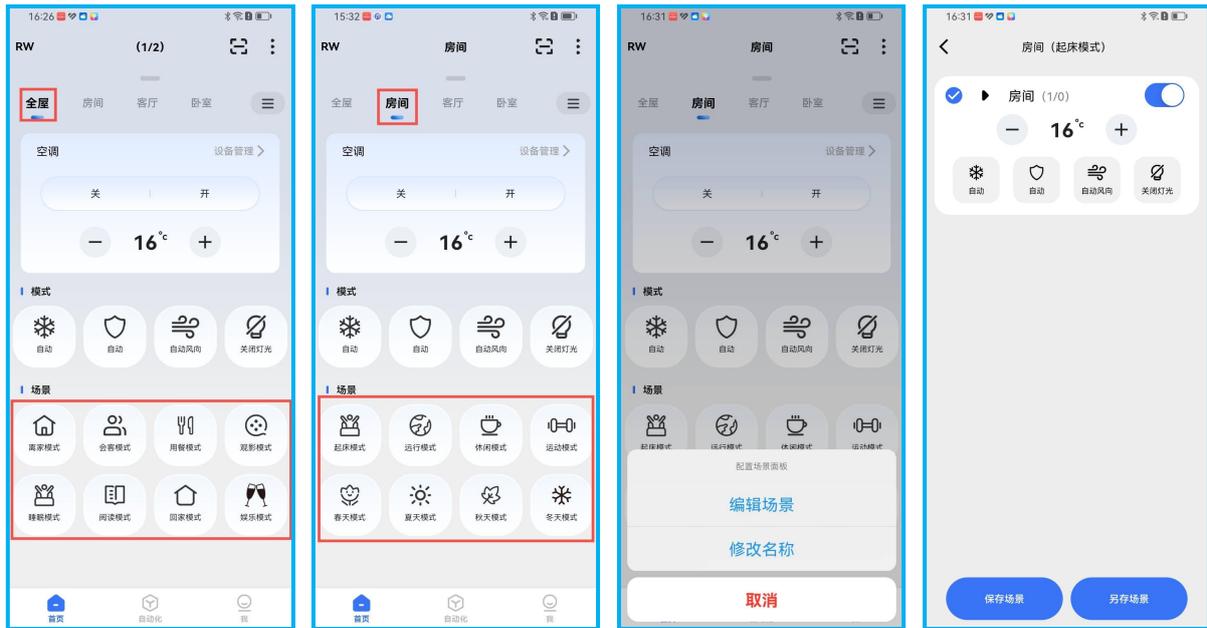
- 1) 短按空调面板的“ON”键和“OFF”键，可直接开启/关闭空调设备。
- 2) 通过 APP 界面中调节“模式”、“风速”等状态，来达到理想的空调效果。



4、编辑/保存场景

打开 APP “首页 ”界面，点击“全屋 ”界面或者在需要编辑场景的设备“房间 ”界面；
长按下方的场景图标，可“编辑场景 ”、“修改名称 ”；

点击“编辑场景 ”可以选择参与场景的设备，通过调节设备的开关、模式和风速等状态，最后点击保存场景或者另存至另外一个场景模式。

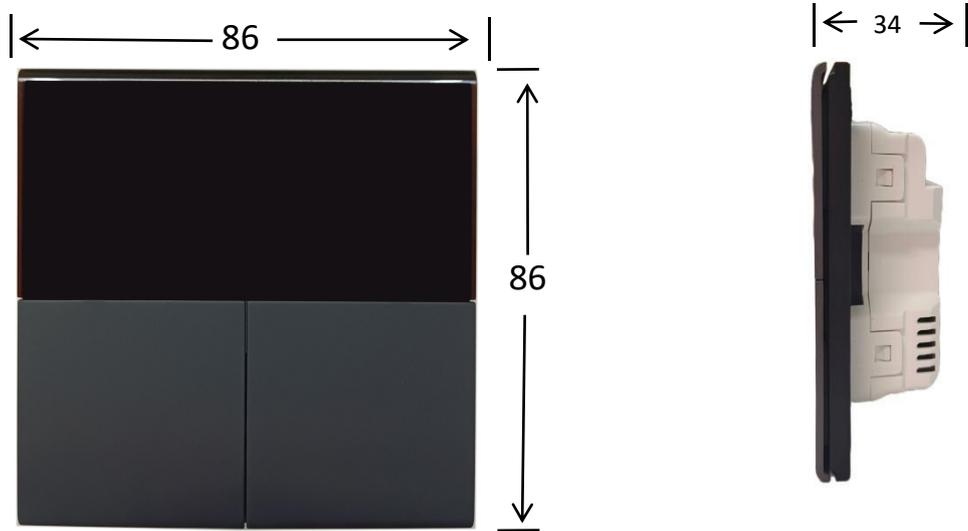


5、设备清码

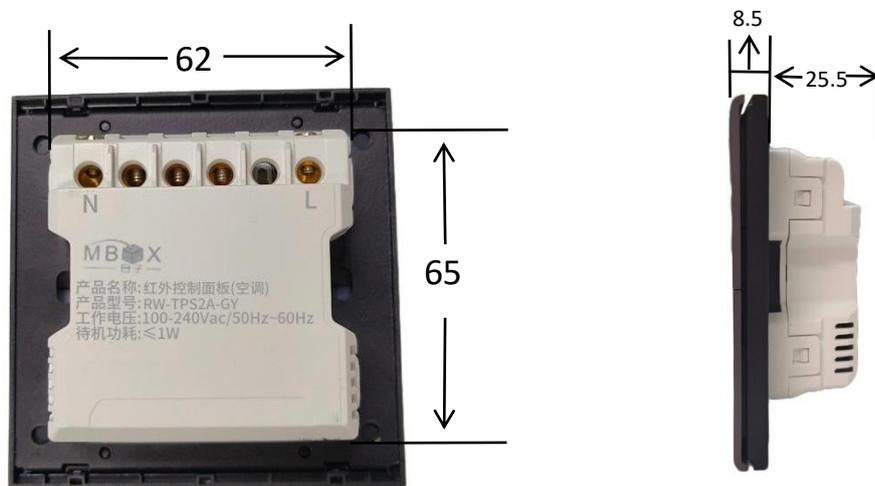
- 1) 通过各遥控器的清码方法，空调面板按键指示灯闪烁三下，代表清码成功。
- 2) 在 APP 首页找到需要删除的“设备”所在房间界面，点击右上角的“⋮”菜单按钮，选择“设备管理”，在设备管理列表界面，再次点击右上角的“⋮”号，选择“多选”，然后点击勾选需要删除的设备，点击界面下方“删除”按钮，空调面板按键指示灯闪烁 3 下，即表示删除成功。



尺寸图



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



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

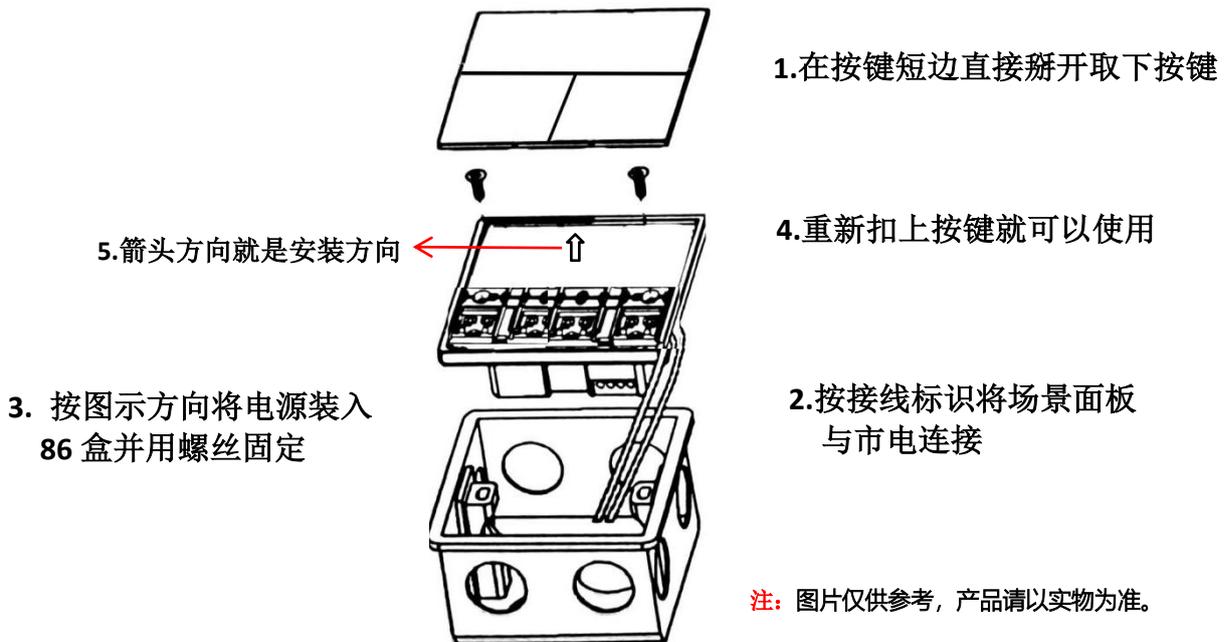
接线图

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。



红外控制面板（空调）

安装图



包装盒



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

包装清单

1	红外控制面板（空调）面板	负责处理和控制在各种智能家居
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

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，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 2026 年 3 月起保修服务期为 3 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，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。