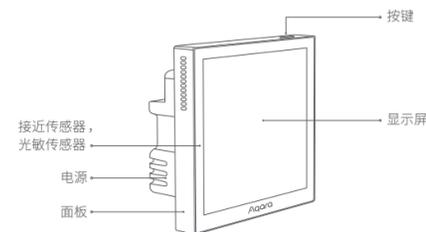




智能温控器 S3 使用说明书

产品介绍

Aqara智能温控器 S3 是基于 Zigbee 无线通信协议，具备触摸屏与 Zigbee 网络中继功能的智能温控器。为了适应多样化的应用安装环境，可以替换传统温控器，从而实现更加丰富的功能应用。基于多样化个性化的场景快捷入口，配合网关可实现风机盘管中央空调、水地暖、新风机等设备的智能控制，并且可以实现与其他智能设备联动控制。
*本产品需要配合具备支持 Zigbee 子设备的网关使用。部分功能需要特定型号网关支持，详细列表请查看：www.aqara.com/support。



注意事项

- 1、本产品安装过程中涉及强电，需由专业人员依照电工规范和产品说明书进行安装；
- 2、本产品仅限室内使用，请勿在潮湿环境或室外使用；
- 3、本产品仅适用于海拔2000米以下地区安全使用；
- 4、注意防潮，请勿将水或其他液体洒到本产品上；
- 5、请勿将本产品置放于靠近热源的地方；
- 6、请勿尝试自行维修本产品，应由授权的专业人士进行此项工；
- 7、请勿使用尖锐物品刮划触摸屏。

微功率设备使用说明

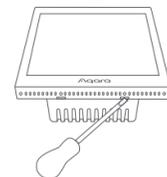
- 1、本产品使用的 Zigbee 技术符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”中通用微功率设备 F 类设备的技术要求，用于数据传输应用。采用一体化天线，控制、调整及开关等使用方法请参考产品说明书中相关内容；
- 2、不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自更改发射天线；

- 3、不得对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护；
- 4、应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗（ISM）应用设备的干扰或其他合法的无线电台（站）干扰；
- 5、如对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
- 6、在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站（含测控、测距、接收、导航站）等军民用无线电台（站）、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定；
- 7、禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径 5000 米的区域内使用各类模型遥控器；
- 8、微功率设备使用温度为 10-40℃，供电为 220-250V~，50/60Hz。

使用方法

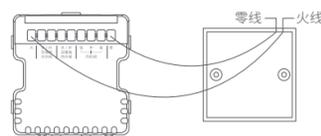
安装前请确认电源总闸已关闭！

- ① 使用一字螺丝刀撬开温控面板；

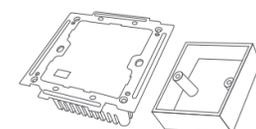


- ② 使用螺丝刀拧松温控面板接线柱螺丝，根据接线图连接接线端子，确认接线正确后，拧紧接线柱螺丝。

*火线一般为红色导线，零线一般为蓝色或黑色导线。

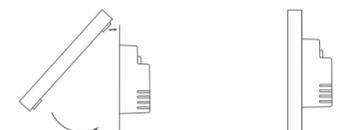


- ③ 使用附送的螺丝将设备固定到墙壁接线盒上或者联排边框上。



*螺丝扭矩请勿超过0.7N·m。

- ④ 设备底盒固定完成后请按照如下操作方法扣上面板。



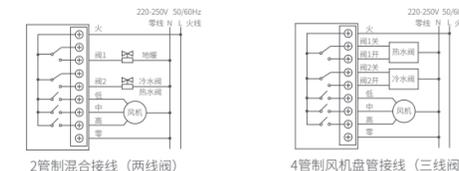
- ① 首先，面板倾斜向下，顶部扣上卡槽，其次，面板下部直接下压扣合

- ② 安装完成

- ⑤ 开启电源总闸，设备自动启动，等待设备显示屏显示入网界面。

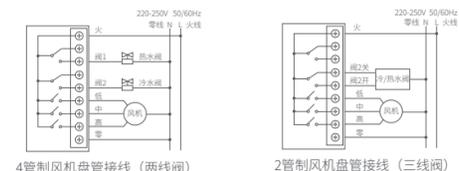
接线图说明

温控器可以外接不同的暖通设备，接线说明：



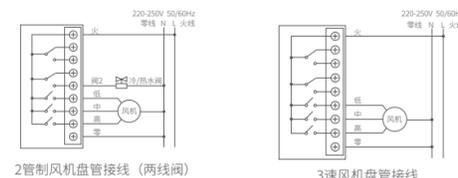
2管制混合接线（两线阀）

4管制风机盘管接线（三线阀）



4管制风机盘管接线（两线阀）

2管制风机盘管接线（三线阀）



2管制风机盘管接线（两线阀）

3速风机盘管接线

注：每根接线端子≤2.0mm²

模式切换

- 1、全屏下拉进入【设置】-【高级设置】-【外接设备类型选择】根据需要选择设备类型。

快速设置

- 1、请依照网关说明书，将网关添加到app；
- 2、开启电源，等待设备进入入网界面，按照设备页面指示扫码入网；
- 3、打开app，点击首页右上角“+”添加设备，进入“添加设备（配件）”页面，选择“智能温控器 S3”，并依照提示进行操作。

温湿度传感器关联

- 1、本设备（温控器）内置温湿度传感器，其他设备默认根据此温湿度传感器数据进行自动调节；
- 2、也可通过Aqara home关联其他独立温湿度传感器，其他设备优先自动根据独立温湿度传感器数据进行自动调节。
- 3、打开app，点击首页右上角“+”添加设备，进入“添加设备（配件）”页面，选择“温湿度传感器”，并依照提示进行操作。

设备重启

长按顶部按键10s以上，根据屏幕提示进行设备重启操作，或者全屏下拉进入【设置】-【高级设置】-【设备重启】即可重新启动设备。

恢复出厂设置

10s内连续点按顶部按键10次以上，最后一次松开，根据屏幕提示进行恢复出厂设置操作，或者全屏下拉进入【设置】-【高级设置】-【恢复出厂设置】即可恢复出厂设置。

*如添加失败，请将网关移近本产品，点击重试或者重新上电再试。

*以上页面中的产品图片及屏幕内容仅作参考，实物产品效果（包括但不限于外观、颜色、尺寸）和屏幕显示内容（包括但不限于背景、UI、配图）可能略有差异，请以实物为准。

*如遇必要情形，而对上述内容进行修改和调整，不再做专门通知。

基本参数

产品型号：ZNWKQ11LM
产品尺寸：86×86×41.4mm
额定参数：220-250V~，50/60Hz
额定功率：MAX 100W/路（共3路）（阀式负载）
触摸屏：4寸全面屏
无线连接：Zigbee
工作温度：10℃~40℃
工作湿度：0~95% RH，无冷凝
执行标准：GB/T 14536.1-2008，GB/T 14536.10-2008

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳塑胶件	0	0	0	0	0	0
电子元器件	X	0	0	0	0	0
包装	0	0	0	0	0	0
五金件	0	0	0	0	0	0

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。
O：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。



保修说明

本产品售后服务严格依据《中华人民共和国消费者权益保护法》、《中华人民共和国产品质量法》实行售后三包服务，服务内容如下：

保修政策

在三包有效期内，您可以依照本规定免费享受退货、换货、维修的服务，退货、换货、维修应当凭发票办理。

- 1、签收次日起7天内无理由退货（电商购买渠道），由用户承担物流费用；
- 2、本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况，经售后服务中心检测确定后，可以免费享受如下服务。

服务类型	服务政策
退货	自签收次日起7天内产品质量原因退货
换货	自签收次日起15天内产品质量原因换货
维修	自签收次日起1年内产品质量原因维修

友情提示：因运输过程中需使用包装箱保证产品运输安全，建议您自签收次日起至至少保留包装箱30天。

产品性能故障表

名称	性能故障
智能温控器 S3	1、因结构或者材料因素造成表面裂损 2、显示屏触摸失效 3、按键失效 4、显示屏色彩显示异常 5、Zigbee连接失效 6、控制功能失效

非保修条例

- 1、未经授权的维修、误用、碰撞、疏忽、滥用、进液、事故、改动、不正确的使用非本产品配件，或撕毁、涂改标贴、防伪标记；
- 2、已超过三包有效期；
- 3、因不可抗力造成的损坏；
- 4、不符合《产品性能故障表》所列性能故障的情况；
- 5、因人为原因导致本产品及其配件产生《产品性能故障表》所列性能故障。