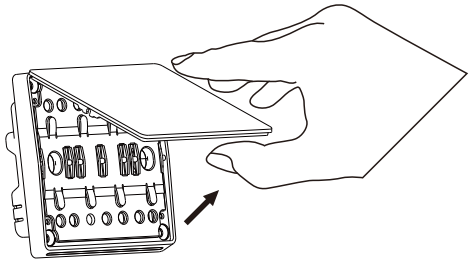
云米AI智能开关

使用说明书 适用于：**Super系列**

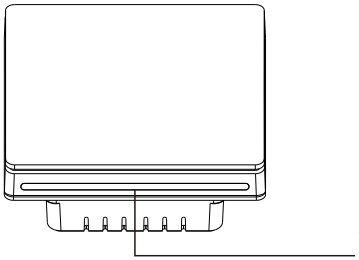
墙壁开关快速操作指导

①如何快速拆按键



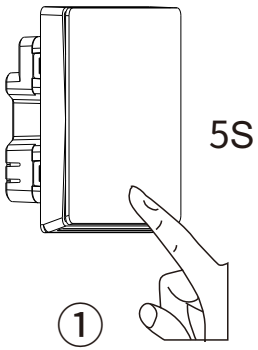
用手向上掰开面盖。

②如何添加到米家APP



新出厂未配网的开关上电30分钟内将自动处于等待配网模式。蓝色和绿色指示灯交替闪烁，用户操作任意按键后指示灯停止闪烁，但实际开关依然处于等待配网模式。此时指示灯状态指示继电器状态。

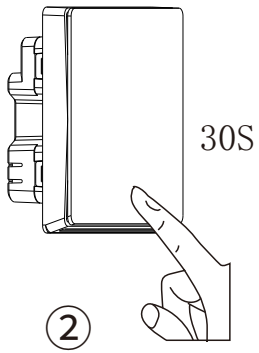
③开关与开关之间如何配对本地双控



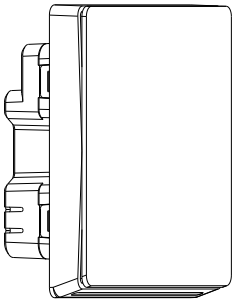
第一步：进入配对模式
短按一次，第二次长按，等待5秒，指示灯进入交替闪烁状态开启配对模式，松开按键

第二步：按下要配对的对应开关的按键即可。

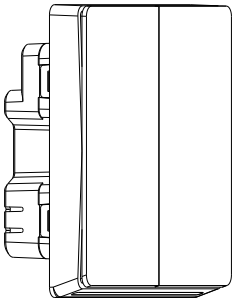
注意：双控配对模式时间为30秒，30秒后退出配对模式
30秒内按任意按键也将退出双控配对模式



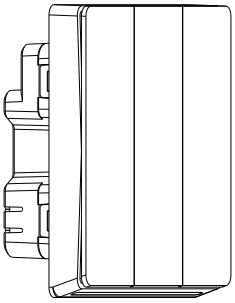
智能墙壁开关



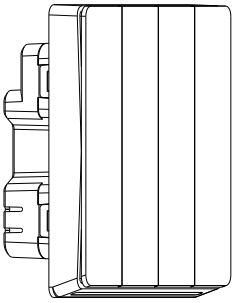
单键开关



双键开关



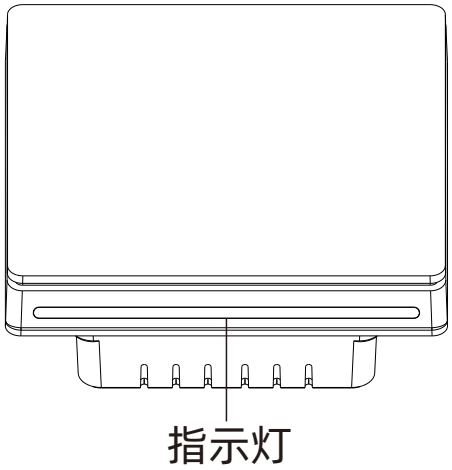
三键开关



四键开关

智能墙壁开关是一款支持米家控制的智能开关，可以通过Mesh网关接入米家IOT平台，通过米家APP控制或者小爱同学语音控制，并通过APP设置可以与其他设备进行联动互控和完成相应的场景模式。

了解LED指示灯含义



默认出厂状态

序号	指示灯状态	含义
1	蓝色背光常亮	关灯背光指示灯 （添加APP后可修改）
2	红色背光常亮	开灯背光指示灯 （添加APP后可修改）
3	蓝色绿色背光交替闪烁	复位后等待入网
4	蓝色(随关灯背光变化） 黄色背光交替闪烁	双控配网模式

开关的安装步骤概览

墙壁开关的安装步骤：

①安装接线。
通电后开关自动处于等待配网状态

②安装米家APP（已安装则跳过）

③米家APP扫描“附近设备”并添加

④设备将自动连接MESH网关

⑤完成入网。

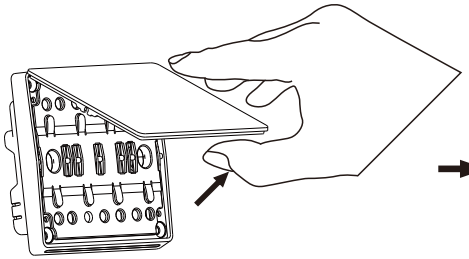
⑥双控的配对



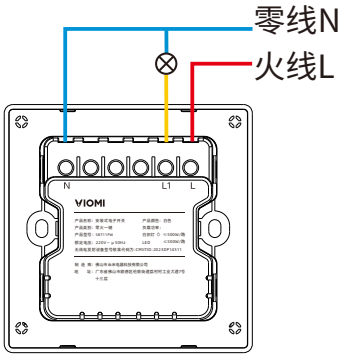
安装前务必关闭电闸,严禁带电操作;
应由专业人员依据电工规范和产品说明书进行安装;

①开关的安装步骤

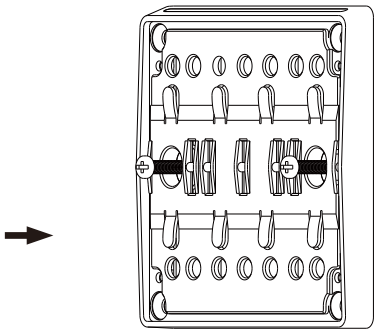
安装方式:(注意：安装前确保电闸已经关闭，严禁带电操作!)



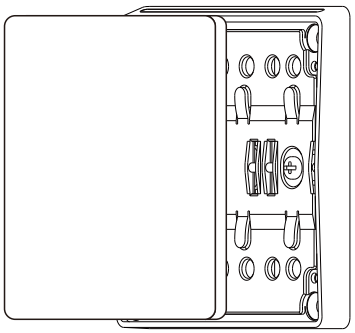
①用手将上面按键盖板取下



②按照接线图将线路接好，不接负载的路数可以悬空作为双控和情景使用。



③用螺丝钉将开关固定到86底盒上

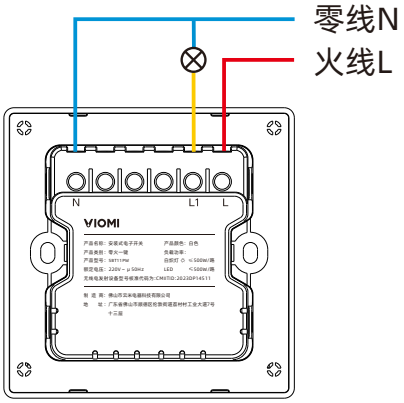


④将按键板扣回到开关上即可

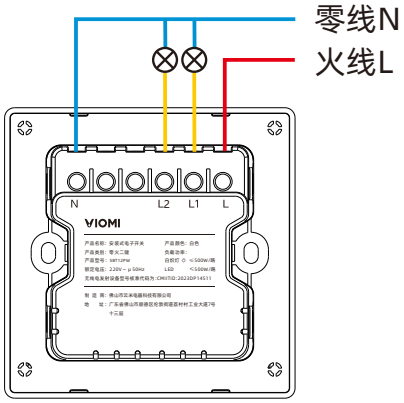
接线方式：—⊗— 表示灯具

红色为火线L、蓝色为零线N、黄色为灯负载线。

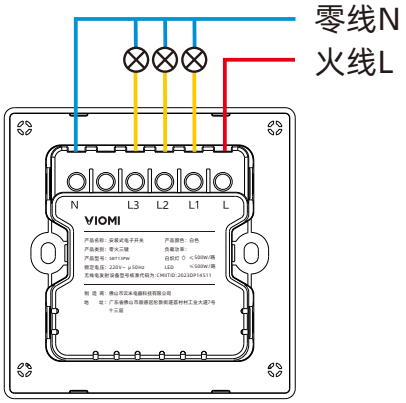
零火接线



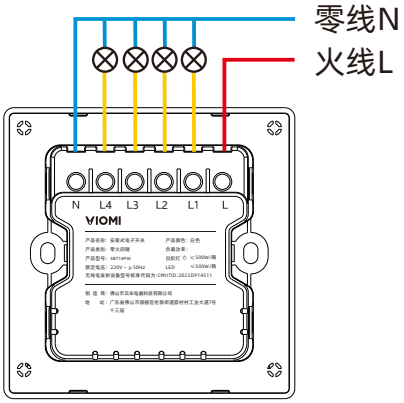
一开接线方式



二开接线方式



三开接线方式



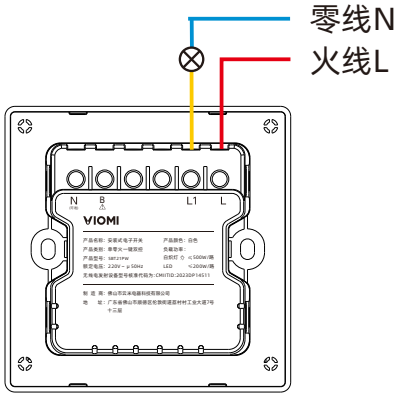
四开接线方式

注意：接线时区分开关是零火线开关还是单零火线通用开关，零火线开关只能按照零火线接法。　　单零火线通用可以根据实际情况零火线或者单火线二选一。

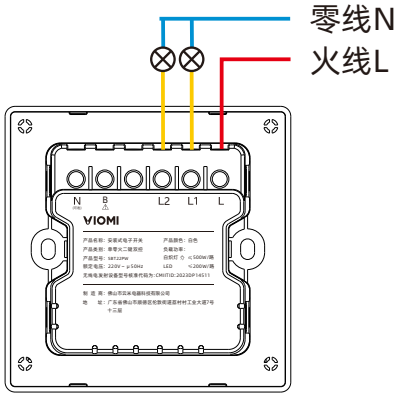
接线方式：—⊗— 表示灯具

红色为火线L、蓝色为零线N、黄色为灯负载线。

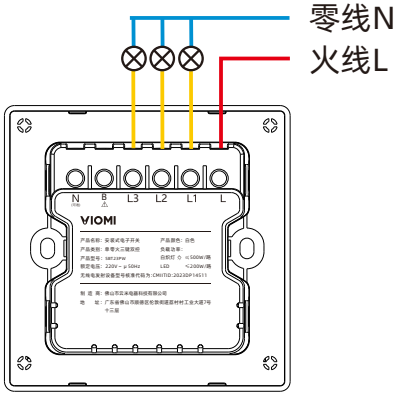
单零火通用接线



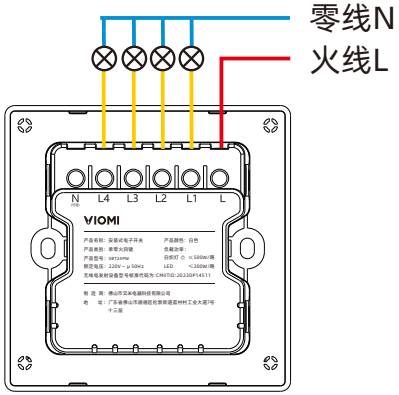
一开接线方式



二开接线方式



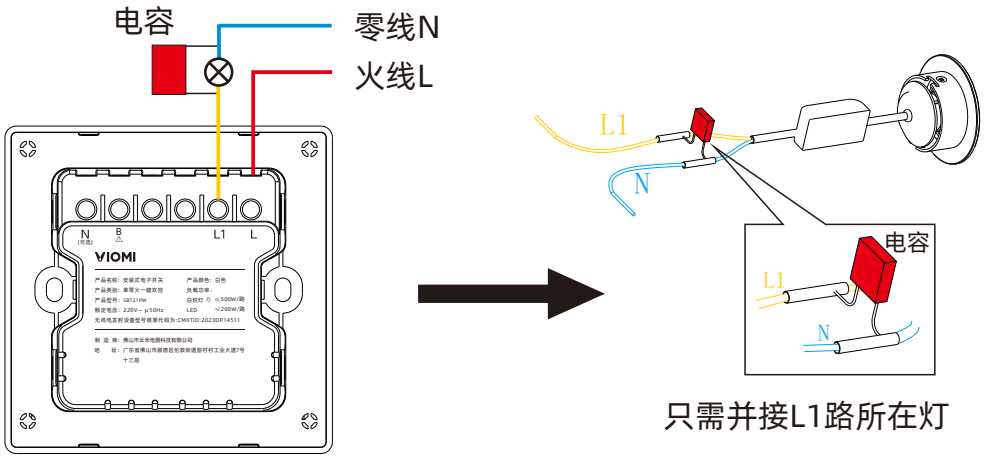
三开接线方式



四开接线方式

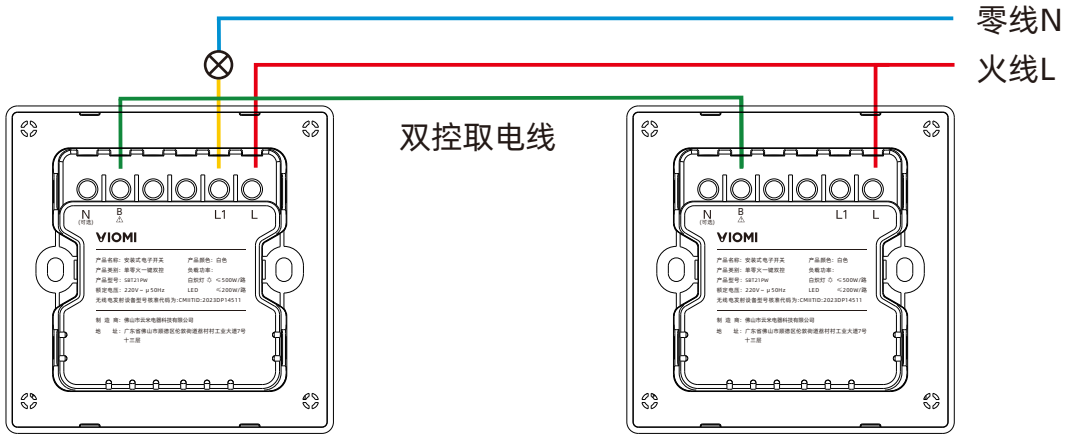
注意：接线时区分开关是零火线开关还是单零火线通用开关，零火线开关只能按照零火线接法。　　单零火线通用可以根据实际情况零火线或者单火线二选一。

注意:当单零火通用开关接法遇到开关工作不正常或 L1对应线路上的负载总功率低于10W时需并接电容。



只需并接L1路所在灯

墙壁开关的单零火通用双控（单零火通用）



红色为火线L、蓝色为零线N、黄色为灯负载线、绿色为双控取电线。

备注：只有单零火一键，单零火二键，单零火三键才支持单火线取电

②安装米家APP（已安装则跳过）

本产品已接入米家，可通过米家APP控制，并与其他产品实现互联互通。
使用“米家”APP直接扫描下方二维码，可快速进入米家APP添加“零火智能墙壁开关”页面，或跳过本步骤使用“附近设备添加”。若未安装米家APP，扫描下述任意一个二维码均可下载米家APP，或者在应用商店搜索“米家”下载。

下载米家 App 获取更多智能体验
单键开关

下载米家 App 获取更多智能体验
双键开关

下载米家 App 获取更多智能体验
三键开关

下载米家 App 获取更多智能体验
四键开关

支持
小米澎湃智联

已接入
米家APP

支持
超级小爱控制

本产品已接入米家，可通过米家APP控制，或小爱同学语音控制。“已接入米家”和“支持小爱同学控制”仅做软件层面的验证。小米不对该产品及企业的生产制造、标准执行、质量监管等方面负责。

③米家APP扫描“附近设备”并添加

添加设备

新出厂开关上电将自动处于配网状态，指示灯成蓝色和绿色交替闪烁，此时可以直接使用米家APP即可以扫描搜索到该设备，并进行配网、添加。

①打开米家APP,点击右上角的“+”号

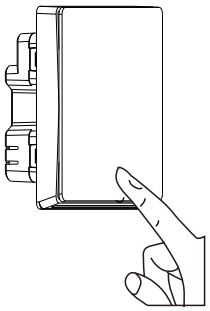
②选择“添加设备”。

③找到设备后,点击图标即可添加。(如果一直扫描不到,可尝试重置)



重置

如果上电超过30分钟未配网,可以手动重置,使其重新进入“等待配网”状态,重新添加到米家APP中。



方法:

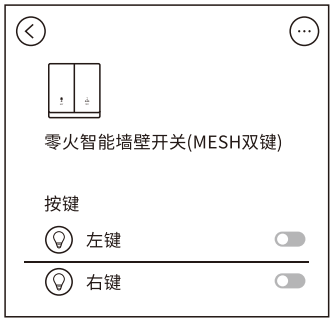
快按任意键4次且第4次长按5S左右直到蓝色和绿色指示灯开始闪烁，即表示重置蓝牙成功，进入配网状态此时使用米家APP可以重新搜索该设备，并进行配网、添加设备操作。

④设备将自动连接MESH网关

扫码查看内置
蓝牙Mesh网关的产品

零火智能墙壁开关需要配合支持米家的Mesh网关才能使用控制功能，开关会搜索附近的Mesh网关并自动连接，如果您还没有支持Mesh的网关设备，请扫描二维码查看支持的设备并选购。具体网关的添加方式查看相应设备的说明书。

完成入网



设备连接Mesh网关后,您可以通过米家APP控制开关及查看状态，具体界面及细节可能因APP版本不同而有所区别。
同时，通过设置墙壁开关的房间和名称，您可以用小爱同学进行语音控制，比如:小爱同学，打开客厅大灯~

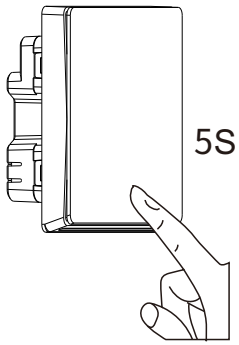
⑥双控的配对

开关双控的配对

本墙壁开关可以同款开关之间可以实现本地无线双控，不需要实际接线，不需要依赖网关。

双控配对开关:

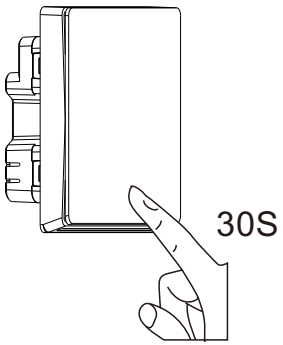
第一步：进入配对模式



短按一次，第二次长按，等待5秒，指示灯进入交替闪烁状态，松开按钮开启配对模式。

第二步：按下要配对的对应开关的按键即可。

注意：双控配对模式时间为30秒，30秒后退出配对模式，30秒内按任意按键也将退出双控配对模式。



开关双控配对的解除

短按一次，第二次长按，等待10秒，指示灯进入交替闪烁状态，松开按键，指示灯停止闪烁，双控配对解除。

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)
金属结构件	○	○	○	○	○	○
塑胶结构件	○	○	○	○	○	○
PCB 组件	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：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。

×：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。

产品上的“ 环保使用期限 ”如图所示，本产品的“ 环保使用期限 ”为 10 年，电池等可更换部件环保使用期限可能与产品的环保使用期限不同。只有在本使用说明书所述的正常环境下使用本产品，“ 环保使用期限 ”才有效。



有害物质
限制使用标志

零火线产品参数

产品名称：云米AI智能开关**Super**系列零火线

产品型号：SBT11PB，SBT12PB，SBT13PB，SBT14PB

SBT11PW，SBT12PW，SBT13PW，SBT14PW

供电方式：零火线供电

额定电压：220V ~ μ 50Hz

触点容量：16A~（纯阻性）TV-8

额定负载：白炽灯 ☼ ≤500W/路 LED≤500W/路

负载类型：白炽灯、LED灯、荧光灯、节能灯

执行标准：GB/T16915.2

工作环境：温度-10~40℃；湿度0%-90%RH,无冷凝

单零火通用产品参数

产品名称：云米AI智能开关**Super**系列单零火通用

产品型号：SBT21PB,SBT22PB,SBT23PB,SBT24PB

SBT21PW,SBT22P W,SBT23P W,SBT24PW

供电方式：单火线供电/零火线供电（二选一）

220V ~ 50Hz

额定电压：220V ~ μ 50Hz

触点容量：12A~（纯阻性）TV-8

额定负载：白炽灯 ☼ ≤500W/路 LED≤200W/路

负载类型：白炽灯、LED灯、荧光灯、节能灯

执行标准：GB/T16915.2

工作环境：温度-10~40℃；湿度0%-90%RH,无冷凝

产品售后政策

一、保修政策

自用户收货次日起十五日后，发生非人为损坏性能故障，经由云米售后服务中心检测确认后，为用户办理维修服务。整机及零部件的保修期限如下：

产品	保修范围	保修期限
云米 AI 智能开关 **Super**	整机	1 年

二、非保修条款

以下情况不属于保修范围：

1. 已超过三包有效期限；
2. 无保修卡、发票或保修卡与发票信息不符；
3. 人为原因造成的破坏；
4. 因不可抗力因素造成的损坏，包含但不限于地震、火灾等意外；
5. 未按本使用说明书的要求使用、保养和调整造成的任何损坏；
6. 超出正常使用条件，强行使用本产品造成的故障或损伤；
7. 未经云米公司授权的人员私自拆动或维修；
8. 恶意损坏保修卡内容、产品内容、包括模糊损坏、自行撕毁、篡改等；
9. 其他非产品本身设计、制造、质量等问题导致的故障和损坏；
10. 用户自行更新非云米官方固件导致的产品损坏。

产品售后政策

三、退换货政策

1. 网络平台购买

分类	期限	退换货类型	具体描述	起始日期
退机	7 日	故障退机	国家法律所规定的功能行故障或产品质量问题，经云米公司授权服务商检测，确认属于非人为商品质量问题	自用户收货次日起
		无理由退机	用户个人原因要求退货	
换机	15 日	故障换机	国家法律所规定的功能行故障或产品质量问题，经云米公司授权服务商检测，确认属于非人为商品质量问题	

2. 实体店购买

分类	期限	退换货类型	具体描述	起始日期
退机	7 日	故障退机	国家法律所规定的功能行故障或产品质量问题，经云米公司授权服务商检测，确认属于非人为商品质量问题	自用户收货次日起
换机	15 日	故障换机		

产品售后政策

3. 退换货说明

（1）凡通过云米线上官方渠道购买本产品的用户，可在自收货次日起七日内享受无理由退货服务。办理七天无理由退货服务时，用户须保证退货商品保持原有品质和功能、外观完好、商品本身及配件的商标和各种标识完整齐全。如果商品出现人为损坏。包装箱缺失、零配件缺失的情况，不予办理退货。退货时产生的物流费用由用户承担。

（2）自用户收货次日起七日内，发生非人为损坏性能故障，经由云米售后服务中心检测确认后，为用户办理退货业务。

（3）自用户收货次日起十五日内，发生非人为损坏性能故障，经由云米售后服务中心检测确认后，为用户办理换货业务，更换主机。换货后，商品本身三包期重新计算。

（4）请用户妥善保管购买凭证，如需办理产品退换货服务时，须出示有效购买凭证（包括但不限于：有盖章的收据、发票、有效的电子订单等），并退回发票，如有赠品需一并退回。

产品售后政策

4. 保修卡

	用户信息
用户名称	
联系电话	
地　　址	
产品型号	
购买时间	
发票号码	
购买商店	
维修记录	
日　　期	
故障内容	
处理内容	
维修人姓名	
维修单位名称	

免责条款

本手册中的内容均“ 按照现状 ”提供，除非试用法要求，佛山市云米电器科技有限公司对本手册中除售后政策外的所有内容不提供任何明示或暗示的保证，包括但不限于适销性或者适用于某一特定目的的保证。

在适用法律允许的范围内，佛山市云米电器科技有限公司在任何情况下，都不对因使用本手册相关内容及本手册描述的产品而产生的任何特殊的、附带的、间接的、继发性的损害进行赔偿，也不对任何利润、数据、商誉或预期节约的损失进行赔偿。

在相关法律允许的范围内，在任何情况下，佛山市云米电器科技有限公司对您因为使用本手册描述的产品而遭受的损失的责任上限（除在涉及人身伤害的情况中根据适用的法律规定的损害赔偿外）以购买本产品所支付的价款为限。

制 造 商：佛山市云米电器科技有限公司
地　　址：广东省佛山市顺德区伦教街道荔村村工业大道 7 号十三层
服务热线：400-100-2632

说明书版本号：V1.0