

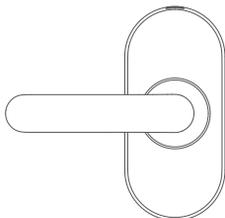
Aqara

产品介绍

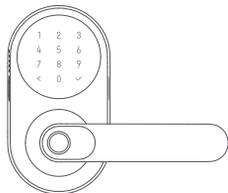
Aqara第一款支持Apple Home的执手室内智能锁,是理想的户内门锁产品,适用于卧室门、办公室门等场所。提供包括Apple 家庭钥匙、指纹解锁的在内的一系列便捷解锁方式,U300还支持与Aqara Home、Matter智能生态互联*,提供无与伦比的智能安全体验。

*如需体验智能联动等相关功能,需配合具备Matter控制器和Thread边界路由器的网关使用,详情请浏览以下网址www.aqara.com/en/support.html。

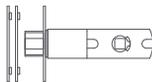
包装内容



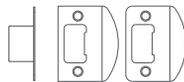
门锁前面板 × 1



门锁后面板 × 1



美标latch 锁体 × 1



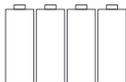
门扣板套件 × 1



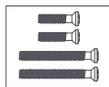
后锁固定板 × 1



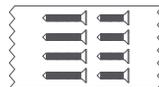
钥匙 × 2



AA电池 × 4



对拉螺丝套件
M5 20mm × 2
M5 30mm × 2



锁体与门扣板螺丝套件
M4 15mm × 4
M4 25mm × 4



后锁固定板螺丝套件
M4 8mm × 4



方轴 × 1



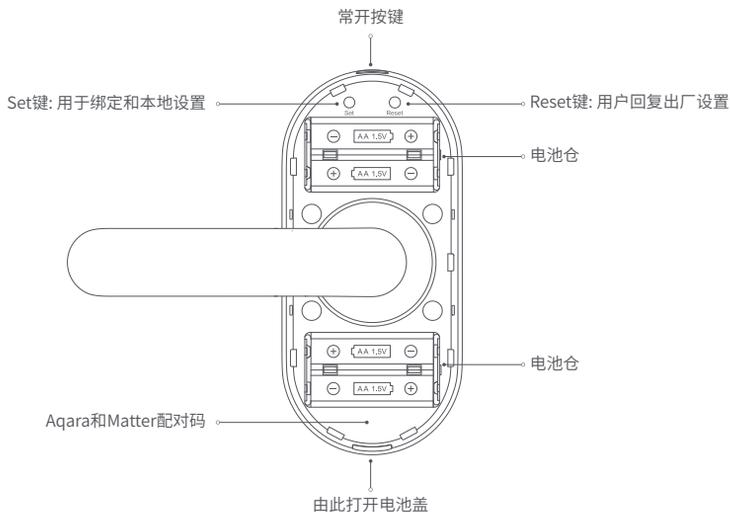
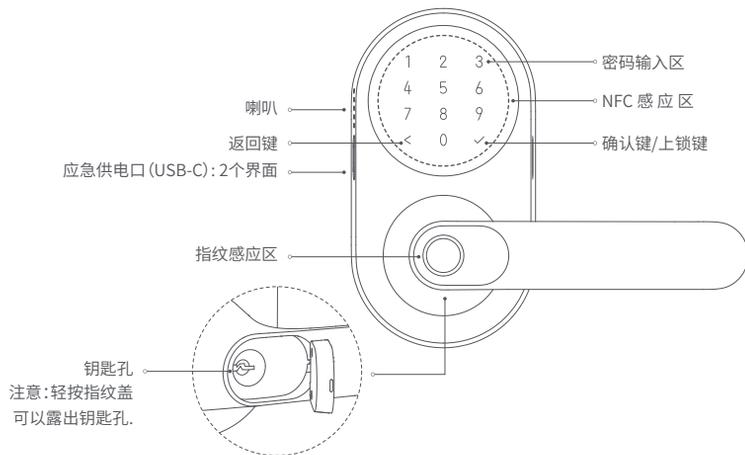
固定柱 × 2



安装模板 × 1



用户手册 × 1



安装前须知

使用本产品前,你需要下载Aqara Home App 并注册一个账户,如果仅使用Apple的“Home”App 连接本产品,则不需要执行这些操作,但你将无法体验在 Aqara Home App 中很多独有的功能,比如指纹解锁,自动上锁等其他功能。



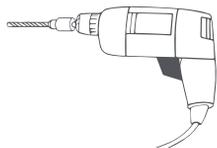
Aqara Home

登记Aqara Home账号后,请添加智能门锁U300,并按照App的安装教程完成安装。

准备一把PH1标准十字螺丝刀用于安装。



如果需要改装大门或调整门上的开孔,需要准备以下工具:



电钻



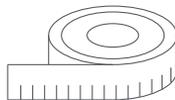
开孔器



木凿



铅笔



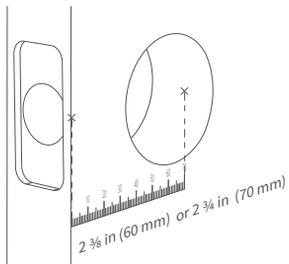
卷尺



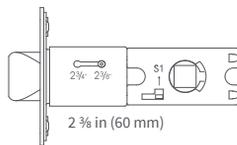
水平仪

门锁安装

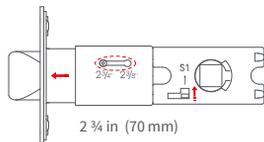
1. 1.到开孔圆心的距离，尺寸应为 $2\frac{3}{4}$ in (70 mm)。



2. 根据距离调节锁体长度。

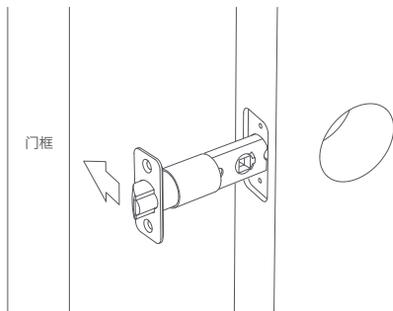


如果是 $2\frac{3}{8}$ in (60mm) 请直接安装。



上推拨片，按住凸点外拉至 70mm。

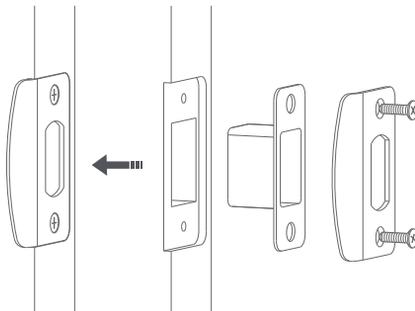
3. 将锁体固定在门上，安装时请确保锁体的斜面向门框。



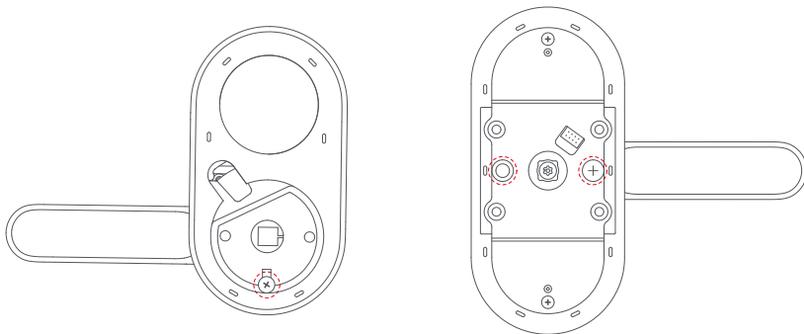
* 斜面需面向门框

4. 在门框上安装门扣盒和扣板。

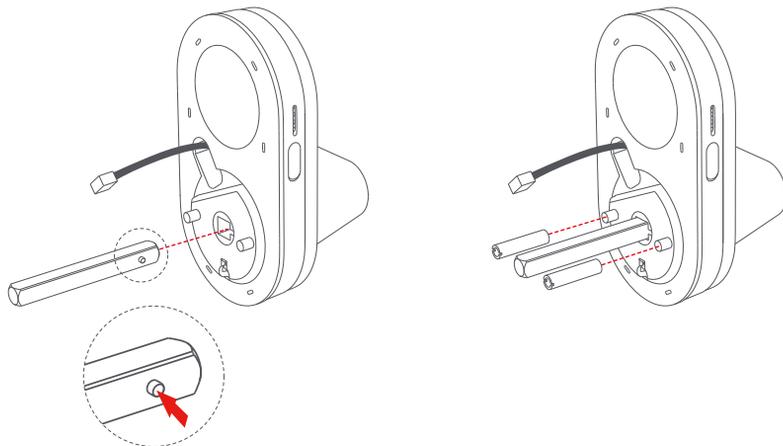
提供长短两种螺丝，请根据门的实际情况选择。



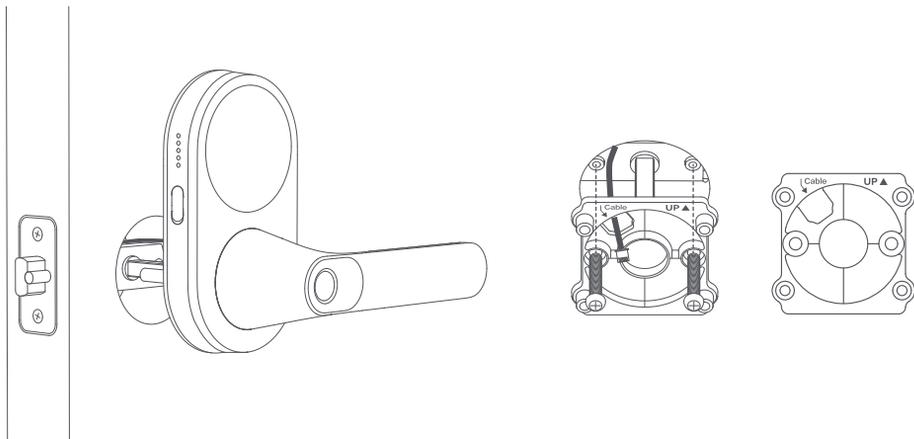
5. 把手换向操作说明: 拆下螺丝, 将把手换向180°, 拧上螺丝。外锁面在同一位置上固定螺丝, 内锁面在靠近把手侧拧上螺丝。



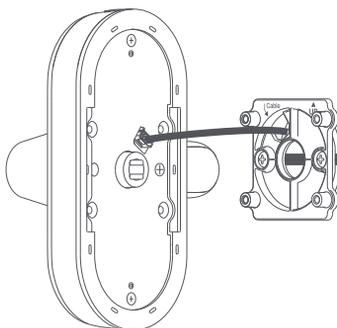
6. 安装方轴和固定柱, 方轴插入中间孔 (如需要取下方轴, 可以斜侧按压方轴上的凸起拔出来)。然后旋转安装固定柱。



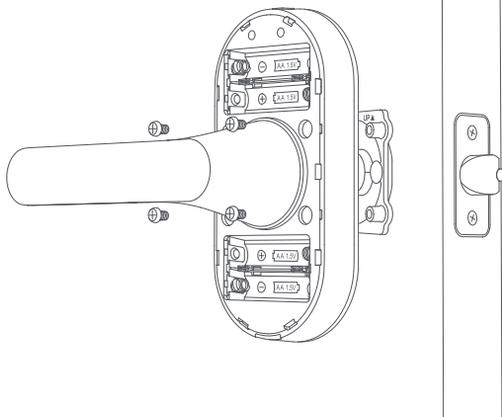
7. 在室外将前面板穿过锁体, 并以背板加固。注意方向, 以及箭头指示的穿电线的位置。



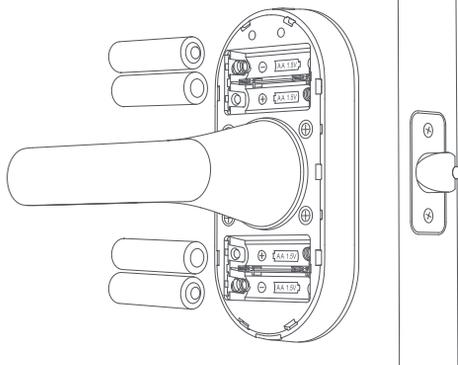
8. 将前面板的数据线连接到后面板的插座上, 将多余的线塞到安装孔内。



9. 在室内将后面板固定在背板上。



10. 装上电池后，门锁播报语音，完成安装。



一、下载Aqara Home app

在应用商店中搜索“Aqara Home”或者扫描下方二维码下载“Aqara Home”App。



二、接入Aqara Home

确保门锁通电后，将手机靠近设备，打开Aqara Home app，点击首页右上角「+」，选择「智能门锁 U300」，并依照app提示进行操作。

- 1.本产品支持Aqara 无感妙连技术，设备通电启动完成后，请按门锁的设置键进入入网状态。设备在入网状态下将被Aqara Home app自动发现，此时只需要选择设备，并根据app提示完成配网；
- 2.配网时，请将手机尽量靠近产品本体，并确认手机已连接网络和打开蓝牙；
- 3.本产品入网过程中需要做二次确认动作，请根据app提示，扫描产品本体的二维码或输入8位数字配对码，以确保产品添加成功。

三、首次使用

进入门锁设备页面后，请单按键盘屏幕任意位置唤醒键盘，然后按照Aqara Home app提示添加管理员，完成设置。完成后，请打开门锁设置页面，检查并更新至最新固件。

四、接入Apple Home app或其他Matter生态

在门锁通电后，请按门锁上的设置键，使用第三方Matter app扫描Matter二维码或输入设置代码完成设备添加。你可以在说明书上或是Aqara Home app中找到Matter设置代码。Matter生态平台目前仅支持基础的功能，如欲获得最佳的使用体验，请在Aqara Home中添加和使用设备。

*从Apple Home app移除本设备后，如果需要重新绑定到Matter生态，请重置门锁或进入本地设置页重置Matter。

*每个生态所支持的门锁功能有所不同，请向该生态的技术支持查询。

五、添加Apple Home Key (对于iOS用户)

与Apple Home app完成连接后，Apple“钱包”app中将自动生成一张虚拟门卡。通过 iPhone或Apple Watch作为 Apple Home Key的支持设备，将其近距离靠近门锁即可进行解锁。

设备软硬件要求

- 1.如希望接入Apple Home app中使用，请先接入并设置Apple TV 4K (Wi-Fi + Ethernet tvOS16.7.2+)，HomePod mini或 HomePod 2代作为家庭中枢；并搭配iPod/ iPhone/ iPad (iOS 17.1.1+) 使用。
- 2.实现Apple 家庭钥匙开锁功能需要iPhone (iOS 17.1.1+) 或Watch (watchOS 10.1+) 达到版本要求。

六、门锁按键介绍和本地功能

门锁按键功能介绍：

设置键	单按：允许app在10分钟内发现和绑定门锁。
	单按（绑定生态后）：进入本地设置页。 如果已设置Aqara管理员，则需输入管理员凭证；如果未设置Aqara管理员，则直接进入。
重置键	长按5秒：门锁进行重置。 如果已设置Aqara管理员，则需输入管理员凭证；如果未设置Aqara管理员，则直接重置。
本地设置页功能	(1) 增加用户：添加用户并登记指纹、NFC、密码。 (2) 删除用户：删除指定用户和其下的凭证。 (3) 音量语言：变更门锁音量和语言。 (4) 重置Matter：解绑Aqara以外的生态。
常开按键	开启常开模式：单击锁上的按键，按照语音提示完成用户的指纹、密码或者NFC验证。 关闭常开模式：1) 再次单击常开按键，2) 用手机上锁。

当使用室内把手或机械钥匙打开门时，U300不会产生状态日志。

当电子智能锁电压降到5.1V，会触发低电量报警。

七、详细描述



如需了解更多产品详细信息，请浏览 www.aqara.com，
或扫描二维码获取本产品的详细介绍。



以及扫描二维码查看产品常见问题以及安装相关支持。

八、产品规格

产品型号：ZNMS29LM

无线协议：蓝牙5.0, Thread, NFC

工作温度：-10°C~55°C

工作湿度：0~93% RH, 无冷凝

产品尺寸：

外锁面：140 × 76 × 73.5 mm (5.5 × 2.99 × 2.89 in.)

内锁面：159 × 74.5 × 76 mm (6.25 × 2.93 × 2.99 in.)

产品供电：4 × AA 1.5V 电池(6V ===)；USB-C 供电 (5V ===)

包装清单：智能门锁U300 × 1, 用户手册 × 1, 安装范本 × 1, AA 电池 × 4, 机械钥匙 × 2, 配件包 × 1, 固定背板 × 1

九、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)	邻苯二甲酸二 (2-乙基)已酯 (DEHP)	邻苯二甲酸 丁基苄酯 (BBP)	邻苯二甲酸 二正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸 二异丁酯 (DIBP)
塑胶件	○	○	○	○	○	○	○	○	○
五金件	X	○	○	○	○	○	○	○	○
PCB板	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电池	X	○	○	○	○	○	○	○	○
电子元件	X	○	○	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T11364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/T26572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/T26572规定的限量要求。



注：Bluetooth®文字商标和徽标为蓝牙技术联盟的注册商标，深圳绿米联创科技有限公司对此类商标的任何使用均已获得许可。其他商标和商品名称为其各自所有者所有。

该产品的无线电发射设备型号核准代码印于产品机身。

十、微功率设备使用说明

1. 本产品使用的 Thread 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，NFC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C类设备，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°C~55°C，供电为8节5号电池，额定1.5V/节，Type-C 供电为5V==1A。

十一、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:

保修期限

自您签收次日起7日内, 本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况, 经由售后服务中心检测确定, 可免费享受退货或换货服务;
自您签收次日起8日-15日内, 本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况, 经由售后服务中心检测确定, 可免费享受换货或者维修服务;

自您签收次日起3年内, 本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况, 经由售后服务中心检测确定, 根据保修类型可在对应时长内免费享受维修服务。

友情提示:

- 1、因运输过程中需使用包装箱保证产品运输安全, 建议您自签收之日起至少保留包装箱30天。
- 2、本产品仅限中国地区(不包含港澳台地区)销售, 故本产品仅在中国地区(不包含港澳台地区)提供售后服务, 本保修条例仅适用于中国地区(不包含港澳台地区)。

保修类型

类型	保修内容	保修时间
主体	门锁前面板、门锁后面板、锁体及锁芯	3年

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。

产品性能故障表

名称	性能故障
智能门锁	<ol style="list-style-type: none">1. 因结构或者材料因素造成表面裂损2. 机械结构失效3. 开锁功能失效4. 按键功能失效