

**PHILIPS**

**EasyKey易锁**

**6100 系列**

推拉式智能门锁  
Push pull Lock

# 用户手册

## User manual

在以下网站上注册产品并获得支持  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)



# 目录

<b>1 重要信息</b>	<b>02</b>	<b>5 如何使用易锁</b>	<b>15</b>
安全		开启	
警告		<b>室外开门</b>	
旧产品和电池的处理		-密码开门	
		-指纹开门	
		-卡片开门	
		<b>室内开门</b>	
		-手柄开门	
		-按键开门	
		上锁	
		-自动/手动模式	
		-室外上锁	
		-室内上锁	
		室内反锁	
		机械钥匙开启	
<b>2 安装您的易锁</b>	<b>03</b>	<b>6 其他功能</b>	<b>18</b>
产品清单		恢复出厂设置	
安装立体装配图		一键静音功能	
安装前须知		布防功能	
安装步骤			
<b>3 了解您的易锁</b>	<b>08</b>	<b>7 提示灯光的含义与使用</b>	<b>19</b>
外面板		门锁状态提示灯	
内面板		低电量提示灯	
		布防提示灯	
		静音状态提示灯	
		室内反锁提示灯	
		系统锁定提示灯	
		开/关门按键 [close] 提示灯	
<b>4 如何设置您的易锁</b>	<b>09</b>	<b>8 故障排除</b>	<b>21</b>
-修改管理密码		报警功能的种类与报警方式	
-用户设置		如何使用紧急电源	
-用户删除		如何更换电池	
-系统设置			
-扩展功能			
-系统查询			
-关于本机查询			

# 1 重要信息

## 安全

- ◆在使用易锁前，请阅读并理解所有说明。因未遵守说明而造成的损坏不在保修范围内。
- ◆建议使用制造商指定的附件/配件
- ◆仅使用本产品配置的碱性电池
- ◆请勿强行拆卸本产品，以免触发警报或损坏产品
- ◆请勿用尖锐物品刮擦指纹采集器，否则可能造成永久性损坏
- ◆请勿将产品暴露在漏水或溅水环境下
- ◆请勿将产品接触腐蚀性物质，以免破坏外壳保护层
- ◆请勿在执手上悬挂物件，以免影响门锁的正常使用
- ◆清洁产品，请用软布擦拭
- ◆请勿在设置操作时拆卸电池
- ◆请你选择专业的工人安装门锁，并按照本公司提供的安装标准进行操作。切勿私自拆装门锁，并保护好相关固封标志
- ◆门锁安装调试合格后，请您在第一时间修改出厂设置的默认管理密码，并妥善保管好机械钥匙，不要轻易泄露密码信息。
- ◆门锁触发低电量报警后，请及时更换掉全部电池，并确保电池正负极安装正确。

## 警告

- ◆不要将电池靠近火源，以免发生爆炸
- ◆请勿使用不符合安全规定的紧急电源给产品供电
- ◆请勿用金属物将电池引线的两极连接短路，以免引起爆炸
- ◆确保由飞利浦、飞利浦授权的服务中心或专业的维修人员进行更换部件。
- ◆请勿使用其它制造商生产的，或未经飞利浦特别推荐的附件或部件。如果使用此类附件和部件，您的保修可能失效。

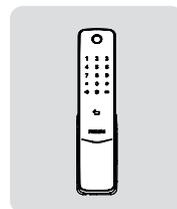
## 旧产品和电池的处理

- ◆您可以在由飞利浦和飞利浦授权的服务中心回收您的智能锁，如果您的产品符合条件，您将获得折抵款项。
- ◆请自行了解当地的电子产品分类收集系统。
- ◆请遵守当地规定，不要将旧产品丢弃到普通生活垃圾中。
- ◆正确弃置旧产品有助于避免对环境 and 人类健康造成潜在的负面影响。
- ◆涉及电池，该电池不可与普通生活垃圾一起处理。
- ◆请自行了解当地关于分类收集电池的规定，正确弃置电池有助于避免对环境 and 人类健康造成负面影响。

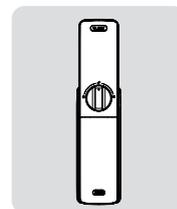
# 2 安装您的易锁

## 产品清单

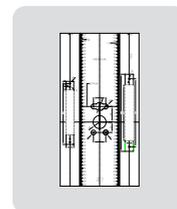
本产品清单仅供参考，一切以实物包装内容为准。



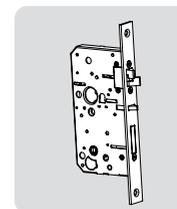
①外面板含硅胶垫



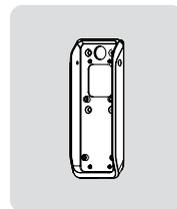
②内面板含硅胶垫



③开孔模板



④锁体



⑤固定板



⑥用户手册



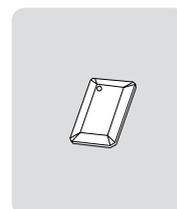
⑦快速入门指南



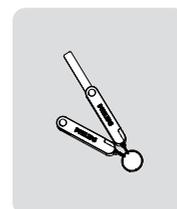
⑧保修卡



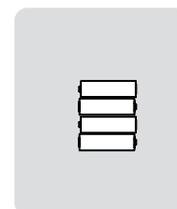
⑨合格证



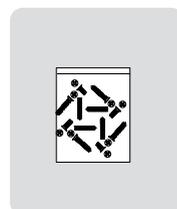
⑩智能门卡x2



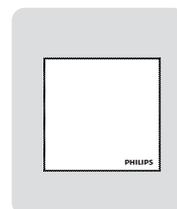
⑪机械钥匙x2



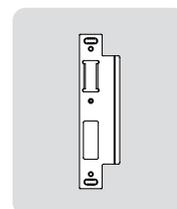
⑫电池



⑬ 安装配件包

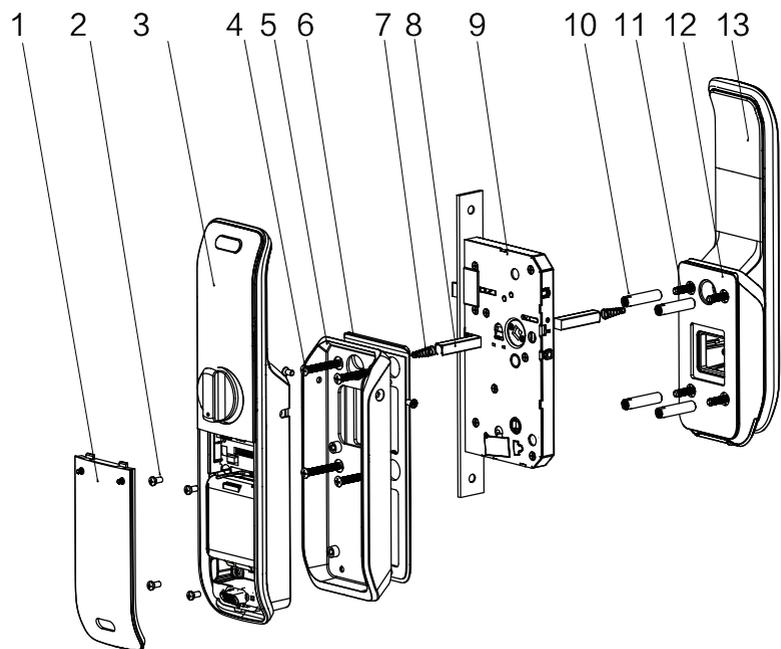


⑭百洁布



⑮侧扣板

## 安装立体装配图

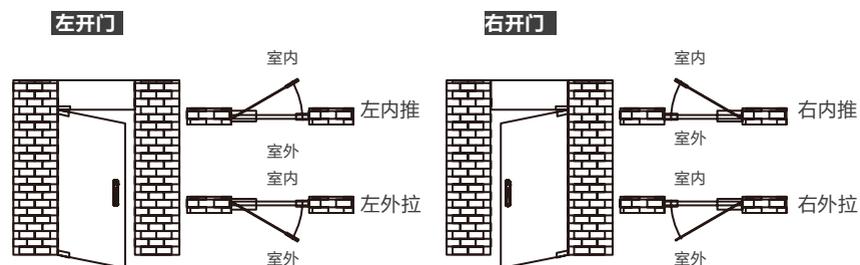


- |                 |                |                 |
|-----------------|----------------|-----------------|
| 1. 电池盖 (1个)     | 6. 内面板硅胶垫 (1个) | 11. 无头螺丝 (4个)   |
| 2. 内面板固定螺丝 (6个) | 7. 方轴压簧 (2个)   | 12. 外面板硅胶垫 (1个) |
| 3. 内面板组件 (1套)   | 8. 方轴 (2个)     | 13. 外面板组件 (4个)  |
| 4. 固定板固定螺丝 (4个) | 9. 锁体 (1套)     |                 |
| 5. 固定板 (1个)     | 10. 连接螺管 (4个)  |                 |

## 安装前须知

### 确认开门方向

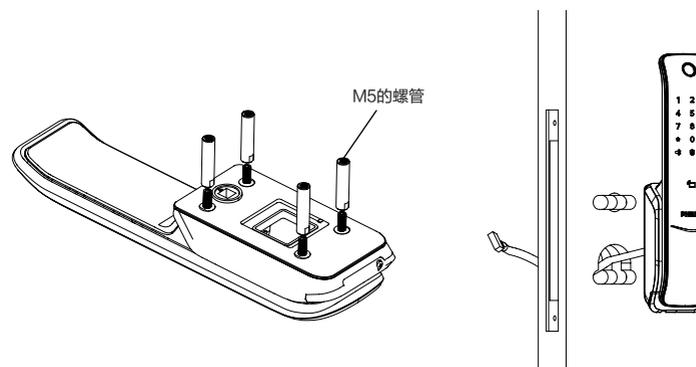
本智能锁产品适用于左外拉, 右内推, 右外拉, 左内推四种开向的门。



## 安装步骤

以下安装步骤, 适用于左开门。如果是右开门, 请仔细阅读[安装前须知], 完成相关换向调节。

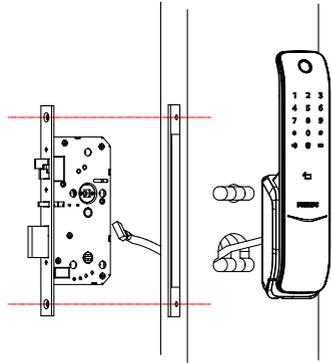
- 1 把M5的无头螺丝, 及螺管装到前面板。
- 2 根据开孔模板开好孔后, 先把前面板的线先穿进门。



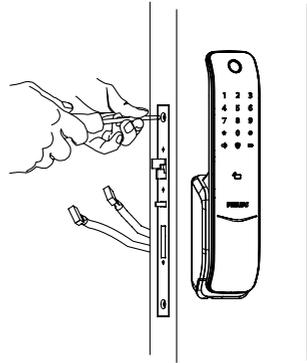
**注意**

根据门的厚度选择适当长度的方轴和连接螺管, 固定螺管。

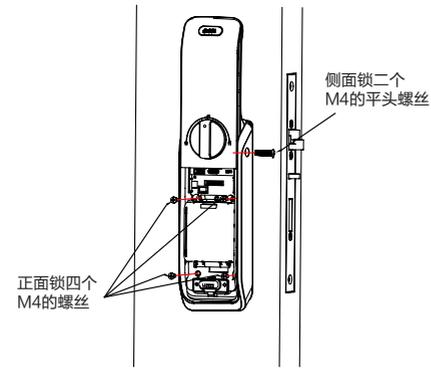
3 将锁体放在门框内,并将锁体跟前面板的螺管对准。



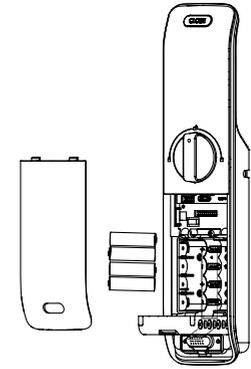
4 锁紧锁体上的固定螺丝。



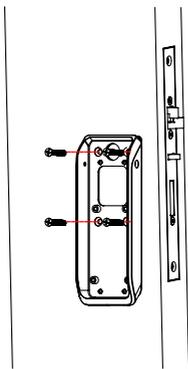
7 将前面板连接线及电机连接线插入后面板的相应的插座中,再将内面板上的方轴对准锁体上的转动口插入,将后面板紧贴内门。



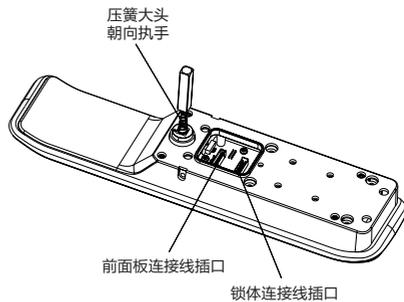
8 装第一层电池的时候把彩带放在电池底方便取电池,8节电池全部装好后装上电池盖,装上侧扣板之后智能锁按装完成。



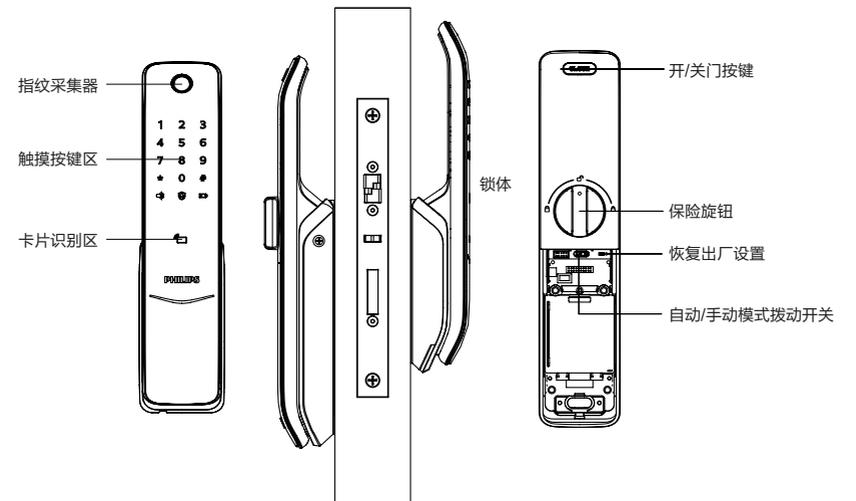
5 将固定板紧贴内面,用4根M5沉头螺丝固定紧。



6 在后面板上依次放入压簧和方轴。

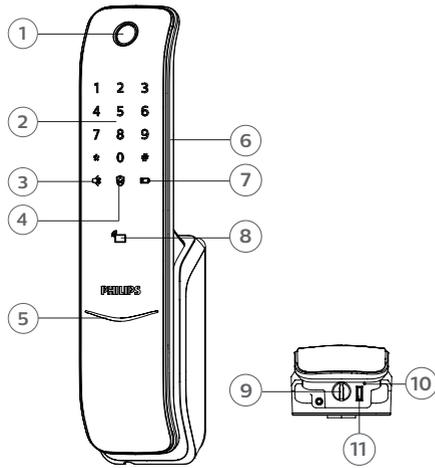


9 按装完成后检查各部件连接是否完好,测试一下功能是否正常。



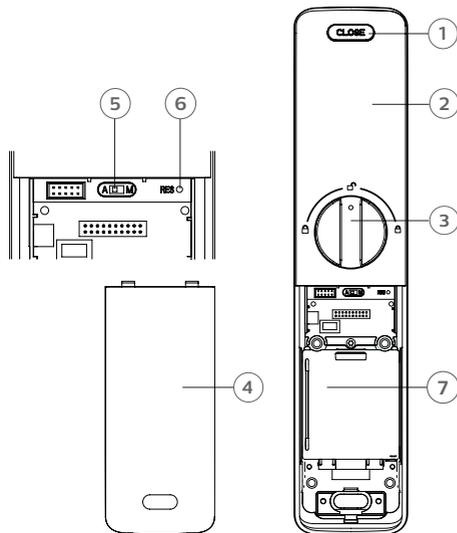
## 3 了解您的易锁

### 外面板



1	指纹传感器
2	数字键盘区
3	静音按键
4	布防键
5	门锁状态提示灯
6	推拉手柄
7	低电量提示灯
8	卡片识别区
9	机械钥匙孔
10	重置键
11	紧急电源接口

### 内面板



1	开/关门按键
2	推拉手柄
3	旋钮
4	电池盖
5	自动/手动模式拨动开关
6	恢复出厂键设置
7	电池盒

## 4 如何设置您的易锁

### 设置前须知

◆易锁的系统模式分为一般模式与双重验证模式。

一般模式	双重验证模式
任意已登记的开门方式开门	密码+卡+指纹任意两种组合。

◆用户编号

当您需要删除单个用户时，您可以依据其编号，在系统中直接删除，无需全部删除。

◆您可以将用户信息填入此编号表，方便您管理和查看：

编号	姓名	指纹	密码	卡
00				
01				
02				
03				
04				
05				
06				
07				
08				
09				

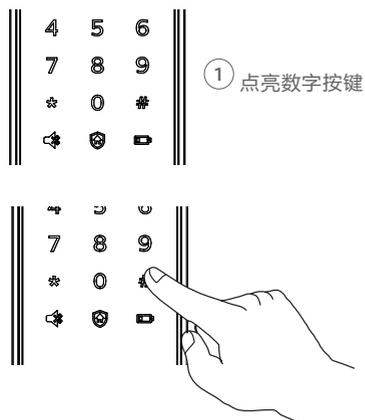
◆图标注释



⚠注意

1. 进入管理模式必须在门锁开着的状态下。
2. 进入菜单操作流程时，如需返回上一级菜单，请按[\*]键。
3. 默认初始密码为12345678

## ◆如何进入管理模式



② 在未输入其他数字的情况下按#号键【#】，按#号键后听到语音提示“请输入管理密码”后。输入管理密码，按#确认，进入管理模式。

## 修改管理密码



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。

1

按【1】选择修改管理密码。



输入新的管理密码，按【#】确认，再次输入管理密码，按【#】确认。语音提示设置成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

## 用户设置

### 添加用户密码



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。

2 1

按【2】进入用户添加，再按【1】进入添加用户密码，系统自动编号并进行语音播报。



输入6-12位用户密码；再次输入用户密码，按【#】确认。语音提示添加成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 添加一次性用户密码



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。

2 2

按【2】进入用户设置，再按【2】进入添加一次性用户密码。



输入6-12位一次性用户密码，按【#】确认，再次输入一次性用户密码，按【#】确认。语音提示添加成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 添加用户指纹



按下#号键，输入管理密码后，按#确认。

2 3

按【2】进入用户添加，再按【3】进入添加用户指纹，系统自动编号并进行语音播报。



将手指按压在指纹采集器上，待听到语音提示“请拿开手指，再放一次”时，拿开手指重新放回指纹采集器上。语音提示添加成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式

#### ▲注意

至少需采集8次

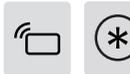
### 添加用户卡片



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。

2 4

按【2】进入用户添加，再按【4】进入添加用户卡片，系统自动编号并进行语音播报。



将卡片靠近卡片识别区，直到“嘀”声响。语音提示添加成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

## 用户删除

### 删除单个用户密码



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。

3 1 1

按【3】进入删除用户，再按【1】进入删除用户密码，再按【1】进入删除单个用户密码。



输入需要删除密码的用户的2位【用户编号】（编号范围：00~09），按【#】确认。语音提示删除成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 删除全部用户密码



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。

3 1 2 \*

按【3】进入删除用户，再按【1】进入删除用户密码，再按【2】删除所有密码用户。语音提示成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 删除一次性用户密码



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。

3 2

按【3】进入删除用户，再按【2】进入删除一次性用户密码。



语音提示删除成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 删除单个用户指纹



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。



按【3】进入删除用户，再按【3】进入删除用户指纹，按【1】进入删除单个用户指纹。



输入需要删除指纹信息的用户的2位【用户编号】（编号范围：00~99），按【#】确认，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 删除全部用户指纹



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。



按【3】进入删除用户，再按【3】进入删除用户指纹，按【2】删除所有指纹用户。语音提示成功后按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 删除单个用户卡片



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。



按【3】进入删除用户，再按【4】进入删除用户卡片，按【1】进入删除单个用户卡片，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 删除全部用户卡片

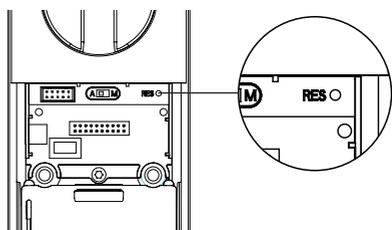


按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。



按【3】进入删除用户，再按【4】进入删除用户卡片，再按【2】删除所有用户卡片。语音提示成功后按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 系统数据初始化



打开电池盖，拿尖锐物体长按Res键，听到语音恢复出厂设置后松开，删除所有用户信息。

## 系统设置

### 语言设置



按下【#】号键，输入管理密码后，按【#】确认。



按【4】进入系统设置，再按【1】进入语言设置。



选择您需要的语言：中文，请按【1】；英语，请按【2】。语音提示设置成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 注意

默认语言为中文。

### 音量设置



按下【#】号键，输入管理密码后，按【#】确认。



按【4】进入系统设置，再按【2】进入音量设置。



选择您需要的音量：高音请按【1】；低音请按【2】；静音模式请按【3】。语音提示设置成功后，按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 注意

默认音量为高音。

### 切换为双重验证模式



按下【#】号键，输入管理密码后，按#确认。



按【4】进入系统设置，再按【3】进入验证方式组合。



单个验证方式请按1，双重验证方式请按2，语音提示设置成功后按【\*】返回上级菜单直至退出管理模式。

### 注意

双重验证方式必须同时存在两种以上秘钥

## 扩展功能



按下【#】号键，输入管理密码后，按【#】确认。



按【5】进入扩展功能。



加入网络，请按【1】；退出网络，请按【2】。扩展功能设置前，请下载和打开手机APP【飞利浦智能锁】。

### 注意

扩展功能是选配。

## 系统查询

### 防伪码查询



按下【#】号键，输入管理密码后，按【#】确认。



按6进入【系统查询】，再按【1】进行防伪码查询，系统自动播报产品序列号。

### 注意

系统查询快捷方式，直接输入400#开启系统查询。

## 关于本机查询



按下【#】号键，输入管理密码后，按【#】确认。



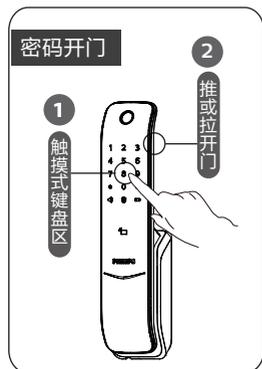
按6进入【系统查询】，再按【2】系统软件版本查询，系统自动播报软件版本。

### 注意

本机查询快捷方式114#开启本机查询。

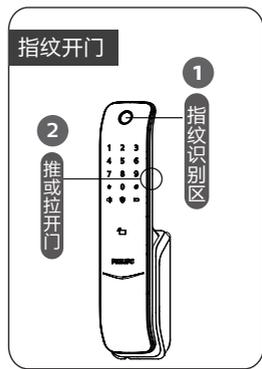
## 5 如何使用易锁

### 开启 | 室外开门



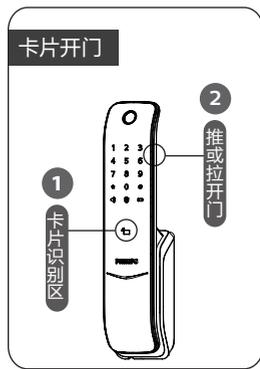
① 触摸数字键区域，点亮数字键。直接输入已经添加的密码，按【#】确认。

② 语音提示“已开门”后，推动或拉动手柄进行开门。



① 将已经添加指纹的手指以正确的方式放在指纹传感器上。

② 语音提示“已开门”后，推动或拉动手柄进行开门。



① 将已经添加的卡片以正确的方式放在卡片识别区。

② 语音提示“已开门”后，推动或拉动手柄进行开门。

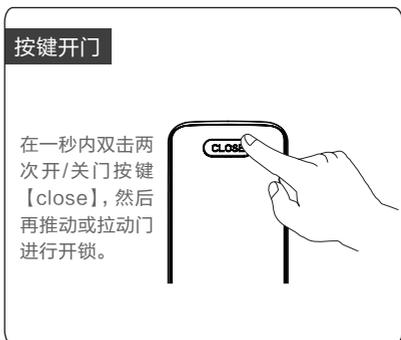
### 开启 | 室内开门



易锁采用室内快开锁体，直接旋转旋钮进行开锁。

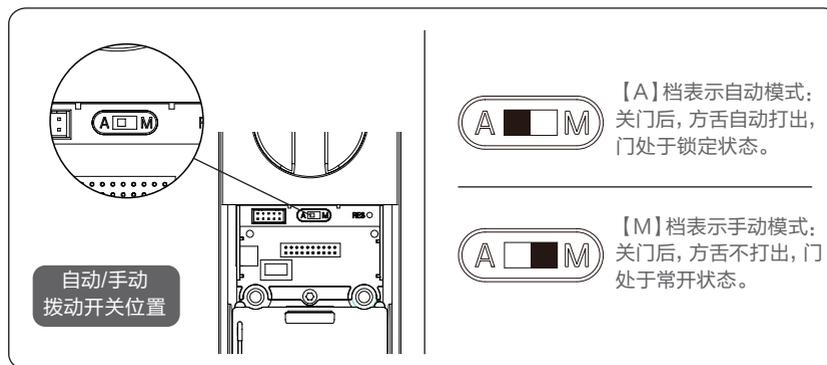
**注意**

室内开门时，请旋转旋钮至开门。



在一秒内双击两次开/关门按钮【close】，然后再推动或拉动手柄进行开锁。

### 上锁 | 自动/手动模式



【A】档表示自动模式：关门后，方舌自动打出，门处于锁定状态。

【M】档表示手动模式：关门后，方舌不打出，门处于常开状态。

#### 室外上锁

**A** 当门锁处于自动模式下，关门后，方舌自动打出实现上锁，语音提示已关门。

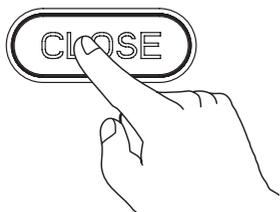
**M** 当门锁处于手动模式下，关门后，方舌不打出。需要验证用户指纹或密码或卡，才能打出方舌上锁。上锁成功后，语音提示已关门。在手动模式下，关门后，唤醒前面板解除上锁直接开门。

#### 室内上锁

**A** 当门锁处于自动模式下，关门后，方舌自动打出实现上锁，语音提示已关门。

**M** 当门锁处于手动模式下，关门后，方舌不打出。在一秒内双击两次开/关门按钮【close】，才能打出方舌上锁。上锁成功后，语音提示已关门。

## 室内反锁

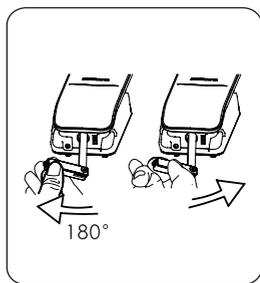
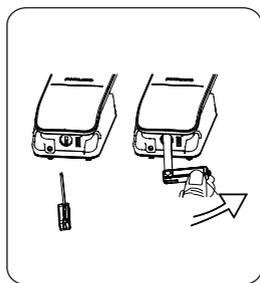
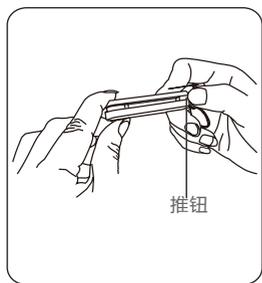


门上锁后，长按开/关门按键【close】，该键闪烁1次红灯，语音提示已反锁。

### ⚠ 注意

门锁在处于反锁状态下，外面板功能锁定。手动唤醒系统时，键盘区域会显示15937(X)，并语音提示已反锁，表示已经启动反锁。反锁状态下，外门板无法进行操作，室外需要验证管理密码或机械钥匙开启，才能解除反锁。

## 机械钥匙开启



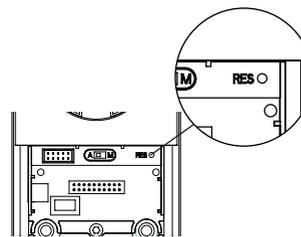
- ① 剪开钥匙盒，取出机械钥匙，推开推钮，划开钥匙。
- ② 把机械钥匙插入锁孔，钥匙套与钥匙成垂直90°，钥匙套向执手方向旋转90°，直至靠近门面。
- ③ 将钥匙套向下旋转180°，使钥匙套平行于水平面。向执手方向水平旋转钥匙套，即可开锁。

### ⚠ 注意

建议日常不要使用机械钥匙。当电池电量耗尽，忘记密码或系统无法正常运作等紧急情况下采用机械钥匙开锁。

## 6 其他功能

### 恢复出厂设置，一键回到初始状态



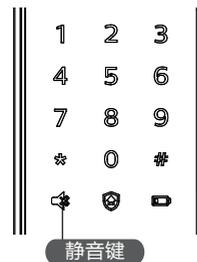
### 功能：

清空所有用户信息，恢复到出厂状态。

### 使用：

打开电池盖，拿尖锐物体长按Res键，听到语音恢复出厂设置后松开，删除所有用户信息。

### 一键静音功能



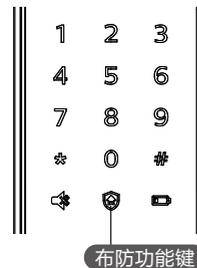
### 功能：

可一键快捷启用静音模式，开门时屏蔽掉语音提示，适用于不打扰家人休息的场景。

### 使用：

1. 语音切换为静音：系统唤醒情况下，长按【静音键】2秒，进入一次性静音模式，呈现绿色灯光。
2. 静音切换为语音：系统唤醒情况下，长按【静音键】2秒，恢复系统语音模式，呈现白色灯光。

### 布防功能



### 功能：

门锁一旦从室内开启，将触发警报。

### 使用：

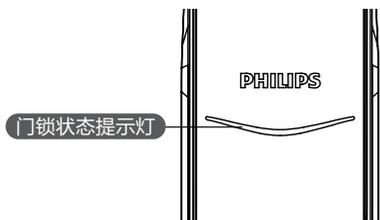
门成功上锁后，长按布防键2秒，即刻进入布防模式。

### ⚠ 注意

布防模式不影响室外正常开启。

## 7 提示灯光的含义与使用

### 门锁状态提示灯



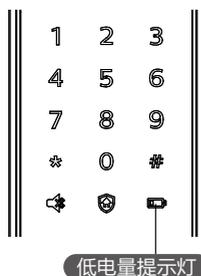
#### 灯光颜色与所代表的含义

**蓝色:** 当系统唤醒时, 门锁状态提示灯呈现蓝色, 表示您可以进行门锁操作。

**绿色:** 当门锁成功开锁后, 门锁状态提示灯呈现绿色, 表示已开门。

**红色:** 当门锁成功上锁后, 门锁状态提示灯呈现红色, 表示已关门。

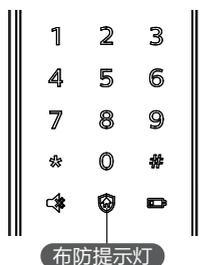
### 低电量提示灯



#### 灯光颜色与所代表的含义

**红色:** 门锁系统唤醒时, 系统自动检测电池电压, 当电池电压过低时, 低电量提示灯亮起, 闪烁红色灯光, 语音提示电量低, 请更换电池。

### 布防提示灯



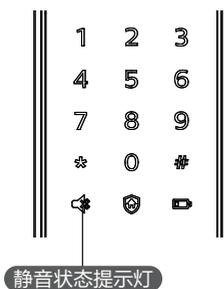
#### 灯光颜色与所代表的含义:

##### 白色:

1. 门锁上锁状态下, 布防指示灯单独亮起, 提示可启用布防模式。

2. 如已启用布防模式, 系统唤醒时, 布防指示灯会亮起, 提示门锁在布防状态中。

### 静音状态提示灯

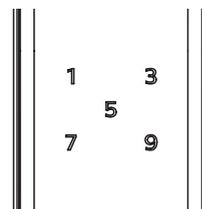


#### 灯光颜色与所代表的含义:

1. 白色: 表示为静音模式已关闭。

2. 绿色: 表示为静音模式已开启。

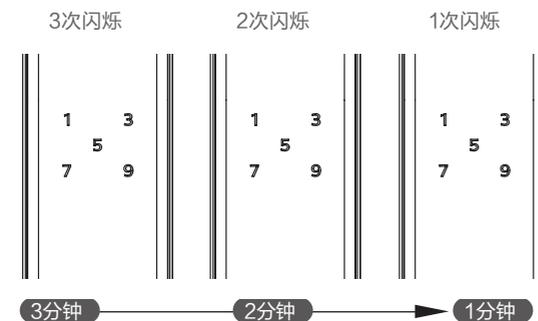
### 室内反锁提示灯



门锁在处于反锁状态下, 外部电子功能锁定。

手动唤醒系统时, 键盘区域会显示15937(X), 并语音提示已反锁, 表示已经启动反锁。

### 系统锁定提示灯



指纹或密码或卡任意一种验证方式连续输入5次错误后会进行报警, 连续输入10次该验证方式将被锁定3分钟。可更换为其它2种验证方式进行解锁。

#### 注意

验证被锁定密钥才会提示。

## 开/关门按键【close】提示灯光



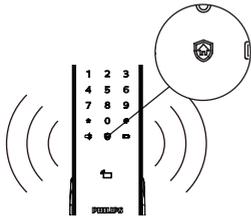
灯光颜色与所代表的含义：

1. 红色灯光并闪烁2下：表示门已上锁成功。
2. 绿色灯光并闪烁2下：表示门已开锁成功。
3. 红灯闪烁1下：表示门锁已反锁成功

## 8 故障排除

### 报警功能的种类与报警方式

#### 布防模式，室内开启报警

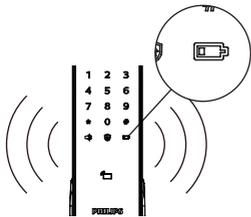


**触发：**门锁处于布防模式时，从室内开启门锁，将触发报警。

**警报方式：**连续反复报警声

**关闭方式：**任意一种秘钥验证成功结束报警

#### 低电量报警，提示您及时更换电池



**触发：**当系统唤醒后，将自动检测电池电压，当电池电压不足时，发出警报，提示您及时更换电池。

**警报方式：**开锁时语音提示电量低，请更换电池

**关闭方式：**自动关闭

#### 防撬报警



**触发：**门缝撬开后，感应锁舌弹出

**警报方式：**连续反复报警

**关闭方式：**自动关闭或密钥验证成功关闭

#### 锁舌异常报警

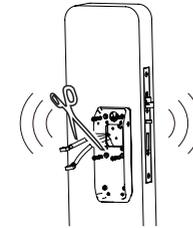


**如何触发：**锁舌动作异常，开锁或关锁失败

**警报方式：**连续反复报警

**关闭方式：**自动关闭

#### 防拆报警

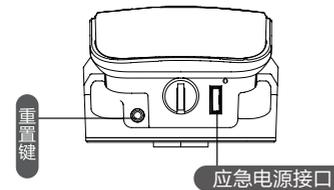


**如何触发：**前后板连接线断开

**警报方式：**连续反复报警

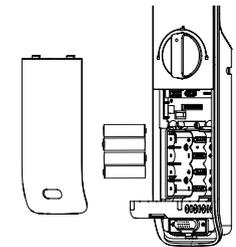
**关闭方式：**断开电源

### 如何使用紧急电源



当电池电压不足，无法从外部开启时，您可以通过使用5V充电宝作为应急电源通过Micro USB接口给门锁上电。打开门锁后，请立即更换电池。  
如遇系统死机，在门外无法开门，请按重置键后松开，系统自动重启。

### 如何更换电池



飞利浦智能锁基础工作电源为4节1.5V碱性电池。电池盒内设两组工作电源，可安装8节电池，延长续航时间，减少更换电池次数。电池盒位于内面板上端，向上推动电池盖，即可取下电池。



Philips和Philips盾牌图形是皇家飞利浦有限公司的注册商标，其使用需遵循皇家飞利浦有限公司的许可。

2018©深圳市柯尼斯智能科技有限公司 保留所有权利。

本产品由深圳市柯尼斯智能科技有限公司负责销售与售后，深圳市柯尼斯智能科技有限公司是本产品的担保人。

规格如有变更，恕不另行通知。

版本: 2.0