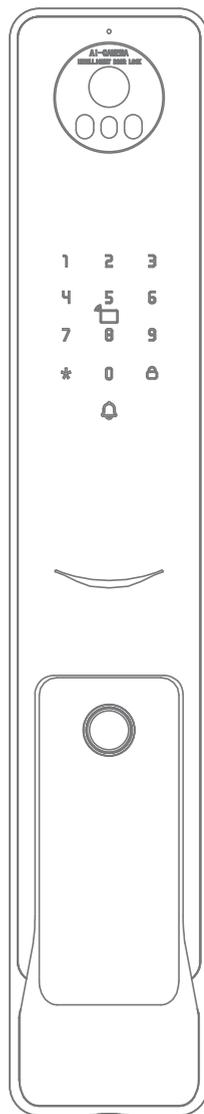


# AXGON

## 全自動智能鎖 產品使用說明書

**A1-200S Pro**

感謝您的購買及使用!



# 目錄

---

## 1.安裝智能鎖 01

產品清單  
安裝立體裝配圖  
安裝步驟

---

## 2.智能鎖介紹 05

外面板  
內面板

---

## 3.智能鎖產品規格 06

---

## 4.功能使用說明 07

設置前須知  
基礎功能說明  
出廠設置清單  
進入設置清單  
清單導航  
添加用戶  
刪除用戶  
遠程管理  
系統設置  
系統查詢  
綁定APP指引

## 5.如何使用智能鎖 16

室外開鎖  
室內開鎖  
室外上鎖  
室內上鎖

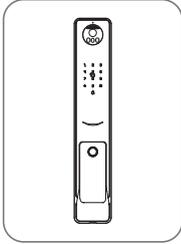
---

## 6.故障排除 18

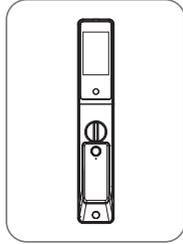
警報功能的種類與警報方式  
使用緊急電源  
更換電池

# 1. 安裝智能鎖

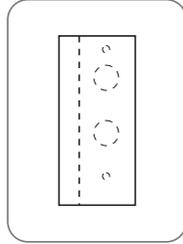
## 產品清單



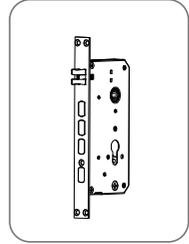
① 外面板含硅膠墊



② 內面板含硅膠墊



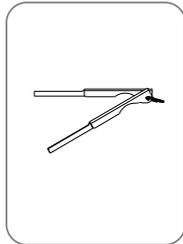
③ 開孔模板



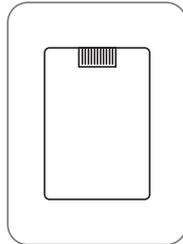
④ 鎖體



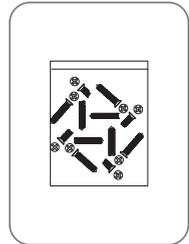
⑤ 用戶手冊



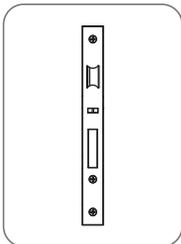
⑥ 機械鑰匙



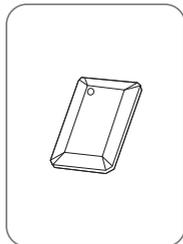
⑦ 電池



⑧ 安裝配件包



⑨ 側板

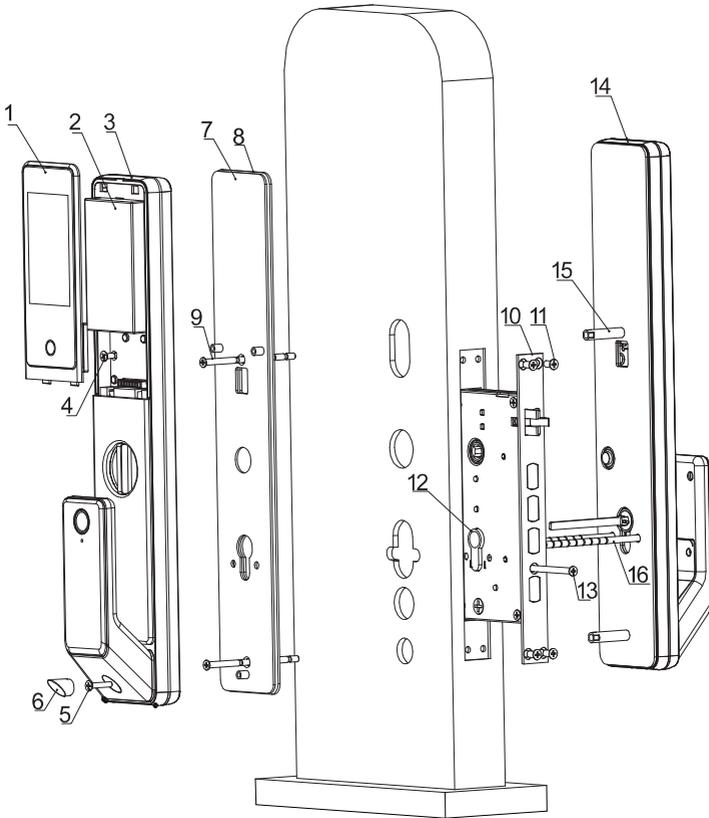


⑩ 智能門卡

產品清單  
本產品清單僅供參考，一切以實物包裝內容為準。

# 1.安裝智能鎖

## 安裝立體示意圖



- 1.貓眼屏組件x1
- 2.鋰電池x1
- 3.內面板組件x1
- 4.內面板固定螺絲x2
- 5.內面板固定螺絲x1
- 6.螺絲孔膠塞x1

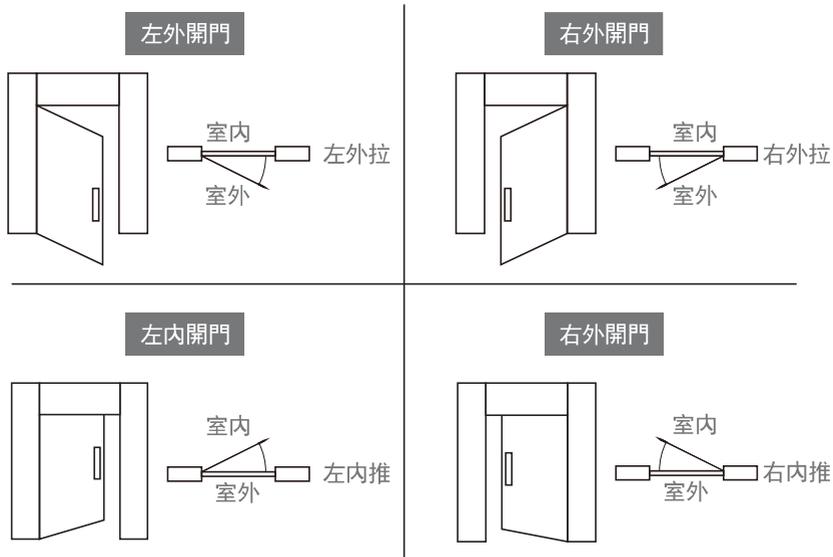
- 7.內面板底板x1
- 8.內面板膠墊x1
- 9.底板固定螺絲x2
- 10.鎖體x1
- 11.鎖體固定螺絲x4
- 12.外面板組件x1

- 13.M6螺柱x2
- 14.鎖體定位插杆x2

# 1. 安裝智能鎖

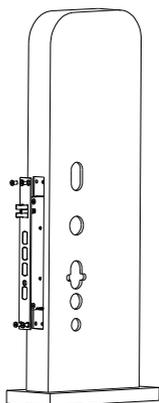
## 安裝前須知

### 安裝前門向確認



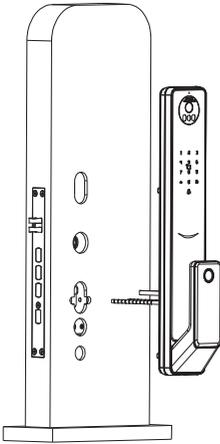
## 安裝步驟

### ① 鎖體安裝



# 1. 安裝智能鎖

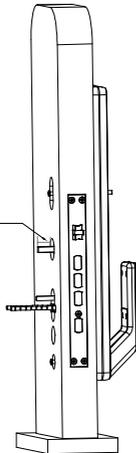
## ② 安裝鎖芯假膽及外面板



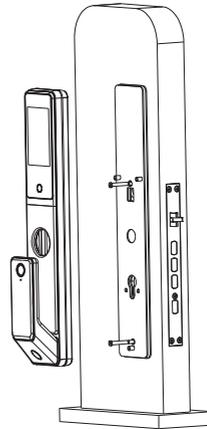
外面板安裝M6螺柱及鎖體定位插杆，然後對準對應孔位安裝外面板。

## ③ 裁切方棒

方棒長度根據實際門厚裁切（一般突出門面15到18mm）

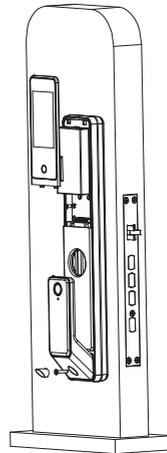


## ④ 內面板安裝



用底板固定螺絲固定後底板；將外面板連接線插入內面板相應的插座中，再將內面板對準孔位插入，使內面板緊貼門面。

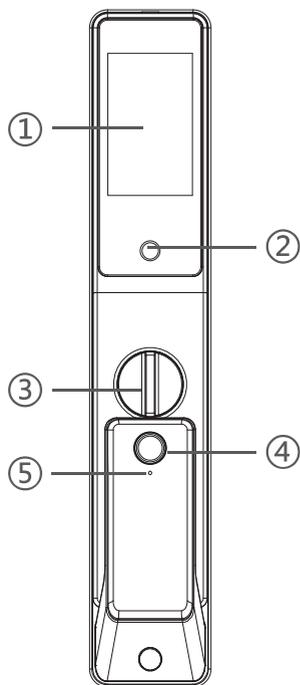
## ⑤ 固定內面板



安裝上部和下部的固定螺絲，擰緊螺絲固定內面板，蓋上螺絲孔膠塞。安裝電池蓋上電池蓋。

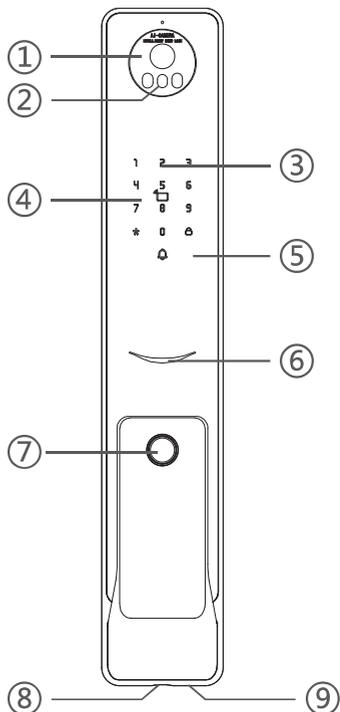
## 2. 智能鎖介紹

### 內面板



①	後高清屏幕
②	貓眼設置鍵
③	後旋鈕
④	一鍵即開鍵
⑤	重置鍵

### 外面板



①	貓眼模組
②	人臉,掌靜脈模組
③	數字鍵盤
④	卡片識別區
⑤	門鈴鍵
⑥	指示燈
⑦	指紋識別區
⑧	機械鑰匙孔
⑨	緊急電源接口

### 3.智能鎖產品規格

電源供給	DC7.4V 鋰電池
電壓提示	<DC7.0V
緊急電源	5V(Micro USB)
靜態電流	<80-120 uA
動態電流	喚醒狀態: <300mA(平均值)
	3D結構光工作狀態: <800mA(平均值)
	電子工作狀態: <2A(平均值)
網路	標準WI-FI
電機	支持8V標準電機
鍵盤	標準13鍵(0-9, *, #)
	燈顏色: 白光
OLED屏幕	0.96吋
	顏色: 白光
喇叭	前喇叭: 8歐 1w; 門鈴喇叭: 8歐1w
指紋容量	共200個用戶
密碼容量	
卡片容量	
人臉容量	50枚
卡片感應距離	0.6-1.0米, 可微調
人臉識別	垂直方向安裝小於等於15° (身高1.2-1.9米)
工作溫度	-10°C~60°C
工作濕度	45~90%RH
存儲溫度	-20°C~70°C
存儲濕度	45~90%RH
無線技術	WiFi 2.4G/RFID/NFC

## 4.功能使用說明

### 設置前須知

#### 用戶編號

當您需要刪除單個用戶時，您可以依據其編號，在系統中直接刪除，無需全部刪除。您可以將用戶信息填入此編號表，方便您管理和查看：

編號	姓名	指紋	密碼	卡	人臉
000					
001					
002					
003					
004					
005					
006					
007					
008					
009					

### 基礎功能說明

#### 低電壓提示

當系統檢測到電池電壓低於或等於7.0V時，每次開門都會提示“電量不足，請及時充電”。

注：低電壓警報後，門鎖還可以開門100次左右（與電池總容量有關），請盡快充電電池或更換新電池。

#### 外接電源

當內部電池耗盡無法開門時，用5V的USB電源，外接備電端口，可緊急充電。

注：自動鎖外接電源僅提供門外緊急充電功能，請勿長時間充電。電池可以單獨取下充電。

## 4.功能使用說明

### 門鈴

按觸摸板上的門鈴按鍵，後板會發出門鈴聲，提醒用戶門外有人。

### 人體檢測

人體檢測有效識別距離0.6--1.0米。當人接近有效識別距離後，門鎖將啟動，標識機器已經檢測到人體。用戶需正面面對門鎖，進行人臉識別。不同的身高、衣服或不同光照條件下檢測距離可能會有差別。

### 演示模式

門鎖未錄入管理員時，機器處於演示模式。  
演示模式下，任何人臉在門鎖有效識別區，均可以開鎖。  
演示模式下，門鎖開啟後，無需等待15S，可以反覆驗證開鎖。

### 防撬警報

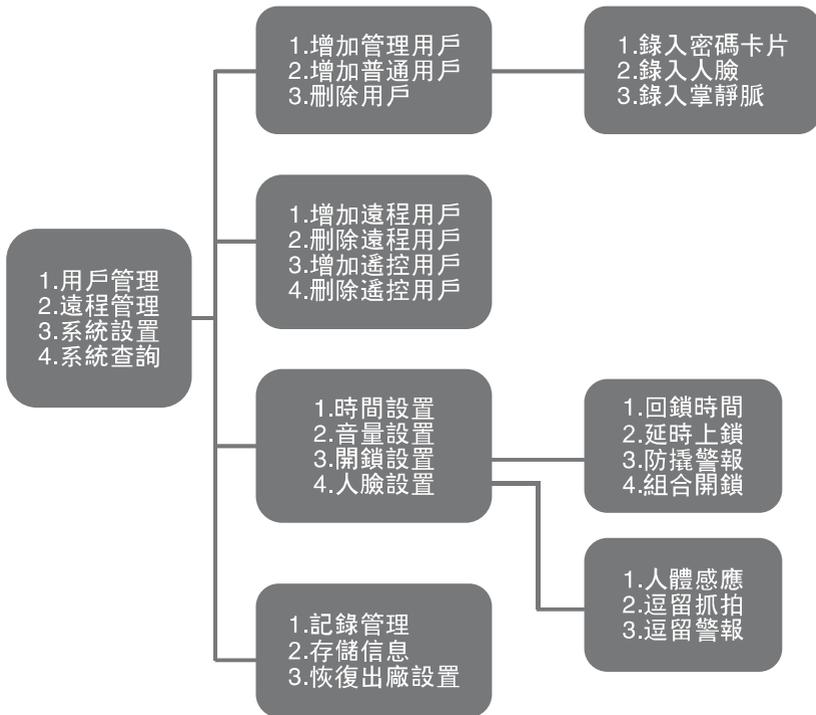
當防撬警報打開，防撬開關觸發後，語音播報“系統已鎖定”，紅燈閃爍，持續警報8S左右，180秒后防撬警報關閉。  
機器待機，按鍵燈熄滅後，若警報時間未到，喚醒機器，應繼續警報。  
使用正確的用戶信息驗證後可正常開鎖，同時清除警報，其他方式都不可清除警報。  
注：機器初始化狀態下，防撬開關默認關閉。

## 進入設置清單

\* # → 輸入管理員信息 (默認密碼:123456) → 操作成功

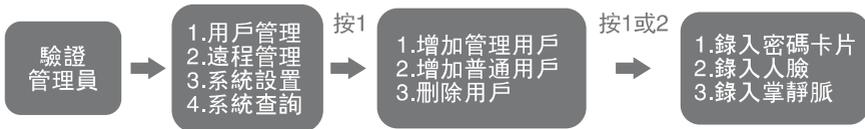
# 4.功能使用說明

## 導航清單



## 4.功能使用說明

### 添加用戶



(1) 添加人臉(僅限於人臉鎖)

選擇數字“2”，開始錄入人臉信息，紅外補光燈慢閃；

正對人臉識別模組，按機器提示轉動頭部，完成錄入後機器提示“錄入成功”；

注：距離機器大約0.7-1米左右，過於靠近或遠離，機器將操作失敗；

轉動頭部幅度不要太大，轉動不規範，機器將操作失敗；

注：錄入時盡量不要有旁觀者，臉部不要遮擋。

(2) 添加指紋

用戶將手指放置在指紋傳感器上，語音提示“請再按手指”，用戶將同一手指放在傳感器上。語音提示“添加成功，可連續添加，退出請按\*號鍵”，用戶可繼續添加。

(3) 添加密碼

用戶輸入6到8位密碼，按#鍵確認，語音提示“請再輸入同一密碼”，用戶輸入相同密碼。語音提示“添加成功”。

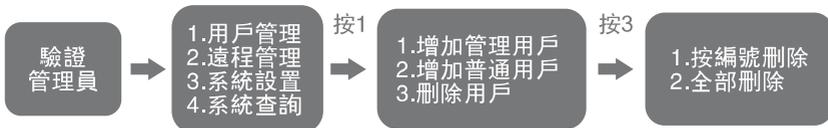
(4) 添加卡

用戶將卡靠近天線接收區域，語音提示“添加成功”。

(5) 添加掌靜脈

選擇數字“3”，開始錄入人臉信息，掌心對準智能鎖的鏡頭區域，保持與鏡頭視角平行。手掌距離鎖端保持在15-30cm之間。

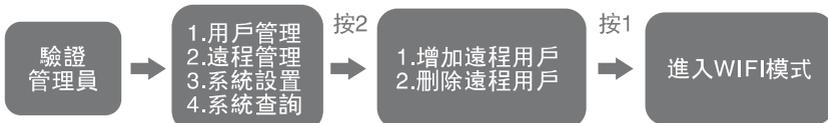
### 刪除用戶



按編號刪除對應的用戶或刪除全部用戶

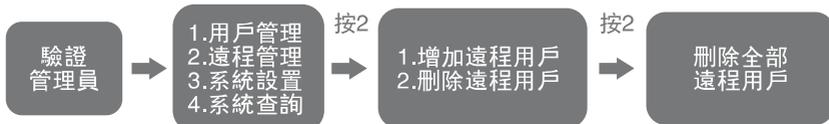
### 遠程管理

#### 增加遠程用戶



## 4.功能使用說明

### 刪除遠程用戶



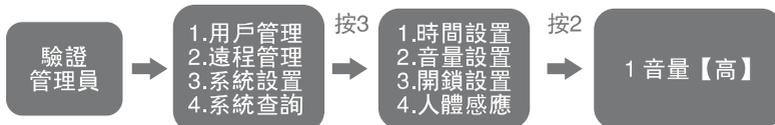
## 系統設置

### 時間設置



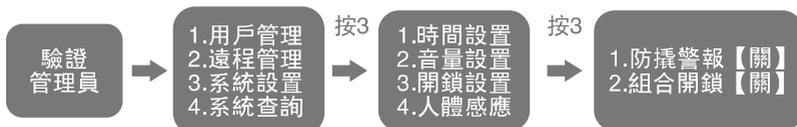
注：時間格式，如：2025 05 01 08: 05，2022年5月1日8點5分，“0”要補齊

### 音量設置



注：通過數字鍵“1”進行切換,有高、中、低、靜音四個檔位

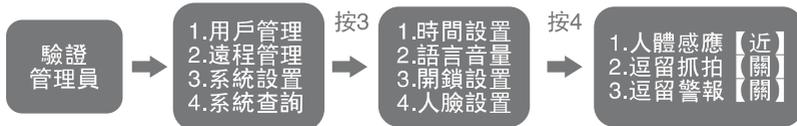
### 開鎖設置



- 防擾警報：將開啟或關閉防擾警報功能；
- 組合開鎖：啟用組合開鎖模式，組合開鎖開啟後，除管理員外，需2個普通用戶驗證通過才可開門。

## 4.功能使用說明

### 人臉設置

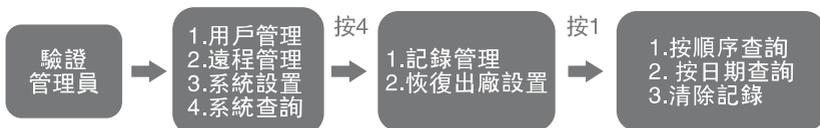


- 人體感應設置：設置人體檢測功能，可選擇：關(關閉)，近(較近)，遠(較遠)；
- 逗留抓拍設置：設置逗留抓拍功能，將開啟或關閉逗留抓拍功能；打開逗留抓拍，人體檢測到後，喚醒機器，3D模組沒有檢測到人臉後，會喚醒貓眼模塊，進行抓拍照片(部分3D可能沒此功能，帶貓眼的模塊的都支持)，默認關閉，因為抓拍照片會比較耗電，關閉後就不會喚醒貓眼進行抓拍；
- 逗留警報設置：設置逗留警報功能，將開啟或關閉逗留警報功能；打開逗留警報，打開後，如果系統錯誤次數累計到3次，系統會警報提示，累計達到5次，會將系統鎖定90S，90S內任何用戶都無法開鎖，關閉逗留警報後，系統試錯警報將會關閉。

注：人體感應使用紅外反射原理，請盡量避免障礙物，以免檢測失常。人體長時間位于感應範圍內，機器將啟用省電模式，主動關閉紅外檢測功能。當人移動到感應範圍外(0.6-1米)，紅外檢測功能將重新啟動。

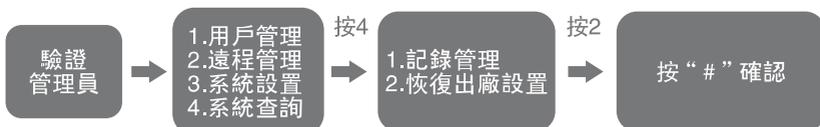
### 系統查詢

### 記錄管理



- 按順序查詢：按“2”“8”上下翻頁，進行記錄查詢；
- 按日期查詢：輸入需要查詢記錄的日期；
- 清除記錄：按“#”確認後，將清除全部操作記錄。

### 恢復出廠設置



## 4.功能使用說明

### 綁定APP指引

#### 下載AXGON APP

請掃描QR CODE，或前往手機應用商店搜索“AXGON”下載APP。



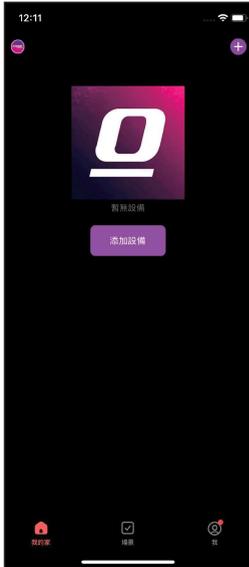
#### 添加門鎖

- ①連接電源；
- ②門鎖端進入設置菜單，按【2】遠程管理，按【1】選擇增加遠程用戶，選擇聯網方式後進入涂鸦智能APP根據頁面提示完成聯網綁定；
- ③進入AXGON APP，在首頁點擊右上角的“+”添加設備，選擇【攝像機/鎖】類目下的【門鎖（wifi）】進入綁定頁面，根據APP頁面提示逐步操作，完成聯網綁定。

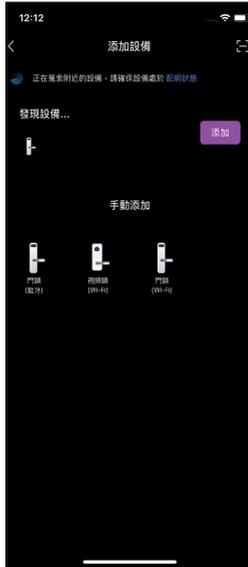
#### ⚠注意

門鎖目前僅支持連接2.4頻段的Wi-Fi路由器（5G頻段不支持），請確保路由器門鎖的可視距離不超過10米，否則會影響信號連接效果。

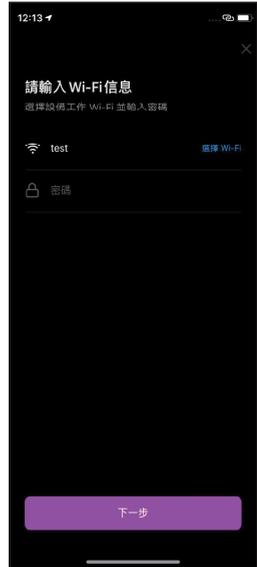
## 4.功能使用說明



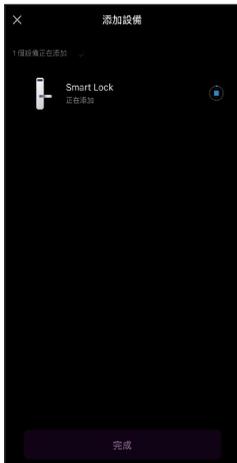
1.登錄成功後，在APP主介面點擊右上角“+”“添加設備”



2.下滑找到“攝像機/鎖”選擇“門鎖(WIFI)”



3.選擇WIFI並輸入密碼點擊下一步。



4.在智能鎖上操作:驗證管理員後選擇“遠程管理”，“增加遠程用戶”，選擇“1.WIFI”。等待連接

## 4.功能使用說明

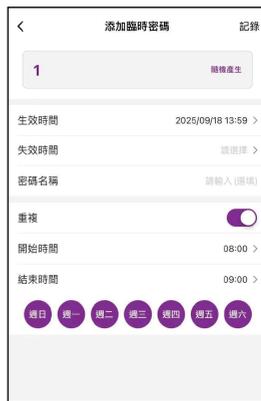
### 臨時密碼



1. 在遠程管理介面  
點擊“臨時密碼”



2. 輸入或生成臨時  
密碼，選擇失效時  
間，點擊“保存”



3. 打開“重複”開關，可以設  
置臨時密碼每周某些天指定時  
段生效)設置完成後即可在智能  
鎖上輸入密碼開鎖。

### 遠程對講



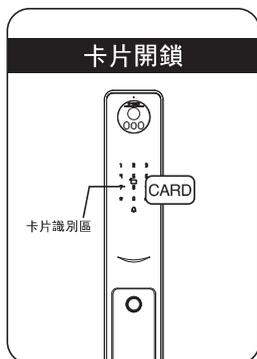
1. 點擊屏幕中央播放按鈕  
開始視頻對講，通過屏幕  
下方滑塊可操作開鎖或拒  
絕開鎖。



2. 視頻對講接通後，可單  
擊下方中間麥克風圖標開  
啟手機對講，再次點擊停  
止手機對講。

# 5. 如何使用智能鎖

## 室外開鎖



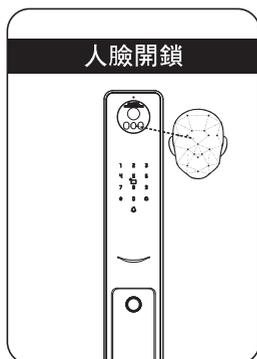
- ① 將已經添加的卡片以正確的方式放在卡片識別區。
- ② 識別後自動開鎖。



- ① 輸入已經添加的密碼
- ② 識別後自動開鎖



- ① 將已經添加指紋的手指放在指紋識別區。
- ② 識別後自動開鎖。



- ① 將已經添加人臉的正對人臉識別模組，人臉距離鎖端保持在0.5-0.8m之間。
- ② 識別後自動開鎖。



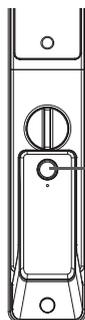
- ① 將已經添加掌靜脈的掌心對準智能鎖的鏡頭區域，保持與鏡頭視角平行。手掌距離鎖端保持在15-30cm之間。
- ② 識別後自動開鎖。

## 5. 如何使用智能鎖

---

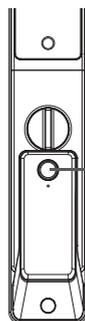
### 室內開鎖

---



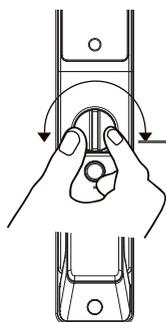
一鍵開鎖鍵

- ① 按內面板開鎖鍵。
- ② 按後自動開鎖。



長按6S打開電子反鎖功能  
再長按6S關閉電子反鎖功能

(電子反鎖功能:只有管理員能  
開門, 普通用戶不能開門)



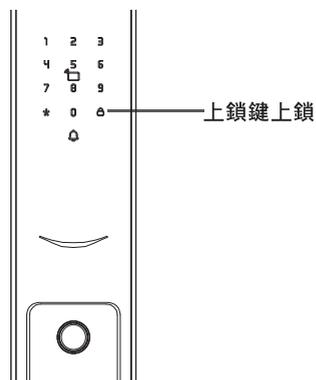
後旋鈕開鎖

## 5. 如何使用智能鎖

---

### 室外上鎖

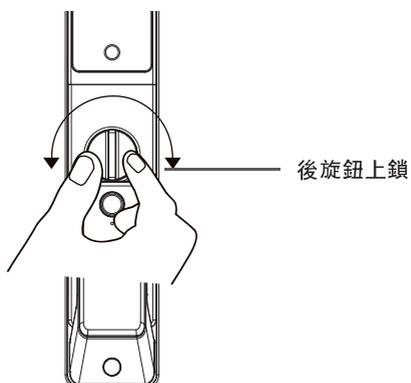
---



- ① 按外面板上鎖鍵。
- ② 按後自動上鎖。

### 室內上鎖

---

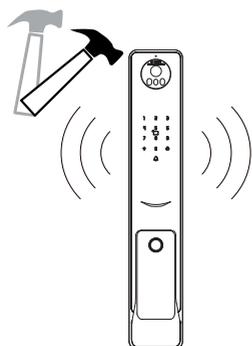


## 6.故障排除

---

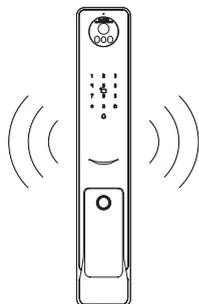
### 警報功能的種類與警報方式

---



#### 防撬警報

觸發機制：外面板被撬開，沒有和門貼合好；  
警報方式：連續反復警報；  
關閉方式：自動關閉、門外密鑰驗證成功後關閉，或門內正常開鎖成功後關閉。



#### 低電量警報，提示您及時更換電池

觸發：當系統喚醒後，將自動檢測電池電壓，當電池電壓不足時，發出警報，提示您及時更換電池。  
警報方式：開門時發出提示音  
關閉方式：自動關閉

## 6.故障排除

---

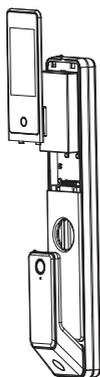
### 使用緊急電源



緊急電源口

當電池電壓不足，無法從外部開啟時，您可以通過使用5V行動電源作為緊急電源通過Type-C接口給門鎖上電。打開門鎖後，請立即更換電池。

### 更換電池



門鎖的基礎工作電源為鋰電池。  
向上推動電池蓋，取下電池進行充電。

---

「取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。」

---

