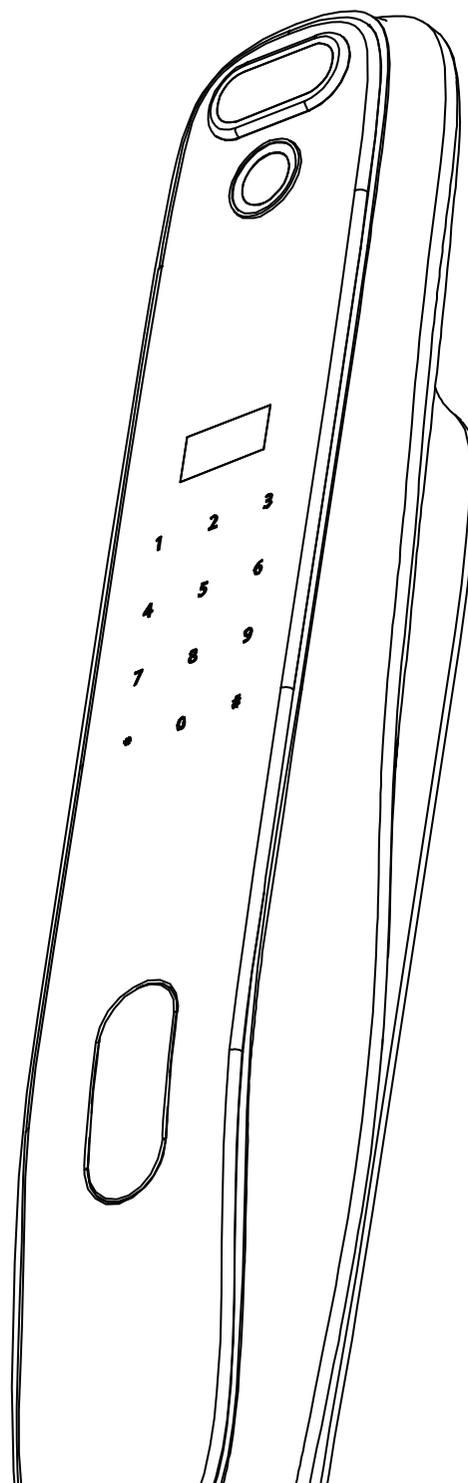
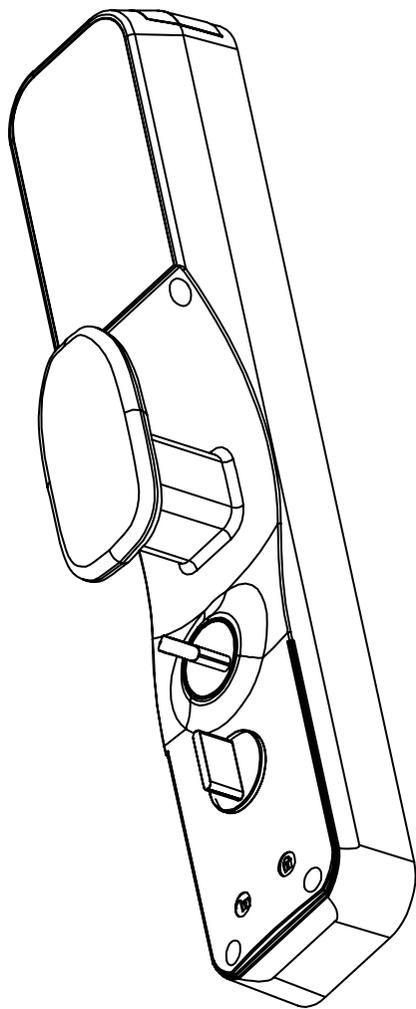


加一智聯

FSL -011

智聯全自動門鎖

使用說明書



目錄

一.產品介紹-----	01~03
二.產品簡介-----	04
三.用戶編號說明-----	05
四.管理設定-----	06~17
五.使用方法-----	18~23
六.遠程開鎖APP設定-----	24~30
七.常見故障排除-----	31
八.保固指引-----	32

1. 產品介紹

1.1 產品規格：

1.1 產品規格：

產品名稱：智聯全自動門鎖

產品型號：FSL -011

供電方式：7.4V鋰電池*1

緊急供電：MicroUSB

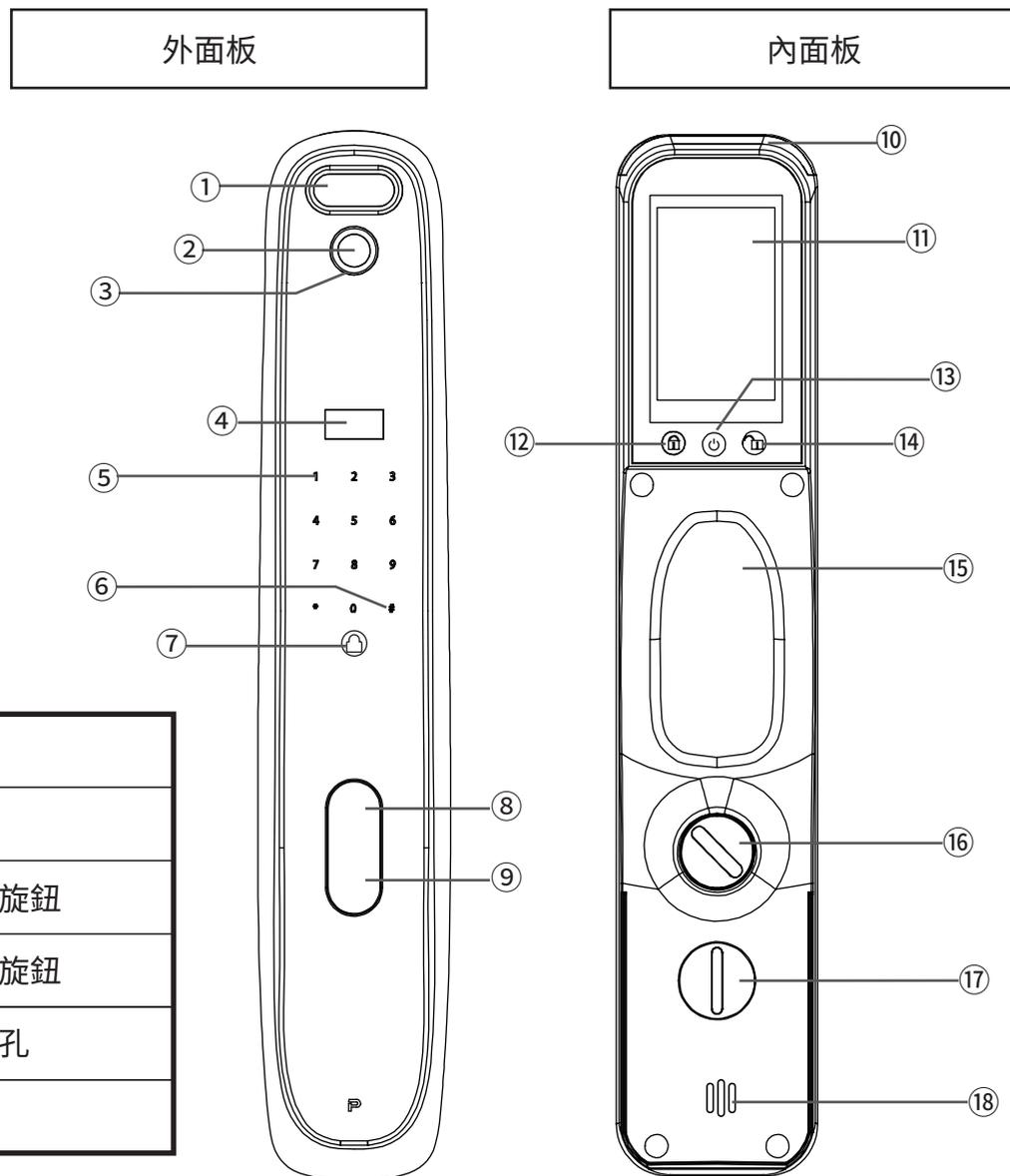
產品尺寸：前鎖430*80*48mm

後鎖430*75*75mm

▲ 注意

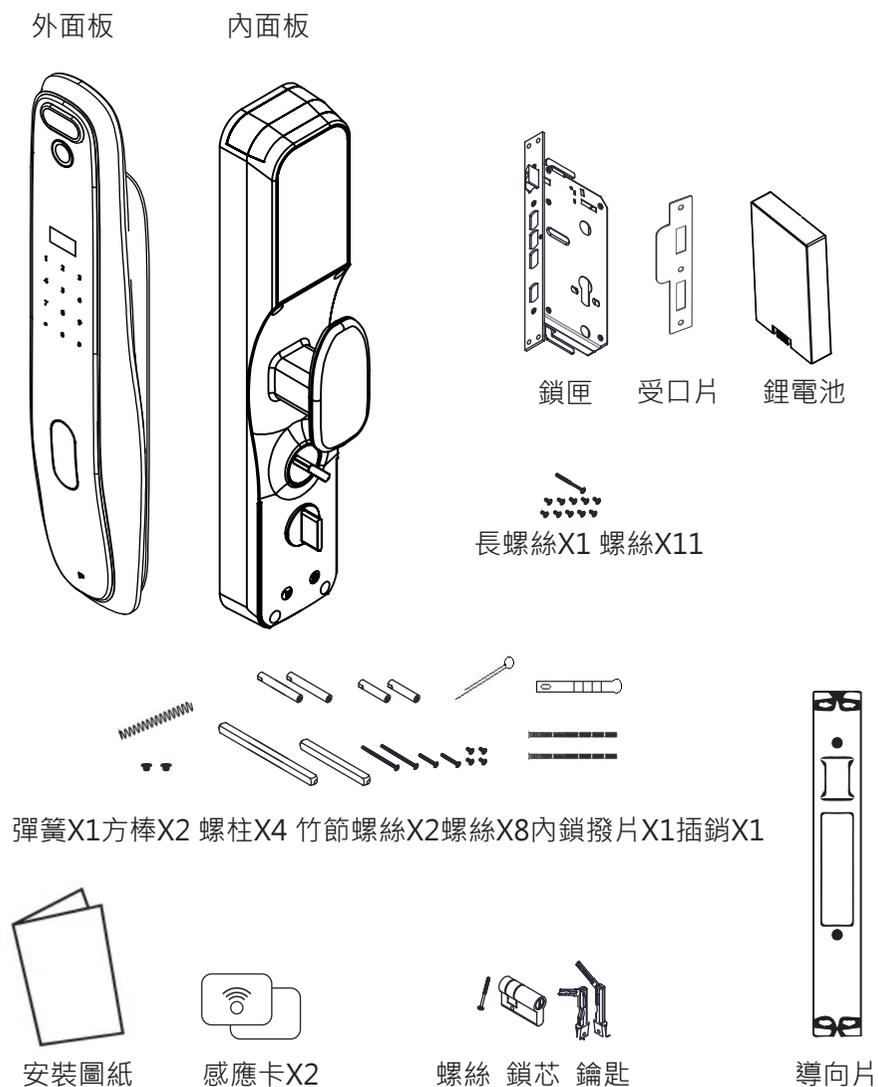
安裝說明書使用圖片僅供參考
產品以實物為準。

1.2 產品圖：



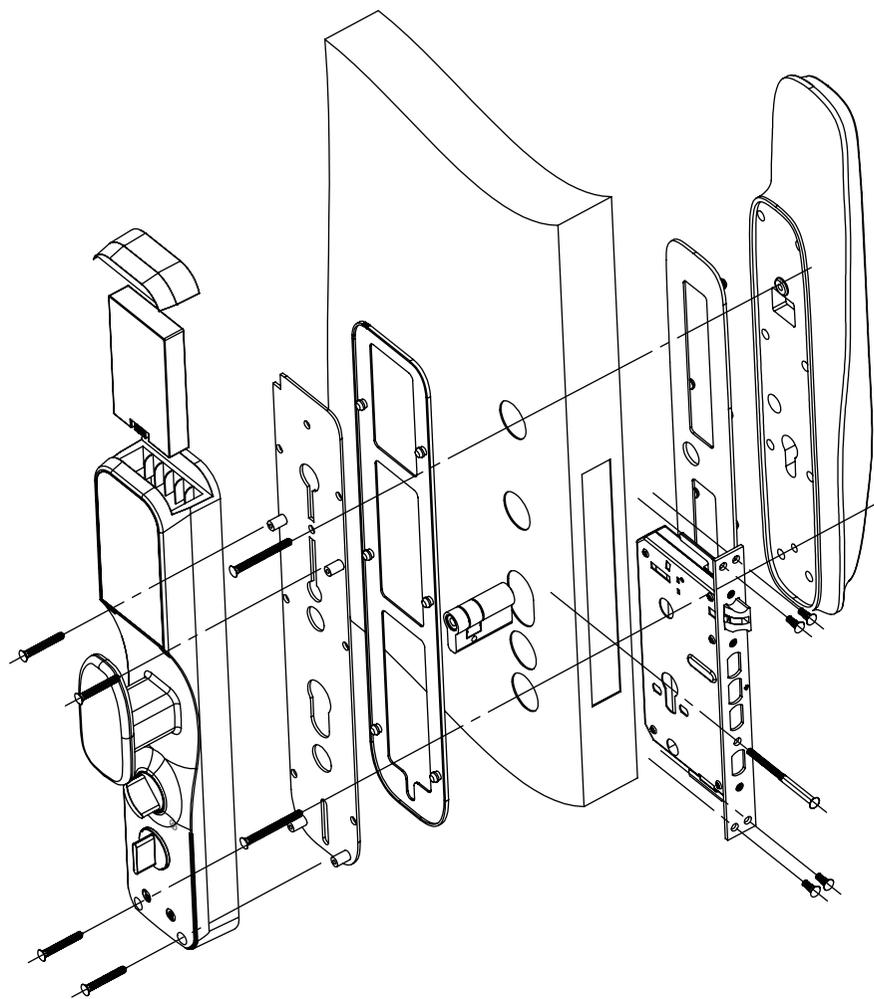
外面板		內面板	
① 鏡頭模組	⑥ 確認鍵/門鈴	⑩ 電池蓋	⑮ 把手
② 指紋辨識區	⑦ 上鎖鍵	⑪ 內螢幕	⑯ 鎖芯旋鈕
③ 指紋狀態指示燈	⑧ 緊急電源接口	⑫ 上鎖鍵	⑰ 內鎖旋鈕
④ 外螢幕	⑨ 機械鑰匙孔	⑬ 螢幕開關	⑱ 喇叭孔
⑤ 按鍵區		⑭ 解鎖鍵	

1.3 產品清單



序號	名稱	數量
1	前面板	1 個
2	後面板	1 個
3	鑰匙	2 把
4	鎖芯	1 組
5	鎖匣	1 組
6	鋰電池	1 顆
7	安裝配件包	1 包
8	感應磁卡	2 張
9	安裝圖紙	1 張
10	導向片	1 個
11	受口片	1 個

1.4 產品安裝圖



重要提示：
使用前請先將鋰電池
充飽電再進行安裝。



門鎖安裝過程需要使用具有危險性的專業工具，請務必聘請專業人員進行安裝。

2. 產品簡介

指紋	容量：可儲存100組
人臉 密碼 卡片	容量：總共可儲存100組，密碼長度：6~10位元，具備虛位密碼功能(一組連續正確的密碼前後可加入多個任意數字，含密碼共20位數字內)。 卡片：附送兩張感應磁卡。
導航	全程中文語音提示導航
鑰匙	機械鑰匙2把
電源	7.4V 鋰電池*1，有緊急電源接口 (Micro USB)
管理用戶	指紋、密碼、感應磁卡可自由選擇，最少1個管理員，最多5個管理員(可刪除任何一個管理員，但至少需保留一個管理員)
其它功能	系統凍結、低電量提醒、防撬報警、防偷窺功能
原廠設置	原廠設置時，指紋跟卡片資料庫為空的，此時任何指紋卡片均可開門，輸入初始密碼「123456」即可開鎖，如果有用戶註冊，初始密碼將自動失效
重置設置	同時按住開鎖鍵和上鎖鍵約3秒，語音提示「嗶嗶嗶3聲」後，語音提示「即將初始化系統，*號鍵返回，#號鍵確認」，同時面板出現「初始化系統，否(*)是(#)」，按#號鍵幾秒之後即可聽到語音提示「系統已清空」。*恢復出廠狀態後，將清空包括管理員內的所有使用者註冊資料。

3.用戶編號說明

用戶角色	管理用戶：指紋、密碼、感應磁卡	組數：5
	普通用戶：人臉、密碼、感應磁卡 指紋用戶：指紋	組數：95(動態分配) 組數：100
編號關係說明	一個編號只能註冊一種類型的用戶。 例如：註冊了6號指紋，就不能夠註冊6號密碼了，編號自動遞增分配。	

4. 管理設定

4.1 如何進入管理設定模式

4.1.1 輕觸按鍵面板系統喚醒狀態，在面板上輸入「*#」號鍵，輸入初始密碼「123456」管理密碼後，按「#」確認，即可進入管理設定模式，隨語音提示當前設置頁的各項列表。



如果識別管理員失敗，語音提示【驗證失敗】。如果識別成功，直接進入設定主選單按 * 號鍵可退出，按相應的數字則進入下一頁選單。

4.2 管理設定選單

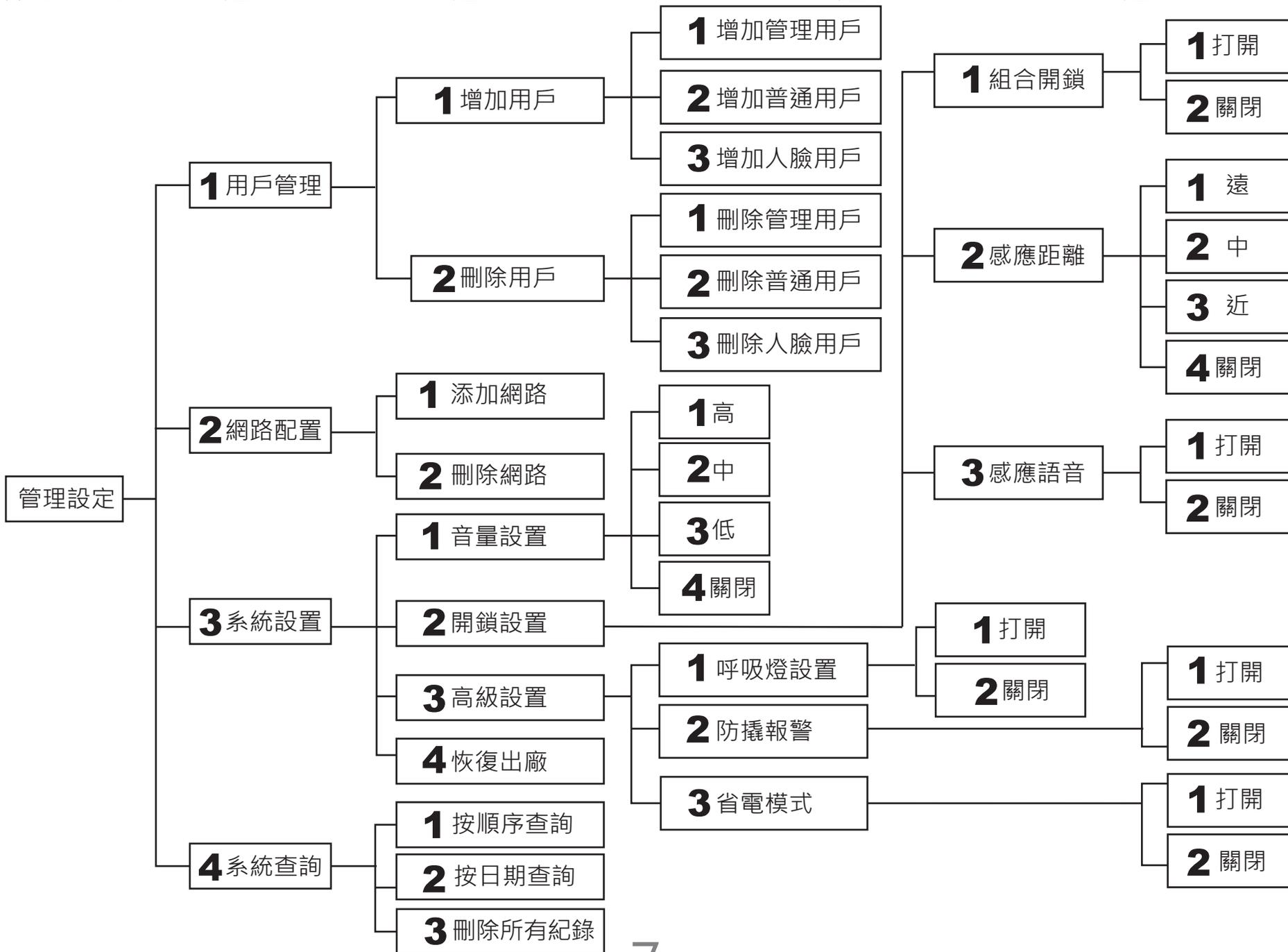
設定目錄 >

選單 >

選單 >>

選單 >>>

選單 >>>>



4.3 快速設定選單

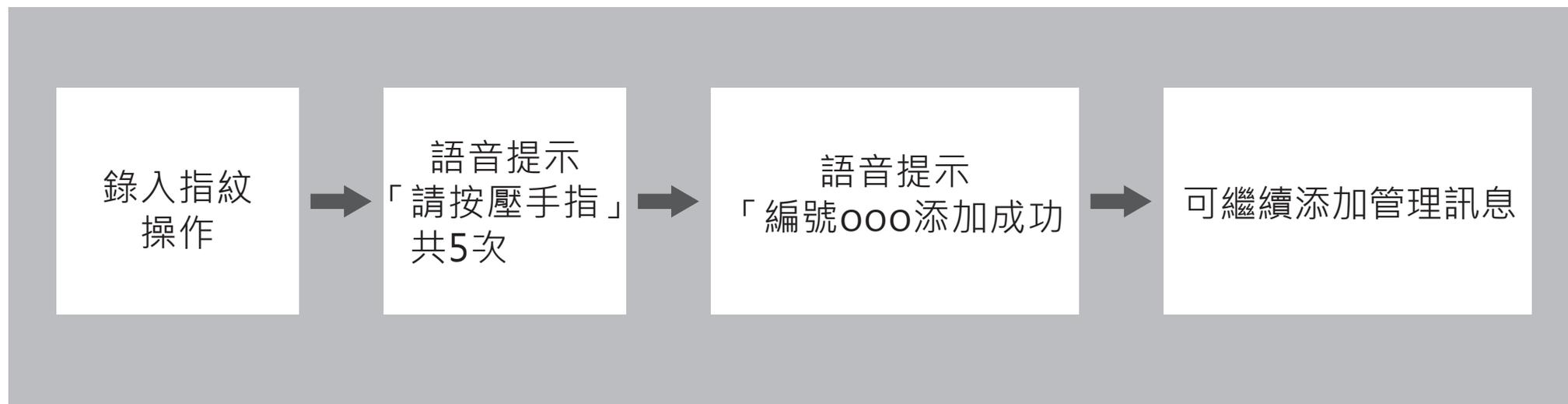
輕觸數字按鍵面板，同時面板亮燈即呈現喚醒狀態，在面板上輸入「*」號鍵，再輸入「#」號鍵之後，即可進入管理設定模式，隨語音提示當前設置頁的各項列表。

4.4 添加管理員 (管理員編號001~005)

4.4.1 增加用戶

① 增加管理用戶(管理用戶編號001~005)：

系統喚醒狀態，在面板上輸入「*#」號鍵，輸入已註冊管理用戶進入系統設置介面，隨語音提示當前設置頁的各項列表，即可進入管理模式，按1選擇「用戶管理」，再按1選擇「增加管理用戶」，在當前介面下操作(語音提示：請輸入指紋、密碼、感應卡)，錄入成功系統語音提示「編號ooo添加成功，可繼續添加管理訊息」。



錄入密碼操作



輸入6~10位元數字後
按「#」確認，共2次



語音提示
「編號000添加成功
，可繼續添加管理訊息」。

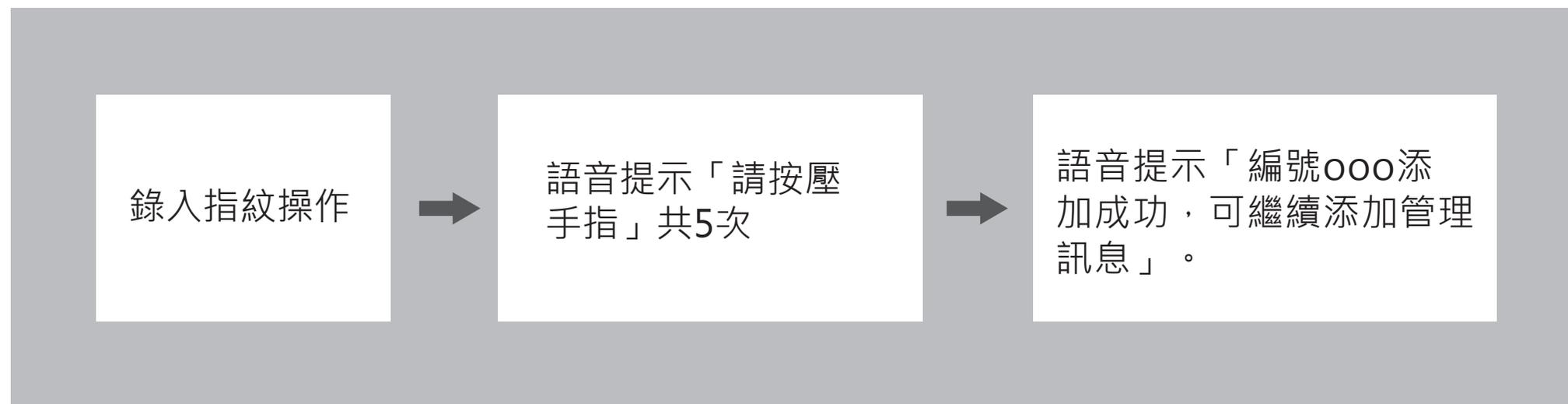
錄入卡片操作



卡片放置面板數字5，感應到之後，語音提示「編號000
添加成功，可繼續添加管理訊息」。

②增加普通用戶 (普通用戶編號006~)：

系統喚醒狀態，在面板上輸入「*#」號鍵，輸入已註冊管理用戶進入系統設置介面，隨語音提示當前設置頁的各項列表，即可進入管理模式，按1選擇「用戶管理」，再按2選擇「增加普通用戶」，在當前介面下操作，語音提示「請輸入指紋、密碼、感應卡」，錄入成功系統語音提示「編號ooo添加成功，可繼續添加管理訊息」。



錄入密碼操作



輸入6~10位元數字後
按「#」確認，共2次



語音提示「編號000添加
成功，可繼續添加管理訊
息」。

錄入卡片操作



卡片放置面板數字5

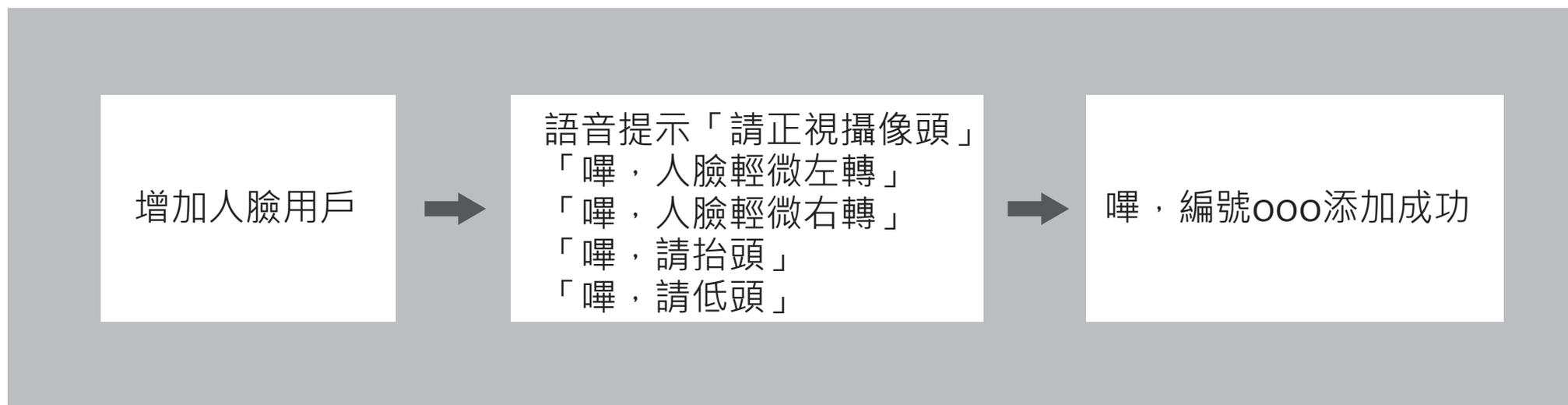


感應到之後，語音提示
「編號000添加成功，
可繼續添加管理訊息」。

③增加人臉用戶 (人臉用戶編號006~)：

錄入人臉操作：語音提示「請正視攝像頭」，「嘩，人臉輕微左轉」，「嘩，人臉輕微右轉」，「嘩，請抬頭」，「嘩，請低頭」「嘩，編號000添加成功」。

介面布局示意如下：



4.4.2 刪除用戶

- ① 刪除管理用戶：1.按編號刪除 2.全部刪除
- ② 刪除普通用戶：1.按編號刪除 2.全部刪除
- ③ 刪除人臉用戶：1.按編號刪除 2.全部刪除

4.4 網路配置

① 添加網路：

語音提示「等待連接」



同時面板出現(熱點配網120秒倒數)，語音提示「添加成功」。

② 刪除網路：

語音提示「正在刪除」



同時面板出現(正在刪除30秒倒數)，語音提示「刪除成功」。

4.5 系統設置

4.5.1 音量設置

①高 ②中 ③低 ④關閉

4.5.2 開鎖設置

A. 組合開鎖操作：

①打開 ②關閉

B. 感應距離操作：

①遠 ②中 ③近 ④關閉

4.5.3 高級設置

A. 呼吸置設置操作：

①打開 ②關閉

B. 防撬報警操作：

①打開 ②關閉

C. 省電模式操作：

①打開 ②關閉

4.5.4 恢復出廠

注意：恢復出廠系統將清空所有使用者請小心操作。

方法一：系統喚醒狀態，在面板上輸入「*#」號鍵，輸入已註冊管理員進入系統設置介面，即可以進入管理頁面，隨語音提示當前設置頁的各項列表，語音提示當前設置頁面的各項列表，按「3」系統設置，再按「4」恢復出廠，即會語音提示「即將初使化系統，*號鍵返回，#號鍵確認」。

4.6 系統查詢

- ① 按順序查詢
- ② 按日期查詢
- ③ 刪除所有記錄

5.使用方法

5.1首次使用

首次使用或恢復出廠設置後，為體驗模式，輸入初始密碼123456、任意卡片、任意指紋為體驗開鎖。

5.2註冊用戶

5.2.1註冊指紋

需要根據提示多次錄入，每次錄入完成會語音提示「請按壓手指」，此時需要將手指抬起，系統檢測到手指抬起後會語音提示「請按壓手指」，此時重新放下待註冊手指，手指的放置要領請參考下方注釋說明。

- 1.保證指紋感應區和手指乾燥及乾淨，因為指紋模組是電容感應，濕手指和有污垢容易出現錄入不了或成像品質差的情況。
- 2.錄入時盡可能讓指紋大面積和指紋模組接觸，特別是錄手指邊緣時錄入不了，可以稍稍用點力增大接觸面積和清晰度。
- 3.錄入時不能只錄手指的一小部分，請全方位（指紋中心+上下左右）嘗試錄入，這樣錄可以有效避免解鎖失敗率高的問題。

另外：個人手指狀況不佳會導致不能錄入或錄入困難，請試下其他人的指紋是否可以。正常使用即可排除這種情況。如：有汗/蛻皮/乾裂/繭多等。

5.2.2 註冊密碼

需要輸入兩次相同的密碼。

5.2.3 註冊感應磁卡

卡片放置面板數字5，只需感應一次即可。

5.3 開門操作

5.3.1 密碼開門

在休眠狀態下，先用手指觸摸密碼區域，喚醒面板，此時面板數字鍵點亮，在面板上輸入已註冊過的密碼後按「#」號鍵確認，聽到語音提示「已打開」，此時推開把手開門，如果密碼不正確，則會語音提示「驗證失敗」，系統進入睡眠。可以重新喚醒系統，輸入正確的密碼。

注意密碼為6~10位元，但在輸入密碼時，首碼、尾碼可以自由加入任意位數無效碼，只要中間有效密碼正確即可，最多可以輸入20個數字。例如若註冊6位元密碼數，則只要這6位元連續正確，無論在首碼、尾碼加14位元無規則的數字，都可以驗證成功。

5.3.2 指紋開門

將註冊過的手指放在把手指紋辨識區上，聽到語音提示「已打開」，此時推開把手開門。如果驗證失敗，則會語音提示「驗證失敗」，表示驗證失敗。

5.3.3 刷卡開門

將註冊過的卡片靠近刷卡區，聽到語音提示「已打開」，此時推開把手開門。
如果驗證失敗，則會語音提示「驗證失敗」。

5.3.4 門外開鎖

使用者驗證成功。開鎖成功後，播放語音「已打開」。

5.3.5 門內開鎖

方法一.門內把手往右轉按即完成解鎖。

方法二.按壓開鎖鍵即完成開鎖。

5.4 系統凍結功能

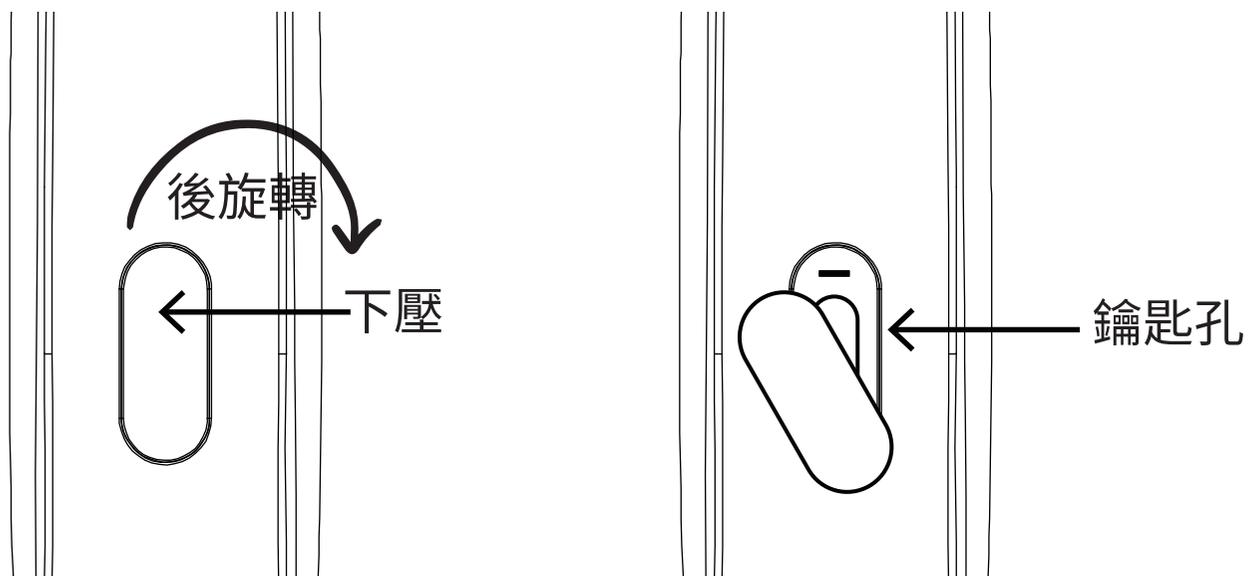
當指紋、密碼、感應卡片錯誤次數連續5次，語音出現「系統已鎖定」，系統凍結180秒內不可再識別指紋、密碼、感應卡片、人臉。

5.5 應急開鎖方式

5.5.1 機械鑰匙開鎖

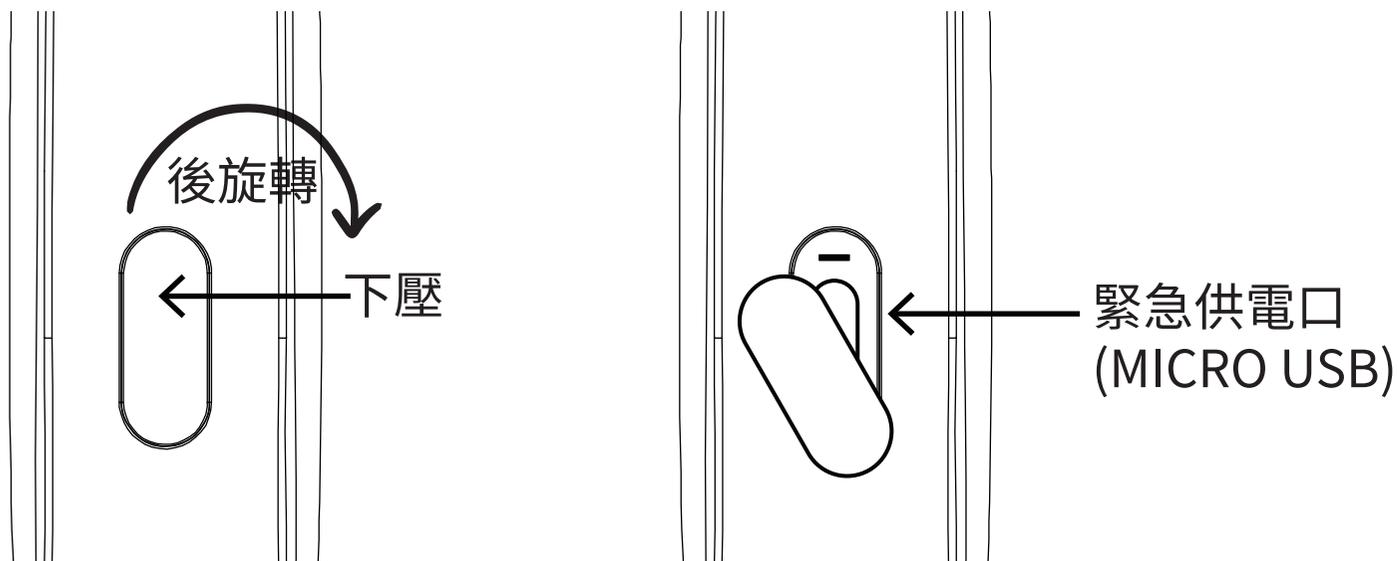
若出現忘記密碼，電池電量耗盡或系統無法運作等緊急情況，可使用備用機械鑰匙開鎖。操作如下：

- ① 將前面板鑰匙孔蓋下壓後向左或向右旋轉，即可看到鑰匙孔。
- ② 將機械鑰匙插入機械鑰匙口。
- ③ 轉動鑰匙後，即可開鎖。



5.5.2 USB緊急供電

當電量耗盡而且沒有帶鑰匙的情況，外接電源可即插即用，無需等待鋰電池充飽電，按正常步驟開門即可。



5.6 非法入侵偵測

5分鐘內密碼、指紋、感應卡片，三種開門方式任一種連續5次驗證失敗，驗證失敗，均會觸發系統鎖定180秒，鎖定解除後恢復正常操作。

系統鎖定時語音提示「嗶嗶嗶」同時面板出現「系統自鎖」。

5.7防偷窺功能

密碼開門為6~10位元，但在輸入密碼時，首碼、尾碼可以自由加入任意位數無效碼，只要中間有效密碼正確即可，最多可以輸入20位元密碼。

例如若註冊6位元密碼數，則只要6位元連續正確，無論在首碼、尾碼加最多14位元無規則的數值，都可以驗證成功。

6.遠程開鎖APP設定

6.1下載「加一智聯」APP

請掃以下QR碼



IOS



Android

6.2 新增設備

*門鎖跟APP連接之前，門鎖要先增加一位管理員，初始密碼為123456

Step1.開啟加一智聯 APP
選擇「添加設備」，進入
到添加設備的介面。



Step2.點選右上角的「+」
並連上2.4G WiFi，完成後
開始新增設備。



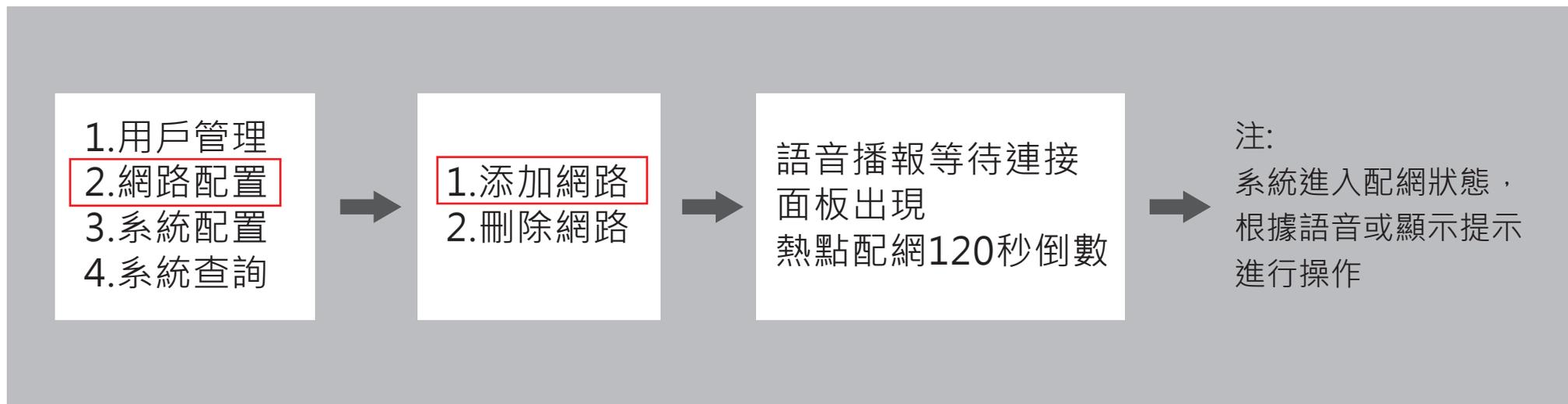
Step3.手動添加，選擇
「智聯全自動門鎖」圖示。



Step4.需同時開啟手機的
WiFi功能並連上2.4G
WiFi，完成後，按密碼輸
入後即可點選下一步。



⚠ 注意目前支援2.4GWiFi，暫不支援5G WiFi。



Step5.

請確認門鎖保持通電狀態，並進入門鎖功能目錄頁面，選擇「2」進入網路配置，選擇「1」添加網路，進入配網模式設置會聽到語音提示「等待連接」，此時標識門鎖已進入待連線狀態接著勾選下方的「確認鍵盤燈快閃」。

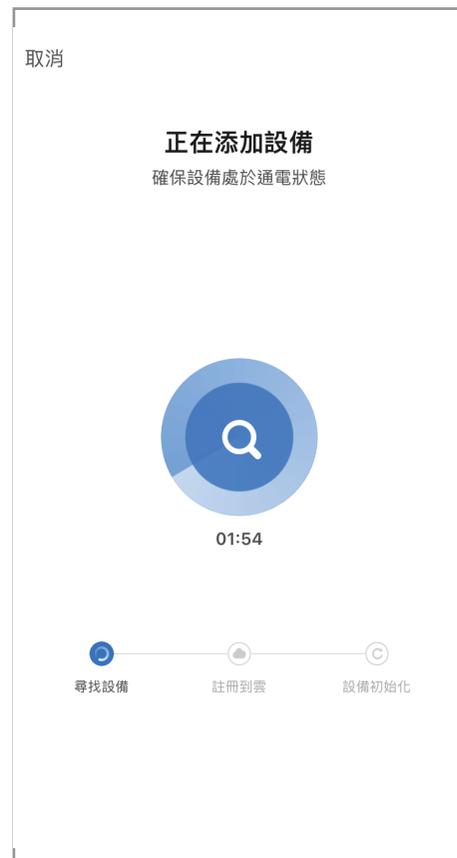
Step6.回到手機的APP操作介面，右上方需改為「熱點配網」，入內並點選「下一步」即可開始連線。



Step7.接這勾選下方的「確認鍵盤燈快閃」，入內並點選「下一步」即可開始連線。



Step8.配對過程中手機與鎖以及路由器距離越近越好。



Step9.若新增成功，門鎖會語音提示「添加成功」。



Step10.在加一智聯APP內配對成功
智聯全自動門鎖出現。

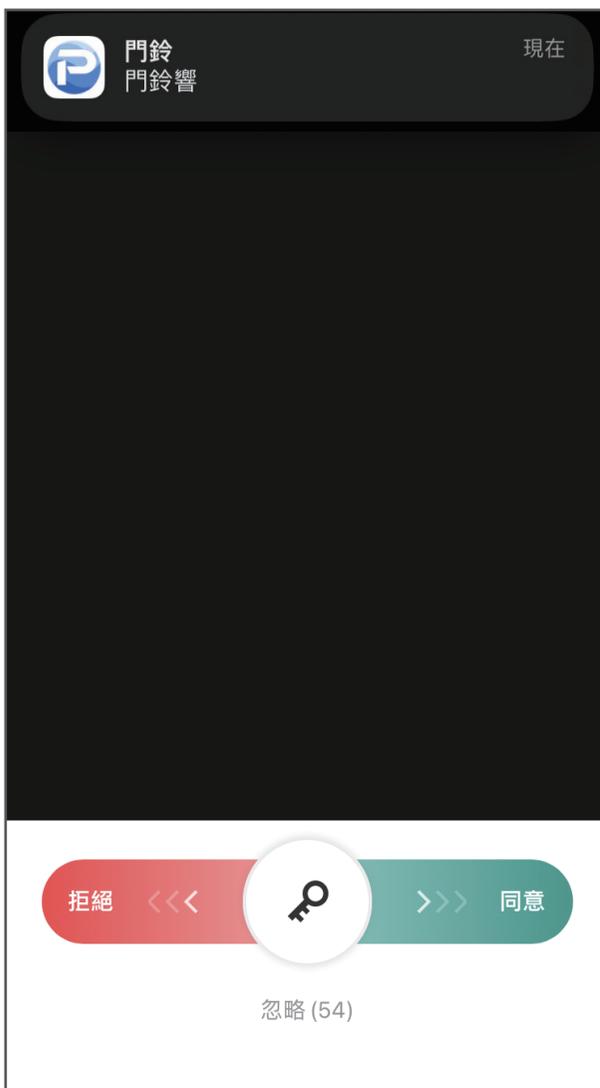
約3秒上鎖。



⚠ 注意若門鎖等待連線配對過久，會自動退出配對狀態，請再次重覆以上配對操作。

6.3 遠程開鎖

訪客在門外按下門鈴後，手機會彈出訊息通知，點選通知後會出現如下圖的滑動杆，左滑可拒絕開鎖，右滑可直接遠程開鎖。



6.4 移除設備

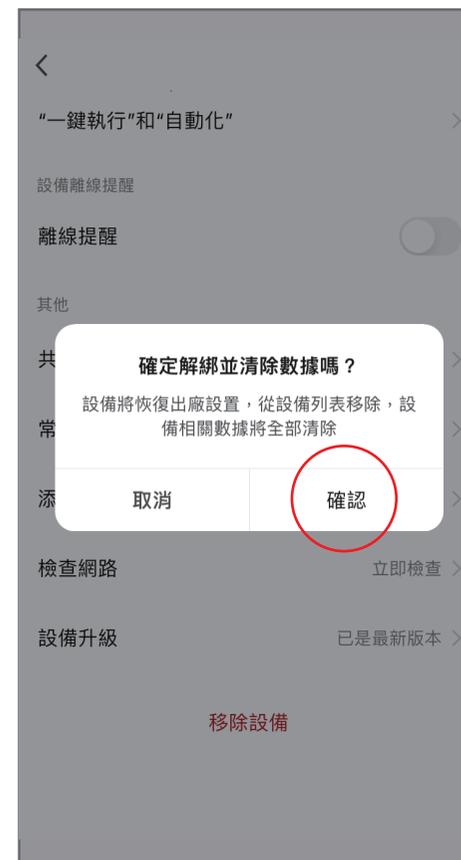
(恢復出廠預設值)

Step1.點選右上角「✎」進入更多設定頁面。

Step2.進入介面，往上拉到最底，選擇「移除設備」項目。

Step3.選擇「解綁並清除數據」。

Step4.選擇「確認」，解綁並清除數據完成。



⚠ 裝置恢復出廠預設值後，將從APP列表移除，裝置的相關設定將全部清除

7.常見故障排除

常見故障表單	
故障現象	排除方法
操作無任何反應?	1.電池可能沒電,請更新電池。 2.確認電池正負極位置是否有裝反。
開鎖時驗證成功後,如果沒有開門,系統多久會自動上鎖?	約3秒上鎖。
設置密碼過程中按錯數字鍵時如何處理?	請按一次「*」鍵,可刪除上一次按錯的數字。
密碼或辨識錯誤鎖定中....	需靜待180秒後,才能重新開鎖操作。
電力不足時,系統是否會提醒?	電力不足時,APP會推播低電量訊息。
沒電時,系統是否會恢復出廠預設設值?	不論是沒電時或者是更換電池,全部的系統設定都不會改變。
使用已登錄的指紋開鎖,為何無法開鎖?	本公司所使用乃精準度較高之半導體指紋辨識系統,不過仍可能因您手指上之水氣 / 油脂 / 異物而影響辨識,請確認是否有此情形。
指紋較薄等,導致辨識不易	可以同隻手指,錄入多次紀錄,以增加辨識率。
鑰匙拔不出來?	請確認鑰匙是否已經完全回正。
門鎖發出持續的警報聲,如何關閉?	任一種驗證解鎖成功即可關閉警報響鈴。

8.保固指引

8.1如果您的門鎖出現了故障，請按說明書中的常見故障排除進行操作，如仍不能排除，請與我們公司或當地代理經銷商聯繫並提供以下信息：

- (1)門鎖的型號 (2)購買日期 (3)聯繫電話、詳細地址
- (4)產品故障情況(詳細描述將能得到更快解決) (5)意見或建議

8.2請用戶配合回簽維修專員或客服人員的詳細詢問，包括現場情況、故障表現、是經常或偶發性故障、操作程序是否有誤等，維修專員可提供上門服務。

8.3如果仍無法解決問題，維修專員可提供上門服務。

8.4維修專員上門服務時，請您詢問並確認其是否為我公司人員。

8.5維修完成後請檢驗維修結果，如果故障未能徹底排除，您可以拒絕在「客戶服務維修記錄表」簽字。

8.6門鎖恢復正常後，請您配合維修專員辦理相關手續。

加一智聯 解鎖未來家居生活

PLUSONE

TEL:0800-000223 LINE ID:@plus_1