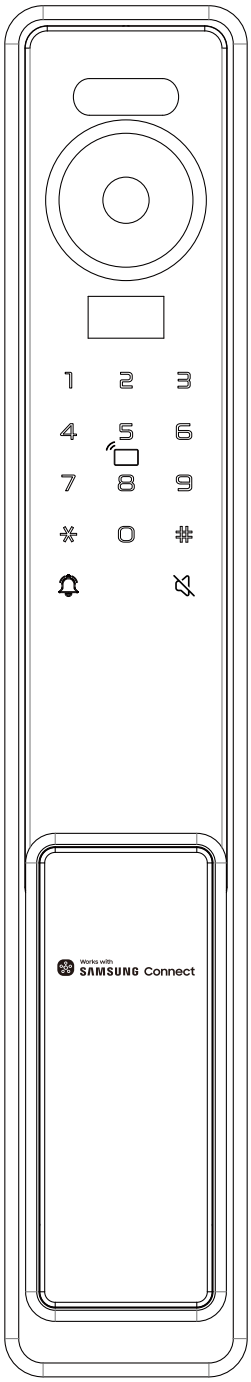
Works with SAMSUNG Connect

R60 MAX

遠近端貓眼、人臉、指紋、卡片、密碼、鑰匙、遠端

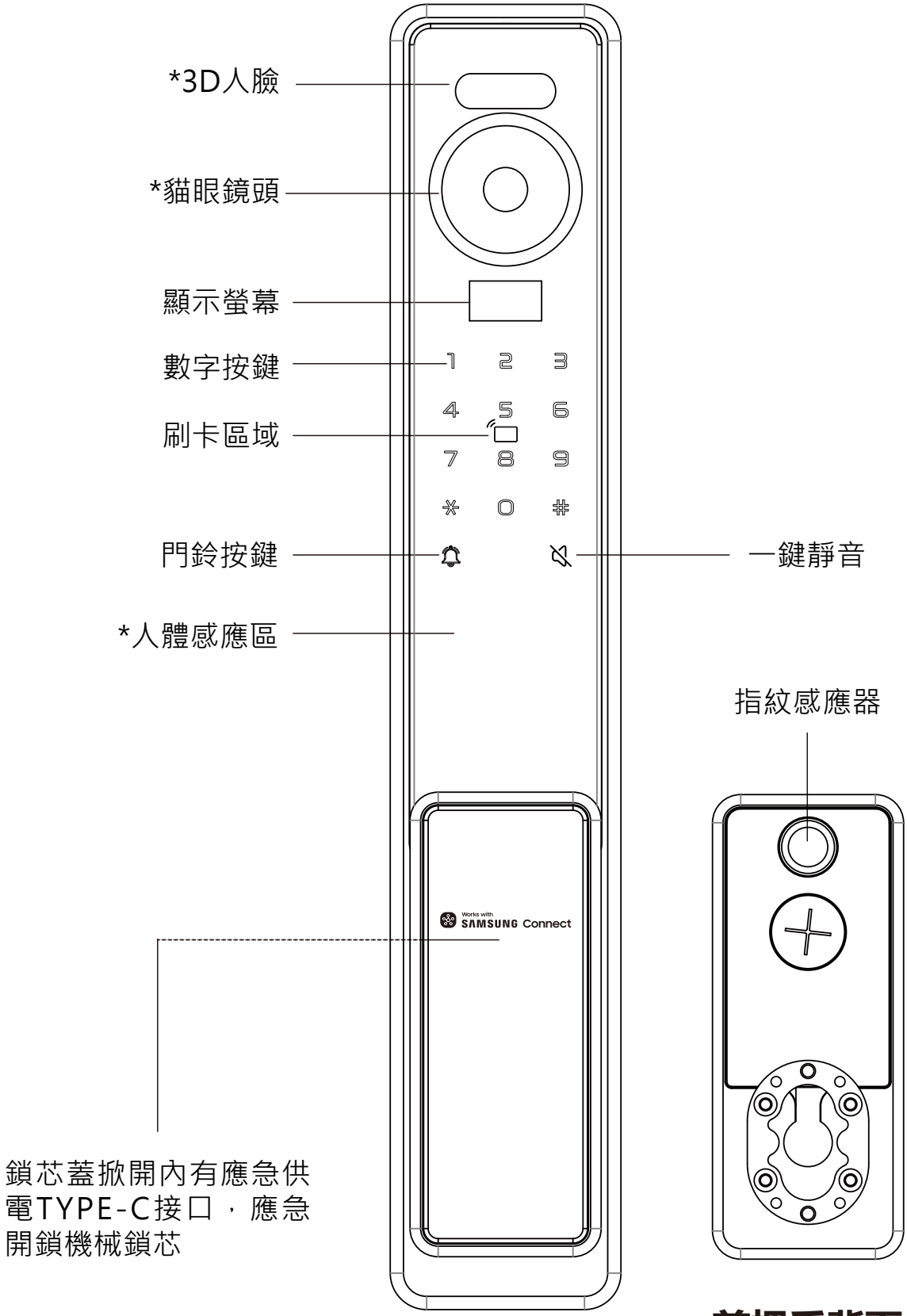


●根據NCC低功率射頻器材技術規範3.8.2規定：

-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。

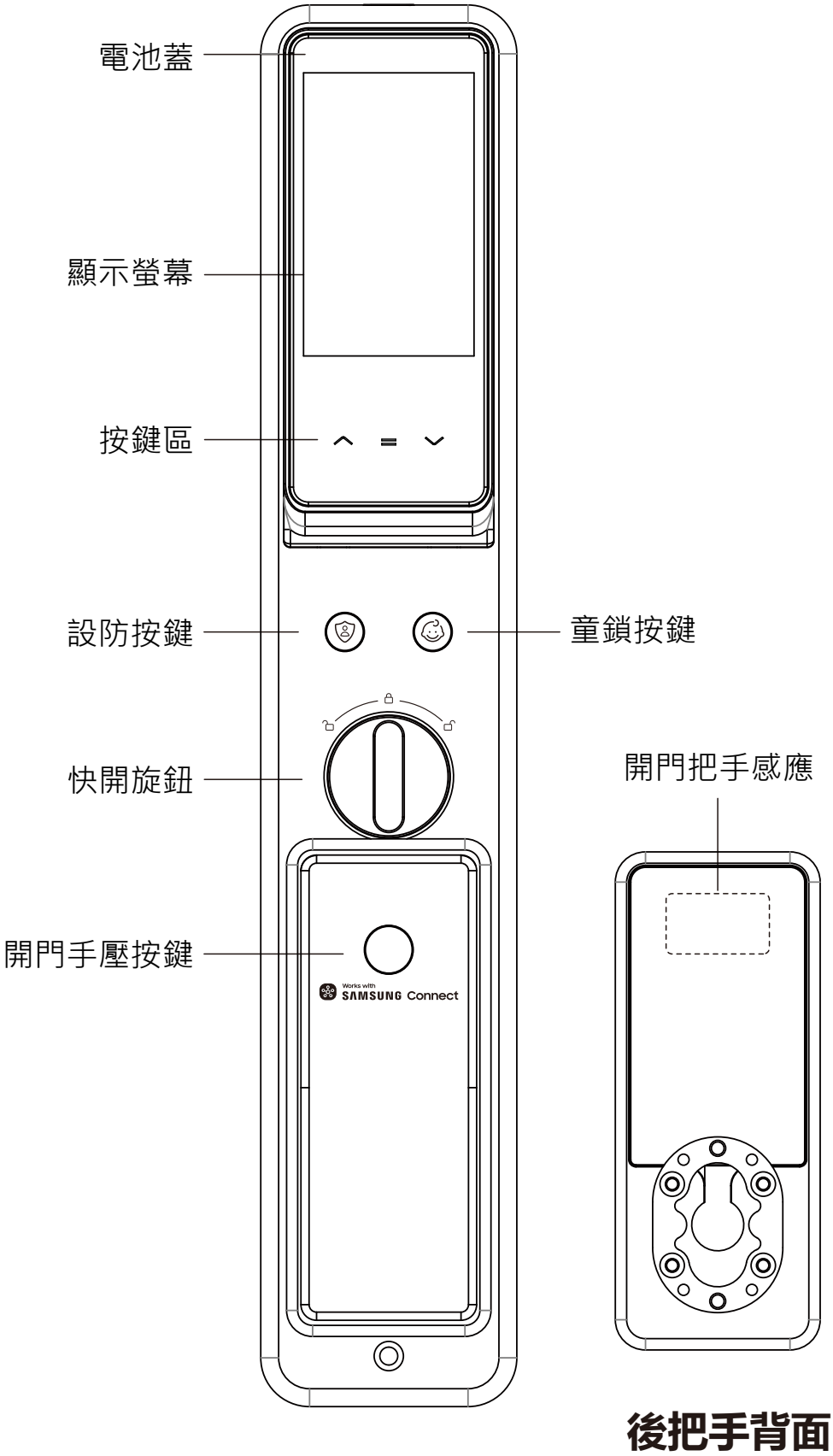
-低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。


*3D人臉
*貓眼鏡頭
顯示螢幕
數字按鍵
刷卡區域
門鈴按鍵
一鍵靜音
*人體感應區
指紋感應器
Works with SAMSUNG Connect
鎖芯蓋掀開內有應急供電TYPE-C接口，應急開鎖機械鎖芯

前把手背面

初始狀態

初始狀態下，任意方式均可解鎖。



1. 使用感應開門按鍵時，需使用者手指同時握住把手背面的感應區，再按下開門按鍵即可開鎖。
2. 設防按鍵：開啟後，室外鎖上僅管理者及機械鑰匙可開鎖。
3. 童鎖按鍵：開啟後，室內把手感應開門按鍵會失效(再按按鍵關閉)室內鎖上僅可使用機械 快開旋鈕開鎖。

規格參數

管理員	編號 000-009	10組，管理員權限能增加或刪除普通使用者(含普通使用者權限)
普通用戶	編號 010-249	240組，普通用戶能開鎖,但不能進行選單驗證和刪除修改授權
指紋用戶	編號 001-099	99枚
人臉用戶	不限編號	50組，添加用戶的身高不低於門鎖高度1.2米或高於2米，最佳距離為50~80cm
供電系統	8.4V	
低壓警報	⩽ 6.8V±0.2V	
工作溫度	-25°C~70°C	
工作濕度	15~93%RH	
儲存溫度	-25°C~60°C	

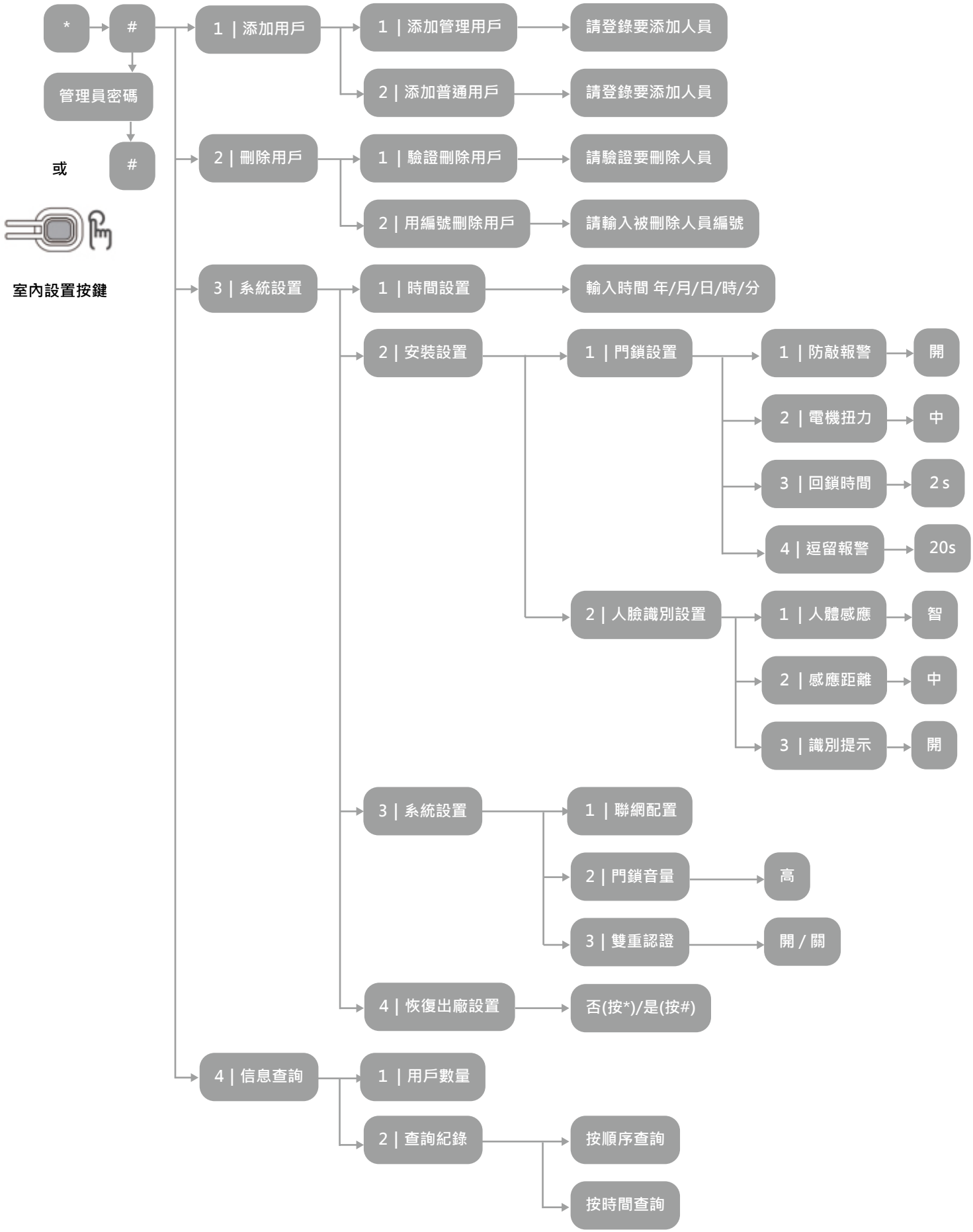
用戶設置

首次使用時，請先將電池充滿電，打開電池盒蓋裝入電池，蓋回電池蓋，智能鎖啟動自檢完成(過程不要觸碰面板)，進入待機使用狀態。

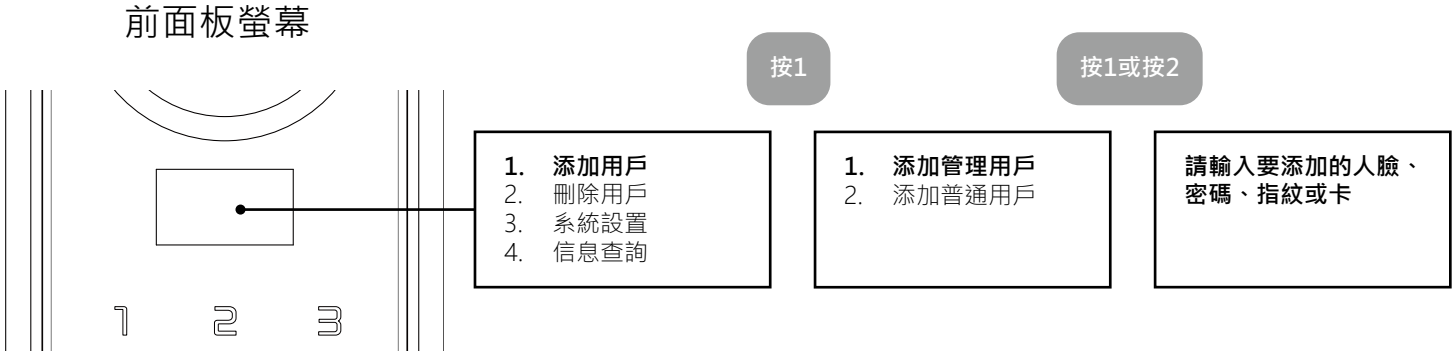
1. 短【按 * 鍵】，再【按 # 鍵】，語音提示【添加管理用戶，請輸入6~8位密碼】，用戶輸入6到8位密碼後，【按 # 鍵】確認。
2. 語音提示【請再輸入同一密碼】後，再輸入同一組密碼。
3. 提示語音【用戶000添加成功】，系統自動跳轉到主選單，用戶根據語音導航退出或進行其他操作。

提示：本產品操作使用除了帶語音導航提示外，用戶還可以參考室外機顯示螢幕的文字提示進行操作。

功能選單


*
#
管理員密碼
或
#
室內設置按鍵
1 | 添加用戶
1 | 添加管理用戶
請登錄要添加人員
2 | 添加普通用戶
請登錄要添加人員
2 | 刪除用戶
1 | 驗證刪除用戶
請驗證要刪除人員
2 | 用編號刪除用戶
請輸入被刪除人員編號
3 | 系統設置
1 | 時間設置
輸入時間 年/月/日/時/分
2 | 安裝設置
1 | 門鎖設置
1 | 防敲報警
開
2 | 電機扭力
中
3 | 回鎖時間
2 s
4 | 逗留報警
20s
2 | 人臉識別設置
1 | 人體感應
智
2 | 感應距離
中
3 | 識別提示
開
3 | 系統設置
1 | 聯網配置
2 | 門鎖音量
高
3 | 雙重認證
開 / 關
4 | 恢復出廠設置
否(按*)/是(按#)
4 | 信息查詢
1 | 用戶數量
2 | 查詢紀錄
按順序查詢
按時間查詢

添加用戶



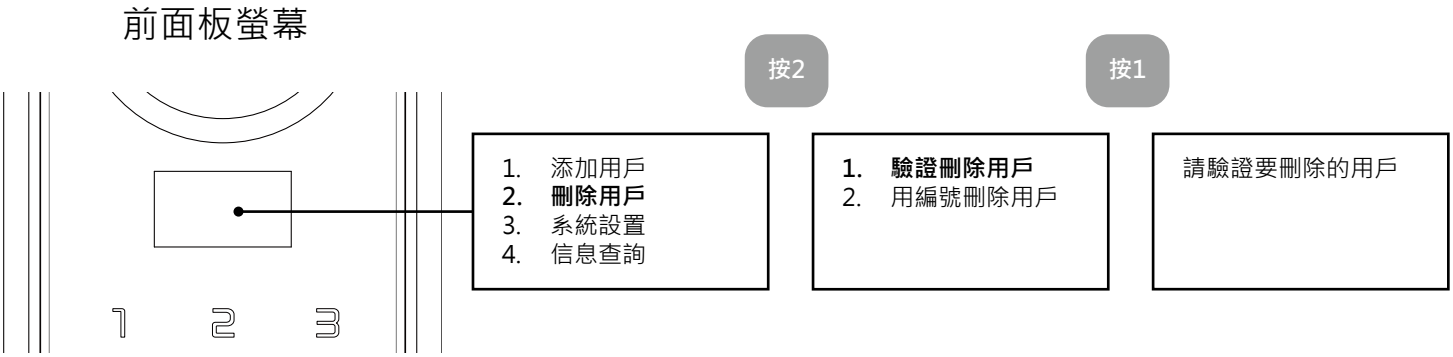
1. 添加指紋：用戶將手指放置在指紋感應區上，語音提示【請再放手指】同一手指連續放置5-6次後，語音提示【添加成功】。
2. 添加密碼：用戶輸入6到8位密碼，按#鍵確認，語音提示【請再輸入同一密碼】，用戶輸入相同密碼後，語音提示【添加成功】。
3. 添加卡：用戶將卡靠近前面板感應區域，語音提示【添加成功】。
4. 添加人臉：語音【請輸入要添加的人臉、密碼、指紋或卡】播報完後，用戶將臉部平行攝像頭50~80cm距離，語音提示【添加成功】。

提示：

- **為了後續驗證指紋更易成功，採集指紋時盡量同一手指不同位置多採集幾次。**
- **為輸入正確密碼時，建議前後的虛位密碼數量盡量不要超過8位數。**

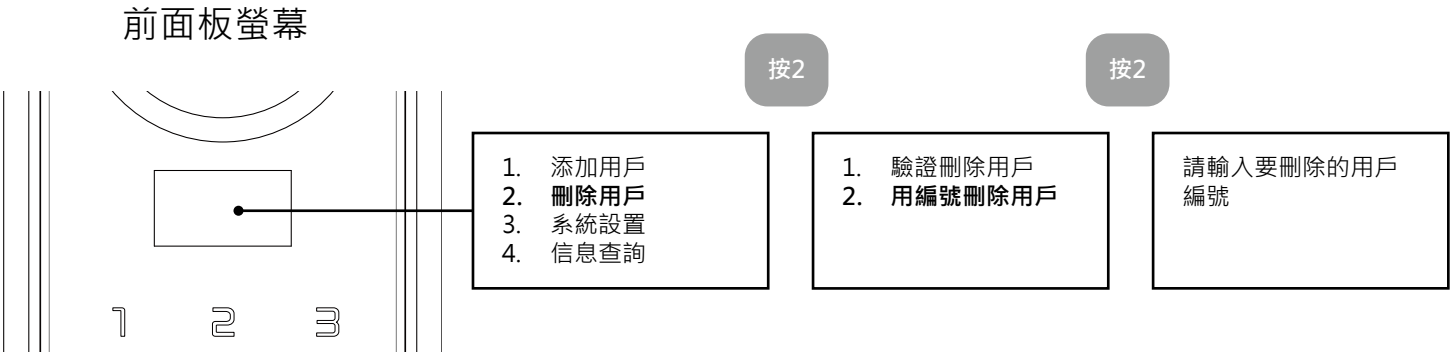
刪除用戶

驗證刪除用戶



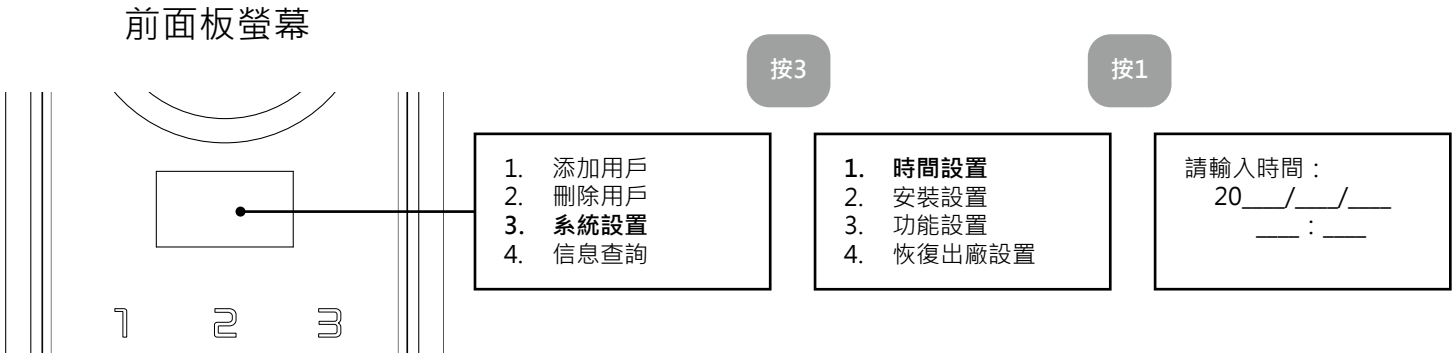
1. 語音提示【請驗證要刪除的用戶】：用戶可以輸入要刪除的人臉、密碼、指紋、或卡，如果系統存在該用戶，則語音提示【刪除成功】，如果系統不存在該用戶，則語音提示【操作失敗】。
2. 語音提示【可連續刪除，退出請按*號鍵】：用戶可連續輸入刪除用戶。

按編號刪除用戶



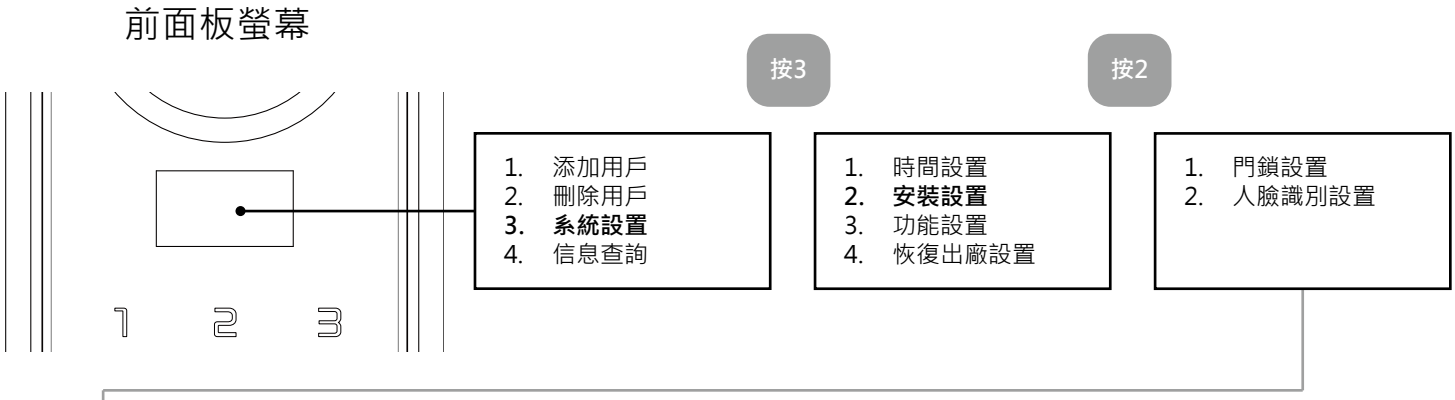
1. 語音提示【請輸入要刪除的用戶編號】：用戶可輸入三位的用戶編號，如【001】，如果系統存在該用戶，則語音提示【刪除成功】，如果系統不存在該用戶，則語音提示【操作失敗】。
2. 語音提示【可連續刪除，退出請按 * 號鍵】：用戶可連續輸入編號來刪除用戶。

系統設置 / 時間設置



語音提示【請輸入時間】，根據介面顯示格式輸入時間，如【2024/01/01 12：00】，則依次輸入【202401011200】。

系統設置 / 安裝設置



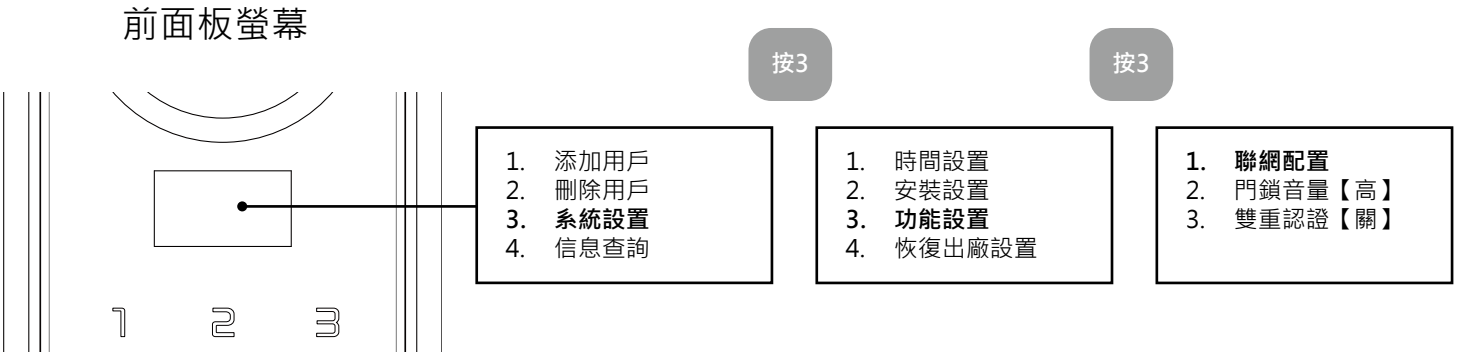
1 | 門鎖設置

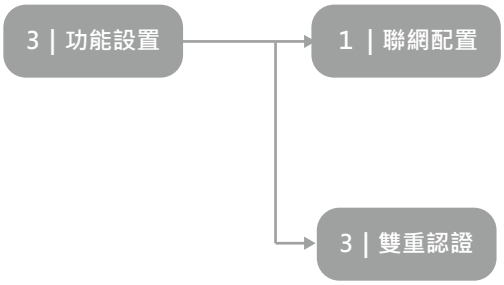
- **1 | 防敲報警** → **開**：可開啟或關閉防敲開關功能。
- **2 | 電機扭力** → **中**：可選擇機電扭力：弱、中、強，已關門關鎖順暢為宜，扭力增強號電池也會相應增加。
- **3 | 回鎖時間** → **2 s**：可選擇回鎖延時時間：2s~9s。
- **4 | 逗留報警** → **20s**：可選擇逗留報警時間：關、15、20、25。

2 | 人臉識別設置

- **1 | 人體感應** → **智**：
  人體感應【智】：智能門鎖在開門的狀態下不會進行人體感應。
  人體感應【開】：在待機、開門、關門等狀態下，智能門鎖都會進行人體感應。
  人體感應【關】：智能門鎖在待機的狀態下不會進行人體感應。
- **2 | 感應距離** → **中**：
  感應距離【近】：人體感應距離在30~50cm左右。
  感應距離【中】：人體感應距離在50~70cm左右。
  感應距離【遠】：人體感應距離在70~100cm左右。
- **3 | 識別提示** → **開**：可選擇是否開啟是別提示，若開啟識別提示，開鎖時智能門鎖會進行語音提示【請驗證人臉】。

系統設置 / 功能設置





按1鍵聯網配置，按1鍵語音提示【聯網配置中，請稍後】，可按需進行聯網設備的添加操作。

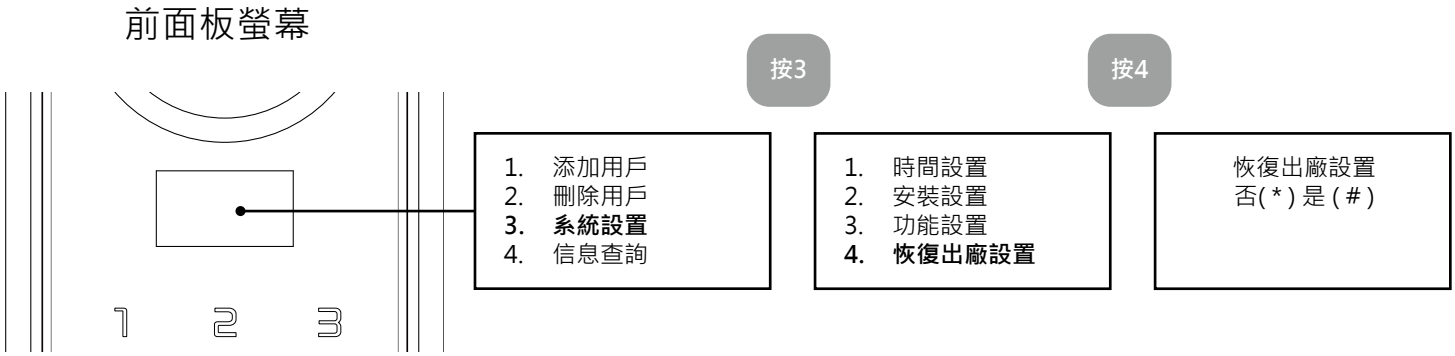
提示：為確保鎖端能接收到足夠強的WiFi信號，路由器(b/g/n 2.4GHz頻段)和鎖體之間，請保持適當距離。

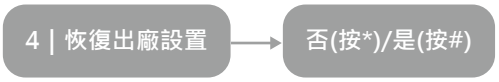
按數字鍵3，進入進入雙重認證設置介面，再按3鍵選擇啟動或關閉雙重認證。

系統只支持普通用戶雙重認證，管理用戶和臨時用戶不需要進行雙重認證。開啟【雙重認證】功能，系統需添加至少兩名普通用戶。

提示：開啟【雙重認證】功能，需要系統至少存在兩個【普通用戶】。【雙重認證】估能開啟後，需要輸入兩個【普通用戶】或一個【管理用戶】方可開鎖。

系統設置 / 恢復出廠設置

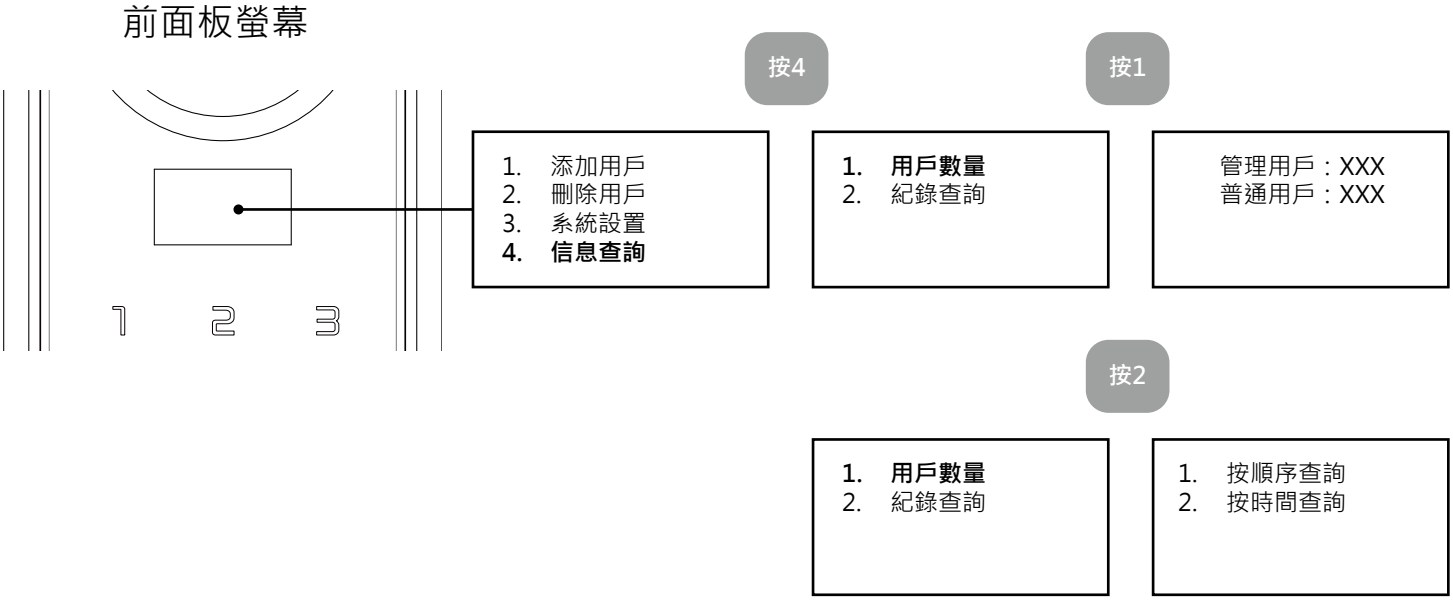




按【*】鍵取消操作，按#】鍵確認恢復出廠設置，按【#】鍵，語音提示【清空成功】，系統重啟。

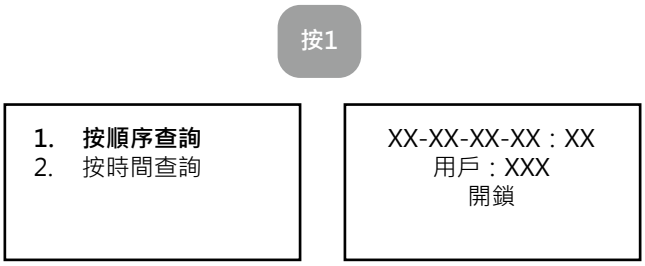
提示：恢復出廠設置後，用戶數據將被全部清空，請謹慎操作。

系統設置 / 信息查詢



1. 按順序查詢

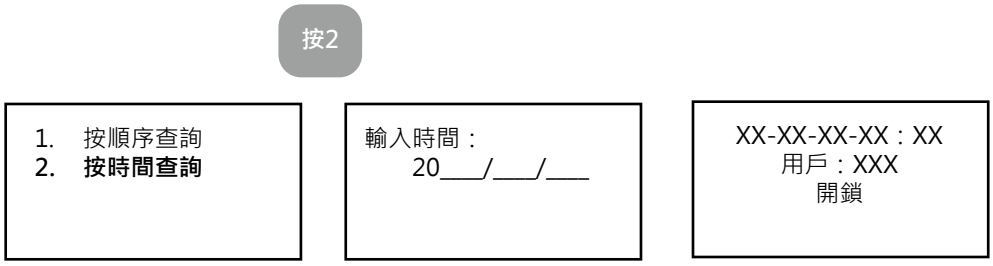
按【1】鍵進入紀錄查詢介面，按【2】鍵查看上一條開鎖記錄，按【8】查看下一條開鎖記錄，按【 * 】鍵返回上一層選單。



2. 按時間查詢

按【2】鍵，輸入要查詢的時間，如【2024/01/01】，擇依次輸入【240101】，即可進入開鎖記錄查詢介面。

按【2】鍵查看上一條開鎖記錄，按【8】查看下一條開鎖記錄，按【 * 】鍵返回上一層選單。



語言設置

初始化狀態下，喚醒門鎖，輸入數字【888#】可進入切換模式，按需選擇語言對應的代碼，輸入代碼【#】鍵確認，系統重新啟動語言設置完成。

3000 中文	3003 俄語	3006 阿拉伯語	3011 印尼語
3001 英文	3004 越南語	3007 葡萄牙語	3013 希伯來語
3002 繁體	3005 韓語	3009 西班牙語	3014土耳其語

使用人臉辨識開啟門鎖

用戶正臉面對攝像鏡頭50~80釐米範圍內，智能鎖將自動進行臉部識別，如果匹配成功，系統有提示【請開門】3秒鐘內請推或拉扶手開啟門鎖，假如驗證失敗，系統有短促【嘀、嘀、嘀】聲，用戶需要重新操作。

提示：用戶5分鐘內連續輸入試錯3次時會觸發聲光提示+警報聲，試錯5次會觸發聲光提示+警報聲+系統鎖定90秒。

門鈴功能

訪客用手指按門鈴鍵，可提醒用戶門外有人。

如果鎖已配置入網，則會推送消息用戶手機，也可以按門鈴推送遠程請求或可是對講請求。

按門鈴後，等待幾秒鐘，可在手機端進行解鎖(等待時間根據網路情況而定)。用戶有60秒的等待時間操作開鎖，如果超過60秒，用戶需要重新再按門鈴進行重覆操作。

電量過低提示

電池電量小於25%，開鎖時系統會語音提示【電量不足，請即時充電】，但電池仍可開鎖100次左右，請及時充電或更換電池，(使用環境：充電工作環境-10℃ ~60℃ ，超過工作環境容易導致電池壽命減短；充電時支持DC/5V輸入，注意避免過衝，亮紅燈代表正在充電，亮藍燈或綠燈代表充滿電，閃爍代表異常狀態。)

外接USB應急電源開鎖

當電池沒電或電量過低導致不能正常啟動時，可通過USB電源接口給鎖供電，USB應急充電方式開鎖大概需要30秒。

防撬報警功能

在前面板底部有一個紅色按鈕，正常安裝好鎖具後此鈕與門面是要貼合壓下，當有人撬鎖導致此鈕彈起時會有報警聲警示開並鎖定系統(期間任意指紋、密碼、卡片都不能解鎖)，僅機械鑰匙可以開鎖。

逗留報警

當門鎖系統檢測到有人在門外逗留或徘迴時間過長時，達到逗留報警預警時間後，系統會自動啟動逗留報警功能，門鎖進行裝拍並推送至手機端進行預警提示。

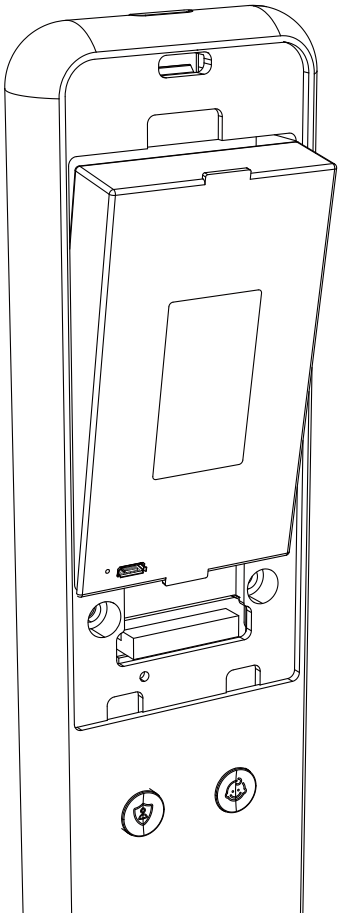
機械鑰匙應急開鎖

將機械鑰匙插入前面板鎖芯孔內，旋轉鑰匙開鎖。

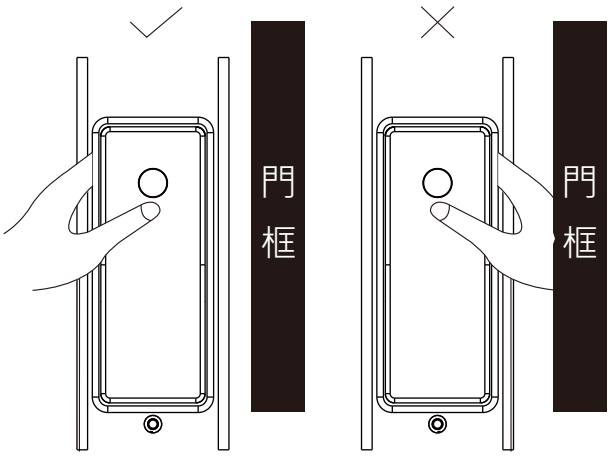
恢復出廠設置

長按後面板內置的【設置】按鍵5秒以上，聽到【嘟、嘟】聲，直到聽到語音提示【恢復出廠設置，確認請按#號鍵，取消請按*號鍵】後#鍵，提示音【清空成功】，表示系統初始化成功(系統內所有登錄的人臉、指紋、密碼、卡片信息都會被清除)。

從電池上方往外拔出電池

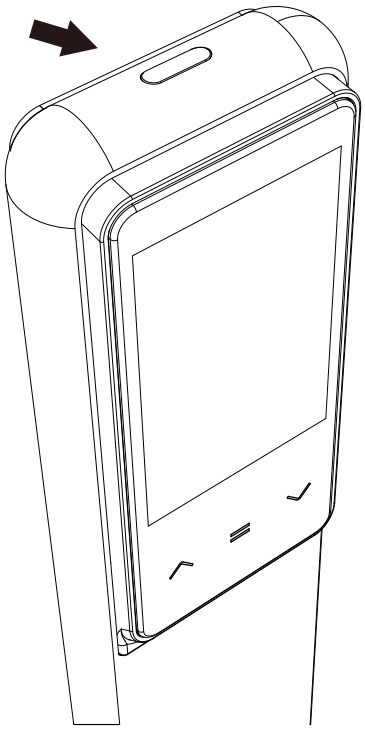


開門時請將手握於遠離門框的一側，以防夾手



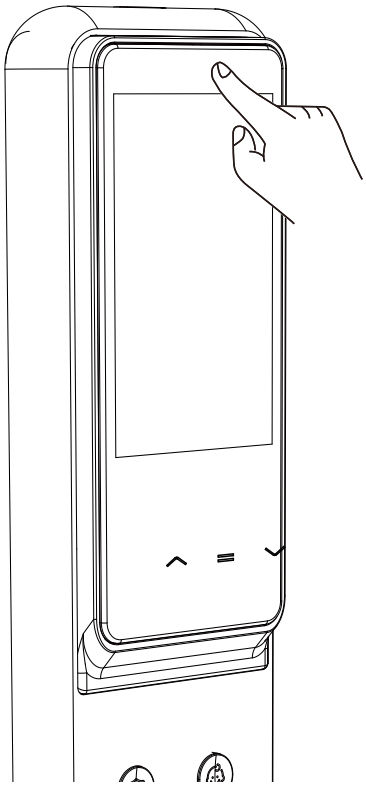
步驟一

下壓按鈕開啟電池蓋



步驟二

手指按壓電池蓋頂部按到底，觸發自鎖開關閉合



包裝清單

序號	名稱	數量
1	前面板	1
2	後面板	1
3	鎖體	1
4	配件包	1
5	說明書	1
6	開孔模板	1
7	可充鋰電池	2
8	機械鑰匙 / IC卡	各2
9	電源線	1