



## APD **A1-770** 臉部辨識電子鎖

---

# 使用說明書

# 目錄

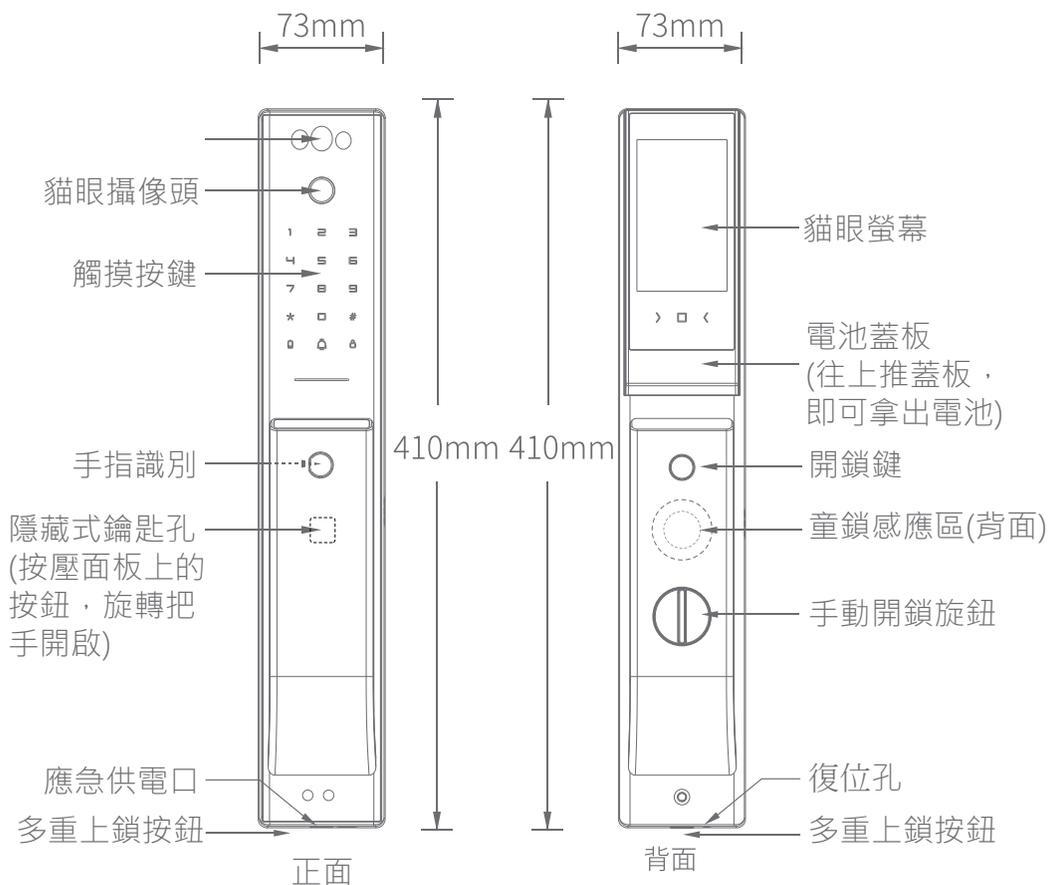
---

|          |    |
|----------|----|
| 功能表一覽圖   | 01 |
| 產品圖解     | 02 |
| 設定教學影片   | 02 |
| 設定說明     | 03 |
| 設定管理者密碼  | 03 |
| 設定管理者    | 03 |
| 系統初始化    | 03 |
| 設定開門人臉   | 04 |
| 設定開門密碼   | 04 |
| 設定開門指紋   | 05 |
| 設定開門感應卡  | 06 |
| 特殊設定     | 06 |
| 刪除開鎖用戶   | 07 |
| 溫馨提醒     | 07 |
| 開鎖操作說明   | 08 |
| 開鎖       | 08 |
| 其他功能使用說明 | 08 |
| 功能簡介     | 09 |

# 功能表一覽圖



# 產品圖解



# 設定教學影片

掃描QRCODE可觀看  
APD 770相關設定教學影片



# 設定說明

## 設定管理者密碼

按壓\*#鍵 → 輸入出廠管理者密碼 123456 → 按 # 鍵確認 →  
輸入新的管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 → 再次輸入新的  
管理者密碼 X X X X X X (6位數)設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出

## 新增管理員

按壓\*#鍵 → 輸入管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 →  
按 1 門鎖功能 → 按 4 添加管理員 → 設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出

- (1) 管理者密碼共可設定九組，最少需登錄一組管理者密碼(6位數)，
- (2) 用於設定管理、添加或刪除用戶設定。
- (3) 設定完成後，可按 \* 鍵回到上一層主選單，或按 2 次 \* 鍵退出設定。

## 設定管理者

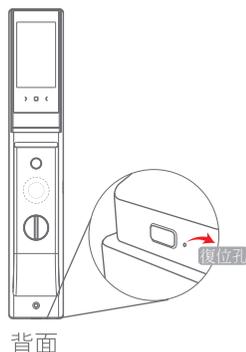
按壓\*#鍵 → 輸入管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 →  
進入主選單

|   |      |
|---|------|
| 1 | 門鎖功能 |
| 2 | 無線設置 |
| 3 | 安裝設置 |

## 系統初始化(恢復出廠設置)

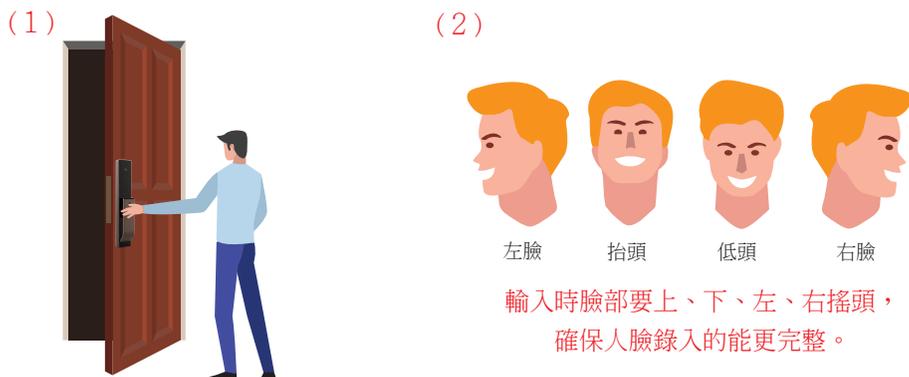
戳後面板底部的復位孔5秒,提示“初始化操作,確認請按#”  
按#後,系統即進入 恢復出廠設置態狀,所有開鎖信息和記錄  
都將清空,成功後,初始密碼123456。

※ 注意：非必要請勿設定。



## 設定開門人臉

按壓 \*# 鍵 → 輸入管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 → 按 1 門鎖功能 → 按 1 添加用戶 → 按 1 添加人臉進行設定 → 設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出



- (1) 請離電子鎖一個手臂的距離進行錄入。
- (2) 輸入時臉部要上、下、左、右搖頭，確保人臉錄入的能更完整。
- (3) 如轉頭完畢後門鎖未說輸入成功，請站好位子並雙眼直視門鎖上的鏡頭，直到聽到錄入成功。
- (4) 開啟人體感應，人體靠近門鎖時門鎖自動感應人臉並開鎖。（開始人體感應方式請參考第六頁。
- (5) 設定完成後，可按 \* 鍵回到上一層主選單，或按 2 次 \* 鍵退出設定。

## 設定開門密碼

按壓 \*# 鍵 → 輸入管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 → 按 1 門鎖功能 → 按 1 添加用戶 → 按 3 添加密碼進行設定 → 設定密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 → 再次輸入密碼 X X X X X X (6位數) → 設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出

- (1) 設定完成後，可按 \* 鍵回到上一層主選單，或按 2 次 \* 鍵退出設定。

## 設定開門指紋

按壓 \* # 鍵 → 輸入管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 → 按 1 門鎖功能 → 按 1 添加用戶 → 按 2 添加指紋 (可連續感應加) → 將手指貼合於辨識讀頭 → 重複貼合 4 次 → 設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出

- (1) 依個人因素，指紋、紋路深淺都有所不同，建議可輸入多個手指，或同一手指輸入多次。
- (2) 建議同一手指，以不同角度與位置的變換，增加資料庫記憶建檔、精準分析、大容量可設定250個指紋。
- (3) 設定完成後，可按 \* 鍵回到上一層主選單，或按2次 \* 鍵退出設定。
- (4) 使用指紋開鎖時，請與設定輸入的角度和接觸面相同，才是正確的精準判讀 (活體光圈指紋辨識)。
- (5) 每一組指紋設定時，請將手指整個覆蓋住指紋感應區，並停留2秒鐘後，再移開手指，並重複貼合4次，以增加指紋記錄判讀的正確性。

※ 每組指紋設定時，同一個手指接觸感應光圈，以不同角度與位置變換，增加分析精準度。(  圈內為指紋感應區。)



註：有些人的指紋在遺傳上很難被檢測到，一些特殊的情況，比如手指極度乾燥或極度潮濕，手指很小，或者以前接觸過刺激性化學物質，都會影響指紋的讀取和匹配。因此，一些人可能會發現他們的指紋無法識別，甚至無法記錄。甚至還有一種遺傳疾病(阿德瑪圖紋病)，他會導致人們出生時沒有指紋的情況發生。

## 設定開門感應卡

按壓 \*# 鍵 → 輸入管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 →  
按 1 門鎖功能 → 按 1 添加用戶 → 按 4 添加卡片靠近感應區 (可連續感應加)  
→ 設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出

(1) 設定完成後，可按 \* 鍵回到上一層主選單，或按 2 次 \* 鍵退出設定。

(2) A1 手機感應貼同此設定辦法。

※ 為避免干擾，A1 手機感應貼請貼在適合的位子，詳細請看第 7 頁。

## 特殊設定

按壓 \*# 鍵 → 輸入管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 →  
按 1 門鎖功能 → 按 3 門鎖設置 → 按 1 門鎖功能  
按 2 音量調節 → 1 音量增大 / 2 音量減小 → 設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出  
按 3 語言設置 → 1 中文 / 2 英文 → 設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出  
按 4 時間設置 → 按照語音指示輸入年、月、日、時、分、秒按 # 鍵確認 →  
按 \* 鍵 → 退出

按壓 \*# 鍵 → 輸入管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 →  
按 1 門鎖功能 → 按 3 門鎖設置 → 按 1 功能設置 →  
按 1 雙重驗證 → 按 2 防撬報警 → 按 3 兒童鎖模式 → 按 4 辦公室模式 →  
按 5 人體感應 → 設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出

(1) 雙重驗證：需使用兩種以上的開鎖方式（如人臉+指紋），才能開鎖。

（管理員除外）

(2) 兒童模式：指紋開鎖以及門內開鎖時皆需要四支手指緊握把手才能開啟門鎖。

(3) 辦公室模式：亦為常開模式，任何指紋都可進入屋內。

(4) 人體感應：亦為人體靠近門鎖時門鎖自動感應人臉並開鎖。

## 刪除開鎖用戶

按壓 \* # 鍵 → 輸入管理者密碼 X X X X X X (6位數) → 按 # 鍵確認 → 按 1 門鎖功能 → 按 2 刪除用戶 → 輸入要刪除的編號 0XX → 確認請按 # 鍵 → 設定完成 → 按 \* 鍵 → 退出

- (1) 如不知編號可先開鎖，門鎖會語音 0XX 開鎖。
- (2) 設定完成後，可按 \* 鍵回到上一層主選單，或按 2 次 \* 鍵退出設定。

## 溫馨提醒

- (1) 親切的提醒您：電子鎖電池建議一年更換一次。
- (2) 此產品為安全性極高的科技產品，因此一般鎖匠也無法開啟，故請自行預留開門卡及鑰匙，以備不時之需。
- (3) 當入門發現沒電時，室外座下方底部，有應急電源接口 micro (USB)，以備不時之需。
- (4) 為防止不肖劣質品導致產品故障，如需新增晶片感應卡片及鑰匙，請至原廠新增、配製更換。  
( 客服專線：0800-777-161 · 02-2296-0708 )。
- (5) 避免干擾手機 NFC，手機感應貼請貼 **NFC 位置以外的地方** 如下圖：



# 開鎖操作說明

## 指紋開鎖

將已設定完成的手指放在辨識讀頭，當語音提示密碼驗證成功時門鎖自動開啟。

## 密碼開鎖

輕觸面板喚醒門鎖，輸入已設定完成的 6 位數字密碼後再按 # 鍵，當語音提示密碼驗證成功時，推開開門。

## 卡片開鎖

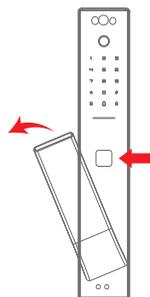
將設定完成的感應卡片靠近面板感應區，當語音提示密碼驗證成功時，推開開門。

## 手機貼開鎖

將設定完成的手機感應貼片靠近面板感應區，當語音提示密碼驗證成功時，推開開門。

## 鑰匙開鎖

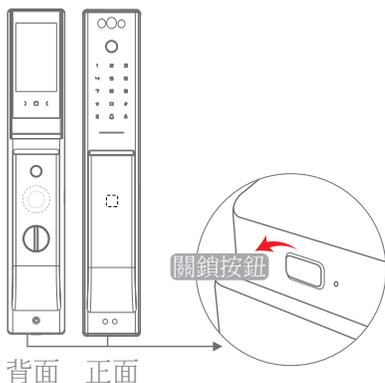
按壓前面板後的按鈕，旋轉把手開啟再插入鑰匙開門。



# 其他功能使用說明

## 快速上鎖

關門一秒，馬達驅動立即上鎖，也可加強安全，把手反向上提，可快速多段上鎖。



## 防撬破壞安全裝置

連續驗證 5 次錯誤，即進入安全機制封鎖模式，系統會短暫關閉 95 秒，並發出警報聲嚇阻提醒。

## 虛幻密碼

在輸入密碼時，可在密碼前或後輸入其它數字加以組合，防止他人窺竊密碼，安全有保護。

# APD A1-770 智能貓眼電子鎖

八合一 人臉、APP、指紋、密碼、卡片、貓眼、鑰匙、門鈴

## 3D人臉識別技術

- 1.門鎖採用3D人臉識別技術，有效杜絕影片、照片惡意開鎖。
2. 3D結構光精確識別人臉，無懼夜。

## 面板優化

- 1.3D CNC鋼化玻璃。
- 2.高密度表面氧化處理。

## 虛幻密碼功能

在輸入密碼時，可在密碼前或後輸入其它數字加以組合，防止他人窺竊密碼，安全有保護。

## 活體光圈高階指紋辨識一握即開

- 1.iPhone等級指紋辨識。
- 2.精準快速、判讀準確性高、安全可靠。

## 多種開啟模式

- 1.密碼觸控 
- 2.卡片感應 
- 3.手機感應貼片 
- 4.指紋辨識 
- 5.手機APP開鎖 
6. 3D人臉識別 
- 7.廣角鏡頭貓眼 
- 8.機械KEY隱藏式 
- 9.整合電門鈴功能 

## 全新115° 光學鏡頭

圖片不變形，在保證大視野的同時，最大程度的控制影像的變形量，使得所拍到的影像沒有視覺變形。

## 入侵、破壞警報功能

- 1.當有人試圖破壞門鎖、強行破壞門鎖自動發出警報聲，並短暫關閉密碼、指紋、卡片，提高安全。
- 2.連續指紋及密碼輸入5次錯誤，鍵盤鎖定凍結95秒。

## ECO節能休眠

鍵盤以手掌觸碰開啟，平時處於休眠狀態，電力持久性長達12個月。

## 快速開啟

- 1.內把手按壓開啟。
- 2.緊急快開功能。
- 3.內門把手可設置兒童模式防止孩童及大型寵物誤開。



多重上鎖按鈕

## 全中文語音導引設定

- 1.便利性增加用戶及註銷用戶，輕鬆註銷遺失卡片，使卡片失效。
- 2.管理者密碼可設定9組(6位數密碼、感應卡、人臉或指紋)。
- 3.使用者密碼可設定97組(人臉、指紋、密碼、卡片)。
- 4.最大記憶容量可設定100組。

USB緊急外部供電

多重上鎖按鈕

# APD A1-770 電子鎖 產品三年保固

|  |         |    |        |
|--|---------|----|--------|
| 保固期間：<br>(安裝日)   | 年       | 月  | 日起至    |
|  | 年       | 月  | 日止。    |
| 安裝廠商：  |         |    |        |
| 安裝師傅：  |         |    |        |
| 姓名：  |         | 電話 | 市話：( ) |
|  | 小姐 / 先生 | 話  | 手機：    |
| 地址： <input type="checkbox"/> 住家 <input type="checkbox"/> 公司  |         |    |        |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |         |    |        |
| 電子郵件：  |         |    |        |

本產品出貨前均完成確檢。

1.保固期間以購買日起計，為期3年的保固期限。

正常使用情況下發生(非人為)損壞者，保固期間內本公司免費維修服務。

2.本保證書於期限者仍請保留，以享應得之售後服務。

保固逾期進行維修保養，依實際狀況收取檢修服務費或零件更換費。

3.下列情況不在保固範圍內，消費者需自行負擔維修費用：

(1) 由個人操作使用不當，以致故障者。

(2) 安裝後自行拆移運送或自行拆修所發生之故障者。

(3) 因人為、天災或不可抗拒之外力而造成損壞者。

(4) 未按規定之電源、電池或電池漏液以致造成故障者。

4.保固期間檢修，請出示本報證書。遺失本卡恕不補發並等同保固到期。

※親切的提醒您：電子鎖電池建議一年更換一次

※緊急備用鑰匙應放室外，請妥善保存。



客服專線：0800-777-161 • 02-2296-0708

客服信箱：fanrong@fanrong.com.tw

地址：24355新北市泰山區明志路三段478號2樓

[www.fanrong.com.tw](http://www.fanrong.com.tw)