

Automation Electron Smart Lock

Instruction

智慧鎖用戶操作手冊

產品名稱:智能門鎖

Model No. KL-AT150

感謝您購買本公司產品

使用前請仔細閱讀本說明書

為了便於今後的參考，請妥善保管本說明書

本說明書如有變更，恕不另行通知

本公司不承擔由於用戶錯誤操作引起的事故或危害



■產品特色

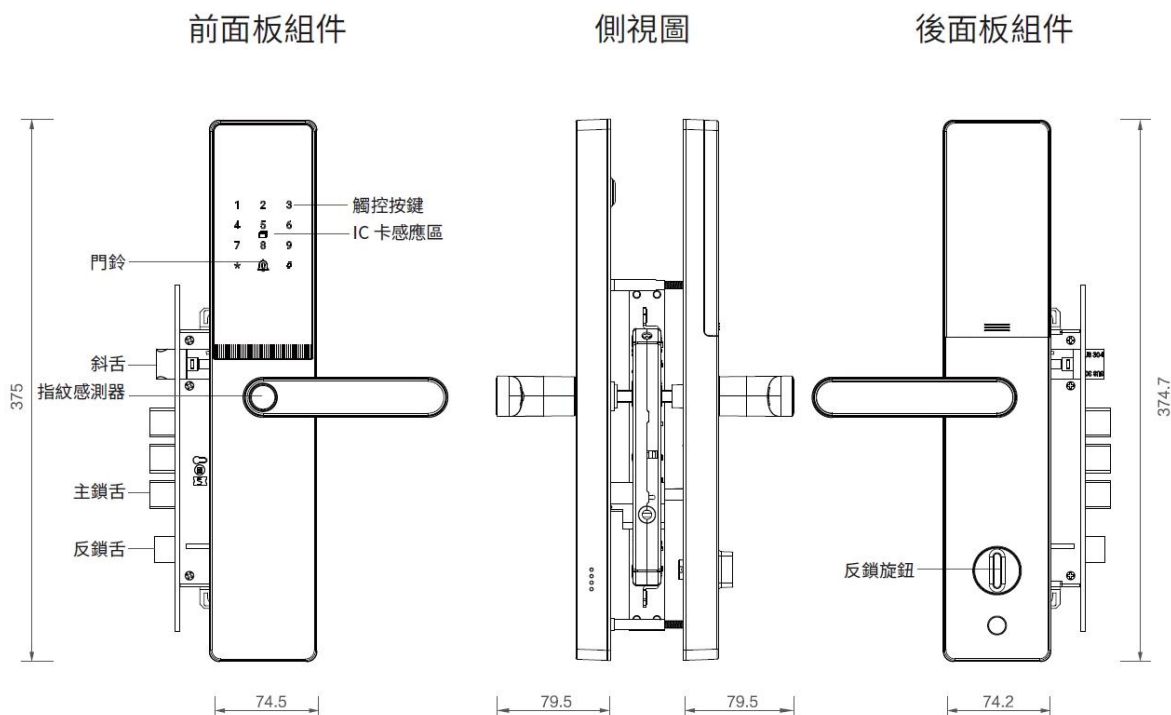
1. 可以使用指紋、密碼、IC 卡、機械鑰匙開門，開門方式多樣
2. 支援虛位元密碼功能，可防止密碼洩露
3. 中文語音

■注意事項

● CCAH25LP8340T7

國家通訊傳播委員會(NCC)警告—本產品經 NCC 審驗合格，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。

■產品尺寸



■技術參數

指紋、密碼、卡片容量	管理用戶員 9 組、普通用戶 291 組
工作電流	≤180mA(平均值)
待機電流	≤70μA(平均值)
額定電壓	DC6V
低電壓提示	≤4.8V
應急接口	TYPE-C 接口
指紋感測	半導體電容式
密碼長度	8 位
刷卡協議	ISO14443 Type A
鎖芯	C 級
應急電源	DC 5V
欠壓報警閾值	DC 4.7 ~ 4.9V
環境指標	工作溫度：-10℃ ~ +60℃ 恒定濕熱：≤93% RH(無凝結)

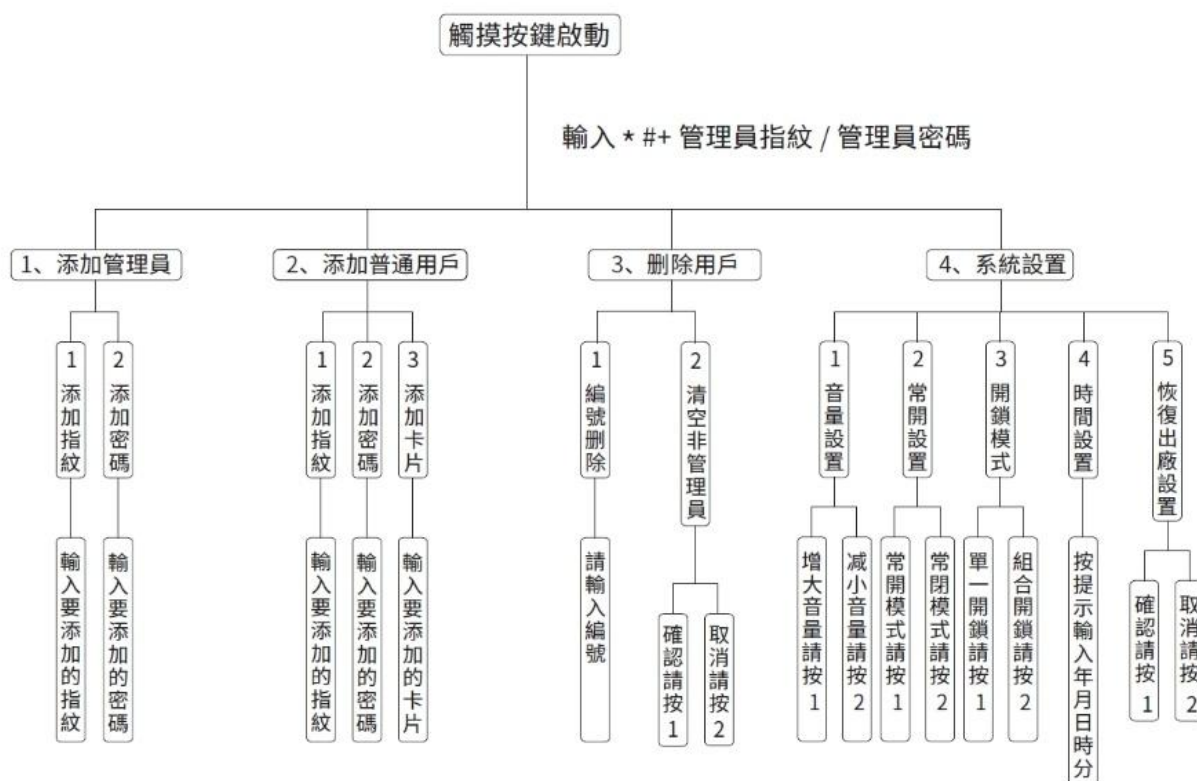
■系統許可權

本產品擁有分級許可權管理功能，用戶類型分成：管理員、普通用戶、來賓用戶和脅迫用戶。管理員除了開門許可權，還擁有添加使用者、刪除使用者及系統設置等管理許可權；普通用戶只具有開門許可權；賓客用戶只允許在有效時間段內具有開門許可權。

■初次使用準備工作

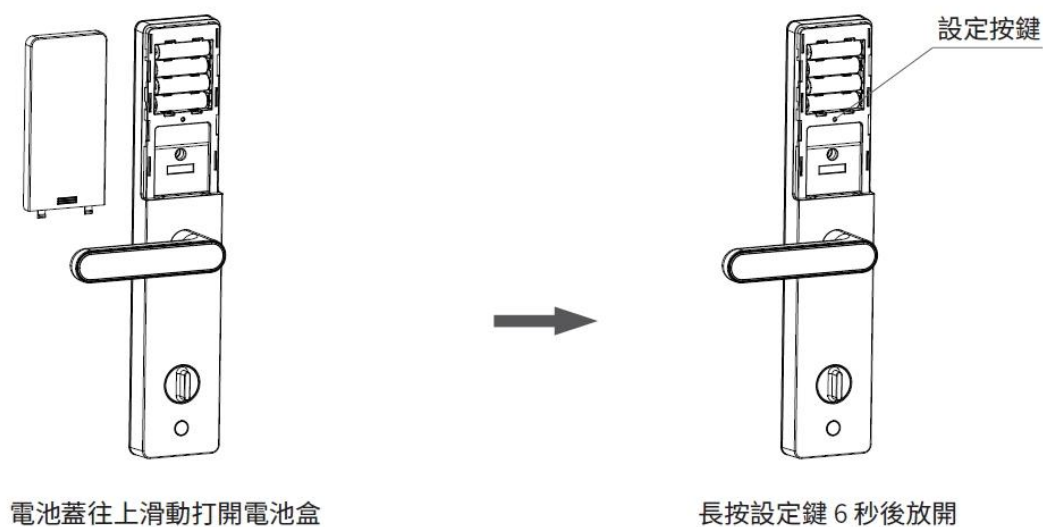
首次使用時，取下後面板電池蓋，安裝上 4 節鹼性乾電池，然後蓋回電池蓋，鎖體進入待機使用狀態。

■門鎖功能設定



■恢復出廠設置

長按後主機板設置鍵（SET 鍵），恢復出廠設置。



■快速設定

1.進入設定模式

進入管理模式	觸摸按鍵啟動，輸入*+##+管理員密碼(首次使用預設密碼為 123456)
--------	---------------------------------------

2.添加管理員

添加指紋	1+1
添加密碼	1+2

3.添加普通用戶

添加指紋	2+1
添加密碼	2+2
添加卡片	2+3

4.刪除用戶

編號刪除	3+1	輸入要刪除的編號
清空非管理員	3+2+1	刪除非管理員權限用戶

5.系統設置

音量設置	增大音量 4+1+1	減小音量 4+1+2
常開設置	常開模式 4+2+1	常閉模式 4+2+2
開鎖模式	單一開鎖 4+3+1	組合開鎖 4+3+2
時間設置	4+4+依照提示輸入年/月/日/時/分	
恢復出廠設置	4+5+1(恢復出廠後，所有使用者資訊均刪除，請謹慎操作)	

■低電量警示與解決方式

- 1.當電池電量不足，喚醒系統時，會有語音提示“電量不足，請更換電池”，請您及時更換電池。
- 2.當電池電量過低無法啟動電機正常開門時，可將行動電源插入前面板底部 USB 埠供電，然後以任意方式驗證開門，開門後請您及時更換電池，以免影響後續使用。
- 3.任何情形下可以插入機械鑰匙開啟門鎖。

■維護與管理

1.智能門鎖的日常維護

KeenLock®全自動電子智能防盜門鎖表面需要定期進行日常的維護，以保持門鎖的光潔如新，採用柔軟乾淨的乾布擦拭表面，禁用水及酒精或酸性化學物品清潔，定期請專業人員對門鎖活動部位進行加注潤滑劑，更換損耗嚴重的零件。

2.如果門變形，會使鎖舌插入門扣板摩擦過大導致無法完全伸展，甚至無法彈出，此時應調整門扣板位置。

■售後服務

1.本公司產品質量承諾

本公司推出的產品均經過合格專人作各項測試合格後出廠，如在使用或安裝過程中，因產品質量導致的使用問題，本公司均可給予解決。

本公司所有產品均具有 2500 萬產品責任險。

2.KeenLock®全自動電子智能防盜門鎖免費保固期 24 個月。

凡在本公司認可合格安裝的經銷商安裝之產品，都在非天災或人為因素狀況外，都享有 24 個月免費保固。

3.在保固期間，如發生以下情況，不列入免費保固範圍：

(如有不了解狀況，可連絡當時安裝門鎖之廠商)

▶未請本公司認證合格經銷商的安裝服務，自行安裝用戶，在使用上會不受免費保固與服務，但不在天災或人為造成因素下，依然保有產品免費保固 24 個月(依據發票購買日期或出廠時間)。

▶自行不當的操作以及自行不當的修理所造成的故障或損壞。

▶其他不可避免的外來因素的故障或損壞。

▶使用指定以外的電源，電壓所造成的損壞。

▶在免費保修期內，但由於天災或人為因素使用不當或不可抗力造成的損壞。

保修卡

用戶(會員)資料

客戶聯

客戶名稱(會員): _____ 聯絡手機: _____
 聯絡電子郵件: _____ (為保障您的權益，請務必填寫清楚)
 客戶名稱(聯絡): _____ 聯絡手機: _____
 安裝地址: _____
 家裡電話: _____ 安裝日期: _____ 產品型號: _____

產品保固期間:

保固起始: _____ 保固期滿: _____
 免費保固期共: 24 個月

免費保固條款:

1. 除電子門鎖主體(如下稱主體)(含 IC 板及鎖夾)外，其餘配件視同消耗品，(如: 外殼、電池、電源線及固定主體套件等相關配件)均不在保固範圍。
2. 為確保客戶權利，請保留 KeenLock 產品(如下稱產品)保修卡寄購買證明文件(如發票等)，請勿把主體上產品或零件機身序號除去，塗毀導致無法正確辨識，若有該狀況本公司將以主體出廠日期作為保固起始日期。
3. 未經知敏科技股份有限公司(以下稱本公司)書面許可而客戶擅自或使第三人嘗試打開產品主體或添附、拆卸、擴充或更改、修復原產品設計，或者機器序號與電路板序號不符之情況，我方將由權終止保固服務。
4. 本公司產品無提供全球保固，非國內直接銷售之商品，皆以無保固處理。

【保固期間內有下列情況將歸屬為保固外，本公司委任廠商將酌收維修費用】

1. 電子鎖本體之損毀係因意外或受不可抗力(天災、水災、火災、地震、颱風、雷擊及蟲害)，或人為破壞(刮傷、摔傷、斷裂、敲打、及重擊...等)，人為疏失(遺失、不明液體入侵、未妥善保管、運送碰撞、使用後產生的污漬或表面損毀等)，或非本公司產品造成的損壞及其他非正常因素所致等。
2. 未依照操作手冊或未依說明書上的使用說明所致之故障損壞。

溫馨提示:

1. 本保修卡必須完整填寫，並妥善保管，無法替補，本保修卡只對本產品有效，不得轉讓他人使用。
2. 基於服務用戶立場，本公司仍接受非保固付費維修，本公司保有最後核決權力。

產品型號: _____

客戶評價:

安裝人員服務:

整體評價: 滿意 10 分  不滿意 0 分

總分: _____

1. 產品有沒有正確安裝(可使用正常) _____
2. 是否幫助你設置好指紋、IC 卡片(手環、磁扣...等)密碼、或其他驗證方式. _____
3. 是否向您完成教育訓練 _____
4. 是否提醒您需將鑰匙妥善放置於門外安全隱密之處 _____
5. 是否清理安裝後的垃圾 _____
6. 是否向您提醒日後保固及服務(保固範圍/填寫本資料卡及寄回) _____
7. 是否提醒說明書妥善放置 _____
8. 是否提升填寫保修卡並寄回本公司獲得延長 6 個月免費保固期 _____
9. 安裝人員服務說話態度 _____
10. 安裝人員服裝儀容 _____

產品品質評價:

整體評價: 滿意 10 分  不滿意 0 分

總分: _____

1. 產品美觀度 _____
2. 產品質感 _____
3. 產品實用度 _____
4. 產品開門驗證方式 _____
5. 開鎖速度 _____
6. 功能滿意(太多/沒有用  太少/不夠用) _____
7. 功能使用複雜度 (難度高  容易) _____
8. 產品使用便利性 _____

本欄請安裝人員填寫					
安裝人員姓名		安裝服務單位		服務單位電話	
產品編號		特殊規格(門框或產品)			

提供建議: _____