

LAVO 智慧門鎖 Smart Lock

目錄

| 1.產品使用前說明 | 1 | | | |
|--------------------------|---|--|--|--|
| 2.產品功能簡介 | 2 | | | |
| 3.產品清單 | 3 | | | |
| 4.鎖體各部件名稱 | | | | |
| 室外鎖體.................... | 4 | | | |
| 室內鎖體.................. | 5 | | | |
| | 6 | | | |
| 5.止唯أ八指叙的万式 | 0 | | | |

6.快速入門指南 6-1.2 6-1.3 安全 9 6-1.4 上鎖模式10 6-1.6 音量11 恢復預設值11 6-1.7 ZigBee無線連接(選配)12 6-1.8 6-2.1 新增指紋17 6-2.2 刪除指紋18 6-2.3 啟用/停用18 6-2.4 設定時限/管家模式19 6-2.5 設定生日19 6-26 6-2.7 6-3.0 6-4.0 時間與日期21 6-5.0 6-6.0

- 本產品的設計和製造是為了確保人身安全。使用不當可能會導致人身傷害或財產損失。
- 請遵守安裝,使用和維修的程序。
- LAVO智慧門鎖是一種精密電子設備。在產品運行之前,應閱讀所有安全和操作說明。
- 該產品設計為僅用於室內和具有防雨潑水保護的區域使用。
- 產品損壞需要重新安裝及維修時,請向合格的維修人員提供所需的維修服務。
- 在安裝之前,請與本地經銷商協助檢查您的安裝條件,因為您的安裝條件可能與此鎖符
 合的標準不同。
- 本產品的保修範圍不包括因門片瑕疵、安裝維修,儲放不當所造成的原因。
- 運輸和搬運、普通磨損、誤用,濫用事故,未經授權的維修或未經授權的維修部件而造成 的損壞。
- 除非安裝產品,否則未經LAVO書面同意,禁止自行拆裝,返工和逆向工程。
- 在產品和本手冊中使用或出現的商標,商品名稱,設計,版權,專利和其他專有權應仍為 製造商的專有財產,不得以任何形式複製或使用,除非經LAVO書面同意授權。
- 請使用指定品牌3號鹼性電池。長時間不使用電子鎖,必須卸下電池,以免漏液。 電子鎖若未使用電池時,務必隨身攜帶機械鑰匙。
- 產品清潔時,請使用清水或低於75%酒精清潔,切勿使用漂白水、次氯酸水等刺激性、 揮發及腐蝕性液體擦拭。
- 本手冊中的信息如有更改,恕不另行通知。



1. 產品使用前說明













可選擇輸入指紋 +密碼雙重解鎖 的功能,增加開 鎖安全等級。



隨機3碼,可避 免觸屏密碼顯隱 風險。







3. 產品清單(包裝內含物件)



4. 鎖體各部件名稱 / 室外鎖體



4. 鎖體各部件名稱 / 室內鎖體





5. 正確輸入指紋的方式 / 手指放置的方式







<注意>產品出廠的管理者密碼為:1234,使用者密碼:0000,購買此產品後請先修改管理者密碼和使用者密碼。



6-1. 操作說明 / 系統

首先打開後鎖體電池滑蓋,按一下後面的"menu"鍵(圖1),輸入隨機碼後,再輸入管理者密碼按#鍵確定, 進行系統設定。見圖(2)

<注意>初始密碼為1234



6-1.1 系統資訊

系統資訊為版本資訊



操作説明 / 系統

6-1.2 管理者密碼 <注意>初始密碼為1234



• 註:密碼設定需4-12碼

6-1.3 安全





操作説明 / 系統

6-1.4 上鎖模式



6-1.5 亮度





操作説明 / 系統

6-1.6 音量



6-1.7 恢復預設值(註1)



 註1:選擇恢復預設值,將回復到原廠設定,包含回復:使用者密碼、管理者密碼、語言、 亮度、音量,但不會刪除原本已登入的指紋,如欲刪除全部指紋,請參考第16頁。



P.11

操作説明 / 系統 (限Zigbee功能使用)

6-1.8 無線連接(選配) 🔘

操作步驟:

需搭配中控網關,本文以企鵝攝影機(型號LCCO04)做操作示範,不同的網關操作方式略有不同。 ● STEP1. IOS手機請至APP STORE下載,安卓手機請至官網→技術下載程式安裝並註冊APP。



操作説明 / 系統 (限Zigbee功能使用)

6-1.8 無線連接(選配) 向

LAVO 智慧門鎖 Smart Lock

STEP2.確認Wi-Fi網路環境正常(建議Wi-Fi下載速度達40/Mbps以上)。

綁定網關過程,請先關閉LTE4G行動網路,避免網關連線到LTE4G行動網路,請開啟Wi-Fi。

•STEP3. 手機綁定中控網關,並操作網關連上Wi-Fi。



無線連接為選配功能,需搭配中控網關裝置。



註:連線倒數約30秒,期間請勿作其它動作 以免連線中斷。

●故障排除:正常Wi-Fi環境下,如果網關無法順利連結上LAVO 智慧家居APP,請嘗試以下方式:

(1)退出頁面,重新登入APP。

(2)網關電源插頭重新插拔。

(3) 綁定網關時,可手動輸入帳號、密碼。

(4) 綁定網關過程, 需先關掉手機的LTE4G行動網路。待綁定完成, 再開啟行動網路。

(5)使用監視攝影機兼網關的產品時,請先綁定網關,待網關順利連上APP後,再綁定攝影機功能。

•備註 - 退網方式:啓動連網倒數10秒內按數字鍵2,中斷連結即可。

LAVO 智慧門鎖 無線連接為選配功能,需搭配中控網關裝置。

操作説明 / 系統 (限Zigbee功能使用)

6-1.8 無線連接(選配) ()

• STEP5. 透過手機APP,遠端解鎖。



(原廠使用者密碼:0000)

...

• 解除網關綁定步驟:



(2)按網關設置。



 \square

按解除綁定。

 \longrightarrow

●註1:無法透過手機APP修改管理者密碼、使用者密碼。

• 註2: 遠端開鎖需透過使用者密碼方能開啟,管理者密碼無法開啟。

LAVO 智慧門鎖 無線連接為選配功能,需搭配中控網關裝置。

<注意>產品出廠的管理者密碼為:1234,使用者密碼:0000,購買此產品後請先修改管理者密碼和使用者密碼。



快速入門指南 / 系統設定 / 6-2.使用者管理

操作順序





註1:設定時限(管家模式),開放權限時間,將會在每日您所設定
 時段開放。時制為24小時(例如:下午2點,請輸入14:00)

• 註2:將會清除原儲存的指紋資料!

操作説明/使用者管理

6-2.1 指紋加入資訊



日使用者官埋之 按數字8確定

選擇指紋加入資訊 按數字8確定

可以查詢已經登入 指紋的數量及ID

6-2.2 新增指紋





操作説明 / 使用者管理

6-2.3 刪除指紋



6-2.4 啟用/停用





• 注意:選擇停用的ID,此指紋並未刪除。若需再給予權限,再進此功能設定開啟即可。

操作説明 / 使用者管理

6-2.5 設定時限/管家模式(註1)



6-2.6 設定生日



註1:設定時限(管家模式),開放權限時間,將會在每日您所設定時段開放。
 時制為24小時(例如:下午2點,請輸入14:00)



操作説明 / 使用者管理

6-2.7 清除全部指紋(註2)



• 註2:將會清除原儲存的資料



<注意>產品出廠的管理者密碼為:1234,使用者密碼:0000,購買此產品後請先修改管理者密碼和使用者密碼。





<注意>產品出廠的管理者密碼為:1234,使用者密碼:0000,購買此產品後請先修改管理者密碼和使用者密碼。



6-5-2. 使用者密碼(停用)





<注意>產品出廠的管理者密碼為:1234,使用者密碼:0000,購買此產品後請先修改管理者密碼和使用者密碼。



快速入門指南 / 系統設定 / 6-6.歷史紀錄

_________操作説明 / 歴史紀錄

6-6. 歷史紀錄

操作順序

6-6. 歷史紀錄

可查詢開門紀錄

(數字鍵2、8為上下查詢鍵)





7. 其它說明事項

- 1. 忘記密碼時,您可以長按住menu鍵,並取下一顆電池再放入電池盒内,按住menu鍵3秒後,將恢復 原廠設置,使用者密碼恢復到0000及管理者密碼恢復到1234。啟動執行原廠設置,原有内建的指紋 並不會刪除。若要刪除指紋需登入系統,進行刪除。刪除方式請參考第16頁。
- 2. 輸入管理者密碼登入時,同時按下「#、*」鍵則為常開模式。
 如欲取消,請再次使用指紋或密碼登入開啟後則恢復正常模式。
- 3. 當電池沒電或低電量無法開門時,您可以外接(DC9V)電池,或用鑰匙開啟門鎖,並立即更換新電池。
- 4. 當電控失效或電池沒電時,您可以使用機械鑰匙開啟門鎖。
 ※注意:請將備用鑰匙放置門鎖區域之外妥善保存。
- 5. 室內反鎖鈕功能:防止外部開鎖,此功能上鎖後無法透過任何功能,包含密碼、指紋、卡片、機械鑰匙 (視機型附加功能)解鎖開啟。

※注意:若遇天災及緊急狀況時,需立刻解除反鎖鈕功能,以利外部進入救援。

- •6.本門鎖裝置的計時元件會因環境溫差而有所差異。
- •7. 需遷移本產品安裝別處時,請與本公司聯繫(移機安裝費用另計)。
- 8.若賣方因不可抗力事件而無法避免庫存短缺,賣方應盡所有努力確保以公平及公正方式將庫存分配
 予買方或相似產品,若因不可抗力因素造成缺貨無法履行安裝,賣方將退還訂金。
- 9. 因產品功能持續優化,本公司有權更改設計,圖示僅供參考,銷售以實品為主。



8. 保固條款

感謝您選購 LAVO門鎖產品。

- 1. 關於本公司所提供之保固服務,除本保固條款外,請同時参閱下列規定,因保固服務之範圍及限制,亦應受下列規定 所制定之事項及內容之拘束:
 - a. 網站使用的期限與條款
 - b. 保密聲明
 - c. 服務的期限與條款
- 2.依據保固條款的規定,送修或要求本公司提供服務時,客户必須出示保固卡正本,或原始購買證明的文件 (正本或影本,如原購買發票、出貨單)。凡不具備上開要件者,則應依公司收費標準酌收費用。
- 3. 本保固卡適用的範圍僅限於台灣/澎湖/金門/馬祖地區,且不得轉讓。
- 4. 您所購買的產品,將在下述保固期限內,針對因原物料及加工過程中產品的瑕疵而導致故障,提供保固服務。
 a. LAVO所有的產品,保固期一律為自購買之日起12個月內。(加保不在此限)
- 5. 您所購買的LAVO產品,其保固期間並不因:正在進行维修或已完成的修理或提供其他服務而延長,亦即該產品自購買之日起計(但a項之情況除外,應以購買之日起算12個月) 12個月之期限屆至後,本公司即不負保固責任。 (例如:100年1月1日購入,100年10月1日因保固進行維修,該保固期間至100年12月31日,即已期滿)
- 6. 加購保固期,產品享有原廠一年以上及加購期限年之保固。
- 7. 上網登錄或寄送保固卡回函,如提供錯誤的資訊,即視同失效且自動放棄延長一年產品保固之權利,事關您的權利, 故您需確保資訊的正確與完整性。
- 8. 如您所購買的LAVO產品,依本公司的評估購買日期係已受到竄改(包括但不限於:銷毀或移除等情况),產品序號經 變造、修正或未獲授權的任何第三人進行維修時,本公司即不負任何保固責任。



保固條款

- 9. 於提供保固時,本公司保留「以更換您所購買的LAV0產品,用以取代修理」的權利;更換產品的要件,係依您所購LAVO產品的現值或同等品等類似或升級的型號,無償更換。更換後的保固期限,仍依據原產品的保固期限為準。 (例如:100年1月1日購入,100年10月1日換新或更新零、組件,該保固期間至100年12月31日即已期滿)
- 10. 如因任何非不可歸責於本公司之因素(包括但不限於:零組件缺貨、運送逾時等),致使維修或服務延誤,無法進行或 無法完成時,本公司毋須擔負任何法律及賠償責任。
- •11. 有下列情況發生時,則本公司不負任何保固及賠償責任:
 - a. 非透過台灣立晟金屬企業股份有限公司授權的經銷商購買產品。
 - b. 因灰塵、異物干擾、自然災害、閃電、火災、水或液體物質侵蝕、曝曬下、不當使用或滲漏的電池,社會動亂,意外或 天災等原因所造成的損害、瑕疵或故障。
 - c.因使用不當電力、不當安裝、連接其他不相容的設備,使用超過說明書所規定的電壓,使用不相容的電池,違反 使用說明書上的注意事項/指示/指導/規格說明書,以及因疏忽和濫用的不當使用所造成的損害、瑕疵或故障。
 - d. 將家用產品作為商業或工業上的使用,或被置於船上、汽車或移動交通工具上。
 - e. 外觀或表面處理的磨損。
 - f. 電池及耗材零件。
 - g. 請使用清水或低於75%酒精擦拭。
 - h. 請勿使用漂白水、次氯酸水等刺激性、揮發及腐蝕性液體擦拭,造成外觀或表面處理磨損將不負保固責任。
- 12. 客戶的個資收集、保管、使用等概受(立晟金屬企業股份有限公司)不時修訂之隱私聲明約束。
 請注意:在維修或服務的過程中,可能會遺失先前已輸入的記憶或設定。
- •13. 管理者須於門外自行保留"卡片及鑰匙一副"以備緊急開鎖用,若因未於門外保管鑰匙所產生售服費用將由買方支付。
- 聲明:依據保固條款的規定,於本公司提供維修服務後,如發現「產品」本身並無任何故障或缺陷時,本公司得酌收勞務及 車馬費用。

LAVO 智慧門鎖 Smart Lock



| 名 稱 | 規格 | 備註 |
|----------|--------------------------------------|---|
| 前鎖體 (室外) | $80(W) \times 320(H) \times 75(D)mm$ | 電壓: DC6V 溫度: -20°C ~ + 50°C 湿度: 10% ~ 95% PH |
| 後鎖體 (室內) | $80(W) \times 320(H) \times 75(D)mm$ | 滅度: 10% > 95%RH 防水/塵等級: IP 56 安裝門厚: 35~100mm |
| 鎖體材質 | 鋅合金壓鑄本體(前、後+把手) | 防撞擊破壞/耐日照高溫(勿太陽直射) |
| 其他 | 緊急鑰匙4把(AB鎖匙) | 指紋容量:99 枚(單機版)/ APP可設定20組(Zigbee選配) 密碼容量:2 組 觸摸密碼:4-12 位密碼數字 |
| 重量 | 淨重: 5.4 kg / 毛重: 6 kg | |
| 密碼按鍵 | 觸控感應式 | 鋼化玻璃觸摸屏 |
| 電源 | DC 6V / AA 鹼性電池 * 4 | 大約12個月(平均10次/天) |
| 鎖芯 | C級防盜鎖芯 | 產品材質:銅、鍍銘鋼 |

• 註1:實際功耗會根據安裝環境的溫度、濕度、使用次數和電池的品質會有所差異。

- 註2: 電池放入電池盒時,請確認(+)(-)極,放入錯誤將導致電池漏液破損。
- 註3:電池請使用原廠指定品牌及規格的鹼性電池,不要混用新、舊電池。

LAVO 智慧門鎖 Smart Lock

以上資料為公司所有,未經同意不得複製及修改內容!



立晟金屬企業股份有限公司



www.lavo.tw

集團總部

彰化市福東街66巷1號 I/T事業部 TEL:04-732-2121 #242 / FAX:04-732-2218 E-mail:info@lavo.tw

〈特約經銷商〉



展示中心

🌜 台北館

台北市復興北路2號8樓-1

TEL: 02-8772-6619 FAX: 02-8772-6839 E-mail: lcmtp@lcm.com.tw

台中館 台中市南屯區大墩路192號 TEL: 04-2471-6958 FAX: 04-2471-6758

E-mail : Icmtc@Icm.com.tw

高雄館 高雄市苓雅區民權一路30號

TEL:07-537-9991 FAX:07-537-9992 E-mail:lcmks@lcm.com.tw

新竹館 新竹市東區埔頂路512號1樓

TEL:03-583-5686 FAX:03-668-6987 E-mail:hihiyes123@gmail.com