

PAPAGO!®

SMART LOCK

AL-8100

電子智能門鎖使用手冊



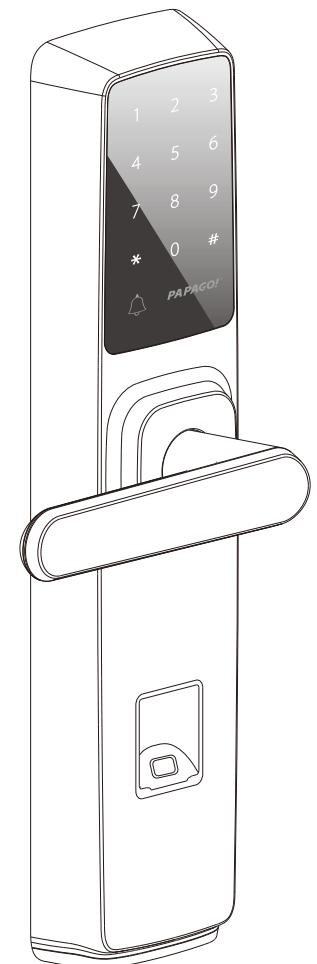
LINE@ 官方客服

ID @papagoinc



facebook 官方粉絲團

f @papagoinctw



PAPAGO!® 研勤科技股份有限公司

11494 台北市內湖區港墘路200號4樓

服務專線：0800-058-123 LINE官方客服ID：@papagoinc
更多產品介紹請上 PAPAGO 官網：tw.papagoinc.com

V8.05.22

服務專線：0800-058-123

注意事項

為了您的安全、避免事故造成的損失和不便，請務必閱讀以下內容，並正確使用產品。

- 建議定期更換密碼。
- 請勿故意對產品潑水。
- 盡量保持操作流暢，操作中斷時間過長，將會進入休眠模式，再次操作需要重新喚醒。例如：設定模式下語音播報結束後 15 秒內沒有動作；連接接觸卡片時中間停頓 5 秒；喚醒觸摸螢幕後超過 15 秒無刷卡或無輸入密碼操作；輸入密碼時中間停頓 5 秒等。
- 當長時間不在時，建議設定為免擾模式，開門權限受到保護，安全性更高。
- 低電壓提示時，請盡快更換電池，請務必全部同時更換新電池，並且建議使用大廠電池、同一廠牌同一規格，絕對禁止使用不同廠牌或者是新舊電池混合搭配使用，若混合使用可能會造成電池漏液導致電鎖故障。
- 電池安裝時，請確認正負極方向與電池盒內的提示是否相同，方向安裝錯誤可能導致破裂、漏液、發熱，甚至造成電路受損等故障。
- 請勿過度用力開啟門扇，可能會使鎖體內部結構變形導致門無法開啟。
- 房屋施工期間，請使用通道模式，請勿讓鎖心伸出，使鎖心撞擊門框，而導致鎖匣損壞。
- 請勿頻繁觸摸按鍵或使用鋒利等硬物來按壓觸碰面板。
- 清潔時，請勿使用水進行沖洗或使用汽油、酒精等進行擦拭，這些都存在產品受損、故障或火災的可能性。
- 請務必將緊急鑰匙保管或攜帶一把以上於家中以外的地方。
- 請務必將管理員密碼牢記，若欲重設管理員密碼，必須先登入原有設定的管理員密碼，才能新設管理員密碼，否則就只能拆解鎖體才能重新設定管理員密碼。

01 產品特點

使用須知

- 03 產品介面
- 05 畫面圖示
- 06 電池使用
- 07 應急電源使用

基本操作

- 15 密碼開門
- 16 卡片開門
- 17 指紋開門
- 18 機械鑰匙開門
- 19 關門上鎖

各項設定

- 07 管理員密碼
- 09 新增密碼
- 10 新增卡片
- 11 新增指紋
- 12 刪除密碼
- 13 刪除卡片
- 14 刪除指紋

門鎖模式

- 20 通道模式
- 21 免擾模式
- 22 靜音模式

其他

- 23 常見問題
- 25 產品規格
- 26 有害物質含量表
- 27 維修記錄
- 29 產品保固範圍

密碼設定 · 安心出門

具備密碼開鎖，都市人的最大福音。

防窺密碼 · 自在輸入

密碼前後可加任意數字，挑戰旁人記憶無極限。

無效密碼 · 強制鎖定

連續3次密碼輸入錯誤，系統強制鎖定3分鐘。

無效卡片 · 強制鎖定

連續刷5次無效卡，系統強制鎖定3分鐘。

IPX3 · 防水級別

一般的意外淋水不影響正常使用。

鑰匙備份 · 後顧無憂

可以用機械鑰匙開門。

歐規鎖體 · 安全可靠

與傳統機械鎖相比，斜舌具備防插功能，杜絕從門縫中通過卡片開門。

指紋開啓 · 便利生活

只要手指輕輕一按就能開啓門鎖。

多卡適用 · 無縫連接

可以將社區的門禁卡直接作為智能鎖卡片進行授權。

應急電源 · 不怕沒電

USB介面可以在門外直接連接行動電源，無需擔憂沒電。

多卡登記 · 快捷設定

進入感應卡登記狀態後，可以一步完成所有感應卡的登記設定。

通道模式 · 自由出入

通道模式狀態，門把一直處於無上鎖狀態，無需解鎖就能開啓。

防擾模式 · 清靜自在

免擾模式狀態，唯有管理員密碼有效。

觸摸按鍵 · 操作順暢

觸摸採用美國矽谷技術，感應靈敏，操作順暢。

語音提示 · 引導操作

根據語音提示指導，完成所有用戶設定。

電量提示 · 安防功能

當電量 $\leq 4.8V$ 時，會有語音提醒。

超大容量 · 最大儲存

可儲存感應卡100張，密碼100組，指紋100枚。

超長耐候時間

表面採用高溫保護塗層，鹽霧試驗超過200小時。

無故障感應

Mifare技術的卡片為非接觸式，接觸和消磁故障零概率。

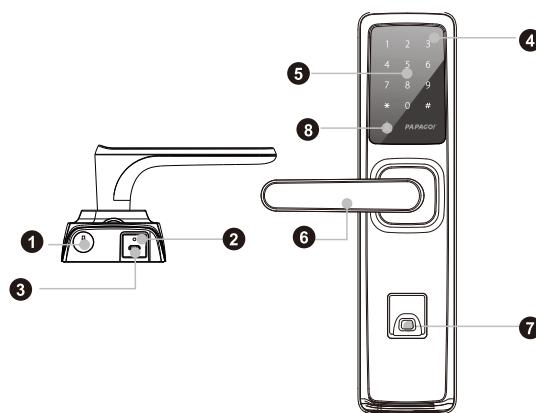
超強使用壽命

鎖體無故障運行可達10萬次之久。

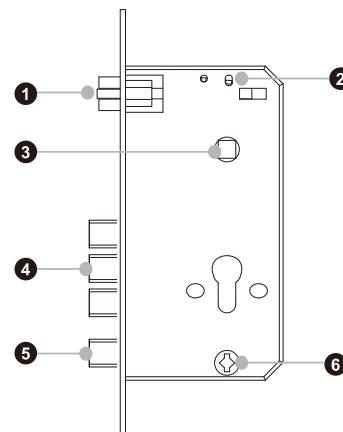
無勞損觸摸鍵

採用觸摸方式，不存在勞損故障。

室外側鎖體

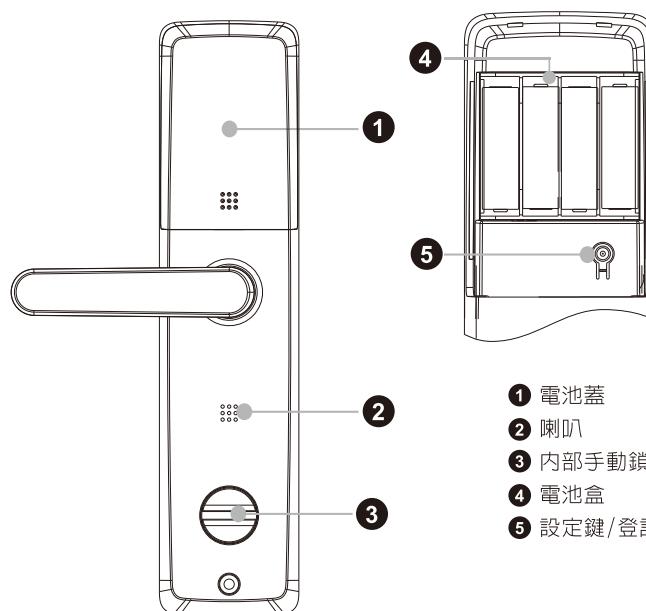


- ① 緊急鑰匙孔
- ② 重置鈕
- ③ 外部應急電源接口
- ④ 觸碰式數字鍵盤
- ⑤ 刷卡中心感應區
- ⑥ 門把手
- ⑦ 指紋讀取區
- ⑧ 門鈴按壓處



- ① 斜舌
- ② 斜舌轉向卡扣
- ③ 把手孔
- ④ 方舌
- ⑤ 呆舌
- ⑥ 旋鈕扁杆安裝孔

室內側鎖體



- ① 電池蓋
- ② 喇叭
- ③ 內部手動鎖門
- ④ 電池盒
- ⑤ 設定鍵 / 登記鍵

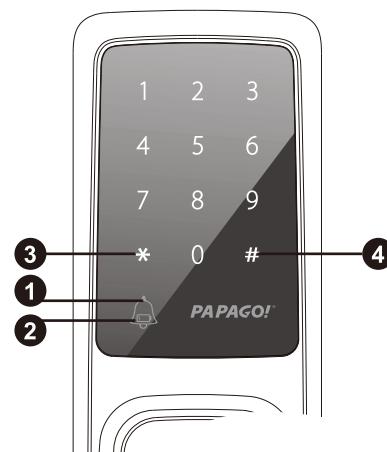


注意

- 賦體表面採用高溫保護塗層，因此無需在意手心是否有汗。但表面黏附髒污物體時，建議及時清潔，避免外觀受損，請勿使用有機類溶劑擦拭。
- 觸摸板清潔時，不可以使用菜瓜布等具有打磨性物品，否則會導致外觀損傷。

室外門把側板

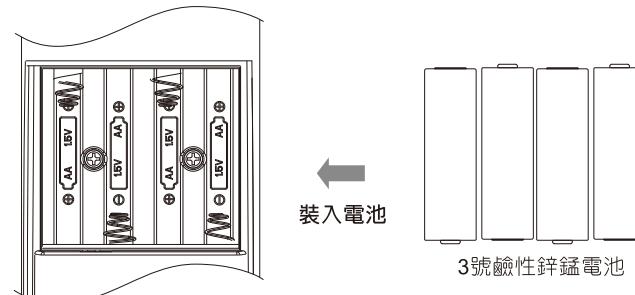
室外門把側板當通電時，各符號說明。



①		<ul style="list-style-type: none"> 輕觸一下即可 免擾模式下，門鈴無效。
②		<ul style="list-style-type: none"> 電池電量不足，請即時更換電池。
③		<ul style="list-style-type: none"> 密碼輸入狀態下，【*】不具備刪除功能。 非設定模式下，長按【*】3秒可以進入免擾模式設置。 設定模式下，刪除已保存的密碼、卡片、或指紋需要先按【*】，再按對應的提示數字。
④		<ul style="list-style-type: none"> 設定模式下，按【#】確認登記動作。 密碼輸入狀態下，按【#】確認輸入。 非設定模式下，長按【#】3秒可以進入通道模式設置。 短按“設定鍵”，長按【#】3秒可以進入靜音模式設置。

電池安裝

電池盒內標有電池的正負極方向，請將3號鹼性電池確認好方向後再裝入。



注意

- 電池安裝務必要正確，否則無法正常使用。
- 電池若正確安裝，觸摸螢幕會自動喚醒，表示新安裝電池已經成功上電。
- 電池漏液可能導致產品故障，請六個月定期檢驗一次。
- 如果出現低電量提示後，未更換電池前，可能導致密碼、卡片和指紋管理操作無法正常進行，請盡快更換電池。
- 更換電池不會造成儲存的數據遺失。
- 更換下來的電池請投到指定的回收桶內。
- 電池廠家、生產日期、使用環境不同，電量使用期限也會有所不同，4顆3號鹼性電池，每天使用約10次為基準，大約可以使用一年左右。

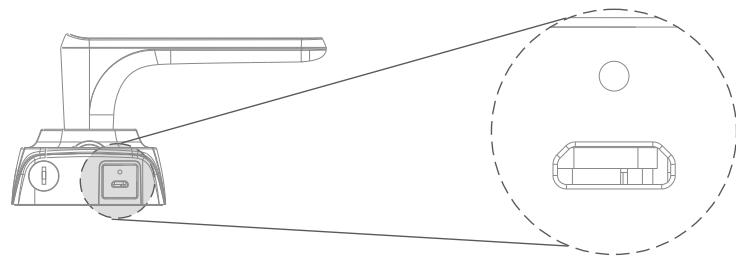
更換提示

使用密碼、卡片、指紋開門，若聽到“請及時更換電池”的語音提示時，請盡快更換電池，否則將會影響正常使用。

注意

- 為了發品最佳性能，建議使用3號鹼性鋅錳電池。

若遇到因電量不足，而導致開門異常的話，可使用室外門把側板下方的外部供電孔，使用行動電源進行供電。



注意

- 若電池電量不足狀態下，在沒有更換新電池時，只能提供開門行為，所有管理員下的設定及模式皆無法進行設定。

管理員密碼

用於平常開門的密碼、卡片、指紋的新增、刪除及管理員密碼的修改，需要通過管理員模式進行修改。

操作步驟

- 1.進入設定狀態。
- 2.根據語音提示按【1】，再【2】。
如下圖第三張所示，鍵盤會全部點亮。



- 3.輸入要設定的管理員密碼。

輸入6~12位密碼後按【#】結束，再次輸入相同密碼按【#】，進行二次確認。



注意

- 設定管理員密碼請務必在門打開的狀態下操作。
- 出廠預設管理員密碼為“123456”，具有開門權限。
- 為安全起見，首次使用時，系統強制要求用戶修改管理員密碼，否則無法新增密碼、卡片、指紋等相關訊息。
- 為防止管理員密碼過於簡單，管理員密碼不允許重覆設定為“123456”，當用戶更改系統的密碼是“123456”時，系統語音提示“管理員密碼”更改狀態，請輸入6~12位密碼後按【#】。
- 管理員密碼由6~12位數字組成，是進入設定模式及其他設定的唯一驗證條件，請務必妥善保管，切勿遺忘或告知他人。
- 本產品具備安保功能，管理員密碼連續3次密碼錯誤，系統強制鎖定3分鐘。3分鐘後自動解除鎖定，或長按設定鍵3秒解除鎖定。
- 密碼輸入小於6或者大於12位時，會提示輸入錯誤，重新輸入6~12為密碼即可。
- 如果忘記第一次輸入的密碼，建議按設定鍵結束後重新再設置。
- 管理員密碼輸入錯誤時，會有錯誤提示，且出於環保節能考慮，系統進入休眠模式，請重新按設定鍵在進入設定模式。

管理員密碼若遺忘

管理員密碼用途為管理門鎖上的所有設定，若忘記原管理員密碼，則只能透過拆鎖來做恢復原廠的動作，所以請務必牢記管理員的密碼。

管理員密碼 :

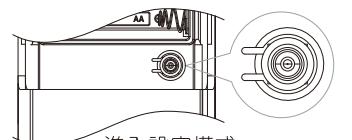
(自行填寫)

注意

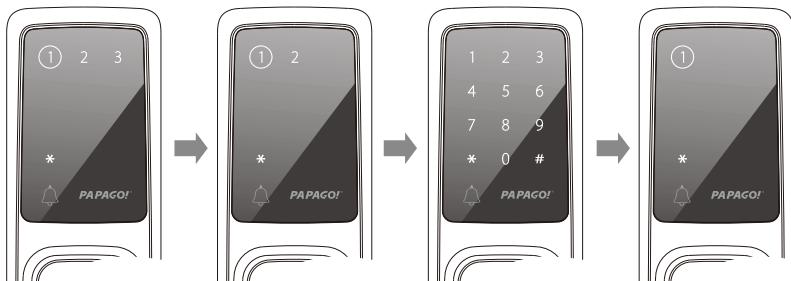
- 若忘記管理員密碼需要拆鎖重設密碼，請撥打0800-508-123，請勿自行找鎖匠拆卸，若有拆卸導致門鎖出現異狀，門鎖將不進行保固。
- 重新拆卸門鎖，因需要專業師傅再行您府上一趟，所以會依據您府上的距離酌收合理車馬費，在與師傅約定拆鎖時間時，請先行確認車馬費部份。

操作步驟

- 1.進入設定狀態。
2.根據語音提示按【1】，再【1】。
如下圖第三張所示，數字鍵盤會全部亮啓。



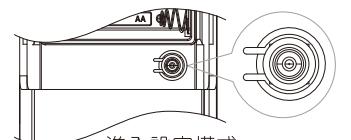
進入設定模式
打開電池蓋，短按設定鍵



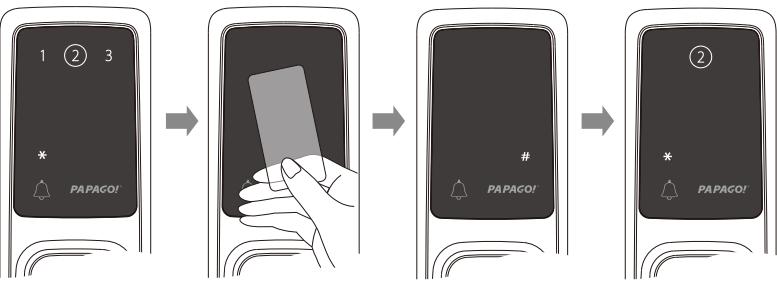
- 3.輸入要新增的密碼。
輸入6~12位密碼後按【# 結束】，再次輸入相同密碼按【# 結束】，進行二次確認。
設定成功後，**語音提示**“密碼已登記”，繼續請按 1，返回上層請按 *

操作步驟

- 1.進入設定狀態。
2.根據語音提示按【2】後，數字鍵盤會全部熄滅，同時**語音提示**“卡登記狀態”，請分別接觸到登記的卡後按【#】。



進入設定模式
打開電池蓋，短按設定鍵



- 3.接觸要設定的卡。
將卡片貼近觸摸板處，當聽到“滴”一聲時，說明已讀取卡資訊，此時如上圖第三張【#】亮啓後。按【#】保存設定，設定成功後**語音提示**“卡已登記”，繼續請按 2，返回上層請按 *

⚠ 注意

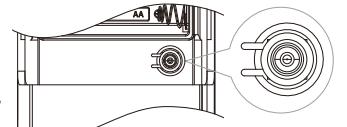
- 普通密碼由6~12位數字組成。
- 密碼輸入小於6或者大於12位碼時，會提示輸入錯誤，重新輸入6~12位密碼即可。
- 二次確認輸入的密碼不正確時，會提示兩次輸入不一致，重新輸入正確的密碼即可。
- 如果忘記第一次輸入的密碼，建議按設定鍵結束後重新再設定。
- 密碼登記容量為100組，超過會**語音提示**“已超限，登記失敗”。

⚠ 注意

- 登記的卡片為開門電子鑰匙，務必妥善保管，意外遺失後建議馬上刪除已登記的卡片。
- 本產品所使用的是 Philips 公司開發的 Mifare 卡，即非接觸式感應卡，可以無縫使用。
- 卡片重覆登記會提示“已登記的卡”，此時不影響正常操作。
- 如果卡片非 Mifare 卡或者卡片斷裂，登記時會無任何提示，此時不影響正常操作。
- 卡片登記容量為 100 張，超限會**語音提示**“已超限，登記失敗”，系統進入休眠模式。
- 部份 Mifare 卡片因頻率不同，有可能較舊款及部份特殊頻率的 Mifare 卡片會無作用。

操作步驟

- 進入設定狀態。
- 根據語音提示按【3】後，數字鍵盤會全部熄滅，同時**語音提示**“指紋登記狀態，掃描三次要登記的指紋，請掃描第一次”。

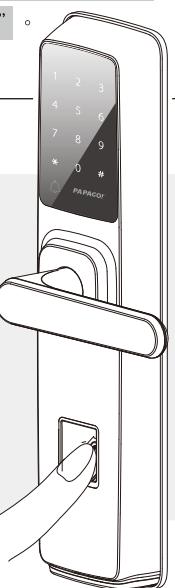


進入設定模式
打開電池蓋，短按設定鍵



- 將手指按壓於指紋讀取區上進行掃描。

指紋掃描如右圖所示，第一次掃描成功後，系統**語音提示**“指紋已掃描一次，請再次掃描同一指紋”，您需要掃描三次相同指紋進行確認。登記成功後**語音提示**“指紋已登記，繼續登記指紋請按3，結束請按登記鍵，返回上層請按*”。

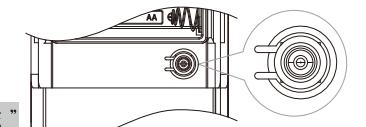


⚠ 注意

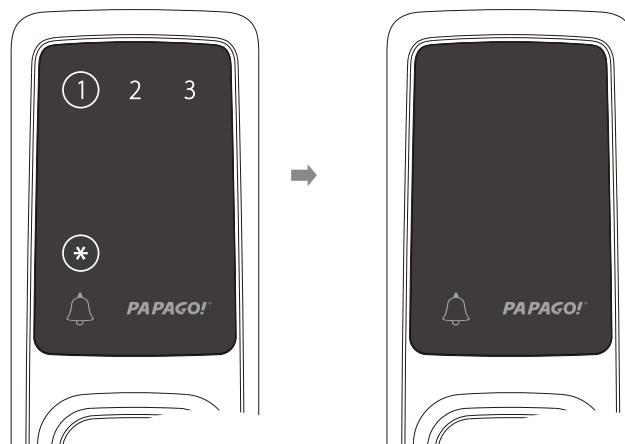
- 登記指紋時，請將指紋與讀頭表面完全接觸。
- 登記指紋時，如若未能正確採集指紋，系統會**語音提示**“指紋掃描錯誤”。
- 登記指紋時，如若超過規定時間，系統會**語音提示**“已超時”。
- 登記指紋時，掃描三次指紋不一致，登記被取消，請重新登記。

操作步驟

- 進入設定狀態。
- 根據語音提示按【*】再按【1】。此時**語音提示**“正再刪除，請稍候已全部刪除”系統進入休眠模式。



進入設定模式
打開電池蓋，短按設定鍵

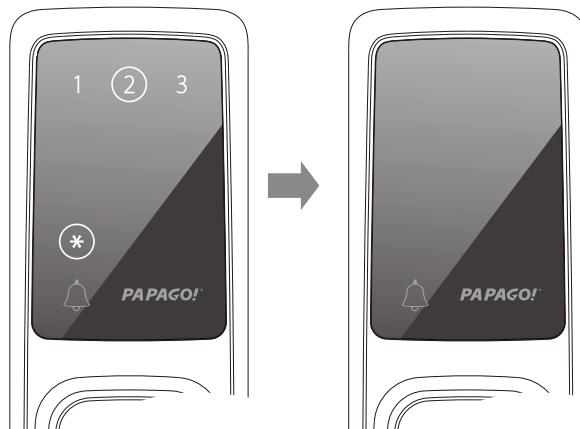
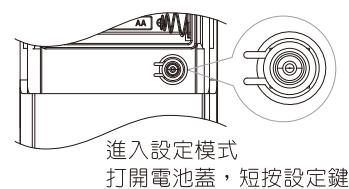


⚠ 注意

- 此功能只可刪除全部普通開門密碼，管理員密碼不會刪除。密碼刪除後將無法恢復，只能重新登記。如果誤觸了【*】，建議按設定鍵退出設定，此時不會刪除密碼。
- 密碼登記容量為100組，當多次密碼忘記時，建議刪除全部密碼重新登記，以免數量超額。

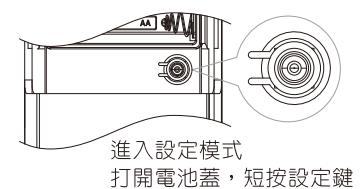
操作步驟

- 1.進入設定狀態。
- 2.根據語音提示按【*】再按【2】。
此時**語音提示**“正再刪除，請稍候，已全部刪除”，系統進入休眠模式。



操作步驟

- 1.進入設定狀態。
- 2.根據語音提示按【*】，按【3】。
此時**語音提示**“正再刪除，請稍候，已全部刪除”，系統進入休眠模式。



⚠ 注意

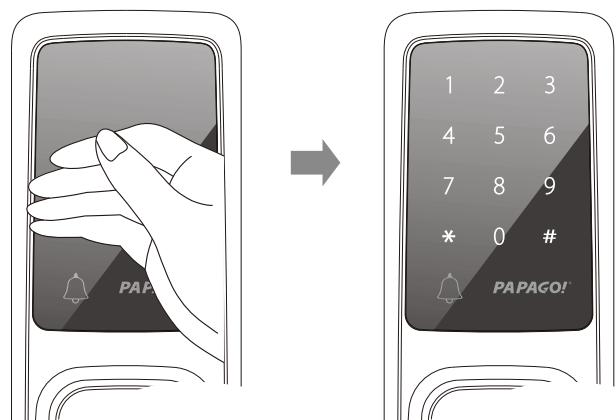
- 卡片刪除後將無法恢復，只能重新設定。如果誤觸了【*】，可以按壓設定鍵退出設定，先前卡片的設定就不會刪除。
- 當遺失卡片時，建議馬上刪除全部卡片的設定，以避免產生遺失卡片造成的損失。

⚠ 注意

- 指紋刪除後將無法恢復，只能重新設定。如果誤觸了【*】，可以按壓設定鍵退出設定，先前指紋的設定就不會刪除。

操作步驟

- 觸摸喚醒數字鍵盤。
鍵盤喚醒方式為多點觸碰喚醒。如下圖方式喚醒，使用體驗更佳。
- 輸入已設定的密碼【#】確認。



- 下壓把手打開門鎖。
聽到 **語音提示** “請開啓” 並同時聽到鎖體細微的機械轉動聲音，下壓門把手即可打開門鎖。

注意

- 觸碰鍵盤，聽到喚醒聲或者看到數字鍵盤亮啓，手即可離開觸摸板。
- 本產品具備密碼防窺功能，在已登記的密碼前後可以輸入任意數字。
- 本產品具備保安功能，連續3次密碼輸入錯誤，系統強制鎖定3分鐘，3分鐘後自動解除鎖定，或長按設定鍵3秒解除設定。

操作步驟

- 將卡片靠近數字觸摸處刷卡。
再靠近的過程會有“滴”一聲，同時會有
語音提示 “請開啓”，下壓把手即可打開門鎖。



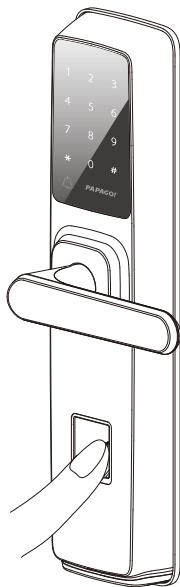
注意

- 卡片感應位置角度若不同，其讀卡靈敏度也會有所不同，建議將卡片豎直，並接近數字觸控處。
- 刷卡後“滴”一聲，表示已經讀到卡片數據，此時如果無法開門，請確認是否電池電量不足的可能性。
- 未設定的卡片會**語音提示** “無效”。
- 如果卡片不再使用欲丟棄時，建議將廢卡剪碎後再丟棄，或是進入設定將卡片全部刪除，並重新設定新的感應卡片。
- 本產品具備安全功能，連續刷5次無效卡，系統強制鎖定3分鐘。3分鐘自動解除鎖定，或長按設定鍵3秒解除設定。

操作步驟

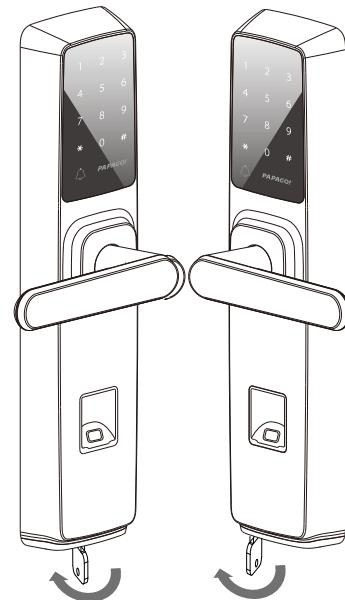
將手指按壓於指紋讀頭上，且必須與指紋讀頭點接觸。

將接觸的過程中會有“滴”一聲，同時會有
語音提示“請開啓”，下壓把手即可打開門鎖。



操作步驟

1. 從底部插入鑰匙，如圖所示。
2. 開門。鑰匙如右圖旋轉 90 度，下壓門手拉開或推開門即可。



! 注意

- 手指放置角度不同，其讀取指紋的靈敏度也有所不同，建議將指紋中心盡量對準讀頭表面中心，稍微按壓。
- 未登記的指紋會 語音提示 “指紋錯誤”。
- 本產品具備安保功能，指紋輸入連續 8 次錯誤，系統強制鎖定 3 分鐘。3 分鐘後自動解除鎖定，或長按登記鍵 3 分鐘解除鎖定。

! 注意

- 請妥善保管機械鑰匙以備不時之需。
- 機械鑰匙旋轉方向與安裝門鎖方向開關，開鎖方向統一為順時針旋轉。
- 鑰匙回正拔出即可。

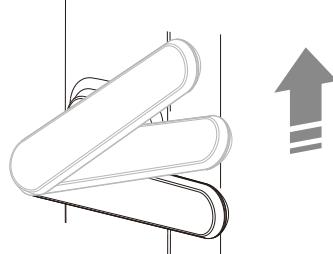
門鈴使用

用手指直接觸摸門鈴圖形
輕觸一下即可。



門外上鎖

將室外門把側板上的把手倒提上鎖。

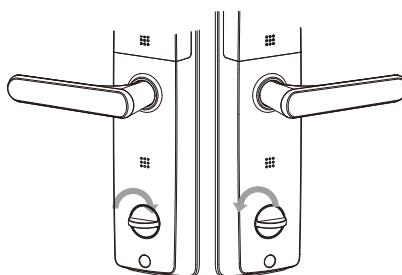


注意

鎖體為兩檔上鎖結構，上提5度方舌會伸出一半，上提15度方舌則全部伸出。

門內上鎖

1. 上鎖同樣使用倒提門把手。
2. 旋鈕反鎖。
旋鈕的旋轉可以實現呆舌的彈出，
旋轉方向參考右圖。



注意

- 門鎖一旦內部反鎖後，此時只能在門內解除反鎖後才能開鎖。
- 所有外部開鎖都無效。

在通道模式下，門鎖的把手一直處於有效的狀態，每一次的下壓均能夠開啓門鎖。



注意

- 家庭環境下，聚會時人員進出較多，建議使用通道模式。
- 辦公環境下，如果要方便員工進出時，建議使用通道模式。

進入通道模式

1. 嘸醒數字鍵盤。
2. 長按【#】三秒。
三秒後會聽到“滴”一聲，並有 語音提示 “請輸入管理員密碼後，按 # 開啓通道模式”。
3. 輸入管理員密碼。
輸入密碼按【# 確認】， 語音提示 “已開啓通道模式”。

退出通道模式

1. 嘸醒數字鍵盤。
2. 長按【#】三秒。
三秒後會聽到“滴”一聲，並有 語音提示 “請輸入管理員密碼後，按 # 關閉通道模式”。
3. 輸入管理員密碼。
輸入密碼按【#】確認， 語音提示 “已關閉通道模式”。



注意

- 通道模式下門鈴可以正常使用。

已登記的普通密碼、卡片、指紋均受到開門限制，從而達到免受打擾的需求。

⚠ 注意

- 家庭環境下，如果想要清淨等情況下，建議使用免擾模式。
- 辦公環境下，如果需要談論商務上較機密的內容，或者下班時避免有人未經許可進入辦公室等情況下，建議使用免擾模式。

進入免擾模式

- 1.喚醒數字鍵盤
- 2.長按【*】三秒。
三秒後會聽到“嘀”一聲，並有 語音提示 “請輸入管理員密碼後，按 # 開啓 免擾模式”。
- 3.輸入管理員密碼。
輸入密碼按【#】確認， 語音提示 “已開啓免擾模式”。

⚠ 注意

- 免擾模式下門鈴是禁用的。
- 免擾模式下管理員密碼可開啓門鎖。
按【*】，輸入管理員密碼按【#】確認，下壓把手開啓門鎖。

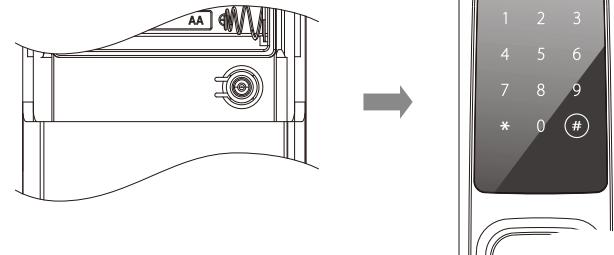
退出免擾模式

- 1.喚醒數字鍵盤
- 2.長按【*】三秒。
三秒後會聽到“嘀”一聲，並有 語音提示 “請輸入管理員密碼後，按 # 關閉 免擾模式”。
- 3.輸入管理員密碼。
輸入密碼按【# 確認】， 語音提示 “已關閉免擾模式”。

在靜音模式下，門鈴與門鎖開門、關門時皆無提示音。

進入靜音模式

- 1.短按“設定鍵”。
- 2.長按【#】三秒。
三秒後會聽到“嘀”一聲，表示已開啟靜音模式。



退出靜音模式

- 1.門鎖處於靜音模式下，短按“設定鍵”。
- 2.長按【#】三秒。
三秒後會聽到“嘀”一聲，表示已關閉靜音模式。

產品不能正常工作時，請先確認以下事項。

電源

問 題	解 決	參 考
設備無電狀態	請確認是否電池品質太差。 請確認電池正負極性是否裝反。 請確認電池是否完全沒電。	P6

密碼 / 卡片

問 題	解 決	參 考
無響應	用工具輕觸重啟鍵，系統被重啟，數字鍵盤燈會顯示。	P3
密碼無法新增	請確認是否存在操作超時。 請確認電池是否有電。 請再次確認密碼設定的操作說明。	P9
密碼輸入無法開門	請確認是否輸入正確的密碼。 請確認結束時是否有按【#】。	P15
	請確認設備是否處於免擾模式。	P21
卡片無法新增	請確認卡片類型是否正確。 部份Mifare卡片因頻率不同，而導致無法辨識 請嘗試更換其他卡。	P10
指紋無法新增	請確認是否存在操作超時。 請確認電池是否有電。 請確認是否無任何提示音。	P11
刷卡無法開門	請確認卡片是否正確。 請確認設備是否有足夠的電。 請確認卡片是否在有效距離內。	P16
	請確認設備是否處於免擾模式。	P21
指紋無法開啓	請確認是否有“滴”的指紋喚醒聲。 請確認指紋是否正確。 請確認設備是否處於免擾模式。	P17

問 題	解 決	參 考
刷卡有效，開門異常	• 產品存在安裝錯位、鎖體機械異常的可能， 請聯繫客服。	—
指紋登入失敗， 或登入成功後無法開門	• 請盡量保持指紋頭的清潔與乾燥。 • 當量避免使用有汗漬的手指。 • 女士或小孩的手指偏小，盡量按壓稍重些。 • 指肚盡量處於指紋模塊光滑區域中心。 • 掃描登入時，可保持按壓狀態直至三次登入結束。 • 指紋開鎖時，指腹必須貼到指紋喚醒點。 • 當量避免使用皮膚皮損較厲害的手指。	—
鑰匙拔不出來 鑰匙無法轉動 或者無法開門	• 請確認鑰匙是否已經完全回正。 • 開門時需要旋轉鑰匙後在下壓把手。	P18
任何操作無反應 且提醒電量不足	• 使用連接線使用行動電源進行開鎖，開鎖後請立即更換電池。	—
新鎖觸摸板有刮痕	• 觸摸板表面有保護膜，容易刮傷，使用時請撕除。	—
觸摸板無法喚醒	• 至少需要3個手指接觸面板。 • 手掌需要在面板上停留約一秒。	—



注意
具體以實物為準。

項目	參數
使用卡類型	Mifare 1
卡片特點	非接觸、安全性高
感應距離	<20mm
感應時間	<0.5秒
存卡容量	100張(卡片系列)
鍵盤類型	全觸摸按鍵
指紋容量	100枚(指紋系列)
密碼長度	6位~12位
存密容量	100組(密碼系列)
防窺密碼	開門時密碼前後可以隨意加入數字
工作電壓	DC 4.5V~6.5V，4節1.5V "AA"鹼性電池
電池壽命	約1年(10次/天)
低壓報警	≤DC 4.8V
應急電源	USB介面
自動鎖定	連續3次密碼錯誤、連續8次指紋錯誤或連續5次刷卡錯誤，將鎖定系統3分鐘。
適用門厚	45mm~110mm
定位尺寸	門邊距60mm，中心距68mm
使用溫度	-20°C~+55°C
相對溫度	10%~93%
恢復原廠設定	支援，需拆鎖重新設定
系統重啓功能	支援
門鈴功能	支援
內建蜂鳴器	支援
內建揚聲器	支援

※ 聲名：請以此份有害物質為準，若有其他形式均作廢。

配件名稱	有害物質					
	Pb	Hg	Cd	Cr VI	PBB	PBDE
金屬件	×	○	○	○	○	○
塑膠件	○	○	○	○	○	○
機電件	×	○	○	○	○	○
線路板	×	○	○	○	○	○
電源	×	○	○	○	○	○
線纜	×	○	○	○	○	○
硬盤(如果有)	×	○	○	○	○	○
鼠標(如果有)	×	○	○	○	○	○
遙控器(如果有)	×	○	○	○	○	○
光驅(如果有)	×	○	○	○	○	○
液晶屏(如果有)	×	○	○	○	○	○
光盤(如果有)	○	○	○	○	○	○
乾燥劑(如果有)	○	○	○	○	○	○
配件(如果有)	×	○	○	○	○	○
電池(如果有)	×	○	○	○	○	○

○ 表示該有害物質在該部件所有均質材料中的含量均在GB/T 26572標準規定的限量以下。

× 表示該有害物質至少在該部的某一均材質料中的含量超出GB/T 26572標準規定的限量要求。

維修記錄

維修記錄

產品保固範圍

保固內容

- 本保固條款，僅適用於該產品之原購買者
- 本保固條款之效力，僅適用於原購買地/國家
- 保固期限為原購買者自購買日起之 24 個月內
- 購買者須檢附購買證明，以享有產品保固及售後服務若無購買證明，則以出廠日期，做為保固起始日之判定標準
- 外觀及外殼之機構受損，不在保固範圍內
- 因天災或其他不可抗拒之因素所造成的損壞，不在保固範圍內
- 維修或更換後之產品保固應延用原保固期限
- 對維修品，將進行維修或以料件做更換，更換後之不良料件原廠有保留權利
- 因人為不當之使用或未依使用說明書之操作方式所造成之故障，不在保固範圍內
- 因自行對產品拆解或改裝造成之故障，不在保固範圍內
- 原廠保有針對保固條款內容之修改權利，恕不另行通知

Contact our authorized dealer 經銷商

Purchase Date 購買日期