

LAVO · Ver 2.0

LAVO L25-FP 電子鎖 使用說明書

掀蓋式指紋窗口，指紋、密碼、卡片三種開法都能用，最多記 200 枚指紋。這本典藏版把原廠手冊整理成 8 頁——一頁一件事，按鍵順序照抄原廠。

指紋 200 枚

卡片 50 張

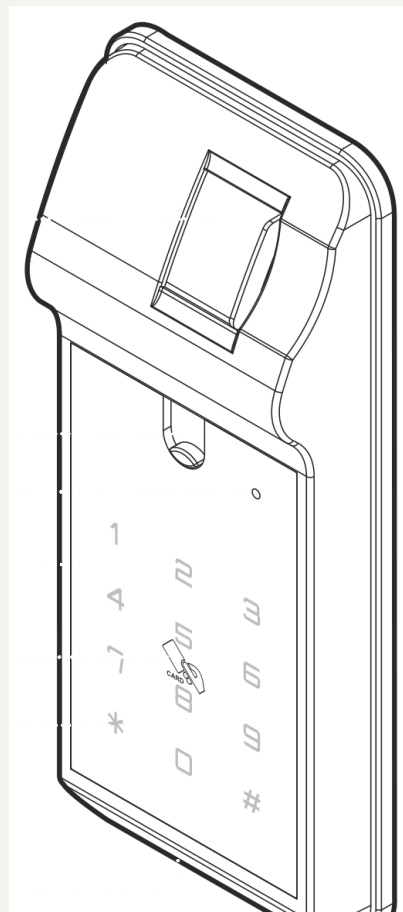
密碼 3~19 位

1 秒自動上鎖

雙重鎖定

火災感應開門

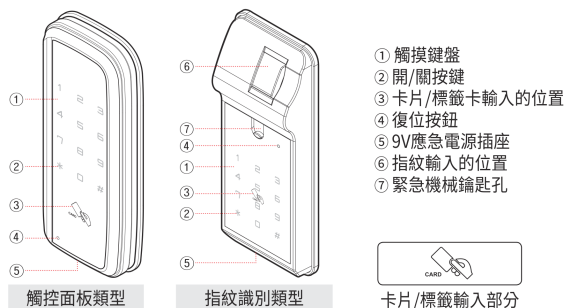
9V 應急



室外主體・指紋識別類型

室外主體・名稱識別

*室外主體 (顏色和外觀因型號而異)



L25-FP 為右側「指紋識別類型」：⑥ 指紋輸入位置在掀蓋內、⑦ 緊急機械鑰匙孔（適用機型）。左側觸控面板類型（LL24-ST）僅供對照。

產品規格 (原廠 p10)

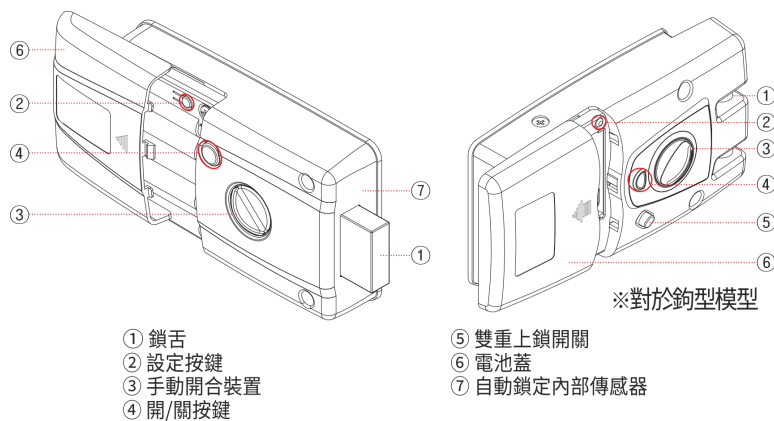
開鎖方式	指紋／密碼／卡片・標籤卡（遙控器選購）
指紋容量	200 個（含）以下
使用密碼	3~19 位數字
卡片容量	50 個（含）以下
遙控器	15 個（含）以下（遙控適用機型）
門厚	40~50mm
運作電池	6V＝鹼性 1.5V×4（AA 型）
緊急電源	9V 短型鹼性・不分極性（需另購）
火災感應	60°C±10°C 偵測熱源自動開門

默認出廠密碼 **1234**——安裝後請立即更新密碼。本產品不具防水防塵功能，務必在沒有水氣或濕氣的環境使用；安裝完成後請封閉門上所有孔洞。

箱內清單：室外機身 1／室內機身 1／用戶手冊 1／保固卡 1／螺柱組／AA 鹼性電池 4 顆／導向片・墊片／內部鋼板；輔助組件：防金屬卡・小卡・緊急鑰匙（適用機型）；選購：遙控器。安裝後請取下觸摸板上的保護膠帶。

室內主體・名稱識別

*室內主體 (室內主體的顏色因型號而異)



開/關按鈕＝室內開門關門的觸控按鈕 | 設定按鈕＝註冊密碼、指紋、卡片/標籤卡、遙控器時使用的輸入按鈕 | 手動開合裝置＝火災或其他緊急情況才用的手動開關門 | 鎖舌＝門鎖的室內扣件 | 自動鎖定內部傳感器＝內置磁傳感器，設定自動鎖定时自動上鎖。

核心按鍵：室內機身電池蓋內的**設定按鍵**＝所有設定的起點；＊＝完成（叮咚聲＝成功、單聲嗶＝失敗）。設了管理者密碼＝「管理者模式」（按設定鍵發兩聲短促嗶聲）；沒設＝非管理者模式（一聲短促嗶聲）。

設置管理者密碼

- 1 在室內鎖體上按下**設定按鍵**
- 2 按順序按 **0** 和 **#** 鍵
- 3 輸入新密碼（3~19 位數字）
- 4 按 ***** 完成註冊

更改管理者密碼

- 1 按**設定按鍵**
- 2 輸入管理者密碼＋＊
- 3 按 **0** 和 **#** 鍵
- 4 輸入新密碼 → ＊ 完成

註冊／更改使用者密碼

- | | |
|---------------|--|
| 管理者模式 | 設定按鍵（兩聲嗶）→ 管理者密碼＋＊ → 新使用者密碼 → ＊ |
| 非管理者模式 | 打開室內電池蓋 → 按設定按鍵（一聲嗶）→ 輸入 4~19 位新密碼 → ＊ |
| 更改 | 方式相同，更新後 自動刪除以前的密碼 |

恢復為非管理者模式

- 1 在室內機身上按下**設定按鍵**
- 2 輸入已註冊的管理者密碼＋＊
- 3 按 **0、#、0、0、＊** 完成

之後註冊／刪除指紋、卡片、遙控器都不必再輸入管理者密碼。

原廠注意事項：確保在註冊或更改密碼時門仍保持打開狀態；默認出廠密碼為 **1234**，安裝後請更新密碼；進入下一階段時要在燈熄滅前完成動作（15 秒內）。

管理者密碼可以直接用來開門，解鎖方式與使用者密碼相同。管理者模式下按設定按鍵會發出兩聲短促嗶聲——這是判斷目前在哪個模式最快的方法。

A. 註冊指紋（同一手指連掃 3 次）

- 1 在室內鎖體上按下**設定按鍵**（管理者模式＝兩聲短促嗶聲）
- 2 輸入**管理者密碼**和 *** 按鍵**（未設管理者密碼可略過）
- 3 將**掃描儀蓋板**向**左側推開**，把要註冊的指紋放上掃描儀，直到發出**第一聲蜂鳴**
- 4 使用者**重新輸入相同的指紋**，直到發出**第二聲嗶**
- 5 最後再次重新輸入**同一個手指**，直到**叮咚聲響起**，告知成功註冊
- 6 按 *** 按鍵**完成註冊（叮咚聲＝成功／單聲嗶＝失敗）

小心保持手指放在掃描儀上直到它發出聲音；如果註冊失敗，請再次從第一步開始。註冊時請保持門開啟，並在燈熄滅前（15 秒內）完成動作。



左：推開指紋蓋之前；右：打開指紋蓋後，手指壓在指紋窗口上。

B. 刪除指紋（全部刪除）

1. 在室內鎖體上按下**設定按鍵**（兩聲短促嗶聲）
2. 輸入**管理者密碼**和 *** 按鍵**
3. 按 **0、1 和 * 鍵**以完成刪除

刪除指紋會刪除所有已註冊的指紋；刪除後，請再註冊要使用的新指紋。

指紋讀不到？原廠這樣說

- 發育階段的嬰兒指紋、或一些具有獨特指紋的用戶（無法註冊的指紋）可能無法識別
- 指紋請不要有異物汗水和異物沾染的水分，不要用濕的手指
- 如果指紋識別不成功，請輸入並使用**另一個手指**的指紋
- 註冊的指紋**也可以用重複的方式註冊**
- 保持指紋的乾淨，使產品不會被異物弄髒

用指紋開門

開門 把**指紋蓋**向**左側推開**，將已註冊的手指放上指紋窗口，聽到**嗶聲**門即開啟

非管理者模式 打開室內電池蓋按**設定按鍵**（一聲短促嗶）→ 推開蓋板同指連掃 3 次 → *****；刪除同樣是 **0、1、***

管理者模式起手式：室內設定按鍵（兩聲短促嗶）→ 輸入管理者密碼＋＊。以下步驟都從這裡接下去；非管理者模式則省略「管理者密碼＋＊」這一步。

卡片／標籤卡（最多 50 張）

註冊 起手 → 將每張欲註冊的卡片／標籤卡碰觸室外鎖體輸入位置 → 按 ＊ 完成

刪除 起手 → 按 0 兩次 → 按 ＊ 完成（全部刪除）

非管理者 開電池蓋按設定按鍵（一聲嗶）→ 在門外機身數字鍵盤按 0 兩次 → ＊

原廠警告：刪除卡片會刪除所有已註冊的卡片／標籤卡，之後要重新註冊要使用的卡。請僅使用原廠提供的卡片／標籤卡；使用悠遊卡、信用卡等其他卡片可能導致安全性問題，因此發生的任何損失都無法獲得售後維修換貨服務或賠償。

遙控器（選購・最多 15 個）

註冊 起手 → 按 0、# → 按遙控器上的開/關鈕 → ＊

刪除 起手 → 按 5 兩次 → ＊（全部刪除）

按下遙控器按鍵後，門會在 2~3 秒內關閉或開啟。

卡片、遙控器、指紋都是「整批刪除」設計——換房客、卡片遺失時，全刪再把留下的重新註冊一次最保險。

壹・指紋開門

推開指紋蓋 → 已註冊手指放上指紋窗口（嗶聲）。

貳・密碼開門

按鍵盤 2 個按鍵點亮 → 輸入密碼 → ＊。

參・卡片開門

卡片／標籤卡碰觸 CARD 感應區（叮咚聲）。

肆・室內開門

按開/關按鍵；手動開合裝置僅供火災或緊急情況。

伍・假號碼

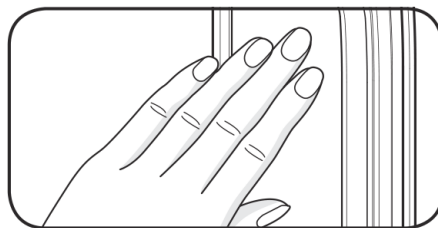
輸入密碼前先按任意數字，再輸入正確密碼即可隱藏。

陸・錯 5 次

密碼錯誤 5 次，機器停止作用 1 分鐘。



左：卡片／標籤卡碰觸室外 CARD 感應區；右：推開指紋蓋以指紋開門。



先按室外鍵盤 2 個按鍵（嗶嗶聲／鍵盤閃爍）點亮觸摸板，再輸入密碼按 ＊。

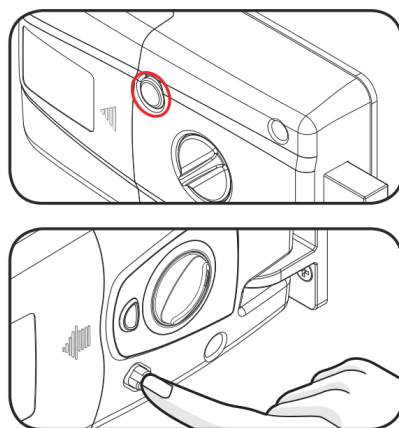
上鎖（自動／手動）

自動模式	關閉門後，門將在 1 秒內 自動上鎖（室內外皆同）
手動模式	室外＝按觸摸鍵盤上的 2 個以上按鍵 ，之後按 # ；室內＝按開/關按鍵
模式切換	設定按鍵一次 → # 鍵 → 設定按鍵一次 （叮咚聲＝自動鎖定；一聲短促嗶＝手動鎖定）
上鎖時間	可更改為 2~9 秒 ：設定按鍵 → 8 → 所需時間 2~9 → *

雙重鎖定（反鎖）

外部啟用	按室外鍵盤 2 個以上按鍵 → 按住 # 鍵 5 秒以上
外部取消	按 2 個以上按鍵 → 輸入密碼 → *
內部啟用	無雙鎖鈕機型＝ 按住開/關按鍵超過 5 秒 （叮咚聲）
內部取消	按一下開/關按鍵即停用該功能並打開門鎖
有雙鎖鈕	門關閉時撥動室內主體 雙重上鎖開關（紅色）

一旦啟用雙重鎖定，即使從外面輸入有效密碼、指紋或卡片／鑰匙／標籤卡，**門也不會打開**。緊急情況請先解除。



上：室內開/關按鍵（按住 5 秒＝內部雙重鎖定）。下：雙重上鎖開關（有雙鎖鈕機型）。

防盜警報

從室外強行開門時發出緊急警示聲 **1 分鐘**；輸入密碼或觸控鑰匙即解除。

鎖定錯誤警報

門未正常關閉時，機器嘗試上鎖 **3 次**後發出「嗶」聲通知發生錯誤。

火災感應開門

偵測到 **60°C±10°C** 熱源時門自動開啟；室內機直射陽光可能誤發警報。

聲控功能・音量調整（6 段）

路徑 設定按鍵 → 按 **1 和 3 鍵 → *** → 按 **1** 數次變小聲／按 **3** 數次變大聲 → *

復歸功能（僅適用機型）

時機 發生臨時錯誤而不是產品故障時，重置程序用
操作 用尖銳物體（圓珠筆、牙籤）按下復位按鈕；已註冊的密碼／卡片／指紋／標籤卡**不會改變**

師傅提醒：自動模式最省心，但門片若沒關到底，機器嘗試上鎖 3 次後會「嗶」——聽到就回頭把門推實。家裡有長輩，把上鎖時間調到 5 秒左右，出門拿東西不會被鎖在外面。

用緊急電池開門（沒電時）

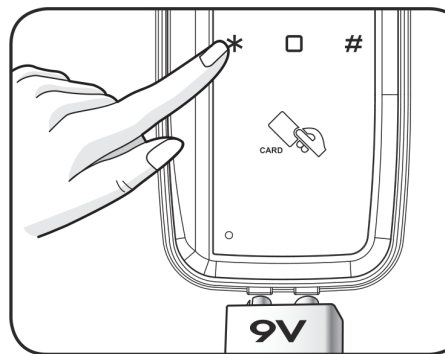
購買市售 **DC9V 矩型鹼性電池**，把它接觸室外主體的緊急電源端子（不分極性 + -），即可使用這項功能。

密碼開門：9V 接觸端子 → 按開始／結束按鍵 → 輸入密碼 → 再按一次 *，門即開啟。

指紋／卡片／標籤卡／遙控：9V 接觸端子後，直接放到感應位置即可開門。

更換電池：電壓降低時指示燈會在 **7 天前**閃爍並響起提醒旋律，外部警示燈的「電池更換」會亮起。請一次更換**全部 4 顆 AA 鹼性電池**，放入時確認 (+)(-) 極，放錯會導致電池漏液破損；請勿混用新舊電池，也不要使用充電電池。

緊急鑰匙（具有緊急鑰匙的機型）：僅能在緊急或其他特殊情況下使用，將緊急鑰匙插入孔中並轉動開門，**使用時會發出警報聲**；緊急鑰匙應放置在室外機外部區域。



外部應急電源插座的位置可能因產品型號而不同，多在室外主體下緣。

問題診斷與疑難排解（原廠 p10）

忘記密碼	請使用觸控鑰匙（卡片／標籤卡／指紋）開門，並輸入新的密碼
密碼輸入錯誤 5 次	第 5 次失敗後 1 分鐘內所有功能都不可用 ；等待 1 分鐘並設置新密碼或卡密鑰標籤
門未自動上鎖	檢查自動上鎖功能是否設定為自動模式
按「*」沒有作用	檢查電池是否正確放置；若電池已耗盡，請以新的備用品更換
按鍵音與指示燈都沒反應	檢查電池盒或機器裡是否有液體洩漏，發現洩漏請用乾布清理接觸部份

速查・指紋與密碼

註冊指紋	起手 → 推開蓋板 → 同指連掃 3 次 → * (≤200)
刪除指紋	起手 → 0、1、*（全部刪除）
出廠密碼	1234（安裝後立即更新）
管理者密碼	設定鍵 → 0、# → 新密碼 → *
使用者密碼	起手 → 新密碼（3~19 位）→ *
退出管理者	起手 → 0、#、0、0、*

速查・卡片與上鎖

註冊卡片	起手 → 逐張碰觸感應區 → * (≤50)
刪除卡片	起手 → 0 兩次 → *（全刪）
註冊遙控	起手 → 0、# → 按遙控開/關鈕 → *
自動/手動	設定鍵 → # → 設定鍵
上鎖時間	設定鍵 → 8 → 2~9 → *
內/外反鎖	按住開/關鍵 5 秒／任 2 鍵+按住 # 5 秒

常見問題精選

Q 沒電了怎麼開門？

DC9V 矩型鹼性電池貼室外緊急電源端子（不分極性）→ 按開始/結束按鍵輸入密碼按*，或直接感應指紋、卡片。開門後立刻換 4 顆 AA。

Q 指紋怎麼註冊？

起手 → 推開指紋蓋 → 同一手指連掃 3 次（一嚶→二嚶→叮咚）→ 按*完成。最多 200 枚。

Q 指紋一直讀不到？

手指不要有汗水異物、不要用濕手；同一指可重複多註冊幾次，或改用另一根手指。

Q 密碼輸錯被鎖住？

連錯 5 次停止作用 1 分鐘，等滿再操作。怕被偷看用假號碼：亂數 + 正確密碼 → *。

Q 出廠密碼是多少？

1234。改法：設定按鍵（+ 管理者密碼*）→ 輸入新密碼（3~19 位）→ *。

Q 指紋能只刪一枚嗎？

不行。起手 → 0、1、* 是全部刪除，之後把要留的指紋重新註冊一次。

Q 在家怎麼反鎖？

按住室內開/關按鍵超過 5 秒（叮咚聲），外面指紋密碼卡片都打不開；按一下即解除並開門。

Q 天氣熱門自己開了？

火災偵測感應器偵測 $60^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ 會自動開門。室內機直射陽光可能誤報，請避免曝曬位置。

看完還是卡關？交給生活鎖事

指紋一直註冊失敗、想加註冊家人的指紋、或考慮幫爸媽家也裝一顆——掃 QR 看完整互動版說明書，或加 LINE 讓師傅直接教你。全台六間門市都能預約到府安裝。

LINE 線上諮詢

預約到府安裝



互動版說明書



LINE 諮詢