

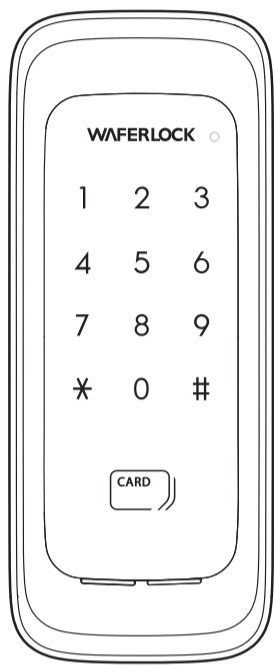
# WAFERLOCK<sup>®</sup>

## 維夫拉克

### 使用手冊

### D300

### 密碼/感應卡



www.waferlock.com.tw

#### 注意事項

- 使用前請務必仔細閱讀使用手冊
- 請定期更換密碼以確保使用安全
- 請特別注意若反向裝倒電池會造成漏液或是破裂
- 當電力耗盡時，請立即更換所有電池
- 請勿混合新電池與使用過的電池同時使用
- 請勿自行安裝、拆卸以及維修本產品
- 清潔時，請乾的且超細纖維的布擦拭
- 請勿使用錐子或是尖銳物按壓按鈕或是插入本產品內
- 除電子門鎖用途外，請勿使用於其他用途上
- 請避免有水滲入產品
- 請勿重壓產品
- 請妥善存放保固證明以享有售後服務

請務必委託專業安裝師傅協助安裝  
若非由專業指定師傅安裝完成，而造成產品損壞，產品維修費用將自行負擔

#### 故障排除

發生問題	發生問題
產品無法過電	請確認電池正確放入並且是完好可以供電狀態。 請確認電池放入方向與正極負極標示方向。 請更換所有新電池。
密碼無法設定輸入	打開電源蓋並按下[設定]鍵後，參考本說明手冊所標示「密碼設定方式」，請再試一次。
輸入密碼後按下【#】鍵無法開門	請確認您輸入的密碼與設定時的是否一致。 在輸入過程中，若數字鍵盤燈熄滅則無法正常輸入，此時請用手掌觸碰鍵盤，在鍵盤燈亮起的狀態下重新輸入密碼。
使用設定過的感應卡或是密碼開門，但卻仍無法開門	請使用緊急備用電源(9V)可能因為系統故障，請連絡客服中心或安裝廠商
操作中發出「嗶嗶嗶」警報聲	此警報聲提示需更換電池，此時請更換所有電池
無法自動上鎖	請重新設製自動上鎖模式。 若電池正常供電情況下，出現聲音卻無法啟動時，請更換所有電池。

#### 產品規格

安裝條件	一般門	門厚: 40-50mm
開鎖方式	卡片	最多可設定100組
	密碼	4-12位數(最多可設定4組)
限定電壓	DC 6V	LR6 1.5 V AA 鹼性電池
緊急電源	DC 9V	鹼性電池(另行購買)
高溫感應	溫度偵測器	72±5°C(實驗室環境), 62±5°C(現實環境)
材質	外側鎖體	Al, Zn, ABS
	內側鎖體	Zn, ABS

#### 產品保固書

型號:

序號:

安裝日期(年/月/日):

安裝廠商:

安裝師傅:

顧客姓名:

顧客電話:

顧客地址:

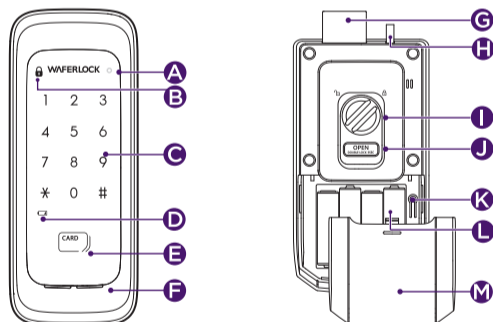
- 當提出保固內維修時，請務必出示此記錄購買日期的保固書，始可提供相對應保修。
- 對此產品提供的保修服務，以本使用手冊所載入的內容為準。保固期間內，若係天災或是人為不當使用，導致產品不良時，將另收取維修費用。
- 產品保固期限以記載於保固書上的安裝日期起算兩年，保固書必須回傳到原廠LINE ID: @waferlock 或者 email 至 sales@waferlock.com
- 文案內容本公司保有修改權利，產品以實物為主。

#### 備註

華豫寧股份有限公司  
LINE ID: @waferlock

客服電話  
0800-002-345

#### 組件名稱



#### 外側面板

- A 重置鍵
- B LED上鎖指示燈
- C 鍵盤
- D 低電量指示燈
- E 卡片感應區
- F 緊急電源接點

#### 內側面板

- G 方鎖舌
- H 防撬開關
- I 手動開關旋鈕
- J 電動開關按鈕
- K 設定鍵
- L 電池
- M 電池蓋

#### 配件

配件會依據實際安裝環境有所不同

- 鎖扣板
- 螺絲
- 電池
- 感應卡
- 使用手冊
- 安裝說明

- ◎ 新增/刪除感應卡片、密碼時，都需先驗證管理者身份
- ◎ 做任何設定前建議先變更原管理者密碼，或設定管理者卡

#### 密碼設定

##### 設定管理者密碼

請務必在開門狀態下設定，更改管理者密碼。初始密碼為123456。

1. 按下設定鍵、輸入管理者密碼123456#
  2. 輸入[0]鍵
  3. 輸入管理者密碼(6-12位數字)後按下[#]鍵
- 

- 管理者密碼不能與使用者/訪客密碼相同

##### 新增使用者密碼

1. 按下設定鍵、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[1]鍵
  3. 輸入使用者密碼(4-12位數字)後按下[#]鍵
- 

- 在數字鍵盤燈熄滅前，重複進行上述第三項動作，即可繼續增加設定其他使用者密碼(最多可設定4組)
- 使用者密碼不能與現存的管理者密碼或是訪客密碼相同

##### 新增指定位置的使用者密碼

1. 按下設定鍵、輸入管理者密碼#，輸入[1]鍵
  2. 輸入所要設定的位置(1-4)後，按下[#]鍵
  3. 輸入使用者密碼(4-12位數字)後按下[#]鍵
- 

- 在數字鍵盤燈熄滅前，重複進行上述第二與第三項動作，即可繼續增加設定其他使用者密碼(最多可設定4組)
- 使用者密碼不能與現存的管理者密碼或是訪客密碼相同

##### 新增訪客密碼

一次性密碼，使用一次後即被刪除

1. 按下設定鍵、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[4]鍵
  3. 輸入訪客密碼(4-12位數字)後按下[#]鍵
- 

- 訪客密碼不能與現存的管理者密碼或是使用者密碼相同
- 用訪客密碼成功開門後，相關訪客密碼將被刪除
- 若未在10秒內輸入完成，驗證將被取消
- 輸入管理者/使用者/訪客密碼的過程中，若按下[\*]鍵，其輸入過程將被初始化。
- 若未在輸入密碼的狀態下按下[#]鍵，或是在驗證過程中按[設定]鍵，驗證將被取消

#### 卡片設定

##### 新增管理者卡

1. 按下設定鍵、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[0]鍵
  3. 用管理者感應卡感應
- 

- 在數字鍵盤燈熄滅前，重複進行上述第三項動作，即可繼續增加設定其他管理者感應卡(最多可設定10組)
- 管理者感應卡不能與使用者感應卡相同

##### 新增指定位置的管理者卡(此選項適合多個管理者使用)

1. 按下設定鍵、輸入管理者密碼#，輸入[0]鍵
  2. 輸入所要設定的位置(1-10)後，按下[#]鍵
  3. 用管理者感應卡感應
- 

- 在數字鍵盤燈熄滅前，重複進行上述第二與第三項動作，即可繼續增加設定其他管理者感應卡(最多可設定10組)
- 管理者感應卡不能與使用者感應卡相同

##### 新增使用者卡

1. 按下設定鍵、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[2]鍵
  3. 用使用者感應卡感應
- 

- 在數字鍵盤燈熄滅前，重複進行上述第二與第三項動作，即可繼續增加設定其他使用者感應卡(最多可設定100組)
- 管理者感應卡不能與使用者感應卡相同

##### 新增指定位置的使用者卡


1. 按下設定鍵、輸入管理者密碼#，輸入[2]鍵
  2. 輸入所要設定的位置(1-100)後，按下[#]鍵
  3. 用使用者感應卡感應
- 

- 在數字鍵盤燈熄滅前，重複進行上述第二與第三項動作，即可繼續增加設定其他使用者感應卡(最多可設定100組)
- 管理者感應卡不能與使用者感應卡相同


- 若未在10秒內輸入完成，驗證將被取消
- 若未在輸入密碼的狀態下按下[#]鍵，或是在設定過程中按[設定]鍵，驗證將被取消

## 刪除使用者密碼


### 刪除單一使用者密碼

1. 按下設定鍵3秒聽到聲響再放開、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[1]鍵再輸入所要刪除的位置(1-4)
  3. 按下[\*]鍵
- 

### 刪除所有使用者密碼


1. 按下設定鍵3秒聽到聲響再放開、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[1]
  3. 按下[#]鍵3秒，聽到聲響再放開
- 

### 刪除訪客密碼

1. 按下設定鍵3秒聽到聲響再放開、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[4]
  3. 按下[#]鍵3秒，聽到聲響再放開
- 


## 使用密碼開門

### 一般驗證方式

1. 輕觸數字鍵盤
  2. 輸入管理者/使用者/訪客密碼
  3. 按下[#]鍵
- 

- 若在操作步驟2前按下[\*]鍵，則將以靜音模式開門
- 在啟動虛位密碼功能下，若在操作步驟2之前或是之後輸入虛位密碼(任選)，將以虛位密碼開門

### 雙重驗證模式


1. 輕觸數字鍵盤
  2. 輸入管理者/使用者密碼
  3. 按下[#]鍵後，將管理者/使用者感應卡感應
- 

- 訪客密碼不適用於雙重認證模式
- 未設定的感應卡不適用於雙重模式
- 若在操作步驟2前按下[\*]鍵，將以靜音模式開門
- 在啟動虛位密碼功能下，若在操作步驟2之前或是之後輸入虛位密碼(任選)，將以虛位密碼開門


- 十秒鐘內若無輸入任何動作，則停止認證
- 避免曝露密碼，所以虛位密碼仍可以使用(然而，實際密碼與虛位密碼加總長度不能超過21位，不然會產生錯誤而發出警報聲)
- 五次操作無效，則一分鐘內將無法使用
- 若使用此方式開門，則訪客密碼是無效的

## 刪除管理者感應卡或使用者感應卡


### 刪除單一管理者感應卡(要刪除管理者卡的預設位置)

1. 按下設定鍵3秒聽到聲響再放開、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[0]鍵後，再輸入所要刪除的位置(1-10)
  3. 按下[\*]鍵
- 

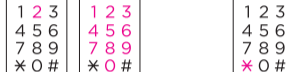
### 刪除單一管理者感應卡

1. 按下設定鍵3秒聽到聲響再放開、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[0]鍵
  3. 用管理者感應卡感應
- 


### 刪除所有管理者感應卡

1. 按下設定鍵3秒聽到聲響再放開、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[0]鍵
  3. 按住[#]鍵3秒鐘
- 


### 刪除單一使用者感應卡(要刪除使用者卡的預設位置)

1. 按下設定鍵3秒聽到聲響再放開、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[2]鍵後，再輸入所要刪除的位置(1-100)
  3. 按下[\*]鍵
- 

### 刪除單一使用者感應卡

1. 按下設定鍵3秒聽到聲響再放開、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[2]鍵
  3. 感應使用者感應卡
- 

### 刪除所有使用者感應卡

1. 按下設定鍵3秒聽到聲響再放開、輸入管理者密碼#
  2. 輸入[2]鍵
  3. 按住[#]鍵3秒鐘
- 

## 使用感應卡從室外開門

### 將感應卡放置於感應區開門

- 在雙重驗證模式下，請先輸入密碼
- 在感應卡手動驗證模式下，請先輕觸數字鍵盤後，再將感應卡接觸到感應區

## 從室內開門

1. 在門被鎖上狀態下，按下內側鎖體的[OPEN/CLOSE]鍵即打開
2. 在門被上鎖狀態下，將手動開關旋鈕轉向OPEN方向即打開

## 從室外上鎖

### 自動上鎖模式下

- 關門後約2秒

### 手動上鎖模式下(不使用[#]鍵)

- 當房門關上時，輕觸數字鍵盤即可上鎖

### 手動上鎖模式下(使用[#]鍵)

- 當房門關上時，輕觸數字鍵盤並按壓[#]鍵即可上鎖

## 從室內上鎖

### 自動上鎖模式下

- 關門後約2秒，自動上鎖

### 手動上鎖模式下

1. 在門被鎖上狀態下，按下內側鎖體的[OPEN/CLOSE]鍵即可上鎖
2. 在門被上鎖狀態下，將內側鎖體的手動開關旋鈕轉向CLOSE方向即可上鎖

## 從室內反鎖(禁止室外解鎖)

### 設定內部反鎖

- 在門關起來，D300是上鎖的狀態下，按住[OPEN/CLOSE]鍵3秒鐘

### 從室內解除內部反鎖

- 按下[OPEN/CLOSE]鍵或是手動開關旋鈕轉向OPEN方向，即可解鎖

## 從室外反鎖(使OPEN/CLOSE 按鍵失效)

### 設定外部反鎖


1. 輕觸數字鍵盤
2. 輸入管理者密碼後，按下[\*]鍵
3. 按下[0]鍵



### 解除外部反鎖


- 使用感應卡、密碼從外面來開鎖，即可解除外部反鎖設定
- 此功能可防止小孩或寵物自行按[OPEN/CLOSE]開門

## 自動/手動喚醒

1. 輕觸數字鍵盤
  2. 輸入管理者密碼後，按下[\*]鍵兩次
  3. 輸入[1]鍵，自動喚醒  
輸入[3]鍵，手動喚醒
- 

- 出廠初始設定為自動喚醒，卡片放在感應區即可感應
- 在手動喚醒模式下，先輕觸數字鍵盤後，再將卡放置感應區即可開門


## 雙重驗證設定(開門時必須先輸入密碼再用卡片)

1. 輕觸數字鍵盤
  2. 輸入管理者密碼後，按下[\*]鍵一次
  3. 輸入[5]鍵，雙重驗證ON  
輸入[8]鍵，雙重驗證OFF
- 


- 出廠初始設定為OFF狀態

## 自動/手動上鎖設定

### 設定上鎖模式


1. 輕觸數字鍵盤
  2. 輸入管理者密碼後，按下[\*]鍵兩次
  3. 輸入[4]鍵，自動上鎖  
輸入[7]鍵，手動上鎖
- 

### 設定手動上鎖模式後，可啓用或停用#按鍵

1. 輕觸數字鍵盤
  2. 輸入管理者密碼後，按下[\*]鍵兩次
  3. 輸入[8]鍵，停用[#]鍵  
輸入[9]鍵，啓用[#]鍵
- 


- 自動上鎖功能：出廠初始設定為啓動狀態
- 手動上鎖功能：[#]鍵設定為停用狀態。從室外欲上鎖時，請用手輕觸數字鍵盤即可上鎖。如#鍵設定為啓用時，從室外上鎖請按下#鍵才會上鎖。
- 設定自動上鎖模式時，關門後兩秒左右會自動上鎖。

## 音量設定

1. 輕觸數字鍵盤
  2. 輸入管理者密碼後，按下[\*]鍵
  3. 輸入[3]鍵，調高音量  
輸入[6]鍵，調低音量
- 

- 音量分為七個階層

## 虛位密碼設定

1. 輕觸數字鍵盤
  2. 輸入管理者密碼後，按下[\*]鍵兩次
  3. 輸入[0]鍵，設定/解除
- 

- 虛位密碼出廠初始設定為啓動狀態
- 虛偽密碼用意：輸入正確密碼前，輸入其他數字，讓外人無法看面板上指紋猜密碼

### 低功率產品警語：

第12條：經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，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。

第14條：低功率射頻電機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。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機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。

## 警報功能

### 方舌卡住

開關門時，當後面板的方舌不正常運作而卡住時，即會連續發出三聲“噠噠噠”警報聲

- 若警報聲響不停且產品仍無法正常運作，需要重新調整門鎖位置，此時請連絡安裝師傅

### 低電量警報

當產品正常運作下，而電量不足時，產品會發生“噠噠噠”警報聲，聽到警報聲請在一個禮拜內換上四顆全新電池。  
當產品完全沒電時候，請買長方形9V電池接在外部供電區(卡片感應區底下兩條一字地方)，成功進入室內後，請換上全新四顆電池。

- 當產品發出警報聲時，若仍繼續使用，則會產生無法正常運作，請務必立即更換所有電池。
- 請勿混用新舊電池
- 請勿混用不同製造商的電池

### 緊急電池使用方法

1. 連接電池(9V)於外側面板電源接點
2. 輸入管理者/使用者密碼後，按下[#]鍵
3. (在雙重驗證模式下)用管理者/使用者感應卡感應驗證

當電池供電而無法開門時，請購買市場銷售的長方形電池(9V)暫為供電

### 破壞入侵警報

當產品上鎖狀態下，若感應到門鎖被異常開啓時會發出80分貝(80dB)以上的警報聲

- 取出電池、輸入密碼或是感應卡感應即解除警報聲

### 高溫感應警報

若感應到溫度異常高溫(62°C±5°C)，就會發出強烈警報聲並自動解除鎖定狀態

內側鎖體長時間暴露在直射陽光下也會發出警報聲

當高溫發生時，即使內部反鎖模式啓動下，也會自動解除鎖定狀態  
警報聲將會持續到溫度降低

### 多重輸入錯誤警報

若連續五次輸入錯誤的密碼或是感應卡，則會觸發警報聲響，並且過往後一分鐘內無法進行驗證開門

- 一分鐘後使用正確的密碼或是感應卡操作，則可以順利開門。