

# RAC-970PE/PM 單機型門禁控制主機

## 功能特色

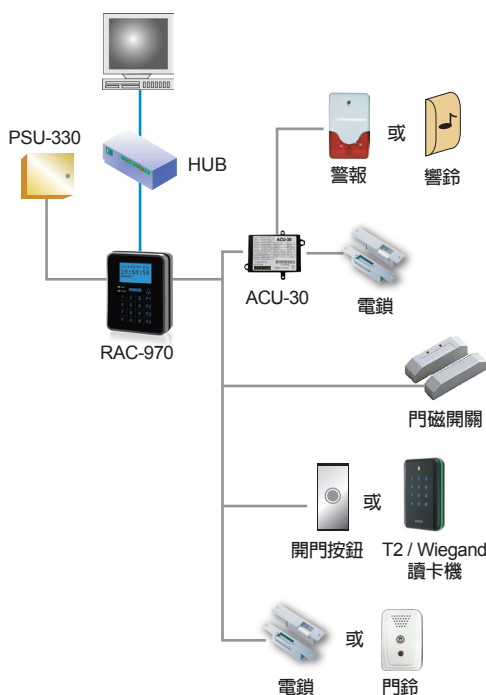
- 內建高效記憶鋰電池，斷電可儲存資料一年。
- 主機具門鈴按鍵設計，可外接門鈴裝置。
- 提供主機單機設定功能，獨立運作不需電腦連線。
- 提供讀卡開門及讀卡加密碼 (PIN Code) 等開門模式。
- 標準版提供40,000組合法權限及100,000筆事件記錄容量。
- 具防拆機破壞偵測及門未關妥警示功能，強化系統設備之安全。
- 採用最新一代的觸摸式及藍光顯示按鍵設計，外型輕薄、造型時尚。
- 可自訂讀取卡片序號或區塊資料，區塊金鑰可自訂。(RAC-970PM)
- 提供128組時間表、128組時段表、8組持續開門時段設定功能(以一週規劃)。
- 提供單門內外 Antipass back (反潛回) 設定功能。
- 提供內建 RS-485 & TCP/IP 連線模式，供電腦連線管理設定。
- 具有門禁及班別輸入功能鍵及讀卡顯示員工姓名功能，可方便後台軟體統計人員的出勤狀況。
- 具儲存空間不足警告功能，當記憶體容量達 90% 時，可設定主機發出警告聲響，提示管理者收集資料。
- 具黑名单設定功能，具反脅迫設定功能，遇緊急狀況開門，同時輸出警報至中控中心。
- 可自行設置警報解除碼及讀卡超次警告功能，可設定最大失敗次數，設定系統自動停止操作，預防擅入並自我保全。
- 提供32組班別時間表及32組響鈴時間表設定，可定時顯示目前的出勤班別及發出響鈴(搭配 ACU-30 使用)，具假日時段設定功能，提供每年100組的假日時段表設定功能。(今天/次年可由軟體匯入)
- 符合 ISO 14443A 國際標準，內建 Mifare 卡讀卡功能。(RAC-970PM)



## 訂購資訊

|       |                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|
| 包裝內容: | ■ 主機 x 1<br>■ 安裝固定板 x 1<br>■ 快速安裝手冊 x 1<br>■ 零件包 x 1                       |
| 支援軟體: | ■ HAMS 管理系統                                                                |
| 選購:   | ■ AC-DC 電源變壓器<br>■ PSU-330 不斷電電源供應器<br>■ T2/Wiegand 感應式讀卡機<br>■ ACU-30 控制器 |

## 系統架構



## 規格

| 型號       | RAC-970PE                                             | RAC-970PM         |
|----------|-------------------------------------------------------|-------------------|
| 讀卡格式     | EM (125 KHz)                                          | Mifare (13.56MHz) |
| 讀卡距離     | 8-10 公分 (max)                                         | 3-5公分 (max)       |
| 副讀卡機     | T2 或 Wiegand (1組)                                     |                   |
| 輸入點      | 3 組數位偵測輸入 (門磁 x 1、開門按鈕 x 1、防拆機偵測 x 1)                 |                   |
| 輸出點 (內置) | 1 組電鎖或門鈴輸出                                            |                   |
| 輸出點 (外接) | 2 組擴充輸出 (電鎖/警報或響鈴 可由外接的 ACU-30 輸出)                    |                   |
| 合法權限     | 40,000 組                                              |                   |
| 事件記錄     | 100,000 筆                                             |                   |
| LED 顯示器  | 電源 / 通訊 指示燈                                           |                   |
| LCD 顯示器  | 128 x 64 圖文型液晶顯示器                                     |                   |
| 按鍵       | 17 Key (F1-F4, 0-9, *, #, 門鈴) (觸摸式)                   |                   |
| 計時裝置     | 有                                                     |                   |
| 音頻提示     | 蜂鳴器                                                   |                   |
| 防護設計     | IP 65                                                 |                   |
| ID 設定    | 在主機以按鍵設定 ID                                           |                   |
| 電源輸入     | DC 12V / 1A                                           |                   |
| 消耗電流     | 500mA. (max. 不含副讀卡機)                                  |                   |
| 通訊介面     | RS-485 / TCP/IP                                       |                   |
| 傳輸速率     | RS-485 : 9,600/19,200 bps-N-8-1, TCP/IP : 10/100 Mbps |                   |
| 工作溫度     | 0°C ~ 55°C / 32°F ~ 131°F                             |                   |
| 相對濕度     | 20% ~ 80% (不凝結成水珠的狀態環境下)                              |                   |
| 體積       | 130mm(L) x 100mm(W) x 27mm(H)                         |                   |