HAC-971PEF/PMF 指紋門禁控制主機

CARD 門禁管制　指紋辨識　門鈴設計　觸摸按鍵　NFC NFC

Android 版

請掃描QR Code，下載 mCard App

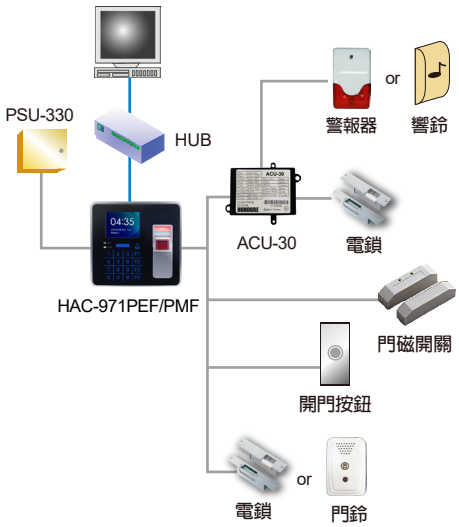
功能特色

- 支援手機NFC 開門應用；使用NFC感應需搭配有NFC功能的手機及APP，透過將手機靠近讀卡器完成感應後開門。
- 主機具門鈴按鍵設計，可外接門鈴裝置。
- 主機具單機設定功能，可獨立操作不需電腦連線。
- 具防拆機破壞偵測及門未關妥警示功能。
- 內建2.4" LCD彩色螢幕；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。
- 提供直觀式圖形化功能選單，易於操作。
- 提供 256 組時段表；每組時段表包含整星期共七天的時段；每天允許8個時段設定。
- 提供 2 組假日表，每組假日表有 100 個假日。(今年/次年可由軟體匯入)
- 內建 RS-485 和 TCP/IP 兩種模式，供電腦連線管理設定用。
- 具儲存空間不足警告功能, 當記憶體容量達90%時， LCD會有警告提示，提示管理者收集資料。
- 具黑名單設定功能，具反脅迫設定功能，遇緊急狀況開門，可同時輸出警報事件。
- 內建電子計時裝置 (RTC) 提供準確的日期及時間提示，另具 Watchdog 設計以確保主機能維持在正常運作。
- 標準版提供950人指紋管理 (每人具兩枚指紋，共1,900枚指紋)。
- 比對速度快，準確，並且支援1:N、1:1等比對功能，指紋比對及設定時具語音提示功能。
- 內建高效記憶鋰電池，斷電可儲存資料一年。
- 可自訂讀取卡片序號或區塊資料，區塊金鑰可自訂。(僅支援Mifare型號)
- 符合 ISO 14443A 國際標準，內建 Mifare卡讀卡功能。(僅支援Mifare型號)
- 支援遠端開門功能。

訂購資訊

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

系統架構



規格

型號	HAC-971PEF	HAC-971PMF
讀卡格式	EM (125 KHz)	Mifare (13.56 MHz) NFC：Android 5.0 以上的 NFC手機需搭配 APP
讀卡距離	6-8 公分	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	Relay x 1；O.C 輸出 x 3 (警報/門鈴/響鈴 可由外接的ACU-30輸出)	
合法權限	80,000 組	
事件記錄	100,000 筆	
指紋容量	950人 (每人兩枚指紋共1,900枚)	
辨認模式	1：1 / 1：N	
指紋驗證速度	<1秒 (比對 10,000次)	
誤認率 (FAR)	<=0. 001%	
拒認率 (FRR)	<=0. 01%	
指紋採集器	光學式讀取器 (Optical CMOS Sensor)	
LED顯示器	電源/通訊/狀態 紅綠雙色指示燈	
LCD 顯示器	2.4" 彩色 LCD (240×320)	
按鍵	17 Keys (F1-F4、0-9、＊、＃、門鈴) (觸摸式)	
計時裝置	有	
音頻提示	蜂鳴器與喇叭	
ID 或 IP 設定	在主機以按鍵設定 ID/IP	
電源輸入	DC 12V / 500mA	
消耗電流	500mA (max.)	
通訊介面	RS-485 / TCP/IP	
傳輸速率	RS-485：19,200 bps-N-8-1；TCP/IP：10/100 Mbps	
工作溫度	0˚C~ 70˚C / 32˚F~ 158˚F	
相對濕度	20% ~ 80% (不凝結成水珠的狀態環境下)	
體積 (mm)	130 (L) x 140 (W) x 41 (H)	

※產品設計及規格如有異動將不另行通知。