

HR-58

讀卡機

使用說明書



顯泰 通信工業有限公司

HENTEL TELECOMMUNICATION CO., LTD.

新北市板橋區國慶路 49 巷 19 弄 6 號

TEL: 886-2-29623391 / FAX: 886-2-29623857

E-mail: hentel@ms7.hinet.net Website: <http://www.hentel.com.tw/>



1. 規格

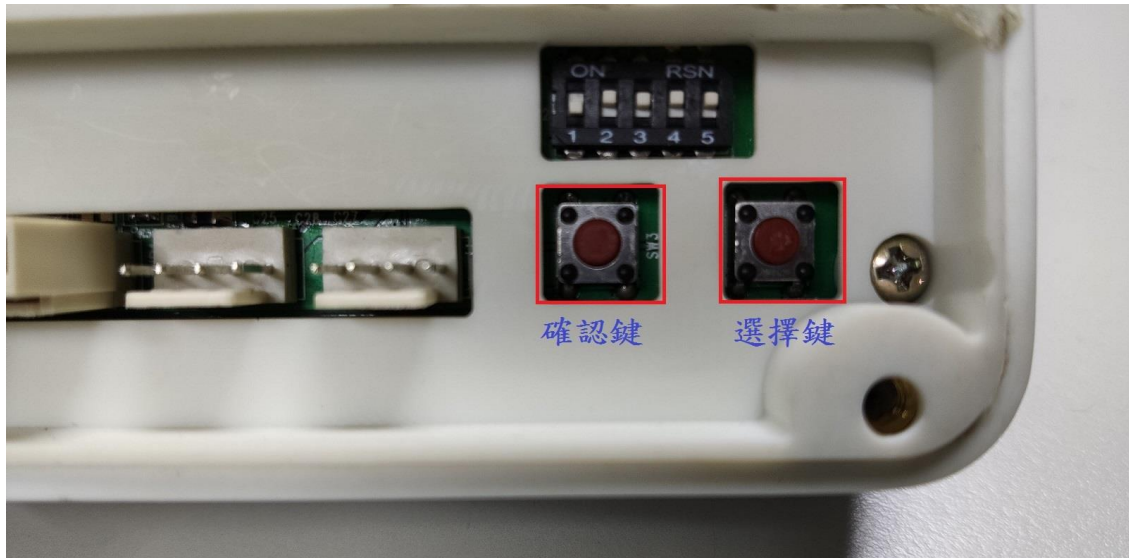
電 器 規 格	
工作電壓	12 ~ 24 VDC / VAC
介面	RFID 的輸出介面為脈波
尺寸	95 (長) X 40 (深) X 125(高) mm

2. 特性

- 一、 支援悠遊卡相同之 Mifare 卡片，依選用的 RFID module 符合 ISO 標準 14443A/B。感應頻率為 13.56MHz。
- 二、 可查詢交易次數。
- 三、 具 Watchdog (看門狗) 功能，以確保讀卡機能維持正常運作。
- 四、 儲存記錄，停電亦不受影響永不消失。
- 五、 可以設定一次扣款金額，例如烘衣機設定 10 元或洗衣機 50 元(洗衣機依實際需要的金額設定)。
- 六、 可設定卡機上限額度，超過額度之卡片卡機不動作。



人機操作介面：

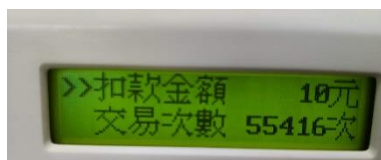


如何修改HR-58設定參數

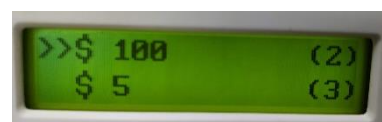
按下上圖中 “ 選擇鍵 ” 按鈕進入參數的設定

扣款金額的設定：

STEP1：選擇 “ 扣款金額 ” 選項，按下 “ 確認鍵 ”



STEP2：原始設定有四種金額可供選擇，選擇想要扣款金額（扣款金額可以程式修改）按下 “ 確認鍵 ”





STEP3：選擇離開，按下 “確認鍵”，扣款金額設定完成



交易次數清除的設定：

STEP1：選擇 ” 交易次數 ” 選項，按下 “ 確認鍵 ”



STEP2：選擇” 清除交易次數” 選項，按下” 確認鍵 ”

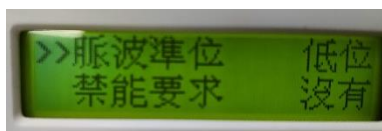


STEP3：選擇” 離開” 選項，按下” 確認鍵 ”，交易次數清除設定完成



高低準位脈波的設定：

STEP1：選擇 ” 脈波準位 ” 選項，按下 ” 確認鍵 ”



STEP2：原始設定有 “高準位輸出” 與” 低準位輸出”，選擇需要的準位按下 ” 確認鍵 ”





STEP3：選擇 ” 離開 “ 選項，按下 “ 確認鍵 “，高低準位脈波設定完成



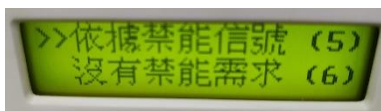
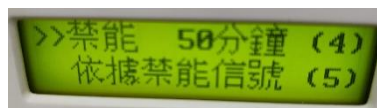
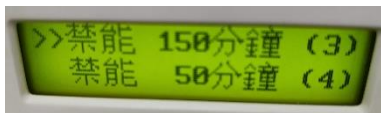
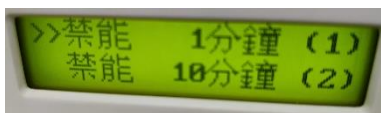
禁制功能的設定：

STEP1：選擇 ” 禁能要求 ” 選項，按下 ” 確認鍵 “



STEP2：原始設定禁制功能有四種不同時間可供選擇，選擇需要的時間（時間可以用程式修改）按下 ” 確認鍵 “

P.S. 如果不需要禁制功能可以選擇 “沒有禁能需求” → 按下 ” 確認鍵” → 選擇 “離開” → 按下 ” 確認鍵”



STEP3：選擇 ” 離開 “ 選項，按下 “ 確認鍵 “，禁制功能設定完成





離開內部設定：

選擇”離開 “選項，按下 “確認鍵 “，離開內部設定

