

(內建TCP/IP 網路介面)



特性與效益

TR3800 是一台結合感應卡，條碼卡，磁卡的先進科技產品，具有高速多工的中央處理器，十分靈敏的讀碼能力，清晰易讀的超廣角顯示幕，具備自動校時功能，並內建 2,000 組(人)大容量的門禁管制資料庫。

TR3800 不僅可透過網路做長途連線，將各地員工出勤狀況統一納入企業人事考勤，稽核及薪資管理系統。同時；也是 OA 自動化中不可或缺的門禁管制系統。

- 極具親和力的人機操作介面
- 可讀取感應卡, 條碼卡, 磁卡
- 可連接 LAN/232/485/數據機
- 內建 4.5 小時不斷電系統
- 內建自動同步校時功能
- 內建 2,000 組門禁管制系統
- 8 個上下班指示燈, 狀態一目了然
- 提供機內外兩組電源及通訊接口
- 刷卡資料時光回溯器
- 線上即時連線監控
- 自由定義的資料輸出格式

- ◆ 能快速精確地記錄出勤狀況；包含員工編號姓名，時間，班別，上下班狀態及機號。
- ◆ 採用 STN 超廣角背光顯示幕，隨時提供使用者需要的資訊。
- ◆ 內建突波吸收器及高敏度閘流體保護裝置，有效減低高壓電擊。
- ◆ 低耗能高速記憶體，採取鏡射技術可有效保護資料並儲存約 10,000 筆刷卡記錄。
- ◆ 提供同步校時- 可與網際網路時間伺服器自動同步，永久免手動校時。
- ◆ 刷卡記錄時光回溯器- 可挽救 180 天內已被清除的刷卡記錄。
- ◆ 即時連線監控- 可於電腦螢幕上監控 255 台卡鐘；並將刷卡資料即時存入硬碟。
- ◆ 首創動態資料格式- 可依需要重新定義，模擬出各種考勤軟體所要求的輸出格式。
- ◆ 自動搜尋連接埠- 只要一個按鍵即可自動找尋線上所有的刷卡鐘。
- ◆ 提供手動或 16 段自動跳班模式- 同時管理四種班別並提供外出，返回控制鍵。
- ◆ 提供五種程式啟動點- 只要一個按鍵即可接收所有刷卡資料，並支援定時自動接收功能。
- ◆ 多重響鈴設定- 每週 7 天，每日可設定 16 組響鈴時間，並可與外部開鈴聯結。
- ◆ 可連接 255 台刷卡鐘，並支持廣域網路 WAN 接收遠端資料。
- ◆ 多層次門禁管制- 依照使用需求提供三種層次的管制方式，並可選用記憶體循環功能。



物理

機身	材質: ABS+PC+Fiber 重量: 500 公克 尺寸: 11.4 x16.5 x 4.4 公分
液晶顯示器	背光超廣角 - 16x2
感應器	無線雙模 - EM 或 Mifare 紅外線條碼 - Code 39 碼 高低抗磁卡 - Track 1,2*,3

電子電氣

記憶體	128K+128K(鏡射)高速 SRAM
日曆	西元 1601 ~ 2999
計時器	每月最大誤差 ± 10 秒
備用電池	鎳氫 1700mA/4.8V
記憶電池	鋰 220mA/3V (10 年記憶)
通訊速度	LAN:10/100M, RS232: 9600~38400bps
連線方式	TCP/IP (LAN&WAN) RS232/RS485 Modem 數據機 Bluetooth 藍牙無線
響鈴	112 組 1~99 秒 - 最大負載 2A/250V
門禁管制	2,000 人 1~99 秒 - 最大負載 2A/250V
電力需求	正常模式 - 9V/350mA (3.15W) UPS 模式 - 4.8V/320mA (1.54W)

環境抗力

操作溫度	攝氏 -20 ~ 60 度
儲存溫度	攝氏 -40 ~ 80 度
操作濕度	15% ~ 90%
儲存濕度	5% ~ 95%
高度(大氣壓力)	-304.8 ~ 3657.6 公尺

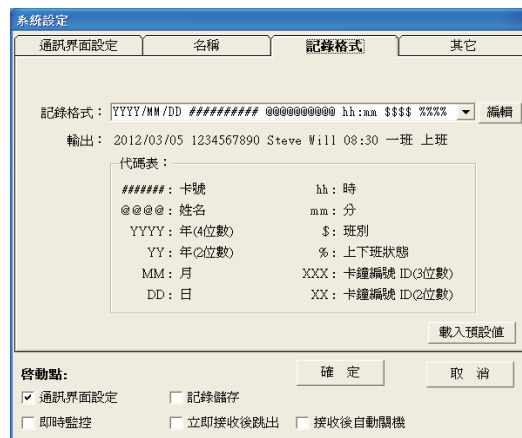
型號說明:

TR3800x(N) 或 TR3800x(W)

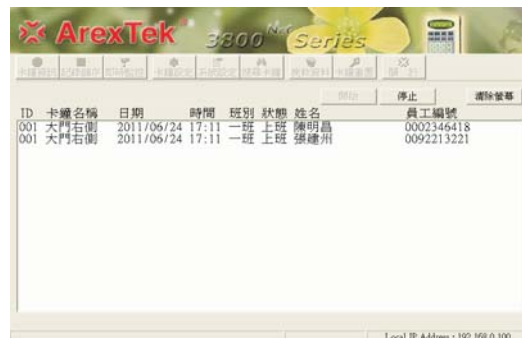
x= "P" 感應式刷卡鐘 "N" 表示-內建TCP/IP
x= "B" 條碼式刷卡鐘 "W" 表示-內建藍牙無線
x= "M" 磁卡式刷卡鐘

TR3800B : 條碼式, RS232/485 介面
TR3800PN : 感應式, TCP/IP 網路介面

自訂資料格式 / 啟動點設定



即時監控



多種連線方式

