

LT 指紋辨識模組



品名：LT 指紋辨識模組

編號：A04-0114

勝特力材料 886-3-5753170
胜特力电子(上海) 86-21-54151736
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

功能與特色

考勤門禁系統軟體功能:

本指紋辨識模組所附的教育版軟體已具有下列的功能：

一.前端管理功能

1.前端考勤系統：

1-1進入系統

2.前端門禁系統：

2-1進入系統

2-2比對指紋 ...

二.後端管理功能：

1.使用者管理

新增

刪除

保存

本部份可新增、刪除或保存下列資料：

工號（ID）、姓名、部門、權限等級、指紋編號1、圖檔資料1、指紋特徵點檔1、指??編號2、圖檔資料2、指紋特徵點檔2、指紋編號3、圖檔資料3、指紋特徵點檔3 等。

2調閱比對成功進入時間及指紋存檔，查閱比對失敗時間及指紋存檔。

3.選項設定：

3-1上下班時間設定：

早上上班x點～x點 早上下班x點～x點

下午上班x點～x點 下午下班x點～x點

加班開始x點～x點 加班結束x點～x點

3-2 假日等級權限設定：

等級1：是否有假日上下班權限 x點～x點

3-3設定磁簧開關的時間：x秒

3-4設定指紋辨識最低門限點數：

8、10、12、14、16、18點

3-5設定後端管理密碼

規格

- *指紋影像面積：256X256 pixels
 - *影像解析度：500 dpi(19.69 pixels / 毫米)
 - *影像灰度級數：256灰階
 - *影像儲存格式：依美國ANSI/ NIST-CSL 1-1993版本設計
 - *指紋登錄方式：活體平面指紋
 - *指位選擇：十指位可供任意選擇
 - *指紋特徵點類型提取：依美國ANSI/ NIST-CSL 1-1993版本設計
 - *辨識方法：依指紋特徵匹配點數自動辨識比對
 - *比對技術：1：1或1：N自動比對技術，N的數量可依電腦性能及容量而定。
 - *系統介面：USB介面
- 硬體與技術資料：
- *標準光學指紋機（OFS-100）一台。
 - *DB25並列埠（Parallel Port）公頭測試線一條。

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-54151736
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

標準配備

指紋辨識機電腦設備需求：

- 1.中央處理機（CPU）：Pentium - 750MHz（含）以上。
- 2.主記憶體：128MB（含）以上之RAM。
- 3.硬式磁碟機：30GB（含）以上。
- 4.軟式磁碟機：3.5吋軟式磁碟機，容量1.44MB（含）以上。
- 5.螢幕：14吋（含）以上之Super VGA彩色螢幕（含護目鏡）。
- 6.視訊卡：可於1024×768解析度之SVGA畫面上顯示視訊視窗。
- 7.網路卡：32位元（含）以上網路介面卡。
- 8.作業系統：須支援中文Windows98或中文Windows2000之作業系統。

零件配件

*樣品光碟片1張，內含技術文件如下：

- 1.標準光學指紋機電路圖。
- 2.B25並列口（Parallel Port）公頭接線圖。
- 3.CMOS IC與USB IC規格資料。
- 4.標準光學指紋機操作手冊。
- 5.指紋身份辨識認證系統（教育版）軟體二次開發（SDK），ACTIVE X（OCX）調用說明書（For Visual Basic 6.0版本）。
- 6.門禁考勤系統說明書。
- 7.指紋辨識基礎科學