



ADIO-113 AD/DA/8255 介面卡

【雙 8255+12 位元 A/D+12 位元 D/A】 《ADIO-113 AD/DA/8255 介面卡特點》

1. 適用於 AT/PC 286,386,486
2. 含 8255 介面 IC3 個（其中一個供 A/D ICL7109 控制用）
3. 12 位元 A/D 轉換器（ICL7109）
4. 12 位元 D/A 轉換器（AD7541）
5. 含等待的時間（WAIT STATE）功能，適用於快速 CLOCK 的 PC SLOT.
6. 可設定介面解碼位置（OOOH~3FFH），不會與其他介面卡衝突。
7. 一台 PC 可同時安裝數片 ADIO-113 使用。
8. 若移去 U4(ICL7109)則可同時使用三個 8255。
9. 可用任何語言編寫程式。
10. 隨卡附範例程式及學習磁片，適合初學者學習。

A/D+D/A+8255 介面卡

ADIO-113 是一片集合 A/D、D/A 及 8255 三種介面為一機的介面卡，包括 12 位元 A/D、12 位元 D/A 及 8255 介面 IC。使用者可自行設定解碼位置，不會與其他介面卡相衝突，並可同時使用數片 ADIO-113,透過附上的排線即可與您的電路連接進行實驗。

為方便初學者學習，每片 ADIO-113 並附有範例程式及學習磁片。共含有十多個練習，所有實驗程式均存與學習磁片中，使用者可由電腦讀取程式檔案即可做實驗。

範例程式包括：

1. 8255 基本輸出
2. 8255 基本輸入
3. 紅綠燈
4. 霹靂燈
5. 印表機介面控制
6. 步進馬達控制
7. 數位電壓表
8. 亮度計
9. 溫度計
10. 電壓（亮度、溫度）記錄器
11. 波形產生器
12. 直流馬達控制（正反轉+轉速）

上列範例程式以易學易懂的 BASIC 語言編寫，使用者可用任何語言編寫。

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)