

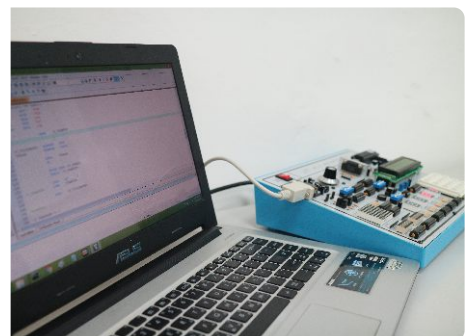
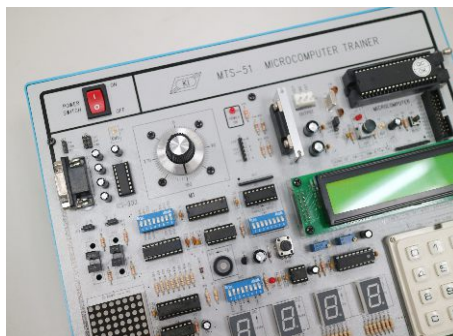
MTS-51 ISP 8051實驗器



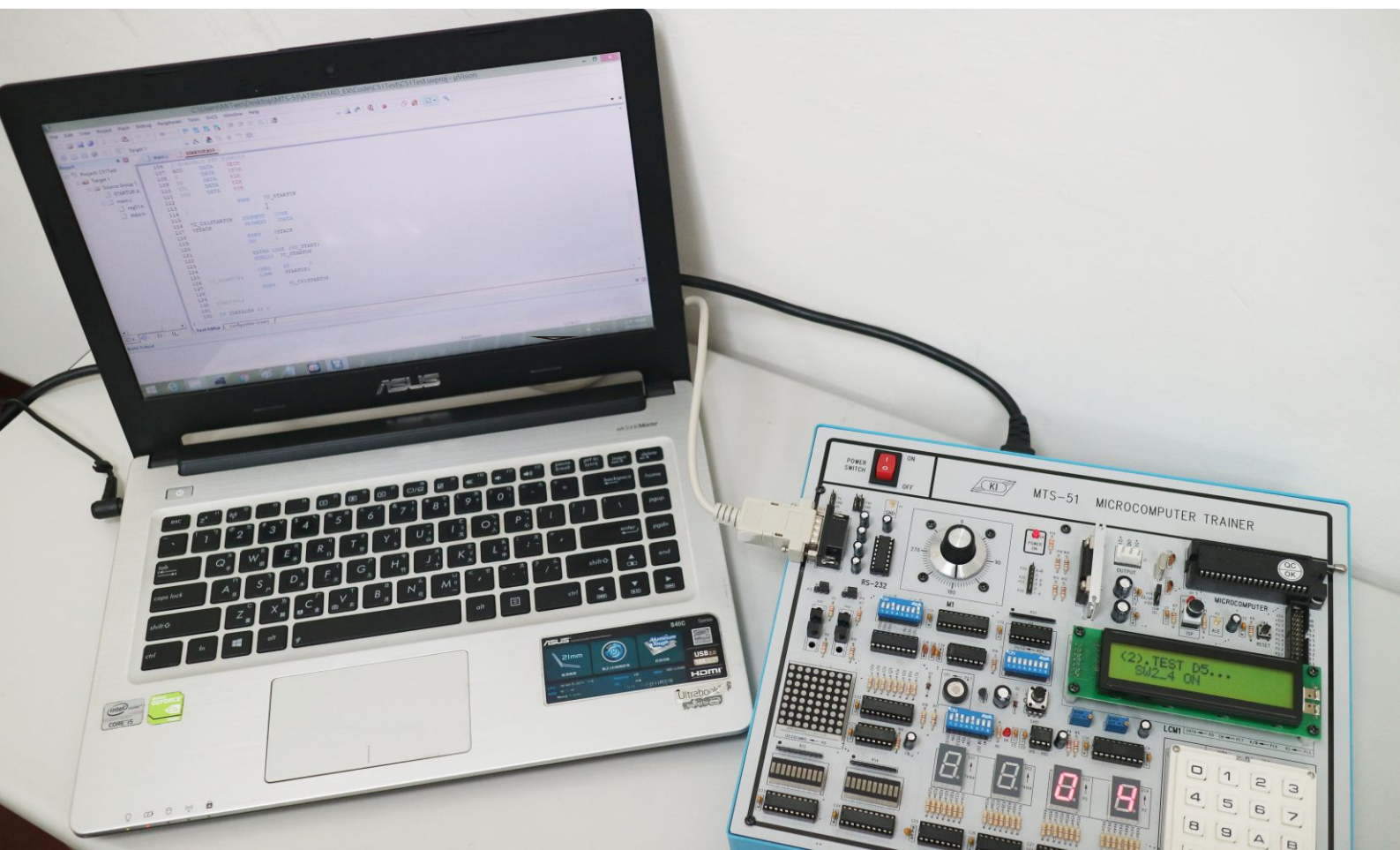
8051 & MTS-51?

MTS-51使用的核心為Intel生產的8051系列單晶片。8051是一款可獨立運作、功能強大的8位元微電腦單晶片，並常用於及時控制應用。

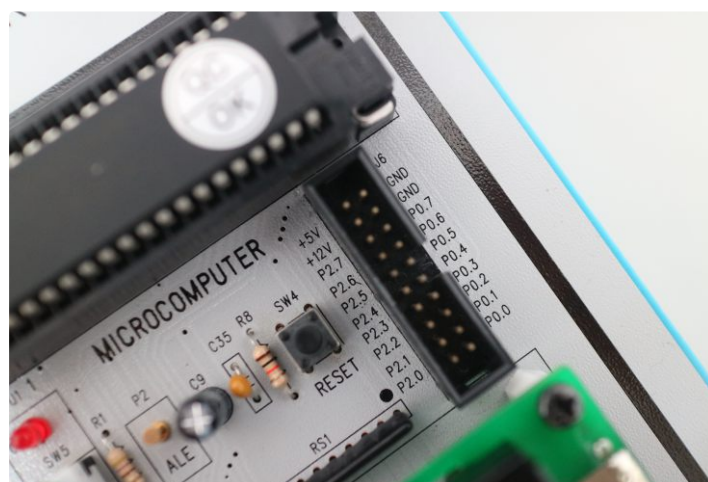
MTS-51則是為了學習8051單晶片的基本應用，所開發的訓練設備。



●具有ISP及 IAP



透過序列埠，89V51RD2微控制器的ISP與IAP功能可進行線上程式燒錄，並且可以即時顯示執行結果



●單一晶片控制

豐富的實驗內容包含各種基礎 I/O控制應用

●可擴充電路實驗

預留擴充插座，方便擴充實驗內容

●多元的模組及實驗

透過常見的電路模組和實驗，讓使用者學會8051單晶片的基本I/O控制與程式應用



●額外選購：MTS-52 8031/8051模擬器



1. 中斷點設定
2. 單點追蹤step into / step over / step out auto step除錯功能
3. 暫存器和記憶體內容或程式編輯器
4. 支援組合語言
5. 下載LST和HEX文件並完整執行