

ARM7開發板(STR710F)



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)

STR710F 50MHz處理器 (ARM7TDMI核心)

- * 256K Bytes Program Flash。
- * 16K Bytes DATA FLASH / 64KBytes SRAM。
- * GPIOx48 / 12bit ADCx4 / UARTx4 / SmartCard IF / CAN BUS / USB2.0 Full Speed / IICx2
- * 內建晶強科技開發之Boot Loader、只需使用終端機、即可下載燒錄程式並直接執行。
- * 內建一個按鈕及LED，並且提供測試程式，不用再另外焊接，可直接進行測試。
- * 預留 2.54mm排針孔位，製作實驗板時只需用腳座接出即可使用，不用拔來拔去。
- * 使用一般ARM7組合語言或 C語言開發。
- * 實驗之電路可直接使用電腦 USB 5V 500mA 電源，不需外接電源節省電源設計。
- * 可支援多種 RTOS: CPLinux、uCLinux、uCOS。
- * 支援標準 Multi-ICE 介面。
- * 可選購 ARM 原廠之 RealView ICE。