

# 您設計產品時的好朋友！



[Forum: 32-bit SAM\(ARM core\)](#)

Topic: 請版大幫忙推薦一下chip

Subject: 請版大幫忙推薦一下chip

作者: b9015038

2020年03月06日 11:18:24

最近我們想新做塊板子，大概有下列需求：

USB 2.0(HS) A Type x 1

Uart 5組(或以上)

一組RTC接鈕扣電池

spi 2組(或以上) - 一組拿來掛Flash

canbus一組

弁鄙W希望USB可以接隨身碟(讀/寫資料)，也可以接電腦用cdc通訊

另外有些問題：

- 請問你們有試過接觸控螢幕掛中文字型，並提供輸入法碼？(如注音)，如果沒有的話我就買個現成有OS的panel來外接

- 請問有目前PIC， atmel系列的產品family簡介嗎，官網上寫atmel就列了sam9 sama5d2 sama5d3 sama5d4...，有點複雜

- 我找資料時也有看到些MPU的產品，但看起來似乎會複雜很多，目前有什麼適合的MCU / MPU開發板嗎？想先買個來試玩一下

自己大概有兩三年沒有更新microchip的產品資料了，麻煩版大幫忙補一下...