

# 您設計產品時的好朋友！



Forum: 32-bit PIC

Topic: 關於Curiosity pic32mx470 Timer 問題

Subject: Re: 關於Curiosity pic32mx470 Timer 問題

作者: Ryang

2018年06月26日 10:27:08

WS2812B 這顆三原色的 LED 是採高速單腳串入串出的控制方式。

用 PIC32 來做是可以做到的蛋是比較辛苦一點。

之前我是用 PIC16F1619 + CIP 來完成 WS2812B 的控制的。

可以先參考一下 "CIP102v2.00 進階獨立式週邊 (Adv. CIP)的應用 New!" 教材裡的 Lab 2 - RGB 三色 LED 使用 CLC 的串列控制

教材裡有詳細的控制說明與範例。

[http://www.microchip.com.tw/Data\\_CD/](http://www.microchip.com.tw/Data_CD/)