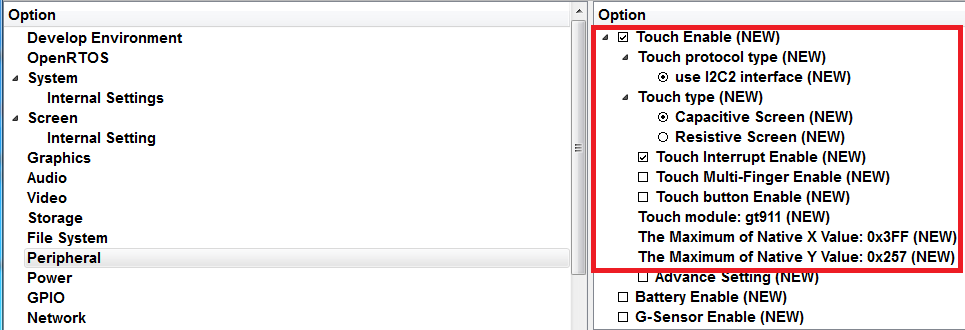
1. **測試方式和硬體環境**

使用IT9860 indoor系列進行測試，將要測試的檔案放在USB根目錄，插上USB並啟動測試程式來測試平台是否可以將預設的QR圖檔轉換成正確字串並顯示在測試平台上。使用者可以透過設定更換輸入的QR PNG 圖檔來解碼QR碼的內容。

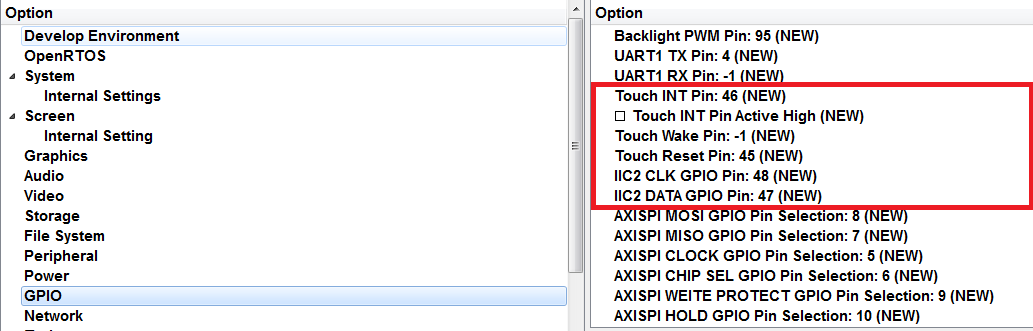
**※注意事項:執行時，USB需要存在以下4個檔案在根目錄**

|  |  |
| --- | --- |
| 檔案 | 路徑 |
| font\ WenQuanYiMicroHeiMono.ttf | build\openrtos\test\_qrdecode\data\private\ |
| qrdecode.itu | build\openrtos\test\_qrdecode\data\private\ |
| ts.conf | build\openrtos\test\_qrdecode\data\private\ |
| 123.png | 自行選擇圖檔 |

1. **Kconfig設定**
2. 勾選要啟用LCD並且依照圖中設定



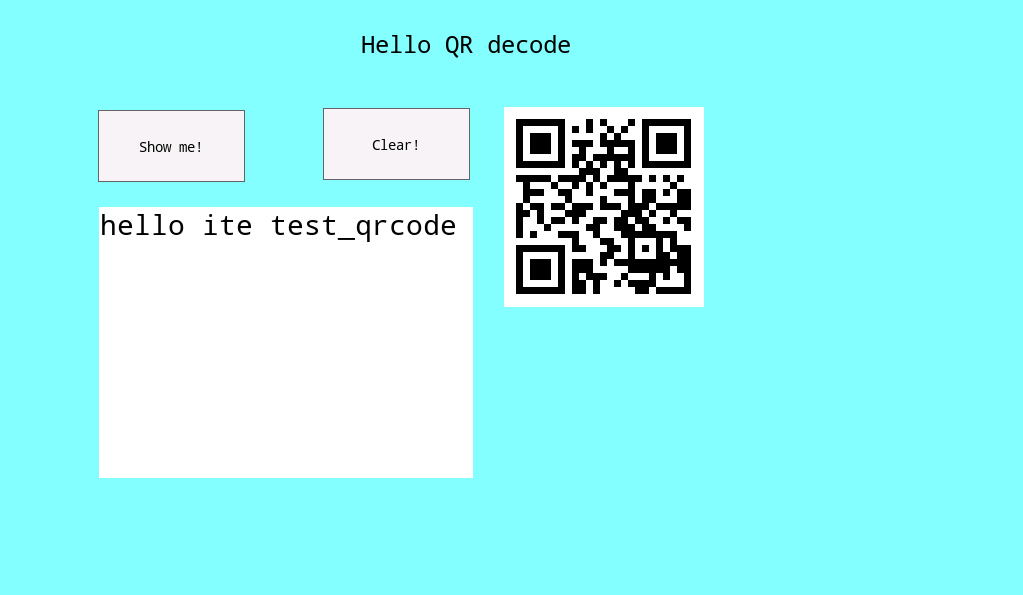
1. 設定gpio模組相對應的Touch Pin腳



1. **測試結果**
2. 以SPI booting的方式執行,點選綠色箭頭run

C:\Users\ite01621\Desktop\未命名.png

1. 測試果會在LCD Screen上顯示如下



右邊會顯示輸入的QR圖檔，左下則會顯示解碼後的內容。