



LinkIt 7697 for Arduino

環境設定



設定 Arduino IDE

將 LinkIt 7697 連接到電腦

在 Windows 上安裝 CP2102N
驅動程式在 macOS 上安裝 CP2102N 驅
動程式

執行第一個程式

開發指南



週邊元件連接教學



開發套件與擴充板



下載

資源連結

BSP 版本更新資訊

[Resources](#) / [LinkIt 7697 for Arduino](#) / ... / [將 LinkIt 7697 連接到電腦](#) / 在 macOS 上安裝 CP2102N 驅動程式

在 macOS 上安裝 CP2102N 驅動程式

下載與安裝驅動程式

請至 CP2102N [官方網站](#) 下載與安裝 CP2102N USB to UART Bridge VCP 驅動程式。下載前需根據電腦端的作業系統版本，使用對應的 Download VCP 選項來下載驅動程式。

[下載 CP2102N 驅動程式](#)

連接 LinkIt 7697 與 Mac

驅動程式安裝完成後，使用 micro-USB 線來連接 LinkIt 7697 與 Mac。連接後板上的 PWR 綠色 LED 會亮起如下：



LinkIt 7697 for Arduino

環境設定



設定 Arduino IDE

將 LinkIt 7697 連接到電腦

在 Windows 上安裝 CP2102N
驅動程式在 macOS 上安裝 CP2102N 驅
動程式

執行第一個程式

開發指南



週邊元件連接教學



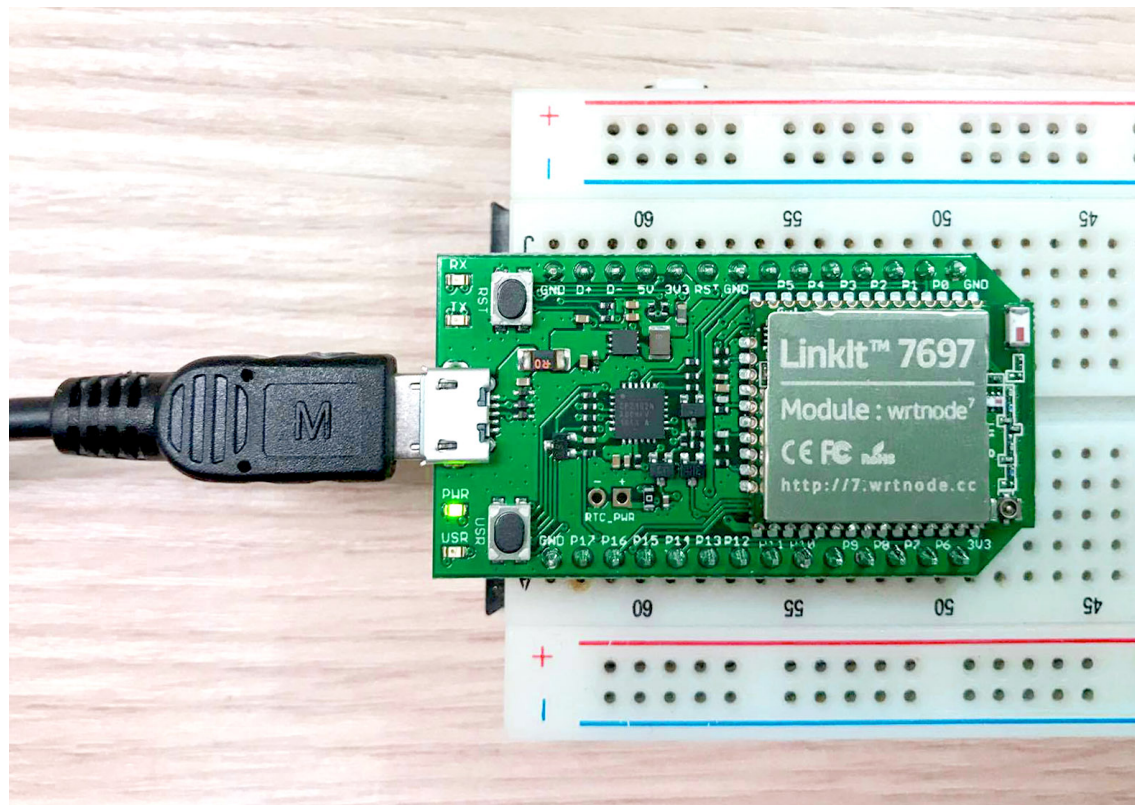
開發套件與擴充板



下載

資源連結

BSP 版本更新資訊



確認驅動程式安裝資訊

請依照下列步驟來確認驅動程式是否有正確安裝：

- 將開發板連接至 Mac 後，與 Terminal 裡輸入下列命令：

```
ls /dev/cu.SLAB*
```

- 按下 return 鍵後會看見如下訊息：

```
/dev/cu.SLAB_USBtoUART
```



LinkIt 7697 for Arduino

環境設定

設定 Arduino IDE

將 LinkIt 7697 連接到電腦

在 Windows 上安裝 CP2102N
驅動程式

在 macOS 上安裝 CP2102N 驅
動程式

執行第一個程式

開發指南

週邊元件連接教學

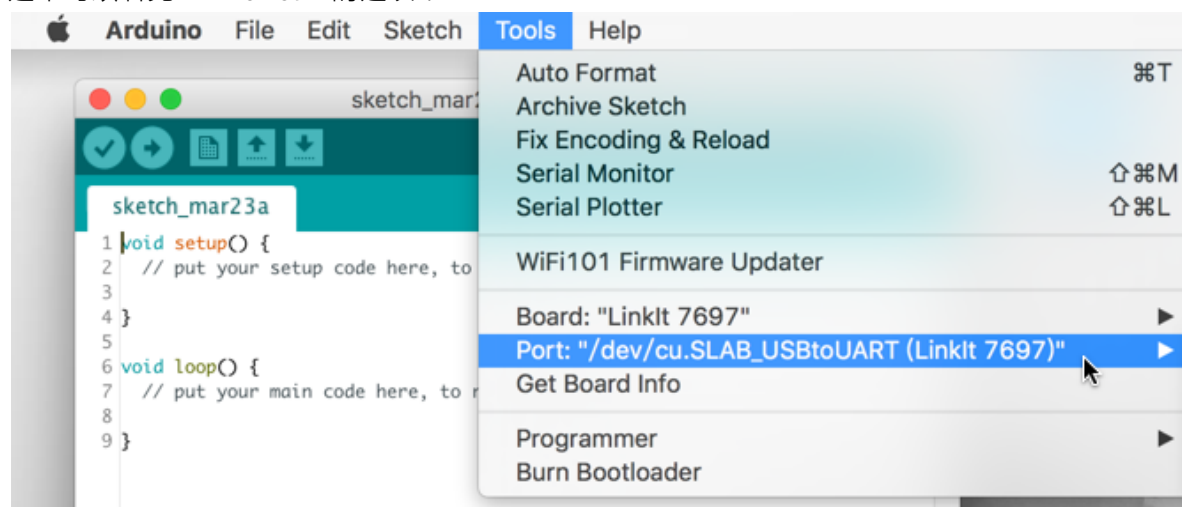
開發套件與擴充板

下載

資源連結

BSP 版本更新資訊

- **/dev/cu.SLAB_USBtoUART** 此裝置就是系統用來與開發板溝通的通道。開啟 Arduino IDE 後，在 **Tools > Port** 選單可以看見 **LinkIt 7697** 的選項：



若皆如上面步驟所述，表示驅動程式已正常安裝。接下來就可以透過 Arduino IDE 開發與下載 sketches 到 LinkIt 7697 上執行。

[< 在 Windows 上安裝 CP2102N ...](#)

[執行第一個程式 >](#)

Powered by [Atlassian Confluence](#) and the [Scroll Content Management Add-ons](#).

