

Sinopulsar Technology Inc.

感溫智慧衣 BT 版 App v1.6.4 使用說明

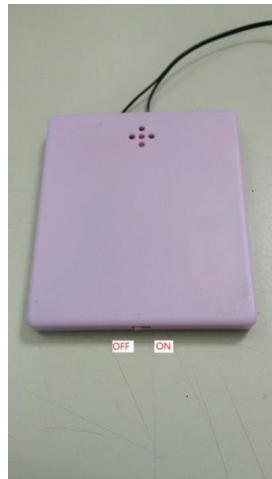
1 手機 App 安裝

- 1.1 目前 App 只適用於 Android 手機，不適用 iOS 手機，請用手機的網路瀏覽器，至華星科技公司官網的下載區下載 APK 檔 (<https://www.sinopulsar.com.tw/download>) ，下載其中的感溫智慧衣 Bluetooth_V1.6.4.apk 檔安裝即可。

基本操作

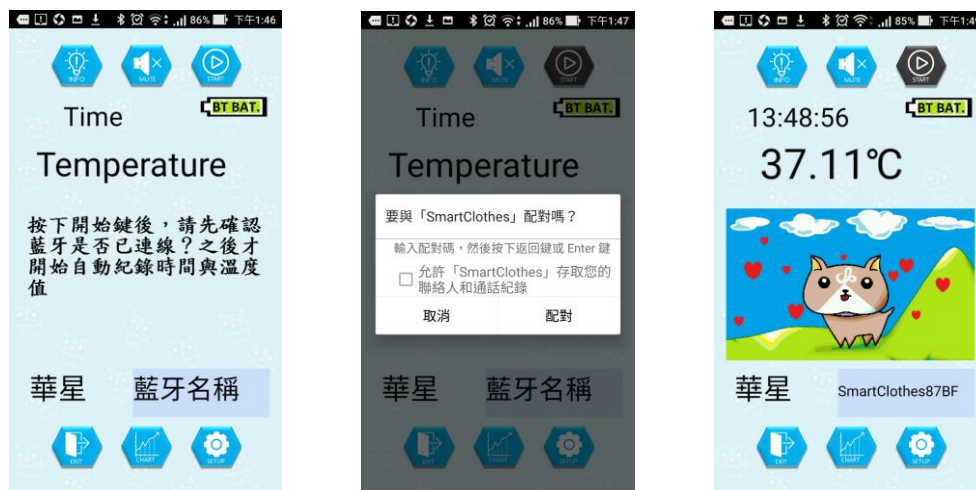
2 先開啟藍牙模組電源

- 2.1 模組下方開關撥向右開啟藍牙模組電源後，即可等待手機 App 開啟的藍牙連線。



3 再開啟手機上 App

- 3.1 開啟 APP 後，在主畫面右上方按下” START” 鍵，開始等待自動與藍牙模組連線。
- 3.2 若是第一次使用即會跳出藍牙配對視窗要求配對，此時按下” 配對” 鍵即可，下次再開啟使用 App 就不需配對了(配對過程約需 30 秒 ~ 1 分鐘)，連線成功後開始接收藍牙模組所傳出溫度值顯示在 App 畫面上。



4 使用內建初始設定

不用另外設定即可使用。

5 自動記錄溫度值與曲線繪圖

- 5.1 App 主畫面按下” CHART” 鍵後進入溫度曲線圖顯示，曲線圖以每小時為單位整頁顯示，可按左右鍵查詢前一小時與後一小時之溫度曲線。
- 5.2 按下” LIST” 鍵後進入溫度值列表顯示，可上下滑動查詢該小時的量測的溫度值記錄，按左右鍵查詢前一小時與後一小時之溫度值列表。
- 5.3 在此” LIST” 模式下，手動按下列表任何溫度值，都可發出溫度過低/過高/正常的手機簡訊或 E-Mail 通知。
- 5.4 若按下” GRAPH” 鍵可再回到之前的曲線圖顯示。



6 暫時靜音與自動恢復響音

- 6.1 App 主畫面按下” MUTE” 鍵後，所有高低溫警示聲與藍牙斷線警示皆暫時靜音，約 2 倍的量測間隔時間後則自動恢復響音，例如原設定 10 秒量測間隔時間，則按下” MUTE” 鍵後的 20 秒自動恢復響音。
- 6.2 若覺得靜音過久，可按下” SOUND” 鍵手動恢復響音。

7 關於畫面

- 7.1 App 主畫面按下” INFO” 鍵，App 版次與其他相關說明。

8 結束 App 與關閉藍牙模組

- 8.1 若要停止使用 App 時，在主畫面按下” EXIT” 鍵即可。
- 8.2 模組下方開關撥向左關閉藍牙模組電源。

9 進階的自行設定

內建原始的初始設定

App 主畫面按下” SETUP” 鍵後，可查詢已有內建初始不須另外設定，初始使用者名稱為” 華星”，低溫警示為 32°C，高溫警示為 38°C，量測間隔時間每 10 秒溫度值更新一次，所有量測溫度值皆記錄在” 華星” 使用者上。



- 9.1 APP 在主畫面按下” START” 藍牙連線之前才可更改設定，否則藍牙連線後只能查詢設定畫面的設定狀況。
- 9.2 進入設定畫面除了可更改為其他使用者名稱外，亦可填入聯絡人電話簡訊與電郵，也可自行更改高低溫警示溫度，App 接收溫度值的間隔時間等。更改完後記得按下” SAVE” 鍵儲存所更改資料，再按下” RET” 鍵回主畫面即可。

- 9.3 **使用者**: 可輸入新建立的中英名字，或者下拉選單選擇之前曾建立過的使用人名稱。
- 9.4 **聯絡人簡訊**: 輸入手機號碼後，App 在量測溫度過程中若有高溫/低溫警示發生時，App 會手動/自動發簡訊至所輸入的手機號碼遠距離通知。
- 9.5 **聯絡人電郵**: 輸入 E-Mail 後，App 在量測溫度過程中若有高溫/低溫警示發生時，App 會手動/自動發 E-Mail 至所輸入的電子信箱遠距離通知。
- 9.6 **緊急聯絡方式**: 初始為”手動”，若設定”自動”，App 在量測溫度過程中若有高溫/低溫警示發生時，自動向聯絡人發簡訊通知，每小時會再自動發送一次簡訊。
- 9.7 **溫度值顯示模式**: 測試用，初始為”原始值”即可。
- 9.8 **設定正常溫度範圍**: 可下拉選單選擇低溫/高溫須警示的溫度值，或者溫度單位下拉選單選擇°C/°F。
- 9.9 **設定量測間隔時間**: 可下拉選單選擇分/秒的設定，若設定 1 分鐘以上，App 自動啟動省電模式，減少模組藍牙連線傳輸耗電，可延長鋰電池續航力。若有設定低於 10 秒，則強制設定一律 10 秒時間。