

機車胎壓偵測器 使用手冊



掃描二維碼下載 APP 和 說明書
或打開官網 <https://goo.gl/EodsnM>

◆ 特點推薦

- ★ 可設定壓力單位切換 Bar/Psi/Kpa
- ★ 可設定前輪、後輪壓力上限、下限警示
- ★ 可設定溫度警示
- ★ 胎壓、胎溫檢測
- ★ 漏氣警示、減少損耗、節省燃油
- ★ 手機查看、安裝簡單
- ★ 全天候即時檢測
- ★ 蘋果/安卓

一.APP 下載安裝/使用

A、系統要求

本系統支援 IOS、安卓系統，且要求藍牙 4.0 或以上版本。安卓 4.3 以上系統版本均可。

B、下載安裝 App

在手機端安裝 APP 客戶端軟體，可掃描說明書首頁二維碼圖示，進入頁面下載。

安卓 APP：Ghc-TPMS。(請安裝 APK 檔)

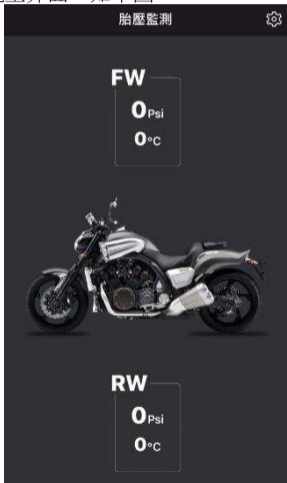
IOS APP：Sykik TPMS。(可在 Appstore 下載。)


*安裝 App 後，請確保藍牙正常開啟，App 才能正常使用。

C、**安卓**首次使用

1、如何綁定設備

<1>打開 App，會提示是否打開藍牙，選擇打開，出現主界面，如下圖。



<2>打開 App 主界面，點擊 ，打開“綁定輪胎藍牙設備”，可進行“手動配對”和“自動配對”如下圖。



A、手動配對：打開手動綁定界面，根據相應的位置進行相應的傳感器的設定，如下圖，例如：“前輪”與傳感器“前輪”對應，點選“前輪”位置根據提示輸入“前輪”的傳感器 ID 碼（每套傳感器都有獨立的 ID 碼，見規格參數頁面），同樣的方法設定完成另一個輪胎的傳感器，設定完成相應的位置會顯示每個傳感器的 ID；




B、自動配對：打開自動綁定界面如下圖，分別點擊未綁定輪胎位置彈出自動掃描框，再將對應的傳感器安裝到對應輪胎上（充放氣操作），完成綁定；



<3>綁定設備後返回主界面，App 開始自動掃描，掃描到設備即可得到相應的輪胎數據，如下圖，每次行車 App 同時掃描兩個輪胎傳感器，當輪胎出現異常時，相應的數據就會進行報警（可在選單界面選擇報警類型：聲音報警和震動報警）。



二.APP 設定

①打開主界面，選擇右上角“”，打開“設置”如下圖，進行傳感器的系統設定。

②設置界面如下圖，請根據實際使用情況進行設置使用綁定輪胎藍牙設備：首次使用綁定設備到APP 對應位置。



1. 語言：簡體中文、繁體中文、English，三種語言選擇

2. 壓力單位：Bar、Psi、Kpa,胎壓單位選擇

3. 報警聲音開關：

4. 報警震動開關：

5. 胎壓監測範圍設定：請參考本摩托車的實際進行設定

6. 原廠設定值：上限 3.0Bar，下限 1.5Bar


7. 胎溫監測範圍設定：出廠預設：70°C

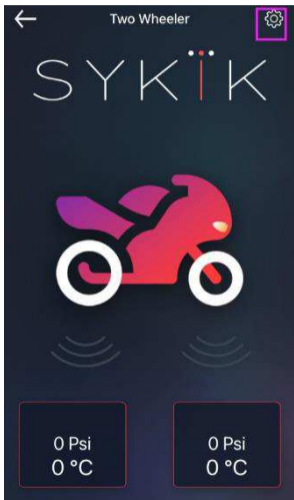
C、蘋果 IOS 首次使用

1、如何綁定設備

<1>打開 App，會提示是否打開藍牙，選擇打開，出現主界面，如下圖。再按 **Two Wheeler** 按鈕。



<2>打開 App 主界面，點擊 ，打開“綁定輪胎藍牙設備”，可進行“手動配對”和“自動配對”如下圖。



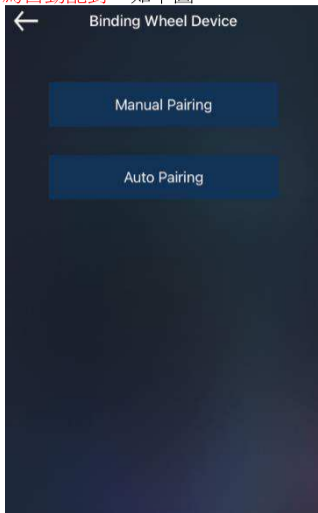
P.10

<3>再按 Binding Wheel Device 按鈕。如下圖。

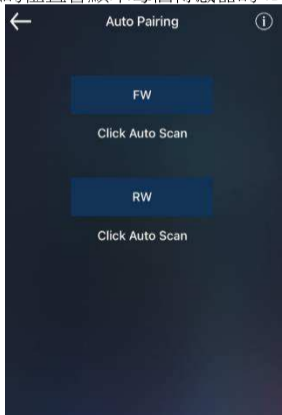


P.11

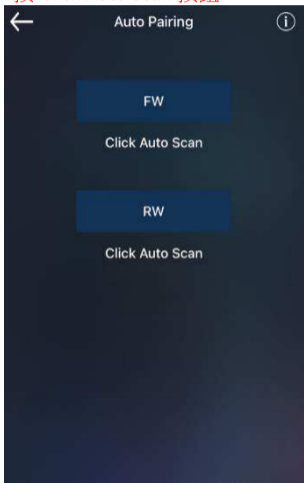
<4>按 **Manual Pairing** 為手動配對，若按 **Auto Pairing** 為自動配對。如下圖。



A、手動配對：打開手動綁定界面，根據相應的位置進行相應的傳感器的設定，如下圖，例如：“前輪”與傳感器“前輪”對應，點選“前輪”位置根據提示輸入“前輪”的傳感器 ID 碼（每套傳感器都有獨立的 ID 碼，見規格參數頁面），同樣的方法設定完成另一個輪胎的傳感器，設定完成相應的位置會顯示每個傳感器的 ID；



B、自動配對：打開自動綁定界面如下圖，分別點擊未綁定輪胎位置彈出自動掃描框，再將對應的傳感器安裝到對應輪胎上（充放氣操作），完成綁定；按 **Click Auto Scan** 按鈕。



三.傳感器安裝

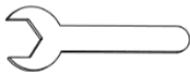
A、外置傳感器構成組件



傳感器 x2



防拆環 x2



板手 x1



換電池工具 x1

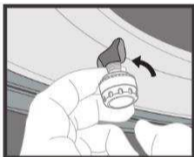
B、外置傳感器安裝圖示



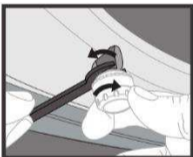
Ⓐ 先擰入防拆環



Ⓑ 擰緊傳感器



Ⓒ 將防拆環逆時針方向
擰緊頂住傳感器



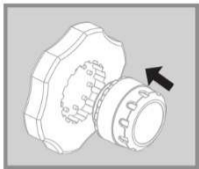
Ⓓ 擰住傳感器後用板手
逆時針擰緊防拆環

*請隨車存妥傳感器專用的安裝工具(防拆螺母板手)，以備需要拆卸及安裝傳感器時使用。

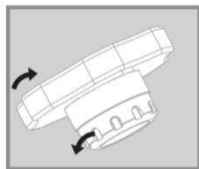
當接收器語音提示“**輪傳感器電量低”，且顯示屏出現 (!) 圖示及低電壓 ⚡ 圖示閃爍警告時，請及時更換對位輪胎上的傳感器電池(鋰電池 **CR1632**，工作溫度要求 $-30^{\circ}\text{C}\sim 80^{\circ}\text{C}$)。



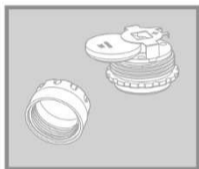
A 分離並取下傳感器



B 放入開蓋扳手內



C 擰開傳感器外殼



D 取出(放入)鈕扣電池

*傳感器更換電池時，請逐個進行拆、裝外殼，切勿混合或同時拆、裝；可以有效避免傳感器因誤裝外殼而錯位安裝於其它輪胎位置上。

*裝上蓋外殼時，一定要檢查防水膠圈是否完好到位。

*如有損壞，請更換上新的防水膠圈再裝上蓋外殼。

四、常見問題

1.問：APP 新增完成傳感器 ID 碼資料後，行車頁面沒有數值。

答：TPMS 傳感器在時速超過 20 公里，停車超過 6 分鐘後啟動車子，或者輪胎壓力瞬間差異

0.3Bar 才會傳送數據，其它時刻為了節能會降低數據發送頻率。

2.問：手機剛安裝完 App，傳感器 ID 序號設定完成車輛也在行駛中，但卻沒有數據。

答：請將手機 App 重啟並確認藍牙是否開啟，正常會在兩分鐘以內收到數據。

3.問：輪胎狀況異常 App 頁面提示，但是沒有語音提示。

答：請確認 App 的語音提示功能是否開啟，或者檢查手機是否進入靜音模式或者聲音被切到最小聲。

4.問：首次安裝胎壓偏差大。

答：首次安裝完畢後輪胎氣壓未完全傳導至胎壓傳感器，需將車子行駛 5-10min 後氣壓傳導均勻後，顯示其真實胎壓，此情況僅會在首次安裝時出現。



適用多種車種

五、硬體規格

- 1.內核：ARM M0
- 2.睡眠電流：2.4uA
- 3.藍牙工作頻率：2.4GHz
- 4.響應時間：≤6s
- 5.防水等級：IP67
- 6.胎壓偵測範圍：100-900kpa
- 7.胎壓偵測準確度： $\pm 3^{\circ}\text{C}$
- 8.工作溫度： -40°C to $+40^{\circ}\text{C}$
- 9.儲存溫度： -45°C to $+125^{\circ}\text{C}$
- 10.電池容量：345mAh
- 11.電池壽命：2000 天左右