**HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**

**CẢM BIẾN ÁP SUẤT LỐP ICAR TPMS i3C**

**1. Giới thiệu**

TPMS i3C - Cảm biến áp suất lốp theo xe Toyota Cross có chức năng:

- Hiển thị áp thông số suất từng lốp xe theo trên màn cluster;

- Cảnh báo khi áp suất lốp thấp hoặc cao hơn giá trị mặc định.

Mỗi bộ sản phẩm TPMS i3C bao gồm 01 hộp điều khiển và 01 jack kết nối. Hộp điều khiển có nhiệm vụ theo dõi liên tục áp suất của từng lốp, ngay khi phát hiện dấu hiệu bất thường (lốp bị thủng, bị ghim đinh gây rò rỉ, khi áp suất quá cao), thiết bị sẽ gửi tín hiệu cảnh báo lên màn hình Cluster. Đồng thời gửi cảnh báo qua Bluetooth lên màn hình headunit, điện thoại chạy hệ điều hành Android hoặc IOS.

A picture containing car, device, black, control panel

Description automatically generated

**Màn hình Cluster xe Toyota Cross khi lắp i3C**

**2. Lắp đặt**

***2.1. Lắp đặt bộ thu tín hiệu***

Hộp điều khiển được kết nối với xe thông qua jack cắm đi kèm. Việc lắp đặt hộp điều khiển phải được lắp đặt bởi các kỹ thuật viên có kinh nghiệm tại các đại lý ủy quyền của ICAR trên toàn quốc.

Sau khi lắp đặt hộp điều khiển, cac chức năng cơ bản sẽ hoạt động ngay lập tức theo giá trị mặc định mà không cần cài đặt thêm. Tuy nhiên, để thiết lập các tùy chọn nâng cao theo nhu cầu, quý khách vui lòng đặt ứng dụng ICAR TPMS trên điện thoại hoặc đầu Android, cách thực hiện như sau:

***2.2 Cài đặt phần mềm***

Để cài đặt phần mềm điều khiển cho thiết bị TPMS i3C trên đầu DVD Android hoặc điện thoại di động, quý khách vào CH Play (đối với hệ điều hành android) hoặc App Store (với hệ điều hành IOS) tải phần mềm **ICAR TPMS** được cung cấp bởi **ICAR Vietnam Company Limited**. Sau khi cài đặt, quý khách chạy app có tên **ICAR TPMS** như hình bên dưới. Lưu ý: cần bật Bluetooth để sử dụng ứng dụng.

|  |  |
| --- | --- |
| C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134333.png  Chạy app có tên ICAR TPMS | C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134341.png  Cấp quyền cho app sử dụng bluetooth để ghép nối với thiết bị |
| C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134353.png  Click vào đây để tìm thiết bị TPMS i3C | C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134422.png  Tìm và click vào mục TPMS để kết nối với thiết bị |
| C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134515.png  Quay lại menu cài đặt  Kết nối thành công | C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134522.png  Áp suất và nhiệt độ lốp  Giao diện phần mềm |

**3. Chức năng**

*Lưu ý: Hướng dẫn được thực hiện trên thiết bị chạy hệ điều hành Android, nếu thiết bị của quý khách chạy hệ điều hành IOS cũng thực hiện tương tự. Ngoài ra, các thiết bị chạy hệ điều hành khi cài ứng dụng sẽ mặc định là tiếng anh, quý khách có thể cài đặt ngôn ngữ tiếng việt khi sử dụng.*

***3.1. Đặt giá trị cảnh báo***

Để cài đặt, hiệu chỉnh các giá trị cảnh báo, quý khách cần vào Menu setting (biểu tượng hình C:\0. Nguyen\ICar\08 Cam A220\HDSD\icon duoi man hinh.wmf ) nằm ở góc trên bên phải màn hình. Trong Menu setting, quý khách có thể thiết lập được các giá trị cảnh báo của thiết bị.

|  |  |
| --- | --- |
| C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134522.png  Vào Menu Setting | C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134540.png  Gạt để lựa chọn giá trị cảnh báo |

***3.2. Đảo lốp***

Để đảo lốp, quý khách thực hiện các bước như hình sau. Tuy nhiên, khi chọn lốp cần đảo phải chọn 2 vị trí. Trên ảnh là ví dụ đảo 2 lốp trước cho nhau.

|  |  |
| --- | --- |
| C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134522.png  Vào Menu khớp đảo lốp | C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-134557.png  Chọn đảo lốp |
| C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-140433.png  Chọn vị trí lốp thứ nhất cần đảo | C:\0. Nguyen\ICar\13 HDSD TPMS i3\Screenshots\Screenshot_20200213-140424.png  Click “OK” để xác nhận  Chọn vị trí lốp thứ 2 cần đảo |

**4. Thông tin liên hệ**

**Công ty TNHH ICAR Việt Nam**

**Miền Bắc**

Địa chỉ: Kiot số 21-22 - Khu VL1 Chợ TMDV Tổng Hợp Trung Văn Q. Nam Từ Liêm - Hà Nội

**Miền Trung**

Địa chỉ: Ngã tư Nam Trân & Nguyễn Tường Phổ Quận Liên Chiểu - TP. Đà Nẵng

**Miền Nam**

Địa chỉ: Lô B9 - Đường Số 12 Trần Não - Quận 2 - TP. Hồ Chí Minh

Website: http://icar.vn