

Портативный смарт-комплект TPMS для устройств на ОС Android

VS-63W006

Содержание

Осторожно	01
Правила Федерального агентства по связи	01
Предупреждение о продукте	01

Глава 1 Знакомство с изделием

1-1 Знакомство с изделием	02
1-2 Перечень аксессуаров изделия	03
1-3 Характеристики изделия	03

Глава 2 Указания по эксплуатации изделия

2-1 Знакомство с приложением Tire Insight TPMS	04
2-2 Установка приемника	07
2-3 Установка датчика контроля давления в шинах	07

Глава 3 Знакомство с функциями приложения Tire Insight TPMS

3-1 Настройка интерфейса	09
3-2 Настройка системы	10
3-3 Настройка шин	12
3-4 Режим вождения	15
3-5 Фоновый режим (Фон)	16
3-6 Дополнительная информация	17
3-7 Предупреждающий символ	18
3-8 Выход из приложения Tire Insight TPMS	19

Глава 4 Поиск и устранение неисправностей

4-1 Простой поиск и устранение неисправностей	20
Гарантия на изделие	22



Осторожно

Правила Федерального агентства по связи

Данная система контроля давления в шинах соответствует требованиям статьи 15 нормативных требований Федерального агентства по связи США, однако необходимо обратить внимание на следующих два пункта:

- (1) На нормальную работу могут повлиять другие вредные воздействия.
- (2) Неправильная эксплуатация может привести к отказу системы.

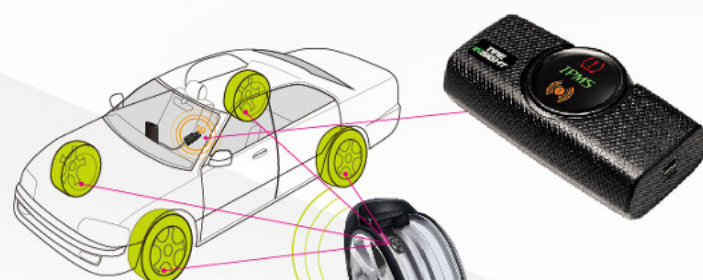
Предупреждение о продукте

1. Запрещается эксплуатировать приемник системы контроля давления шин (TPMS) (далее "приемник") и приложение Tire Insight TPMS (далее "приложение") во время вождения. Компания не несет ответственности за любые последствия неосторожных и неправильных действий водителя.
2. В системе применяется беспроводная передача сигналов. В некоторых особых условиях воздействия внешних сигналов неправильная эксплуатация или неправильный монтаж могут привести к ослаблению сигнала или его отсутствию. Если клейкий изолирующий стикер на лобовом стекле содержит металлический материал, это отрицательно влияет на прием сигнала. Когда приемник подает световые и звуковые предупреждающие сигналы о неисправностях или в приложении появляются значки неисправности и раздается предупреждающий звуковой сигнал мобильного телефона, следует отъехать от текущего местоположения (вблизи могут находиться источники помех) или ехать в шинную мастерскую, чтобы проверить, или вернуть приемник TPMS дистрибьютору для ремонта.
3. Заряд батареи датчика TPMS низкий (аномальное состояние существует, из-за батареи датчики TPMS могут непрерывно излучать сигналы, чтобы предупредить водителя о том, что срок службы батареи меньше, чем ожидалось). Как можно скорее обратитесь на указанную станцию обслуживания, чтобы установить, нужно ли заменять датчик TPMS.
4. Пожалуйста, замените батарею, если заряд батареи низок, и замените датчик, если появилось предупреждение о низком заряде батареи датчика, так как это может привести к неправильной работе TPMS. Всю полноту ответственности за эти риски несете вы!

5. Временная разгерметизация или повторное накачивание изделий, содержащих внутри герметики, могут отрицательно повлиять на работу датчика. Производитель продукта не несет ответственности за этот результат.
6. Датчик TPMS не должен находиться в контакте с химическими веществами, это может привести к повреждению датчика и его неправильному функционированию.
7. Если детали приемника нужно заменить, убедитесь, что обслуживающий персонал использует соответствующие указанные запасные части. Использование других запчастей может отрицательно повлиять на работу системы.

Глава 1 Знакомство с изделием

1-1 Знакомство с изделием



Изделие обладает гибкостью при использовании. Когда завершен монтаж всех датчиков контроля давления в шинах и настройка приемника,

1. вы можете использовать приемник отдельно без подключения портативных смарт-устройств, приемник может получать все значения давления в шинах и данные о температуре шин; приемник может сам подавать световые и звуковые предупреждающие сигналы при возникновении аномальных состояний.
2. вы можете подключить приемник и использовать смартфон (с Android 4.0+) или планшет (Android 3.1+) с установленным приложением. Вы можете получать данные о давлении и температуре в шинах от приложения.
3. приемник заряжает, подключенный к нему смартфон.

1-2 Перечень аксессуаров изделия

№	Наименование детали	Кол-во
1	Приемник	1
2	USB-кабель	1
3	Адаптер для гнезда прикуривателя	1
4	Датчик TPMS	1
5	Комплект датчиков (с клапаном и винтом)	1
6	Корпус датчика	1
7	Клапан	1
8	Винт	1
9	Руководство по быстрой установке датчика TPMS	1
10	Руководство по быстрой установке портативного смарт-комплекта TPMS для устройств на ОС Android	1

1-3 Характеристики изделия

Приемник		Датчик давления в шинах	
Поз.	Характеристика	Поз.	Характеристика
Электропитание	5В постоянного тока	Рабочая температура	От -40 °C до +105 °C
Потребление тока	Нормальные условия: 27mA±10%	Температура хранения	От -40 °C до +125 °C
Диапазон рабочих температур	От -40 °C до 85 °C	Рабочая частота	433.92МГц
Размеры	88.3X46.6X24mm	Значение ошибки показаний давления в шинах	± 1 фунт на кв. дюйм (± 7 кПа) в нормальных рабочих условиях
Масса	48,5 ± 1,5 г	Значение ошибки показаний температуры	± 3 °C при температуре от -20 до +70 °C
Диапазон контроля давления в шинах	От 0 до 90 фунт на кв. дюйм (от 0 до 630 кПа)	Мощность передатчика	Типичная 5 дБм
Диапазон контроля температуры шин	От -40 до 125 °C	Батарея	Литиевая батарея 3,0 В
		Вес датчика	32g ±2г

Глава 2 Указания по эксплуатации изделия

2-1 Знакомство с приложением Tire Insight TPMS

Внимание:

1. Если вы хотите использовать портативное смарт-устройство (например, смартфон или планшетный компьютер), перед использованием этого продукта скачайте приложение TIRE INSIGHT TPMS на Google Play.
2. Это приложение поддерживается на моделях с ОС выше Pad Android 3.0 / Smartphone Android 4.0. Посетите веб-сайт в Tire Insight (<http://www.cubautoparts.com/infor-support-en.php>), чтобы узнать о моделях портативных смарт-устройств с которыми эта система работает.

Знакомство с экраном

После установки и запуска приложения на вашем мобильном телефоне система, связанная с портативным смарт-устройством (далее "система") автоматически обнаружит подключение приемника:

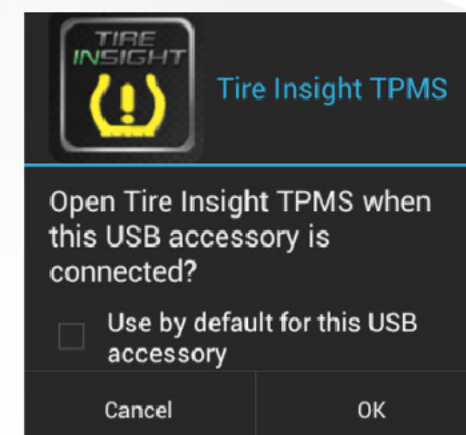


Если приложение открыто, а приемник еще не подключен, экран серый, приемник отображает значок разъединения (как показано на рисунке ниже) и функции не доступны.



Если приемник подключен, отображается цветной экран (как показано на рисунке ниже) и функции доступны.

Если приложение открыто и приемник находится на связи, то
1. Шаг 1: система отображает экран запроса, см. рисунок слева.



Remarque : L'écran et le fonctionnement dépendent du modèle de téléphone portable.

- Если вы установите флажок Use this USB Accessory by Default (Использовать этот USB-аксессуар по умолчанию) и выберите ОК, чтобы сохранить настройки, в дальнейшем система будет выполнять приложение автоматически всякий раз, когда приемник будет подключаться к мобильному телефону.
- Если вы уберете флажок Use this USB Accessory by Default (Использовать этот USB-аксессуар по умолчанию) и выберите ОК, в дальнейшем система будет спрашивать, выполнять ли приложение каждый раз, когда приемник будет подключаться к мобильному телефону.
- Если выбрано Cancel (Отмена), система заканчивает работу без выполнения приложения.

2.Étape 2 : Une fois que l'APP est exécutée, l'écran montré sur la Figure 1 apparaît automatiquement, suivi par l'écran de la Figure 2 ci-dessous qui concerne la description des Notes TPMS, comme montré sur la figure de gauche. L'écran opérationnel du Mode Conduite sera introduit automatiquement par l'APP si vous cliquez sur "OK".



Figure 1

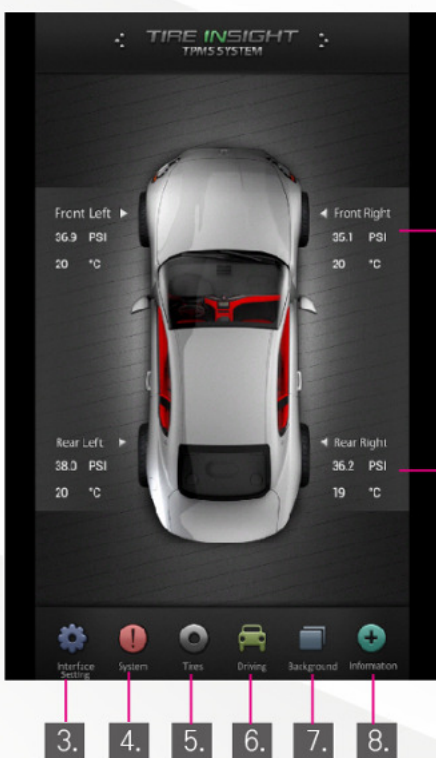


Figure 2

Если вашему смарт-устройству не удастся обнаружить подключение по USB, будет показан следующий экран. Нажмите клавишу ОК, затем извлеките и снова вставьте USB на портативном смарт-устройстве. Повторите процедуру, описанную выше. Подключите USB для выполнения приложения.

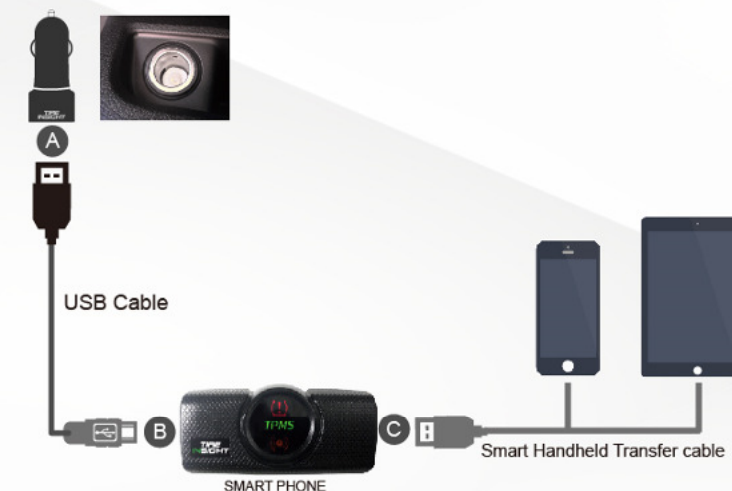


Если во время выполнения приложения извлечь USB-кабель или отключить соединение с приемником, приложение закроется автоматически.



1. Дисплей давления шин – кПа (кПа), psi (фунт/кв. дюйм), Bar (бар)
2. Диплей температуры шин (°C, °F)
3. Настройка интерфейса
4. Настройка системы
5. Настройка шин
6. Режим вождения
7. Фоновый режим (Фон)
8. Дополнительная информация (Информация)

2-2 Установка приемника



ИЭтапы монтажа представлены ниже:

1. Соединить приемник и адаптер прикуривателя USB-кабелем и включить адаптер прикуривателя в автомобильное гнездо для прикуривателя.
2. Подключить портативное смарт-устройство (смартфон или планшет) к соответствующему кабелю передачи данных.
3. Включить приложение.

Напоминание: При выключенном зажигании рекомендуется извлекать адаптер прикуривателя из гнезда, чтобы исключить энергопотребление через адаптер.

2-3 Установка датчика контроля давления в шинах Принадлежности датчика



- | | | |
|---------|---------------|----------------------------|
| 1.Винт | 2.Датчик TPMS | 3.Клапан и резиновая шайба |
| 4.Шайба | 5.Гайка | 6.Крышка клапана |

Место установки на диске

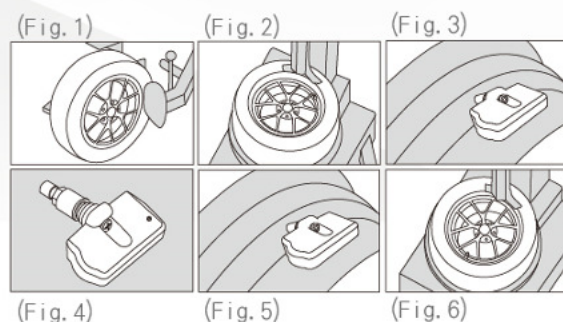
Пожалуйста, следуйте указаниям этикетки на датчике и устанавливайте датчик в колесных дисках соответственно, это может позволить пропустить этапы раздела "Запоминание ID" для каждого датчика! (См. "Запоминание ID" в руководстве пользователя)



Этапы установки

- Рис. 1 Освободите шину. Закрепите обе стороны шины и нажмите, чтобы она образовала выпуклость.
- Рис. 2 Снимите шину. Поверните шину, чтобы клапан был направлен в сторону монтажного рычага в направлении на один час и снимите шину.
- Рис. 3 Снимите датчик. Ослабьте крепежный винт, дайте датчику отделиться от клапана и отпустите гайку, чтобы снять ее с клапана.
- Рис. 4 Установите датчик и клапан. Вставьте клапан через отверстие диска; чтобы закрепить клапан и датчик, затяните винт крутящим моментом 2 Нм, прикрепите корпус датчика к внутренней поверхности диска, регулируя угла наклона корпуса датчика.
- Рис. 5 Установите клапан в отверстие диска. Направьте шайбу в клапан и закрепите гайку моментом 4 Нм, а затем затяните крышку.
- Рис. 6 Установите шины. Зажмите край диска, чтобы клапан был расположен с противоположной стороны относительно монтажного рычага, удары по датчику во время работы рычага недопустимы.

Примечание: После установки выполните балансировку диска на стенде, чтобы избежать тряски во время езды.



Обнаружение движения

После установки датчиков с учетом расположения шин, указанного на датчиках, и установке приемника и приложения в соответствии с приведенными выше указаниями, начните движение машины и включите систему при скорости машины выше 20 км или после движения в течение 10 минут. Убедитесь в том, что приемник получает сигналы от всех датчиков.

Глава 3 Знакомство с функциями приложения Tire Insight TPMS

3-1 Настройка интерфейса

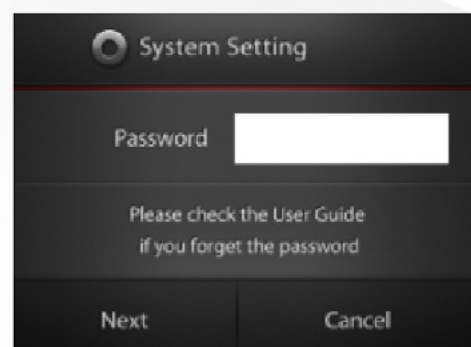


1. Языки: Поддерживаются 4 языка – традиционный китайский, упрощенный китайский, английский и японский. По умолчанию установлен традиционный китайский.
2. Тип режима вождения: настройка по умолчанию – серая.



3. Тревожный звуковой сигнал (зуммер): звуковое предупреждение может быть выбрано пользователем. После завершения всех настроек нажмите **Save** для их сохранения. Если вы хотите восстановить все настройки по умолчанию, нажмите **Default** для перехода к значениям по умолчанию.

3-2 Настройка системы

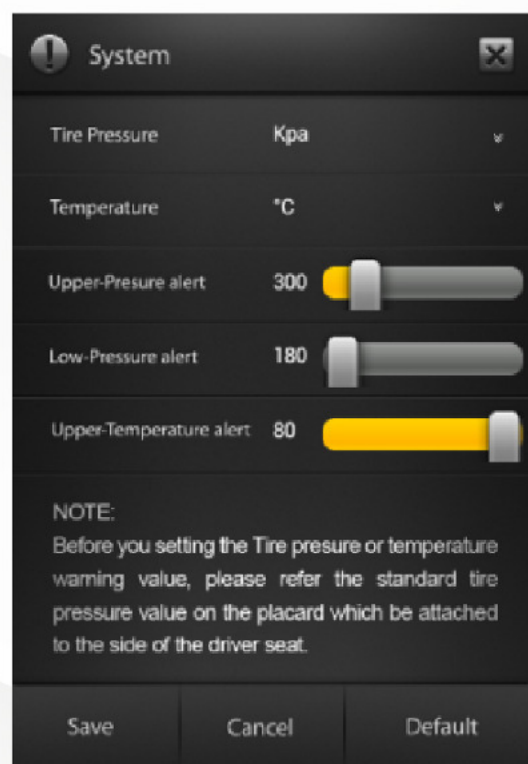


Перед нажатием System Setting (Настройка системы) введите код соединения "2231".

Если не обнаружено никаких ошибок,

нажмите

Next



1. Установка единиц измерения давления в шинах (Tire Pressure – Давление в шинах), три варианта: kPa (кПа), psi (фунт/кв. дюйм), Bar (бар).
2. Установка единиц измерения температуры шин (Temperature – Температура), два варианта: °C и °F
3. Максимальное сигнальное давление в шинах (Upper-Pressure Alert – Сигнал о высоком давлении) – это давление в шинах, при котором система оповещает о том, что давление превысило заданное значение, чтобы предупредить водителя. Значение в диапазоне настроек автоматически будет преобразовано в соответствии с единицей измерения, выбранной в разделе "Установка единицы измерения давления в шинах". Значение по умолчанию равно 300kPa (300 кПа).
4. Минимальное сигнальное давление в шинах (Low-Pressure Alert – Сигнал о низком давлении) – это давление в шинах, при котором система оповещает о том, что давление ниже заданного значения, чтобы предупредить водителя. Значение в диапазоне настроек автоматически будет преобразовано в соответствии с единицей измерения, выбранной в разделе "Установка единицы измерения давления в шинах". Значение по умолчанию равно 180kPa (180 кПа).

Настройки максимального и минимального сигнального давления в шинах для каждой единицы измерения давления в шинах, показаны в следующей таблице:

Единица измерения давления в шинах	Настройка диапазона максимального сигнального давления в шинах	Настройка диапазона минимального сигнального давления в шинах
кПа	280 - 420 кПа	180 - 250 кПа
ФУНТ/КВ. ДЮЙМ	40 - 60 фунт на кв. дюйм	26 - 35 фунт на кв. дюйм
бар	2,8 - 4,2 бар	1,8 - 2,5 бар

5. Максимальная сигнальная температура шин (Upper-Temperature Alert – Сигнал о высокой температуре) – это температура шин, при которой система оповещает о том, что температура шин выше заданного значения, чтобы предупредить водителя. Значение в диапазоне настроек автоматически будет преобразовано в соответствии с единицей измерения, выбранной в разделе "Установка единицы измерения температуры шин". Значение по умолчанию равно "80 °C".

Единица измерения температуры шин	Диапазон выбора максимальной сигнальной температуры шин
°C	60 ~ 80°C
°F	140 ~ 176°F

После завершения всех настроек нажмите **Save** для их сохранения. Если вы хотите восстановить все настройки по умолчанию, нажмите **Default** для перехода к значениям по умолчанию.

Примечания:

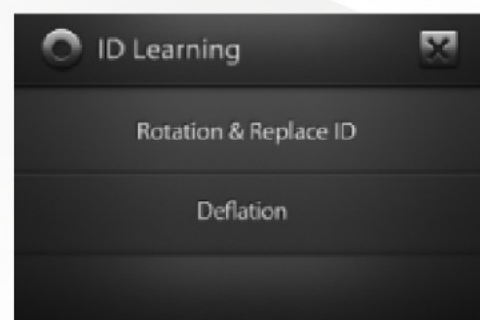
1. При установлении сигнальных значений для давления в шинах и температуры шин скорректируйте их в соответствии с местными условиями (температура окружающего воздуха и условия в машине) или обратитесь за консультацией к специалистам по обслуживанию шин.
2. Стандартные значения давления в шинах см. в табличке рядом с сиденьем водителя.

3-3 Настройка шин

Для настройки шин используются два режима – Depressurization Learning ID (Запоминания ID по снижению давления) и Rotation & Replace ID (Вращение и замена).



Перед нажатием Tire Setting (Настройка шин) введите код соединения "2231". Если не обнаружено никаких ошибок, нажмите **Next**.



На экране Tire Setting (Настройка шин) возможен выбор режимов Rotation & Replace ID (Вращение и замена) и Depressurization Learning ID (Запоминания ID по снижению давления).

1. Вращение и замена

Этот режим используется, если расположение датчиков отличается от требуемого и его необходимо изменить для того, чтобы приемник правильно показывал места расположения датчиков и расположение каждой шины соответствовало показанному на экране. Измените расположение шин заранее и точно запишите расположение шин до и после замены, затем введите ID вращения и замены в соответствии с местами вращения и замены, записанными вами.



На экране Rotation & Replace (Вращение и замена) показано расположение 4 датчиков шин.



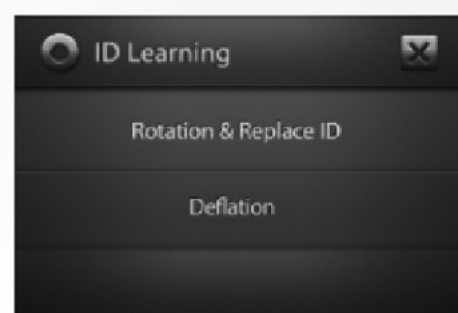
- Нажмите местоположение шины необходимое для режима Rotation & Replace, и фон на панели отображения ID будет красным. Далее нажмите на другое, чтобы завершить поворот и замену, датчик ID будет показан после поворота и замены.
- Повторяйте указанные выше шаги до тех пор, пока положения всех шин не будут правильно зафиксированы. Нажмите **Save** (Save – Сохранить), чтобы сохранить ID датчика после поворота и замены. После успешного сохранения приемник подает короткий звуковой сигнал. Нажмите **Cancel**, если сохранение не требуется.

2. Запоминание ID по снижению давления

При монтаже или замене датчиков давления в шинах приемник должен запомнить ID новых датчиков. Запоминание ID датчиков может быть выполнено с использованием снижения давления.

Шаг 1: выбор

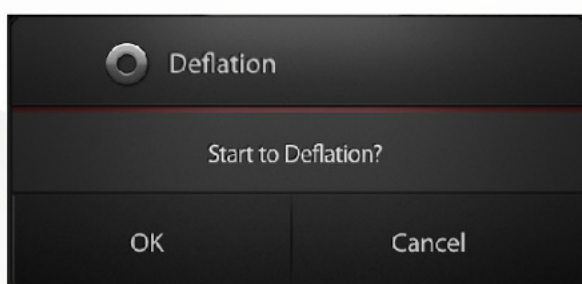
Deflation



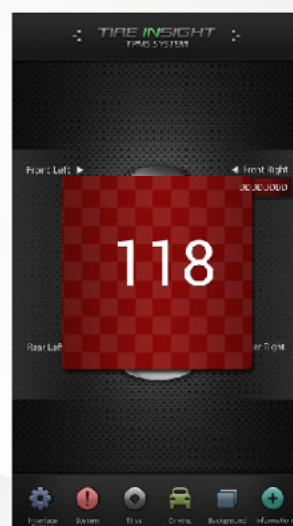
Шаг 2: Войдите на экран Depressurization Learning ID (Запоминание ID по снижению давления), на нем показаны соответствующие идентификационные номера (ID) 4 датчиков шин.



Шаг 3: нажмите идентификационный номер датчика шин, который требуется запомнить, и система выдаст запрос "When to Start Depressurization?" (Когда начинать снижение давления?)



Шаг 4: Нажмите **OK**, чтобы запустить обратный отсчет в течение 120 секунд и запоминание по снижению давления.



Шаг 5: Когда приемник определяет ID датчика, раздается короткий звуковой сигнал и ID отображается на экране Depressurization Learning ID.



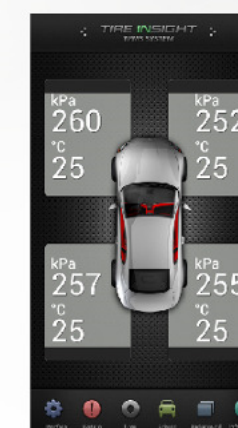
- Повторите указанные выше шаги, чтобы установить ID датчиков других шин.
- После введения ID датчика одной или нескольких шин, нажмите **Save** (Сохранить), чтобы сохранить новые ID датчиков. После успешного сохранения приемник подает короткий звуковой сигнал. Нажмите **Cancel**, если сохранение не требуется.

Внимание:


В процессе выполнения Depressurization Learning ID (Запоминания ID по снижению давления) не выходите с экрана Depressurization Learning ID и не нажимайте любые клавиши, в противном случае процедура запоминания ID будет прервана, и оно не будет выполнено.


3-4 Режим вождения

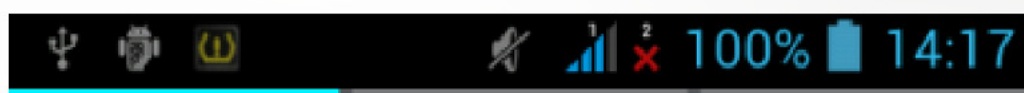
При нажатии **Driving** снова откроется экран с давлением в шинах (Tire Pressure) и температурой шин (Tire Temperature).




3-5 Фоновый режим (Фон)

При нажатии  снова откроется главный экран мобильного телефона. Всякий раз при возникновении аномального состояния для оповещения пользователя появляется значок предупреждения и раздается звуковой сигнал.

В фоновом режиме (Background Mode), если нет оповещения, значок  (как показано на рисунке ниже) появляется в строке информации сверху.



В фоновом режиме при возникновении аномального состояния в строке информации сверху появляется значок оповещения (как показано на следующем рис. 1) и значок  (как показано на следующем рис. 2). В этом случае, чтобы подробнее узнать о причинах оповещения TPMS, вызовите приложение, войдите в режим вождения Driving Mode и просмотрите информацию об аномальном состоянии в системе TPMS.
Примечание: значок оповещения, показанный на рис. 1, содержит символ, соответствующий аномальному состоянию

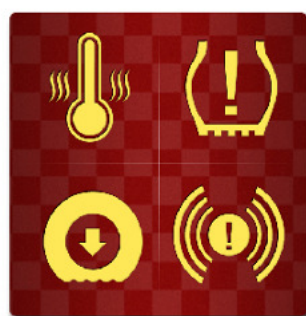


Рис. 1: Схема оповещения





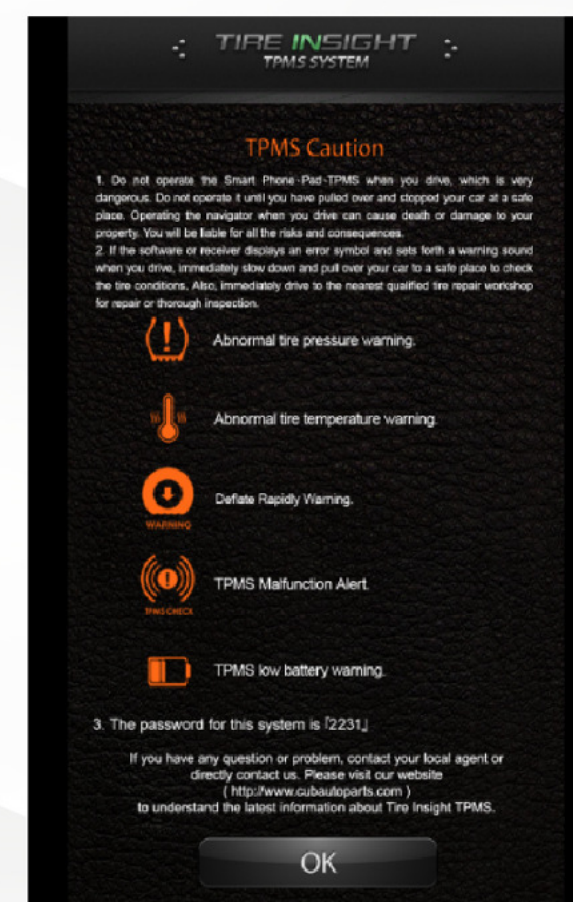
Рис. 2: Информационная панель на мобильном телефоне

Внимание:

1. В фоновом режиме при появлении значка аномальной ситуации удалить значок и отменить звуковой сигнал можно, дважды щелкнув по значку.
2. Нажмите клавишу Home (Главная), чтобы приложение перешло в фоновый режим.

3-6 Дополнительная информация


При нажатии  будет показано следующее описание. Нажмите  для перехода на экран режима вождения.





3-7 Предупреждающий символ

Предупреждающий символ приложения Tire Insight TPMS и приемника описаны ниже:

Световой сигнал на приемнике:	Символ на приложении Tire Insight Приложение TPMS	Предупреждение и рекомендация
 КРАСНЫЙ предупредительный свет при аномальном давлении / температуре в шинах. При возникновении указанной в правой колонке ситуации, требующей предупреждения, загорается свет и раздается звуковой сигнал.		Предупреждение об аномальном давлении в шинах: В разделе System Setting (Настройка системы) в приложении пользователь задает значения High Tire Pressure (Высокое давление в шинах) и Low Tire Pressure (Низкое давление в шинах). Если давление в шинах становится выше, чем 50 % значения High Tire Pressure (Высокое давление в шинах) или ниже, чем 25 % значения Low Tire Pressure (Низкое давление в шинах), подаются предупреждающие сигналы (световой и звуковой).
		Предупреждение об аномальной температуре в шинах: Пользователь настраивает значение Tire Temperature (Температура шин) в разделе System Setting (Настройка системы) в приложении. Когда температура шин превышает значение Tire Temperature (Температура шин), подаются предупреждающие сигналы (световой и звуковой).
		Предупреждение об аномально быстром снижении давления в шинах: При аномально быстром снижении давления в шинах подаются предупреждающие сигналы (световой и звуковой).
 Оранжевый световой предупреждающий сигнал при аномальной работе системы TPMS. При возникновении указанной в правой колонке ситуации, требующей предупреждения, подаются предупреждающие сигналы (световой и звуковой).		Предупреждение об аномальной работе системы TPMS: Если приемник не получает нормальный сигнал от датчика TPMS, подаются предупреждающие сигналы (световой и звуковой). Следует отъехать от текущего местоположения (вблизи могут находиться источники помех) или ехать в шинную мастерскую, чтобы проверить, или вернуть приемник TPMS дистрибьютору для ремонта.
		Предупреждение о низком заряде батареи для датчика TPMS: Указывает, что заряд батареи указанного датчика TPMS низкий, для определения расположения шины. Пожалуйста, отправляйтесь в ближайшую шинную мастерскую для проверки. Предлагается заменить датчик TPMS.

Voyants sur le récepteur	Символ на приложении Tire Insight Приложение TPMS	Предупреждение и рекомендация
 Зеленый предупреждающий индикатор питания приемника.		Когда зажигание машины включено, он должен светиться. Возможная причина и рекомендации, в случае если индикатор не светится. 1. Плохое соединение приемника и USB-кабеля или USB-кабеля и адаптера прикуривателя. Адаптер для гнезда прикуривателя плохо соединен с автомобильным гнездом прикуривателя. 2. Приемник, USB-кабель или адаптер прикуривателя могут быть повреждены, замените в соответствии со спецификацией. По вопросам, связанным с ремонтом приемника, обращайтесь к нашему местному дилеру. 3. Возможно, повреждено гнездо прикуривателя в машине, пожалуйста, обратитесь в автосервис для проверки.

Примечание:

1. Когда горит  или  горит, рекомендуется остановить машину для проверки или доехать для консультации до ближайшей шинной мастерской. Чтобы подробно узнать о полученном предупреждении, подключите ручное смарт-устройство и просмотрите сведения о шинах в приложении.
2. Когда приложение находится в фоновом режиме (для выхода из приложения нажмите кнопку Home (Главная)), оно будет показывать символ предупреждения при возникновении ситуации, требующей предупреждения. Символ предупреждения и звуковой сигнал отключаются при двойном нажатии на символ предупреждения в приложении. Чтобы больше узнать о ситуации, вызвавшей предупреждение, включите приложение снова.

3-8 Выход из приложения Tire Insight TPMS

Чтобы закрыть приложение, дважды нажмите клавишу Backspace (Назад).

Глава 4 Поиск и устранение неисправностей

4-1 Простой поиск и устранение неисправностей

Руководство по простому поиску и устранению неисправностей

№	Проблема	Возможная причина	Решение
1.	Зеленый индикатор питания приемника не светится.	Приемник не подключен к адаптеру прикуривателя, который в свою очередь, должен быть вставлен в гнездо прикуривателя машины в соответствии с описанием установки системы.	Установите приемник в соответствии с требованиями системы.
		USB-адаптер для гнезда прикуривателя поврежден.	Замените USB-адаптер гнезда прикуривателя с учетом характеристик аксессуаров системы.
		Повреждено гнездо прикуривателя машины.	Посетите автосервис для проверки гнезда прикуривателя машины.
2.	Приложение показывает значок разъединения.	Ваше портативное смарт-устройство (мобильный телефон / планшетный компьютер) не связано с приемником.	Подключите портативное смарт-устройство (мобильный телефон / планшетный компьютер) к приемнику, а затем откройте приложение.
3.	Приложение не открывается.	Операционная система Android в мобильном телефоне или планшетном компьютере не соответствует требованиям приложения.	Операционная система Android в мобильном телефоне или планшетном компьютере не соответствует требованиям приложения.

№	Проблема	Возможная причина	Решение
4.	Приложение не показывает сообщений о давлении в шинах и температуре шин.	1. Приемник не получает новые сообщения. 2. Приемник неисправен. 3. Micro-USB-кабель поврежден. 4. Соединительный USB-кабель поврежден.	1. Увеличьте скорость машины выше 20 км/ч. 2. Посетите дилера для проверки или замены. 3. Замените Micro-USB-кабель. 4. Посетите дилера для проверки или замены.
5.	Возникло состояние Tire Insight TPMS Has Stopped (Приложение Tire Insight TPMS остановилось).	1. Открыто несколько приложений. 2. Память портативного смарт-устройства перегружена.	1. Закройте другие приложения. 2. Закройте ненужные работающие программы. 3. Выполните вход Setting — Application — Running — Tire Insight TPMS — Selection, чтобы остановить приложение; извлеките и снова вставьте USB через 30 - 60 секунд, затем запустите приложение Tire Insight TPMS.
6.	Приложение, открытое в некоторых мобильных телефонах HTC, может не работать.	Это происходит в результате противоречивого состояния, возникающего при появлении запроса Select to Change USB Type (Выберите для изменения типа USB) от HTC Sense при подключении USB.	При этом происходит выполнение запроса приложения, временно не выполняйте приложение. Подождите, пока не возникнет запрос Select to Change USB Type (Выберите для смены типа USB), смените тип для выполнения приложения.
7.	При подключении новых мобильных телефонов компании Sony с помощью USB возникает запрос Installing Software (Установка программного обеспечения).	Запрос Installing Software (Установка программного обеспечения) формируется системой Sony.	При появлении запроса Installing Software (Установка программного обеспечения) просто выберите Ignore (Игнорировать).
8.	При подключении новых мобильных телефонов компании Sony с помощью USB возникает запрос Installing Software (Установка программного обеспечения). Приложение не может быть запущено после нажатия Installation (Установка).	Запрос Installing Software (Установка программного обеспечения) формируется системой Sony.	1. Если приложение не может быть выполнено из-за возникновения такого состояния, выполните перезагрузку. 2. После перезагрузки и подключения возникает запрос Installing Software (Установка программного обеспечения). Выберите Ignore (Игнорировать)

Гарантия на изделие

Благодарим вас за ваше доверие и за покупку данного изделия. С момента покупки на данное изделие предоставляется бесплатная гарантия, которая защищает интересы клиента и гарантирует качество изделия Tire Insight. Если в течение гарантийного срока при нормальных условиях эксплуатации изделие окажется дефектным, компания обеспечит его ремонт или заменит его по гарантии, демонстрируя свое ответственное отношение к продукции. Для выполнения гарантийных обязательств на изделие должны быть выполнены следующие условия:

1. Дефектные изделия предоставляются местному дилеру для подтверждения даты покупки и причины обращения.
2. Изделия эксплуатировались в соответствии с руководством по эксплуатации.
3. Пользователь самостоятельно не разбирал изделие.
4. Основной причиной отказа изделия является производственная проблема.

Отказ от ответственности:

Данное изделие предназначено для использования исключительно в качестве средства предупреждения и служит удобным вспомогательным устройством, обеспечивающим безопасность. Следуйте стандартной процедуре монтажа или обратитесь для выполнения монтажа в соответствующую шинную мастерскую. Если в результате неправильного стиля вождения была повреждена шина или произошло дорожно-транспортное происшествие, компания не несет гражданской и уголовной ответственности.

В случае возникновения каких-либо вопросов и запросов о гарантии, вы можете связаться с местным дилером или CUB напрямую.

Последняя дополнительная информация о Tire Insight TPMS доступна на нашем веб-сайте (<http://www.cubautoparts.com>).