



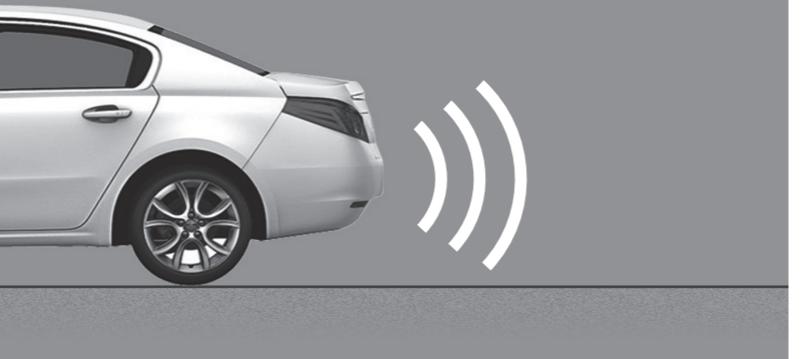
Парктроник FT - 411

Руководство по установке и эксплуатации

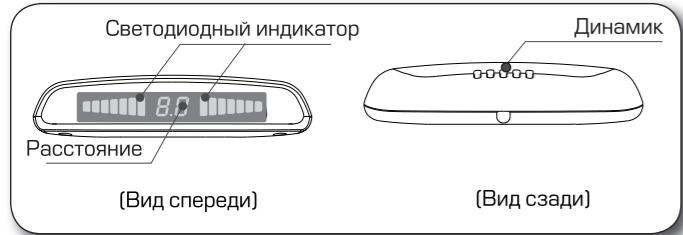


bat.com.ua

Техническая поддержка производителя
0 800 501 099
(бесплатно со стационарных телефонов
по территории Украины)



Светодиодный дисплей



Функция самодиагностики датчиков

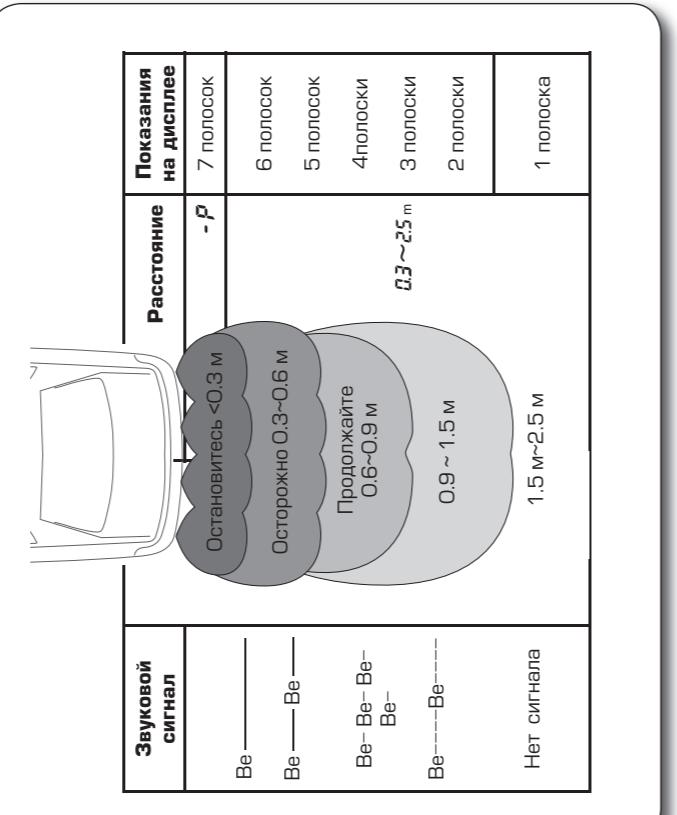
При включении задней передачи, система проведет самодиагностику.

1. При нормальной работе всех датчиков, система подаст один сигнал.
2. В случае, если система обнаружит неисправный датчик:
 - Прозвучит три звуковых сигнала.
 - Количество и месторасположение неисправных датчиков будет показано на дисплее.
 - Другие датчики будут продолжать работать в нормальном режиме.



Расположение неисправных датчиков

Как работает система



Обратите внимание!

Парковочный радар помогает управлять автомобилем при движении назад, но не заменяет зеркал заднего вида и навыков вождения.

1. Данное устройство предназначено для автомобилей с питанием 12В.
2. Система должна устанавливаться компетентным специалистом.
3. Прокладывайте проводку вдали от источников тепла и электрических компонентов.
4. После окончания установки обязательно проверьте работу устройства.

Ограничение ответственности

Данная система является вспомогательным устройством для управления автомобилем, и Вы не должны полагаться только на нее в процессе парковки. Постоянно контролируйте окружающую обстановку, когда паркуетесь.

Производитель не берет на себя никаких обязательств за причиненный ущерб при парковке автомобиля!

Описание

Парковочный радар – это система ультразвукового слежения, контролирующая зону сзади автомобиля при движении назад. В случае обнаружения препятствия прозвучит звуковой сигнал, а на экране высветится расстояние до препятствия.

Каждое изделие проходит обязательное предпродажное тестирование. FANTOM FT-411 может использоваться в любых погодных условиях и станет незаменимым помощником при парковке в сильный дождь, снежную погоду или темное время суток.

Гарантия на данное устройство действует ограниченное время со дня покупки. В случае обнаружения дефекта или поломки, при эксплуатации в соответствии с требованиями производителя, устройство будет отремонтировано или заменено.

Основные характеристики

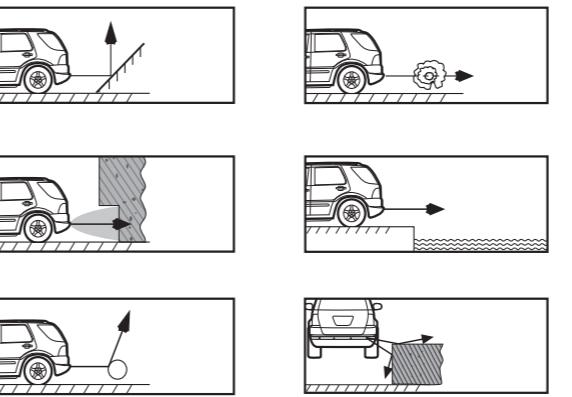
- Полная защита автомобиля при парковке назад
- 2-х цветный LED дисплей со встроенным динамиком
- Функция самодиагностики датчиков
- Технология предотвращение ложных срабатываний
- Работает при любых погодных условиях (-40°C ~ + 80°C) –

Технические параметры

- Входное напряжение: 9–16 В.
- Звуковой сигнал: 70 дБ.
- Радиус действия: 0.3м – 2.5м
- Высота установки датчиков: 45см – 65см.

Внимание!

Некорректное обнаружение препятствий может возникнуть в следующих случаях:

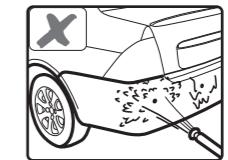


После завершения установки и перед эксплуатацией, протестируйте систему.

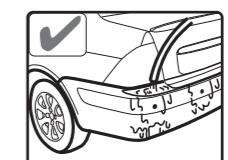
Сильный дождь, грязь или неисправный датчик могут привести к ложному обнаружению препятствия.

Убедитесь, что процедура самотестирования закончена и что все датчики исправны перед началом движения назад.

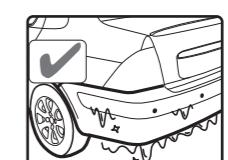
Обслуживание датчиков



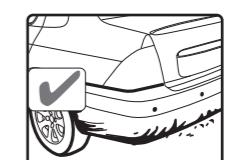
Не мойте датчики водяным пистолетом или щеткой с грубой поверхностью.



Мойте автомобиль слабым напором воды.



Если датчики покрыты льдом, растопите его теплой водой.



Если датчики покрыты грязью или снегом, очистите их, используя ткань или воду под слабым напором.

Схема установки

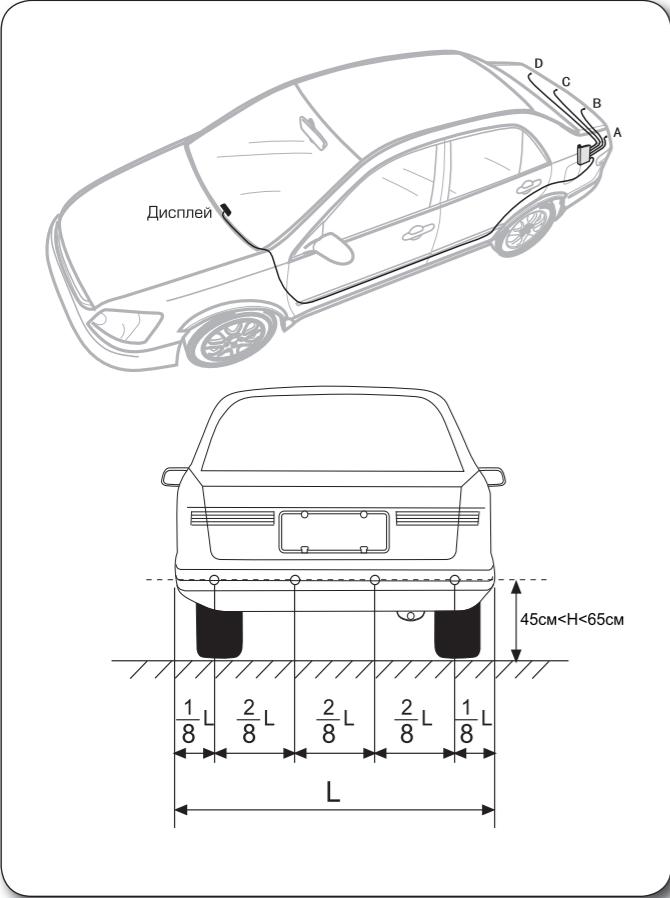
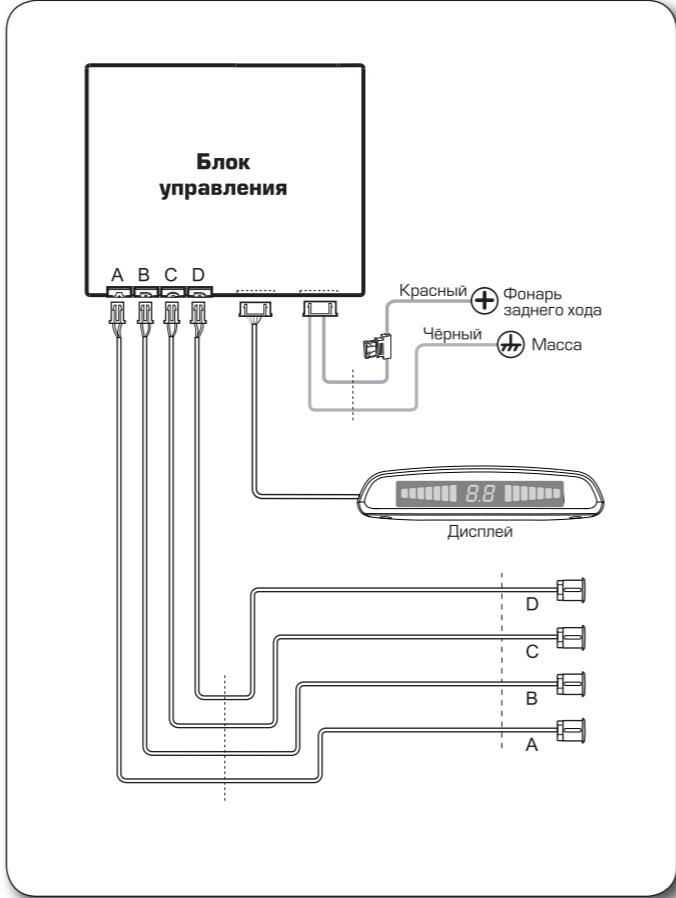
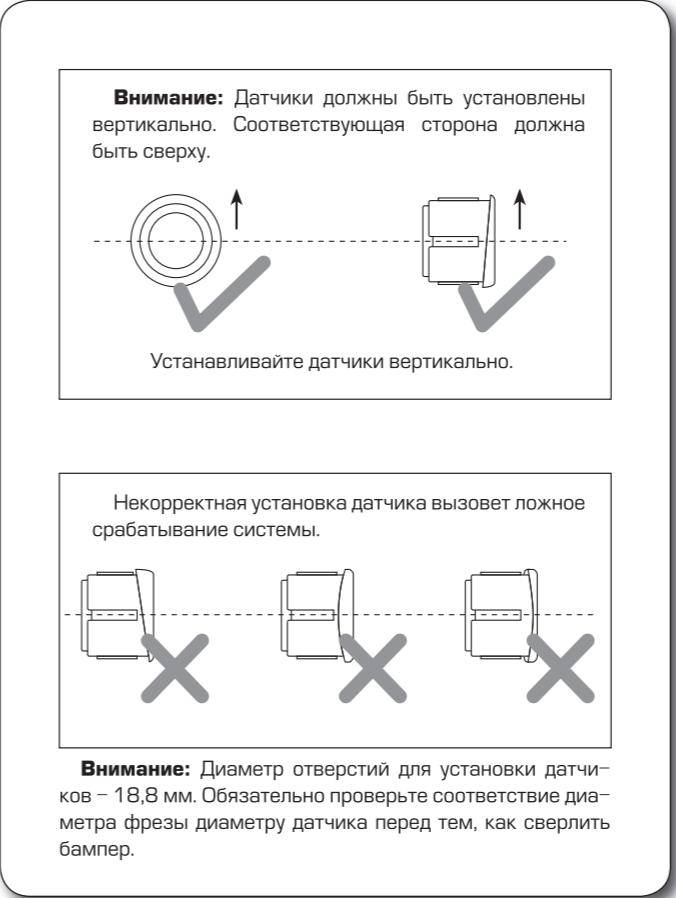


Схема подключения



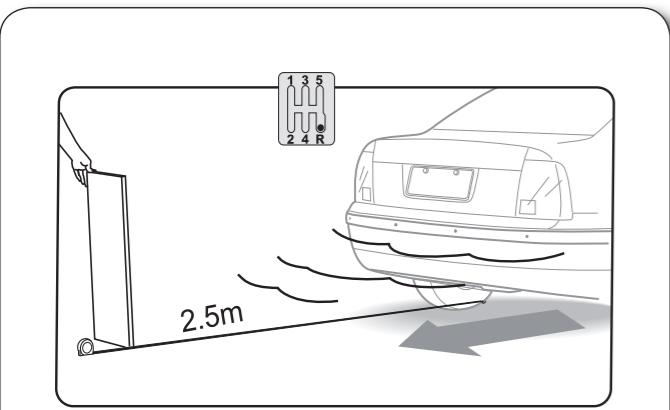
Установка датчиков



Установка датчиков



Функциональное тестирование



Проведите функциональный тест, используя деревянную доску (0.3м x 1м), установленную за автомобилем. Медленно сдавая назад, проверьте работоспособность каждой функции, указанной в данном руководстве.

Устранение неполадок

После установки не работает дисплей:

- Проверьте, правильно и надежно ли подсоединенны все провода?
- Включено ли зажигание?
- Включена ли передача заднего хода?

Система обнаружила неработающий датчик:

- Проверьте, подключены ли все датчики к блоку управления?
- Проверьте, не повреждена ли проводка датчика?
- Проверьте, не покрыт ли датчик снегом или грязью?
- Проверьте, не поврежден ли сам датчик?

Ложное срабатывание:

- Проверьте, правильно ли подключены датчики к блоку управления?
- Проверьте, не определяет ли датчик землю?

Если проблема не устраниется:

- Для пользователей: обратитесь к вашему дилеру или в ближайший сервисный центр.
- Для дилера или установщика:
 - Замените блок управления и протестируйте систему.
 - Протестируйте датчики, используя сертифицированный блок управления и деревянную доску.
 - Подключите сертифицированные датчики в блок управления и протестируйте систему.
 - Сообщите о неполадке производителю.