

Карта монтажа ZONT ZTC-7XX

HONDA CR-V 2017+

Ключ зажигания.



Внимание!

Работы, описанные в данном документе должны производиться только квалифицированным специалистом.

Информация, приведённая в документе, носит рекомендательный характер и может в какойто мере не соответствовать автомобилю другого года выпуска, другой комплектации, другой партии.

Перед выполнением подключения убедитесь в соответствии данного описания Вашему автомобилю.

Производитель не несёт ответственности за причинение вреда автомобилю, по причине неправильной установки.

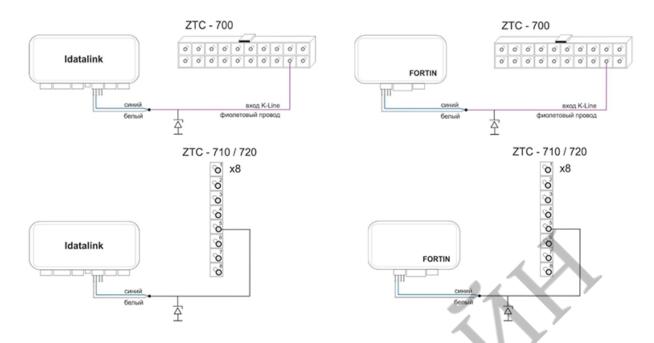
Все работы производятся при отключенной АКБ автомобиля!

Перед началом работ активируйте и проверьте SIM-карту, вставьте её в сигнализацию. Обновите прошивку Центрального Блока сигнализации до актуальной версии, которую можно скачать на сайте http://zont-online.ru Инструкция по обновлению прошивки находится в архиве с прошивкой. Подключите Центральный Блок сигнализации ZONT к компьютеру и с помощью настроечной утилиты запрограммируйте APN и USSD запроса баланса на вкладке «Общие».

На вкладке CAN выберите HONDA CRV (2017+). Обратите внимание на 2 различных протокола CAN в утилите. Подберите более корректно работающий на Вашем автомобиле. Установите опции как на скриншоте ниже. Рекомендуется обход иммобилайзера с использованием алгоритмического обходчика иммобилайзера. Выберите модель и протокол используемого обходчика.

Встроенный CAN инт	герфейс (481 автомобилей.)		
HONDA CRV (2017+)	ВАРИАНТ2 У Справка		
Получение информации по CAN		Управление по CAN	
☑ Двери	Багажник	✓ Отпирание дверей	Закрытие стёкол
☑ Зажигание	Центр. замок инверсия	Запирание дверей	Эмуляция открывания двери
Двигатель	Поворотники	Отпирание двери водителя	Обход иммобилайзера/запуск
□ Ручной тормоз	☑ Штатная охрана □ инверсия	✓ Отпирание багажника	Выкл. штатной охраны
☑ Тормоз	Привод багажника	✓ Поворотники	Вкл. штатной охраны
☑ Капот	☑ Паркинг	Сирена	
Выход индикации пробудждения CAN шины сигнализацией 0 Время импульса индикации 0 (мс) Внешний CAN модуль / Бесключевые обходчики МОДУЛЬ IDATALINK			
Получение информации по CAN Управление по CAN			
□ Двери	□ Багажник	□ Отпирание дверей	Закрытие стёкол
Зажигание	Центр. замок	□ Запирание дверей	 Эмуляция открывания двери
□ Двигатель	Поворотники	Отпирание двери водителя	Обход иммобилайзера/запуск
□ Ручной тормоз	□ Штатная охрана	□ Отпирание багажника	Выкл. штатной охраны
□ Тормоз	Привод багажника	Поворотники	Вкл. штатной охраны
□ Капот		Сирена	

На вкладке «Входы/Выходы» выключите не используемые входы и выходы. Подключите алгоритмический обходчик по следующей схеме. Стабилитрон на 5 Вольт.



Переведите обходчик в режим цифрового обмена данными с сигнализацией, согласно инструкции производителя. При использовании алгоритмического обходчика иммобилайзера для отключения штатной системы охраны перед началом Автозапуска используйте соответствующий вход обходчика. Подключите его к одному из свободных выходов Центрального Блока сигнализации. Запрограммируйте выход как «Обход иммобилайзера» на вкладке «Входы/Выходы». На вкладке «Автозапуск» установите задержку включения зажигания/нажатия на тормоз 1 сек. Для повторного включения штатной охраны по окончании Автозапуска включите опцию «Запирать двери после остановки двигателя». Установите задержку запирания 1 сек.

На вкладке «Охрана/ЦЗ» установите необходимые настройки иммобилайзера и SLAVE. При использовании алгоритмического обходчика иммобилайзера разрешите использование режима SLAVE при работающем двигателе.

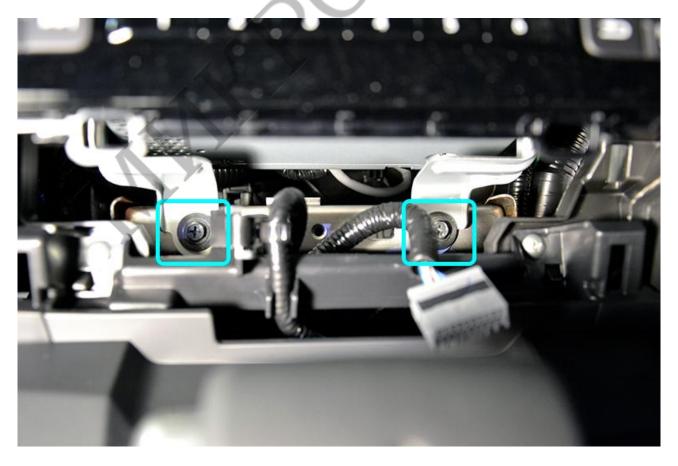
Общий вид на салон автомобиля перед началом работ.



Снимите панель управления климат-контролем. Крепление на защёлках.



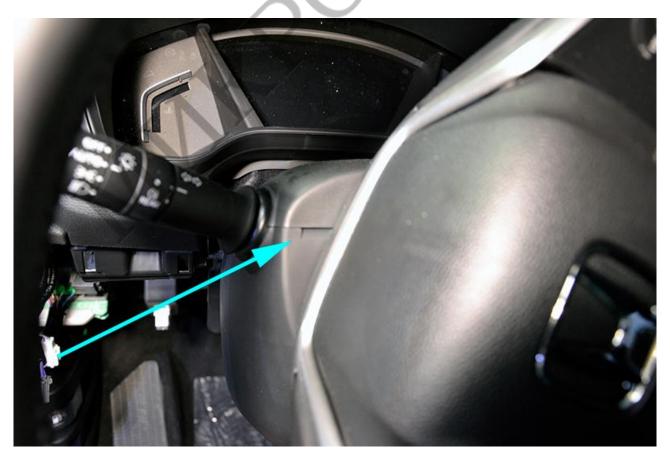
Открутите болты крепления магнитолы за панелью управления климатом и снимите магнитолу. Отключите электрические разъёмы.



Снимите коленную накладку в нижней части.

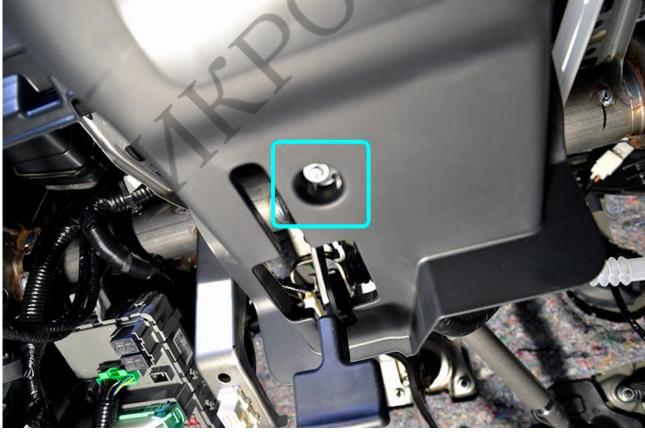


Отщёлкните верхнюю половину кожуха рулевой колонки, вставив пластиковую лопатку в специальное углубление слева и справа от руля.



Выкрутите саморезы крепления нижней половины кожуха рулевого вала и снимите его.





Снимите накладку щитка приборов. На защёлках.



Снимите декоративную накладку слева от руля.



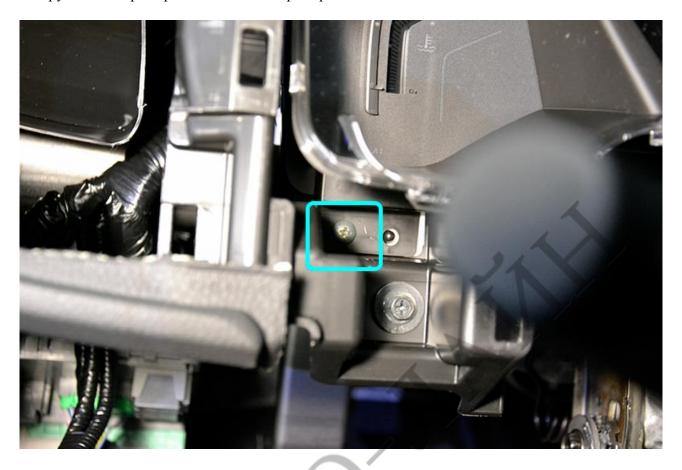
Выкрутите саморез крепления дефлектора воздуховода и снимите его.



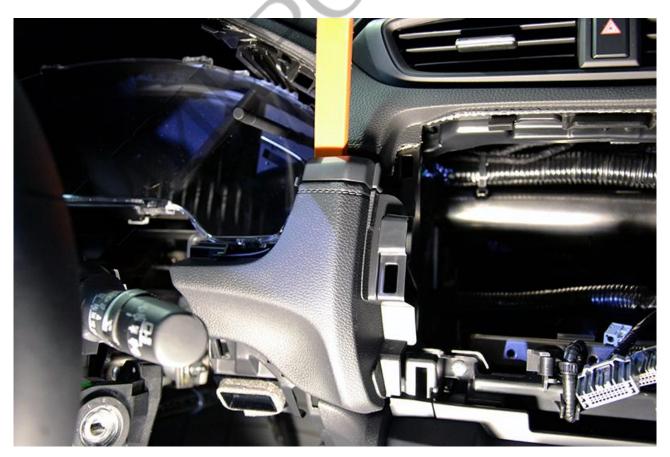
После этого снимите накладку нижней части щитка приборов.

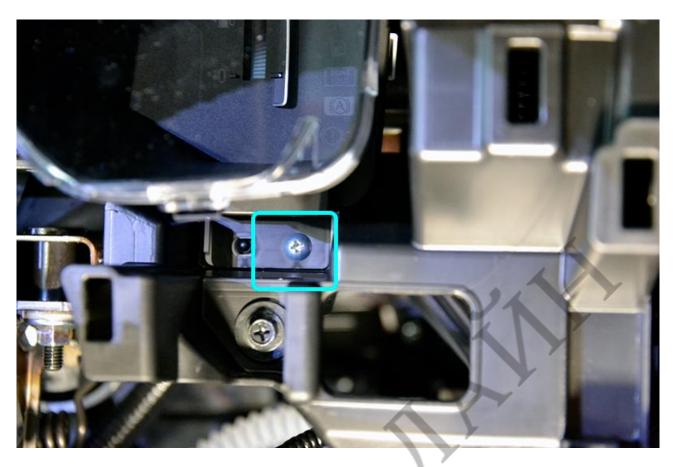


Выкрутите саморез крепления щитка приборов за накладкой.

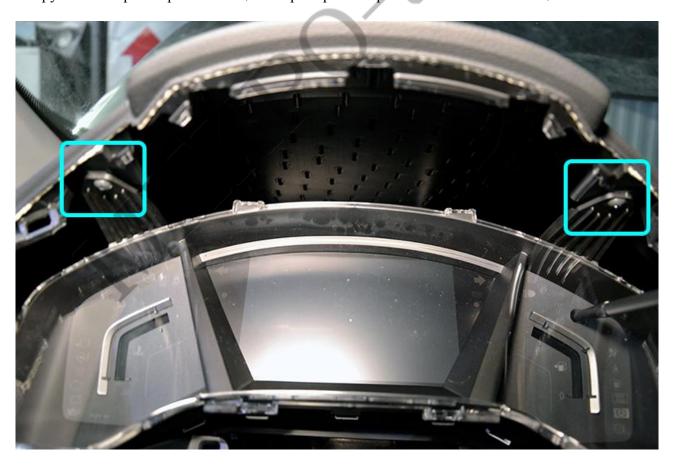


Снимите правую накладку внизу щитка приборов и выкрутите нижний саморез крепления щитка приборов за ней.





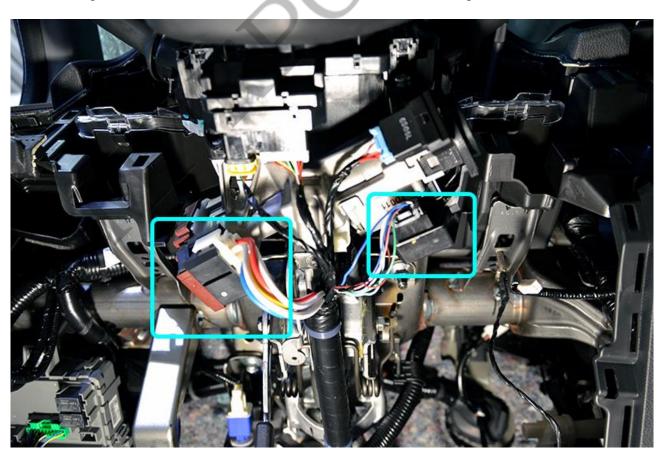
Открутите саморезы крепления щитка приборов в верхней части и снимите щиток.



Щиток приборов снят. Общий вид.



Расположите Центральный блок сигнализации, релейный блок и обходчик иммобилайзера за щитком приборов. Подключите массу сигнализации в любом удобном месте под штатный болт или гайку на кузове автомобиля. Основные подключения выполняются в жгуте рулевой колонки на разъёмах замка зажигания и считывателя иммобилайзера.

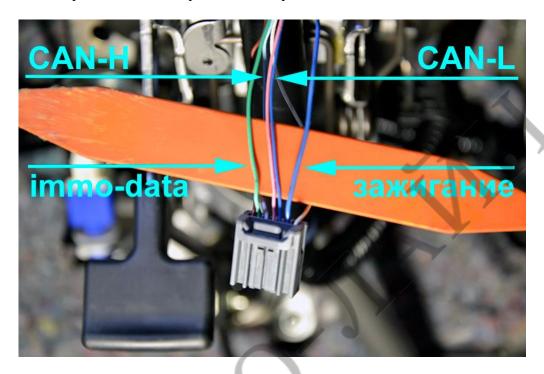


Подключите CAN-шину сигнализации и алгоритмического обходчика в разъёме считывателя иммобилайзера к витой паре из розового и синего проводов.

CAN-H – розовый pin4, CAN-L – синий pin5.

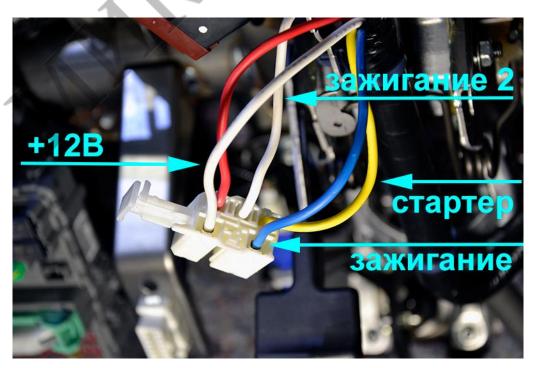
Подключите провод данных для обхода к зелёному проводу pin2.

Подключите аналоговый вход зажигания сигнализации и обходчика к синему проводу pin6. Обратите внимание на схему подключения обходчика в разрыв зажигания для обеспечения работы штатного радиоканала на время Автозапуска.



Подключите цепи автозапуска и питание сигнализации и релейного модуля на разъёме замка зажигания.

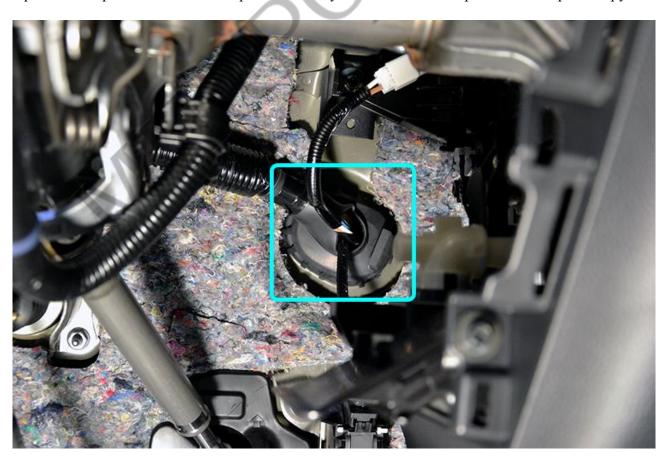
Подключите Жёлто-Чёрный провод релейного модуля к Жёлтому проводу замка зажигания, Жёлтый провод релейного модуля к синему проводу замка, Жёлто-Голубой провод релейного модуля к белому проводу в центре разъёма. Питание подключите на белом проводе с краю разъёма замка зажигания.



При использовании транспондерного обходчика иммобилайзера разместите его петлю на считывателе иммобилайзера.



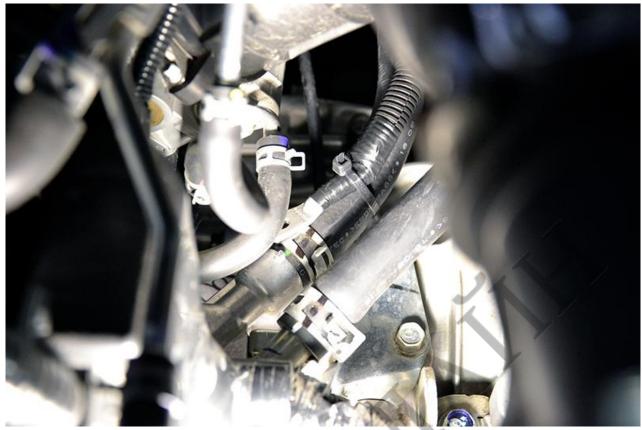
Проложите провода под капот через штатный уплотнитель в моторном щите справа от руля.



Установите под капотом сирену и датчик температуры двигателя. Возможное место установки сирены под штатный болт.



Закрепите датчик температуры двигателя пластиковыми хомутами на патрубке системы охлаждения двигателя.



Произведите проверку и окончательную настройку системы.

Сборку салона произведите в обратной последовательности.

Подготовлено установочным центром компании «Радиус Безопасности», г. Красноярск для НПО «Микролайн». 2017 г.

http://радиус-безопасности.рф

http://zont-online.ru