

Nissan X-Trail 2009-2014

с бесключевым доступом (Valeo)



ПЕРЕХВАТ КЛЮЧА
(МЯГКАЯ ПОСАДКА)
ОТСУТСТВУЕТ

Схема подключения

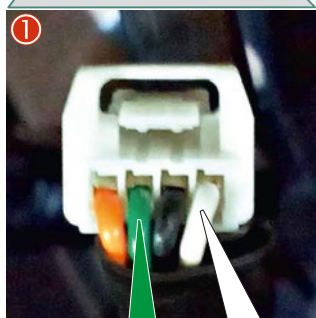
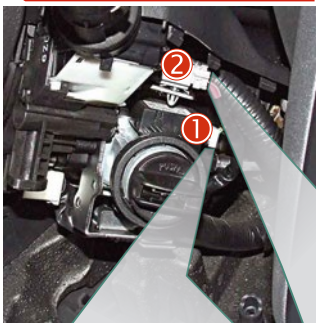
к выходу доп. канала сигнализации StarLine

В настройках гибкого программирования доп. канала выберите событие запуска - получение команды на запуск двигателя, а событие остановки - получение команды на остановку двигателя. Подробнее о программировании смотри в инструкции по установке сигнализации StarLine.

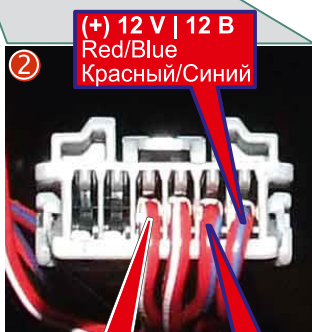
Внимание! Дополнительный резистор* нужен только для обучения. Его номинал может варьироваться. После обучения необходимо удалить!



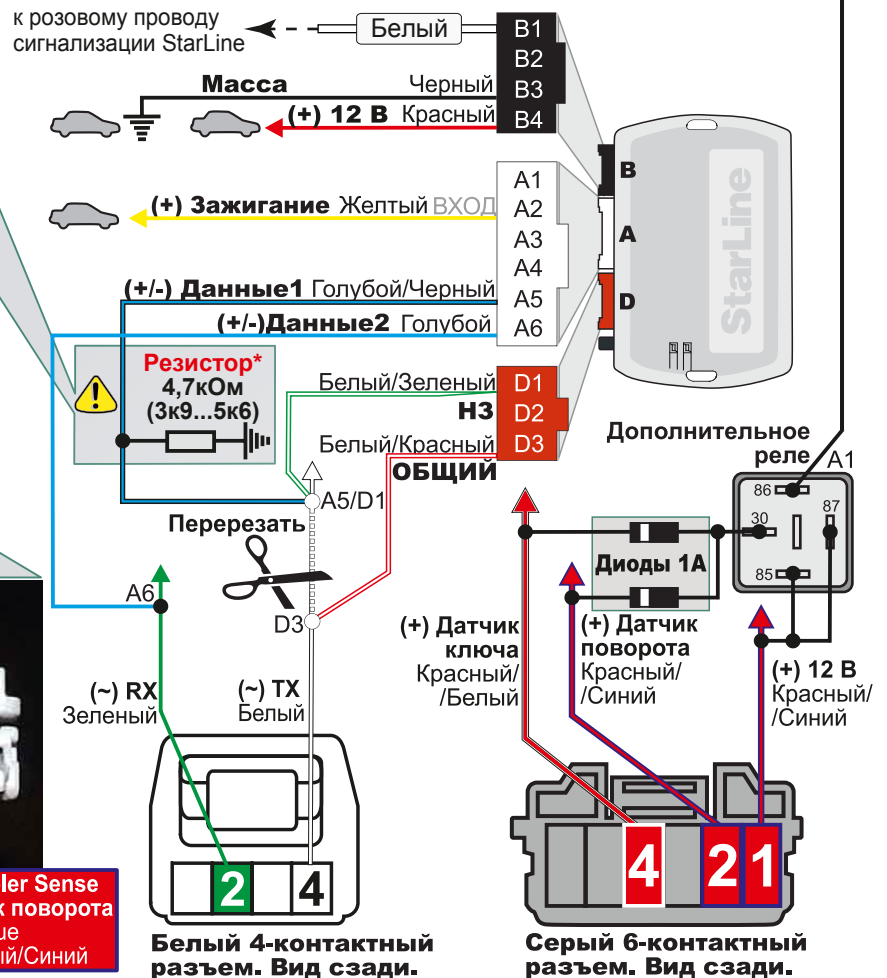
Разъемы у ручки замка зажигания



(~) RX Зеленый
(~) TX Белый



(+) Key Sense Датчик ключа Red/White Красный/Белый
(+) Tubler Sense Датчик поворота Red/Blue Красный/Синий



Внимание! После смены ПО (прошивки) обязательно сделайте сброс на заводские установки

1. Нажмите кнопку программирования;
 2. Подайте питание, светодиоды будут мигать по очереди;
 3. Отпустите кнопку на красном светодиоде;
 4. Нажмите на кнопку и удерживайте, пока светодиоды не начнут мигать;
 5. Отпустите кнопку и отсоедините питание;
- После этого нужно заново обучить блок на автомобиле.

Федеральная служба поддержки StarLine. 8-800-333-80-30 (по России звонок бесплатный)

Данное руководство по установке носит рекомендательный характер и рассчитано на установку квалифицированными специалистами. Цвета проводов, а также схематика могут меняться в зависимости от года выпуска и комплектации автомобиля. Все подключения необходимо проверять перед установкой. «НПО «СтарЛайн» не несет ответственности за причиненный ущерб автомобилю в случае некорректной установки или невыполнении приведенных выше требований к установке.

Руководство подготовлено при содействии сотрудников Проекта Фортин-Россия, уполномоченного дистрибьютора компании Fortin Electronic Systems, Канада

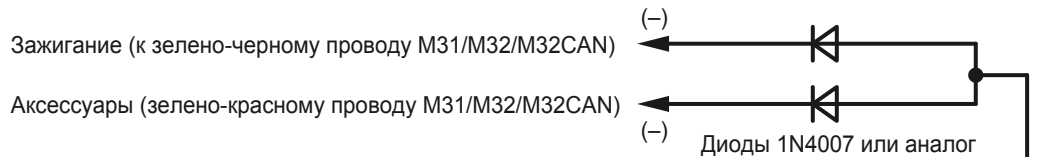
Nissan X-Trail 2009-2014

с бесключевым доступом (Valeo)



ПЕРЕХВАТ КЛЮЧА (МЯГКАЯ ПОСАДКА) ОТСУТСТВУЕТ

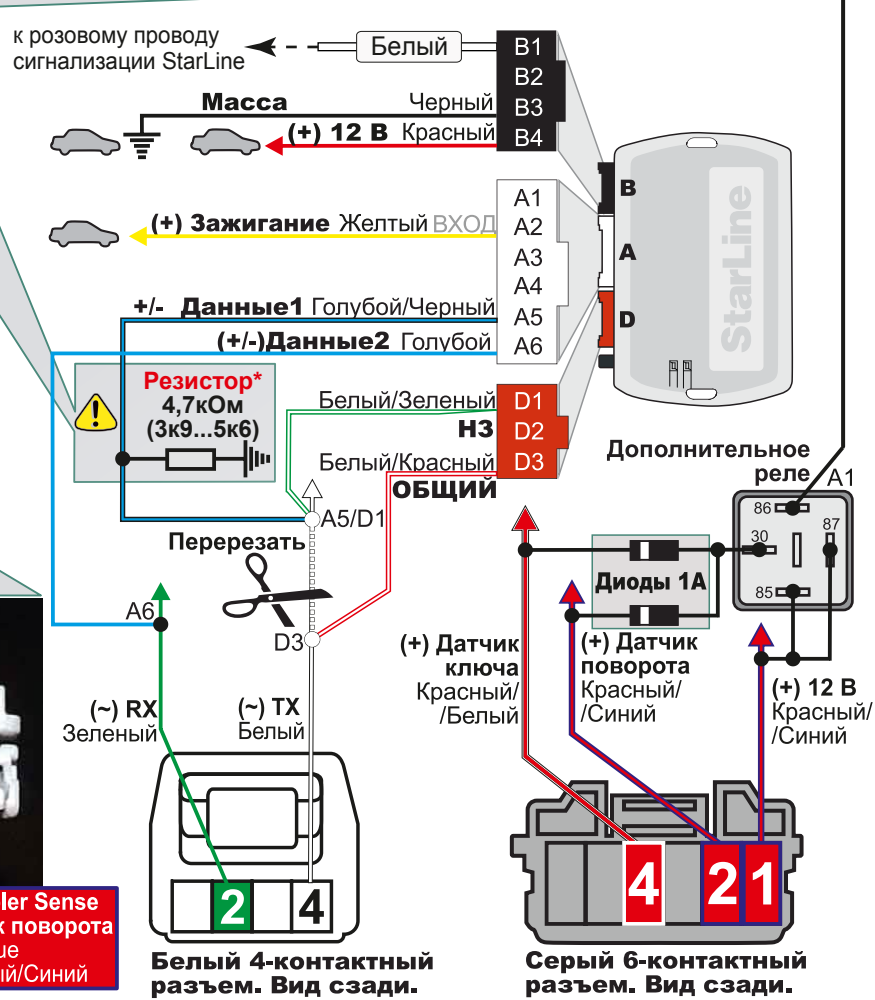
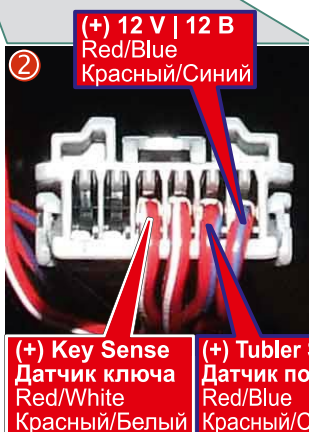
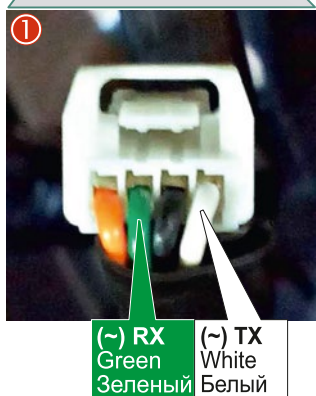
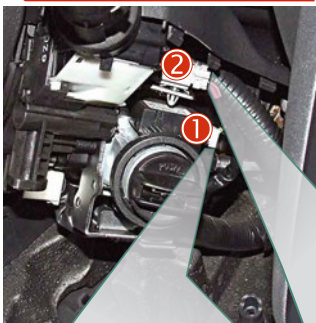
Схема подключения



Внимание! Дополнительный резистор* нужен только для обучения. Его номинал может варьироваться. После обучения необходимо удалить!



Разъемы у ручки замка зажигания



Внимание! После смены ПО (прошивки) обязательно сделайте сброс на заводские установки

1. Нажмите кнопку программирования;
2. Подайте питание, светодиоды будут мигать по очереди;
3. Отпустите кнопку на красном светодиоде;
4. Нажмите на кнопку и удерживайте, пока светодиоды не начнут мигать;
5. Отпустите кнопку и отсоедините питание;

После этого нужно заново обучить блок на автомобиле.


Федеральная служба поддержки StarLine. **8-800-333-80-30** (по России звонок бесплатный)

Данное руководство по установке носит рекомендательный характер и рассчитано на установку квалифицированными специалистами. Цвета проводов, а также схематика могут меняться в зависимости от года выпуска и комплектации автомобиля. Все подключения необходимо проверять перед установкой. «НПО «СтарЛайн» не несет ответственности за причиненный ущерб автомобилю в случае некорректной установки или невыполнении приведенных выше требований к установке.

Руководство подготовлено при содействии сотрудников Проекта Фортин-Россия, уполномоченного дистрибьютора компании Fortin Electronic Systems, Канада

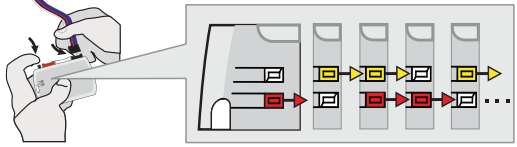
Процедура программирования

- 1**



Выньте батарейку из одного брелка.
Отнесите другой брелок на расстояние 3 метра перед программированием.
- 2**

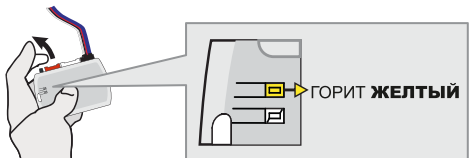
x1 ДЕРЖАТЬ



Нажмите и удерживайте кнопку для программирования:
Вставьте разъем на 4 контакта (Data-Link).


Светодиоды будут поочередно моргать КРАСНЫМ, ЖЕЛТЫМ и КРАСНЫМ/ЖЕЛТЫМ одновременно.
- 3**

ОТПУСТИТЬ



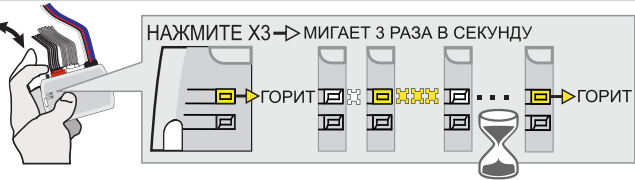
Отпустите кнопку для программирования, когда светодиод загорится ЖЕЛТЫМ.

Если светодиод не горит ЖЕЛТЫМ, отключите 4-контактный разъем (Data-Link) и вернитесь к пункту 2.
- 4**



Вставьте требуемые оставшиеся разъемы.
- 5**

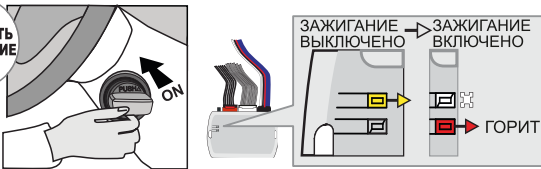
x3 НАЖАТЬ



Нажмите и отпустите кнопку для программирования три раза (3x).

ЖЕЛТЫЙ светодиод будет мигать 3 раза каждую секунду. Подождите, пока ЖЕЛТЫЙ светодиод загорится постоянно.
- 6**

ВКЛЮЧИТЬ ЗАЖИГАНИЕ



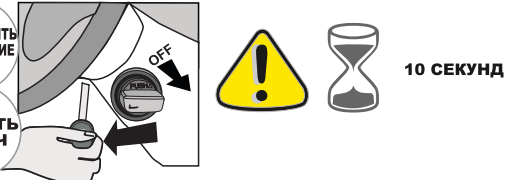
Вставьте ключ и **включите** зажигание.

КРАСНЫЙ светодиод загорится ЖЕЛТЫЙ светодиод потухнет.

Если КРАСНЫЙ светодиод не горит постоянно, выньте ключ, подождите 10 секунд и вернитесь к пункту 6
- 7**

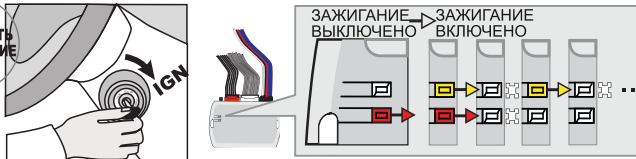
ВЫКЛЮЧИТЬ ЗАЖИГАНИЕ

ВЫНУТЬ КЛЮЧ



Выключите зажигание.
Выньте ключ.
- 8**

ВКЛЮЧИТЬ ЗАЖИГАНИЕ

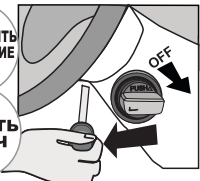


Вставьте ключ и **включите** зажигание.

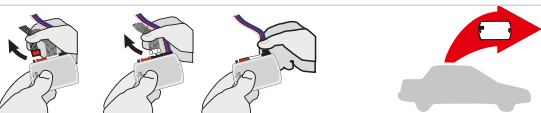
КРАСНЫЙ и ЖЕЛТЫЙ светодиоды сначала загорятся одновременно, после этого потухнут, затем ЖЕЛТЫЙ светодиод будет мигать.
- 9**

ВЫКЛЮЧИТЬ ЗАЖИГАНИЕ

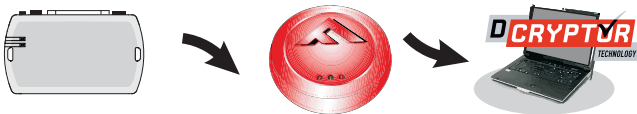
ВЫНУТЬ КЛЮЧ




Выключите зажигание.
Выньте ключ.
- 10**



Отключите все разъемы.
- 11**



Подключите модуль к устройству FLASH-LINK UPDATER и воспользуйтесь закладкой DCryptor программы FLASH-LINK MANAGER.
- 12**



Удалите дополнительный резистор.
Подключите обратно: сначала разъем на 4 контакта (Data-Link), затем оставшиеся разъемы.