

## Nissan Juke 2010 –2014

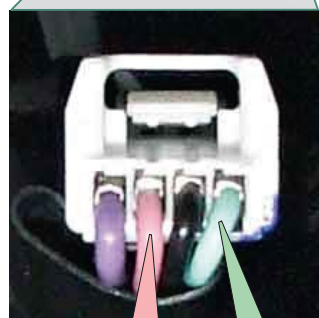
с обычным ключом



## Схема подключения



Разъем иммобилайзера на замке зажигания

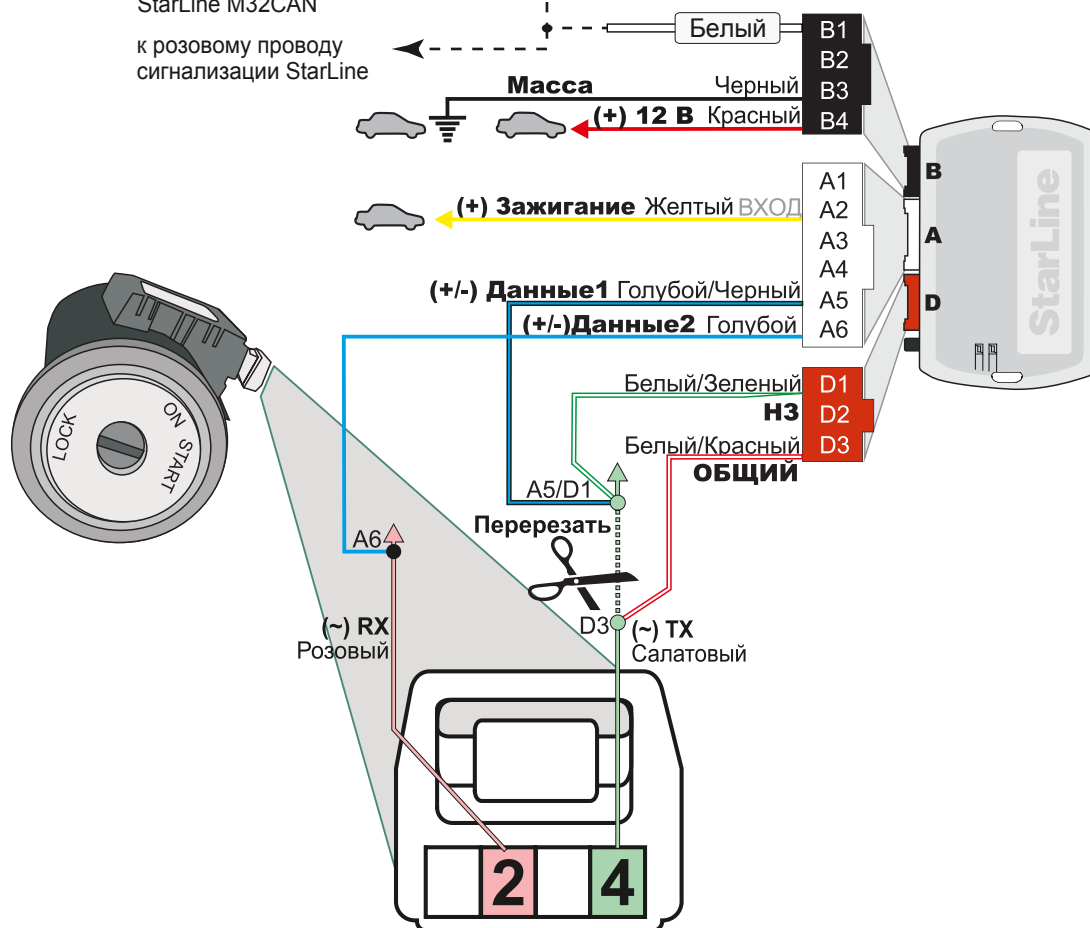


(-) RX  
Pink  
Розовый

(-) TX  
Lt. Green  
Салатовый

к черно-красному проводу модуля StarLine M31, StarLine M32CAN

к розовому проводу сигнализации StarLine



Белый 4-контактный разъем. Вид сзади.

**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**

**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.*
- 2**

**ОТПУСТИТЬ**

**Отпустите** кнопку для программирования, когда светодиод загорится ЖЕЛТЫМ.

*Если светодиод не горит ЖЕЛТЫМ, отключите 4-контактный разъем (Data-Link) и вернитесь к пункту 1.*
- 3**

**Вставьте** требуемые оставшиеся разъемы.
- 4**

**x2**  
НАЖАТЬ

**Нажмите и отпустите** кнопку для программирования два раза (2х).

*ЖЕЛТЫЙ светодиод будет мигать 2 раза каждую секунду.*  
**Подождите**, пока ЖЕЛТЫЙ светодиод загорится постоянно.
- 5**

ВКЛЮЧИТЬ ЗАЖИГАНИЕ

**Поверните** ключ в положение ON/RUN (включите зажигание).

*КРАСНЫЙ светодиод загорится*  
*ЖЕЛТЫЙ светодиод продолжит гореть.*

*Если ЖЕЛТЫЙ и КРАСНЫЙ светодиоды не горят постоянно, выньте ключ и вернитесь к пункту 5*
- 6**

ВЫКЛЮЧИТЬ ЗАЖИГАНИЕ

ВЫНУТЬ КЛЮЧ

**Поверните** ключ в положение OFF (выключите зажигание).  
**Выньте** ключ из замка зажигания.
- 7**

ВКЛЮЧИТЬ ЗАЖИГАНИЕ

Следующая процедура может занять до 3 минут

**Поверните** ключ в положение ON/RUN (включите зажигание).

*КРАСНЫЙ и ЖЕЛТЫЙ светодиоды сначала кратковременно погаснут, после этого они будут поочередно мигать:*  
*Процесс выполняется.*

*Когда ЖЕЛТЫЙ светодиод часто мигает: Обход ключа запрограммирован.*
- 8**

ВЫКЛЮЧИТЬ ЗАЖИГАНИЕ

**Поверните** ключ в положение OFF (выключите зажигание).

**Модуль готов к работе**