Инструкция по прошивке аппарата

**Subini STR XT-8**



**Обновление прошивки видеорегистратора**

**Внимание**

**Перед обновлением Вашего устройства, убедитесь о дате выпуска модели видеорегистратора, в меню устройства, пункт "Информация о системе", модели "A07F" поддерживают данное обновление программного обеспечения и радарной части видеорегистратора.  
Модели "A17" без дальнейших буквенных обозначений, не поддерживают программного обновления, в случае обновления прибор не будет полостью функционален.  
Версия обновления для устройств Модели "A17" - SUBINI\_STR\_XT-8\_V541**

**В представленном архиве прошивка модуля видеорегистратора от 30.05.2016. Если вы уже обновляли модуль видеорегистратора, повторно обновлять его не требуется. Можете сразу переходить к прошивке радарной части.**

* Возьмите microSD карту, скопируйте с неё все данные, которые Вы хотите сохранить. После этого отформатируйте карту на компьютере.
* Форматирование через ПК с установленной операционной системой Windows
* Вставьте карту в компьютер
* Откройте “Мой компьютер”
* Нажмите правой кнопкой мышки на значке вашей microSD карты
* В появившемся выпадающем меню выберите “Форматировать…”
* Появится диалог вида



* Оставьте или восстановите параметры форматирования по умолчанию и нажмите “Начать”
* Вас предупредят об уничтожении всех данных на носителе и попросят подтверждение действия. Нажмите “ОК”
* Дождитесь подтверждения об окончании форматирования и нажмите кнопку “ОК”
* После этого закройте диалог форматирования.
* Скачайте архив с последней версией прошивки для аппарата Subini STR XT-8 с нашего официального сайта, пройдя по ссылке <http://subini.ru/firmware.html>.
* Отключите антивирус, чтобы предотвратить потерю файлов при распаковке, из-за попадания их в карантин антивирусной программы. Распакуйте архив.
* В распакованной папке находятся прошивка для модуля видеорегистратора устройства Subini STR XT-8, программа для прошивки и обновления базы точек POI, и инструкция по обновлению прибора.
* Скопируйте файл **Program.bin** из папки распакованного архива, в корень отформатированной флеш-карты.



* Вытащите карту из компьютера и вставьте в прибор
* Подключите к прибору питание от бортовой сети автомобиля. На экране появится предложение обновить прошивку прибора. Выберите **Да** тремя кнопками на правой стороне прибора. После чего дождитесь окончания процесса обновления и выключения прибора.
* Включите прибор кнопкой **Power**. Нажмите кнопку **Reset.**
* После повторного включения прибора, откажитесь от повторного обновления микропрограммы и через меню отформатируйте карту памяти.

**Обновление радарной части и базы точек POI**

К обновлению радарной части можно приступать только после того, как была обновлена прошивка видеорегистратора.

После того, как вы обновили модуль видеорегистратора, но ещё не обновили модуль радар-детектора, прибор на экране радар-детектора будет показывать версию прошивки 0.0.0.0

* Скачайте архив с последней версией прошивки для аппарата Subini STR XT-8 с нашего официального сайта, пройдя по ссылке <http://subini.ru/firmware.html>.
* Отключите антивирус, чтобы предотвратить потерю файлов при распаковке, из-за попадания их в карантин антивирусной программы. Распакуйте архив.
* В распакованной папке находятся прошивка для модуля видеорегистратора устройства Subini STR XT-8, программа для прошивки и обновления базы точек POI, и инструкция по обновлению прибора.
* Запустите программу для прошивки и обновления базы точек POI “ **r\_16.12.13\_Subini XT-8\_V582-1304.exe**”. Вы увидите начальный диалог программы. Нажмите кнопку “Далее”



* Вы увидите экран ожидания подключения устройства



* Подключите устройство к компьютеру через провод USB шедший в комплекте поставки. На экране устройства должно появиться соответствующее сообщение



После этого нажмите в открытой программе кнопку “**Начало**”

* Запустится процесс обновления программы и базы точек POI радарного модуля.



* Дождитесь окончания процесса о чём будет свидетельствовать заполнение всех трёх полос прогресса



* Нажмите кнопку “**Готово**” и отключите прибор.
* После подключения устройства к сети автомобиля, на экране радар-детектора в правом верхнем углу должна отобразиться актуальная версия прошивки “Вер: 582 \* 1303”. Обновление завершено.

