

AXPER

iWI 2CH

ИНСТРУКЦИЯ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Комплектация

- (1) Кабель питания
- (2) SOS-кабель
- (3) ЗМ-скотч
- (4) Реле 4PIN

Элементы управления



ИНДИКАЦИЯ

Питание: КРАСНЫЙ

- Включение и загрузка: горит красный.
- Двигатель (ACC) включён: красный горит постоянно.
- Двигатель (ACC) выключен: красный редко мерцает, видеорегистратор в режиме паркинга.

2. GPS(GLONASS): ЖЁЛТЫЙ

Двигатель (ACC) включён:

- GPS мигает (не найдено местоположение);
- GPS индикатор горит постоянно, когда местоположение определено.

Двигатель (ACC) выключен: GPS индикатор отключён.

3. GSM: СИНИЙ

Двигатель (ACC) включён:

- GSM индикатор горит, если сеть найдена.
- Если SIM карта не установлена или установленная SIM карта не может найти сеть, индикатор мигает.

Двигатель (ACC) выключен: индикатор отключён.

4. Индикатор режима паркинга: СИНИЙ (расположен над фронтальной камерой)

Двигатель (ACC) включён: индикатор выключен.

- Двигатель (ACC) выключен: через 5 мин. стоянки регистратор входит в режим паркинга, индикатор начинает мигать каждые 10 сек.; при срабатывании датчика удара, индикатор часто мерцает.

Процессор ARM Cortex A7 Quad-Core 1.2GHz MT6582

OC Android 5.1

Flash-память eMMC Flash 8G

RAM-память LPDDR3 1GB 533MHz

Диапазон GSM & WCDMA GSM 850/900/1800/1900 & WCDMA 850/900/1900/2100

Function GPS-трекинг Приложение и версия для ПК

ПК: www.car-matrix.com

Приложение: CarMatrix

Видеорегистратор Full HD 1080P 30fps, H.264, циклическая запись, MP4

Wi-Fi 802.11 b/g/n 2.4 GHz

Bluetooth Передача данных BT4.0 соединение с ОС Android Удаленный мониторинг и отслеживание GPS Есть

Прямая трансляция потокового видео Прямой эфир RTMP

Фронтальная камера Full HD 1080P, 140°

Салонная камера 640°352, 90°

G-сенсор Есть

Датчик света Есть

Гироскоп Есть

GPS-модуль Есть

Микрофон и динамик Встроенный, динамик 2030, микрофон D4.0*1.5

Карта памяти (поддержка) макс. 32ГБ

Интерфейс UART Подключение через кабель питания

Интерфейс USB-данных Micro USB 5 Pin

Питание 12-24В АКБ 450mA/ч

Габариты 109*69*52мм

Вес 225г

1. Включение

Когда питание устройства отключено: вставьте карту памяти (класс 10 или выше, не более 32 Гб) и Micro-SIM

Подключите В+ и GND к бортовой сети автомобиля.

Кабель ACC подключите к зажиганию авто для автоматического запуска устройства во время пуска двигателя авто. При выключенном зажигании устройство будет находиться в спящем режиме.

2. Видеорегистратор

Зажигание вкл.: устройство запущено и видит запись автоматически

Зажигание выкл.: запись видео остановлена и устройство находится в спящем режиме

Хранение данных: файлы будут сохранены на карте памяти отрезками 3 минуты.

DVRMEDIA\CarRecorder\GFNFRAI (фронтальная камера)

DVNHMEDIA\CarRecorder\USB. (салонная камера)

Когда карта заполнена, предыдущие записи будут перезаписаны.

Если внутреннее хранилище меньше 800MB, будет голосовой запрос.

Если обнаружена сильная вибрация (авария), время записи будет на 15 с больше, а кадры будут сохранены в DVRMEDIA \ CarRecorder \ EVENT. Объем таких файлов ограничен и составляет 1 Гб. Записи в папке EVENT будут циклически перезаписаны.

Устройство озвучивать подсказку каждые 5 минут, если карта памяти неисправна, повреждена или не хватает места для записи.

3. Просмотр видео в реальном видео

Вы можете просматривать видео в реальном времени через мобильное приложение или через ПО установленное на вашем ПК

4. Точка доступа WiFi

Доступ открыт постоянно при включённом зажигании. Имя точки доступа - IMEI. Пароль- IMEI.

5. Сигнал о вибрации(столкновении)

Через 5 мин. после выключения двигателя устройство входит в парковочный режим: один раз в 10 сек. начинает мигать внешний синий светодиод. При вибрации, если в течение 15 сек. двигатель автомобиля не был заведен (ACC выкл.), устройство начнёт издавать аварийный звук в течение 10 сек. (синий индикатор над фронтальной камерой будет быстро мигать). Аварийный звук выключится при заведенном двигателе (ACC вкл.). Вы можете принудительно выключить аварийный звук кнопкой "динамик".

6. Уведомление о вибрации на стоянке

Зайдите в раздел УСТАНОВКИ приложения:

Поставьте флажок "Вибрация авто предупреждение" - при вибрации устройство отправит оповещение на телефон.

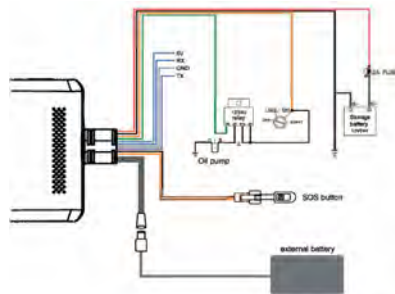
Поставьте флажок "отправить видео при вибрации авто" - при вибрации, видеорегистратор сделает 3сек. видеоролик, сохранит его на карте памяти и загрузит ролик в облако, с возможностью скачивания через приложение.

ВНИМАНИЕ!

Съёмка видеоролика происходит через 30 сек. после вибрации.

7. Расход топлива

Через приложение на смартфоне вы можете ограничить работу двигателя.

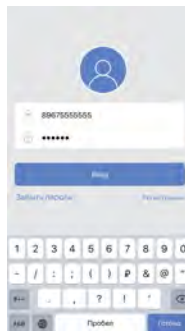


8. Мониторинг

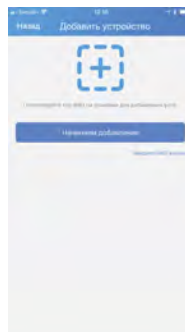
Мониторинг будет доступен после входа в приложение с указанием логина и пароля.

Работа с приложением

Установите приложение на свой смартфон

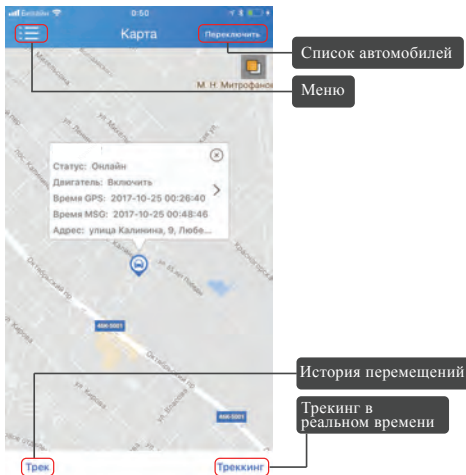


Введите логин и пароль

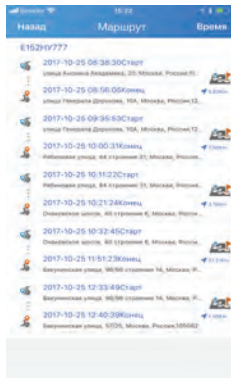


Сканируйте QR код на устройстве

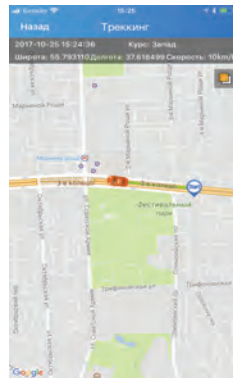
Домашняя страница (Карта)



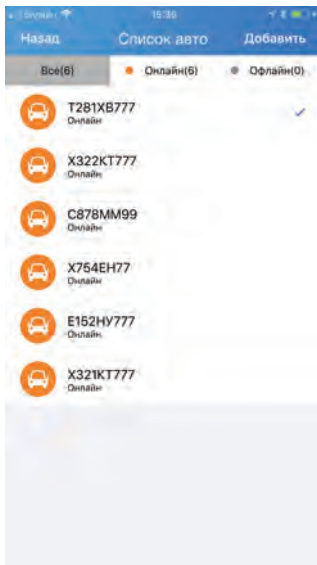
Кнопка "Трек".
История перемещений
автомобиля. Нажмите кнопку
"Время", чтобы задать дату.



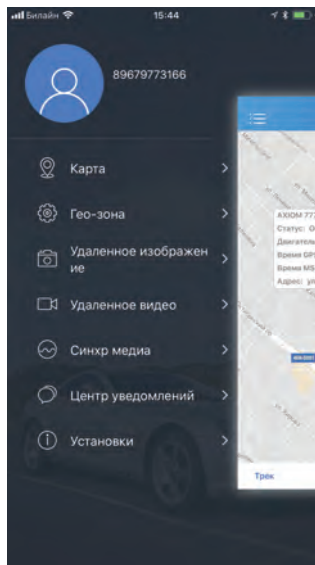
Кнопка "Трекинг".
Отслеживайте передвижение
автомобиля в реальном
времени.



Кнопка “Переключить”. Переключайтесь между автомобилями - Ваш аккаунт может поддерживать несколько транспортных средств.

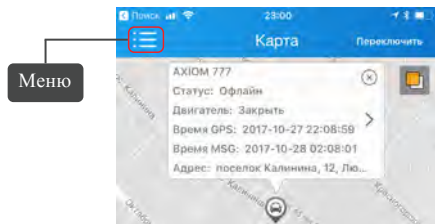


Кнопка “Меню”.



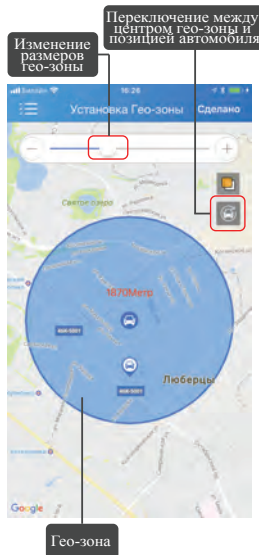
Клавиши меню

Кнопка меню	Значение
Карта	Карта с позицией автомобиля, история перемещений (трек), отслеживание передвижения в реальном времени (трекинг), переключение между автомобилями (если на аккаунте несколько авто)
Гео-зона	Установка гео-зоны, оповещения при въезде/выезде автомобиля из круга на карте.
Удалённое изображение	Команда на съёмку фото с внешней или внутренней камеры, загрузка фото в облако.
Удалённое видео	Команда на съёмку видео, загрузку видео в облако, онлайн видео трансляцию в реальном времени.
Синхр. медиа	Подключение к видеорегистратору по Wi-Fi, просмотр и скачивание роликов с карты памяти.
Центр уведомлений	История уведомлений (вкл./выкл. двигателя, гео-зона, вибрация на стоянке).
Установки	Установка оповещений, помощь, версия приложения.



Установка Гео-зоны

Настройте участок на карте, получите уведомления при въезде/выезде автомобиля из гео-зоны.



Удалённое изображение

Нажмите на кнопку фото и сделайте снимок с внешней или салонной камеры; потяните страницу вниз для обновления; через некоторое время снимок загрузится в облако. Скачайте его в память телефона.



Удалённое видео

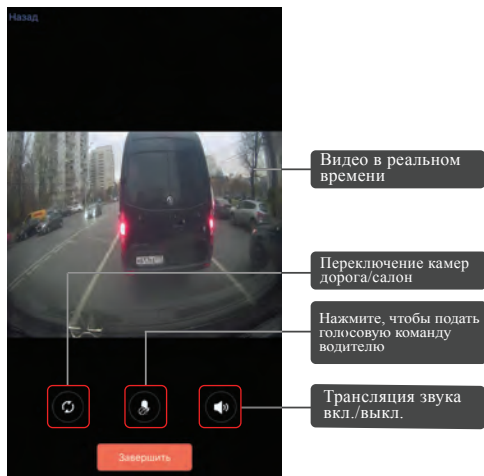
На этой странице находятся загруженные в облако видео с устройства. Срок хранения видео - один месяц. Скачайте видео, нажав на стрелку. Потяните страницу вниз для обновления списка видео.



Онлайн видео

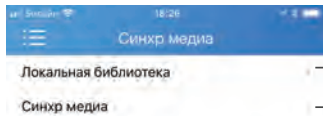
Нажмите на кнопку с веб-камерой, через некоторое время Вы увидите онлайн видео из автомобиля. Переключайтесь между камерами на дорогу и в салон автомобиля.

ВНИМАНИЕ! Качество и наличие видеопотока зависит от скорости передачи мобильных данных на стороне видеорегистратора и смартфона, и не может быть гарантировано!



Синхронизация медиа

В локальной библиотеке Вы можете посмотреть файлы на смартфоне. Функция раздачи видео через мессенджеры и сохранения на файлообменнике находится в тестовом режиме.



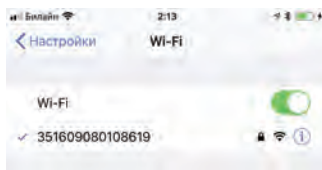
Файлы на смартфоне

Подключение по Wi-Fi

Подключение по Wi-Fi

При включённом двигателе (ACC вкл.) видеорегистратор активируется как точка доступа Wi-Fi (без выхода в интернет).

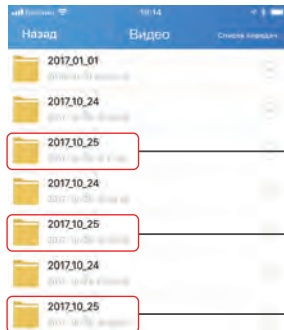
Имя сети номер IMEI устройства в формате: 35160908018619Пароль: последние 8 цифр в номере IMEI: 8018619



Папки для видео

Видеорегистратор создаёт три папки с видео:

- циклические записи с дороги
- видео по срабатыванию G-sensor или ручному сохранению
- удалённое видео (по заказу или в парковочном режиме)



Циклическое видео с дороги

Файлы защищённые от перезаписи G-sensor или нажатием кнопки

Видео на заказ и видео с парковки. Файлы должны быть скачаны из облака

Центр уведомлений История уведомлений: Включение/выключение двигателя. Вибрация на стоянке. Гео-зона.

Установки Настройка оповещений. Помощь. Версия приложения.

