

SILVERSTONE F1®

Видеорегистратор ОКО 2.0



Руководство пользователя



Обновления баз данных и прошивок, техническая поддержка, продукты, новинки, обзоры, новости – taplink.cc/silverstone_f1



Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с приобретением видеорегистратора SilverStone F1 OKO 2.0!

Основное преимущество новой модели **SilverStone F1 OKO 2.0** заключается в её компактных размерах и скрытой установке. Широкий угол обзора 140°, мощный процессор и современная матрица обеспечат запись видео высокого качества и днем, и ночью в формате Full HD.

Видеорегистратор **OKO 2.0** предназначен специально для автомагнитол на операционной системе **Android**, для подключения к которым используется USB-интерфейс и специальное приложение, позволяющее осуществлять предварительный просмотр изображения с видеорегистратора в реальном времени, а также воспроизводить и управлять видеозаписями.

Видеорегистратор, записывающий подробный видеоотчет о событиях на дороге, является одним из самых надежных свидетелей в случае ДТП, незаконного поведения злоумышленников и сотрудников ДПС.

Внимательно и до конца прочитайте данное руководство, чтобы правильно использовать устройство и продлить срок его службы. Сохраните руководство пользователя для последующего обращения в случае необходимости.

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Актуальная информация содержится на сайте www.silverstonef1.ru.

СОДЕРЖАНИЕ

КОМПЛЕКТАЦИЯ	5
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА.....	5
УСТАНОВКА.....	7
ВИДЕОЗАПИСЬ И ПРОСМОТР ФАЙЛОВ	8
УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕ.....	8
МЕНЮ НАСТРОЕК.....	9
ADAS	10
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	11

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплектацию приобретенного Вами видеорегистратора входит:

Видеорегистратор с креплением 3М	USB-кабель и электростатическая наклейка
	
Руководство пользователя	Гарантийный талон
 <p>Руководство пользователя</p>	
Карта памяти в комплект не входит	

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

1. При включении зажигания устройство автоматически включается и начинает запись. При выключении зажигания устройство автоматически прекращает запись и выключается.
2. Оснащен датчиком удара (G-сенсор): когда включен датчик удара, видеофайлу, записанному в момент срабатывания этого датчика (при аварии или столкновении), присваивается статус защищенного. Такие файлы не стираются во время циклической записи и могут быть удалены с карты памяти только через форматирование. Пользователь

может выбрать чувствительность датчика удара – высокая, средняя, низкая – или отключить датчик. На российских дорогах встречается много неровностей, попадание в которые может вызвать перегрузку датчика удара – толчок, достаточный для блокировки файла. В результате частых срабатываний датчика удара карта памяти может полностью заполниться. Используйте с осторожностью эту функцию в зависимости от дорожных условий.

3. Имеет функцию циклической записи. Видеозапись сохраняется каждые 1, 3 или 5 минут. Регулировать цикличность записи можно в настройках видеозаписи. Видеофайлы автоматически сохраняются на карту памяти. В случае если память карты переполнена, устройство начинает перезаписывать самые ранние файлы. В случае активации датчика удара видеофайлы защищаются и не перезаписываются автоматически, необходимо освободить место на карте памяти вручную.
4. Имеет функцию воспроизведения видео в приложении.
5. Имеет гнездо для карты microSD (поддерживает минимально 16Гб, максимально 128Гб), необходима карта памяти выше 10 класса.

!! ВАЖНО !!

- Для корректной работы видеорегистратора необходимо использовать оригинальные карты памяти **SilverStone F1 Speed Card** либо другие качественные карты памяти известных и проверенных марок с классом записи не ниже 10, UHS-1, емкостью от 16Гб до 128Гб. Карту памяти необходимо периодически проверять на наличие ошибок, т. к. при интенсивной эксплуатации карта может выйти из строя. Неправильно работающая карта может повлиять на функционирование всего устройства.
- Производитель не несет ответственности за отсутствие записанных файлов и не гарантирует запись всех происшествий, т. к. некоторые файлы могут не сохраниться из-за комбинации настроек пользователя или других обстоятельств. Перед каждым использованием рекомендуется проверять текущие настройки и режим видеозаписи.
- Устройство осуществляет запись только при подключении питания автомобиля. На качество видео могут влиять погодные условия, время суток, наличие/отсутствие дорожного освещения, въезд в туннели и пр.
- Рекомендуется приобрести отдельную карту памяти, предназначенную для использования только в видеорегистраторе.

- После первой установки карту памяти необходимо отформатировать непосредственно в самом устройстве.
- Не храните посторонние файлы на карте памяти видеорегистратора, это может привести к сбоям видеозаписи.
- Не извлекайте карту памяти во время работы устройства, это может привести к потере данных или к выходу карты из строя.

УСТАНОВКА

1. Подготовка к установке.

Очистите лобовое стекло и нанесите электростатическую наклейку на рекомендуемую область, как показано на рисунке.

Отступите от края лобового стекла и выберите ровную и гладкую поверхность для установки.

Удалите все пузырьки воздуха между наклейкой и стеклом.



2. Установка карты памяти.

Вставьте карту памяти в слот для карт до щелчка.

3. Установка видеорегистратора.

Снимите защитную пленку с наклейки на основании крепления и приклейте видеорегистратор на электростатическую наклейку.

4. Подключение к автомобильной магнитоле.

Подключите видеорегистратор к USB-порту автомобильной магнитолы.



5. Настройте угол видеорегистратора.

Включите видеорегистратор и настройте угол камеры, чтобы камера была направлена вперед.

ВИДЕОЗАПИСЬ И ПРОСМОТР ФАЙЛОВ

Начало видеозаписи

Включение/выключение устройства: устройство включается автоматически при включении зажигания. При выключении зажигания устройство сохраняет видеозапись и автоматически выключается.

Если отсутствует карта памяти, вставьте карту в гнездо для карты памяти microSD и нажмите на нее до щелчка. Не применяйте большого усилия. Для извлечения карты нажмите на нее до щелчка.

Режим циклической видеозаписи

Устройство осуществляет видеозапись в циклическом режиме. В этом режиме запись видео производится небольшими отрезками: сохраняются отдельные видеоролики длительностью 1-5 минут каждый. При заполнении всей памяти удаляется самый «старый» файл, и запись продолжается.

Защита видеозаписи от стирания

При срабатывании датчика удара – система автоматически заблокирует текущий файл и защитит его от стирания. Чувствительность датчика удара можно настроить в меню.

Просмотр / воспроизведение видео, настройки видеозаписи

Настройка видеорегистратора осуществляется через приложение

УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕ

После подключения видеорегистратора к USB-порту автомобильной магнитолы, через главное меню и диспетчер файлов магнитолы выберите только что вставленный USB-накопитель и найдите на USB-накопителе файл **SilverStone F1.apk**. Запустите файл установки приложения и в конце нажмите «Готово» или «Открыть».

Описание иконок на экране



- индикатор микрофона



- индикатор видеозаписи



- индикатор карты памяти



- индикатор блокировки файла

Интерфейс управления



- воспроизведение

Нажмите, чтобы войти в режим воспроизведения файлов.



- настройки

Нажмите, чтобы войти в меню настроек.



- фотографировать

Нажмите, чтобы сделать фотографию.



- замок

Нажмите, чтобы заблокировать текущий видеофайл.

МЕНЮ НАСТРОЕК

Главное меню	Подменю	Описание
Разрешение видео	720P/1080P	По умолчанию: 1080P
Длительность записи	1минута / 3 минуты / 5 минут	По умолчанию: 1минута
Отражение вверх-вниз	Вкл/Вык	По умолчанию: Вык
Зеркальное отображение влево-вправо	Вкл/Вык	По умолчанию: Вык
Форматировать карту памяти	<input checked="" type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	Служит для форматирования SD-карты.
Запись звука	Вкл/Вык	По умолчанию: Вкл

Чувствительность G-серсора	Выключить Низкая Средняя Высокая	По умолчанию: Низкая Автоматическая блокировка текущей видеозаписи при столкновении
Восстановить заводские настройки	<input checked="" type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>	Сброс всех настроек на заводские установки
О рекордере		Версия программного обеспечения
О программе		Версия приложения

ADAS

Для активации системы помощи водителю ADAS требуется подключение Android-магнитолы к Wi-Fi сети или мобильной точке доступа. После подключения к сети нажмите на «Проверка новой версии» в пункте меню настроек «О программе» и далее следуйте соответствующим рекомендациям для обновления прошивки.

После обновления нажмите на появившуюся на экране иконку ADAS, включите ADAS и отрегулируйте положение осевых линий разметки ADAS по горизонтали и по центру автомобиля. Далее необходимо откалибровать ADAS на дороге с четкими полосами движения, двигаясь со скоростью не менее 30 км/ч (необходимо получение данных GPS со штатного устройства автомобиля, подключенного к автомагнитоле). Время калибровки зависит от дорожных условий и сигнала GPS, но обычно она выполняется примерно за 1 минуту. После того, как калибровка ADAS успешно выполнена, ее можно использовать в обычном режиме (подключение к интернету необязательно, но необходимо получение сигнала GPS).

Примечание: ADAS – это дополнительная, не основная функция видеорежистратора. Во время ее использования могут возникать неточности или ложные срабатывания. Если она для Вас сложна в использовании, то Вы можете просто отключить ее и не обращать на нее внимания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Разрешение видео	Full HD 1920x1080, 30 кадр/сек
Угол обзора камеры	140°
Формат видео	mp4
Спецификация карты microSD	SDHC, CLASS10 или больше, минимальный объем памяти 16Гб, максимально поддерживает 128Гб
Дополнительные функции	встроенный G-сенсор, циклическая запись, печать времени и даты, звукозапись
Рабочая температура	-20°C ~ +60°C
Температура хранения	-30°C ~ +70°C

**SILVER
STONE F1®**

АВТОМОБИЛЬНЫЙ
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР
SILVERSTONE F1 ОКО 2.0

