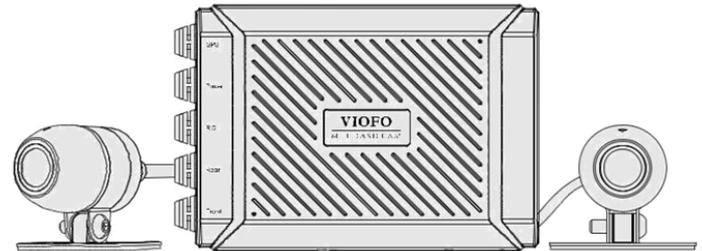


# MT1

## Видеорегистратор для мотоцикла

Руководство пользователя доступно на  
<https://viofo.com/en/content/42-help-and-support/>

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



B22.3.25

Авторские права:2022 LLC VIOFO.Все права защищены.

# Оглавление

<b>Обзор продукта</b>	2
Стандартные изделия	
Схема продукта	
Установка/извлечение карты памяти	
<b>Монтаж</b>	6
Прикрепите основной блок	
Прикрепите пульт дистанционного управления	
Прикрепите GPS	
Установка передней/задней камеры.	
Подключение кабеля камеры.	
Подключение к основному блоку.	
Подключение с помощью кабеля питания	
<b>Операция</b>	11
Запись	
Светодиодные индикаторы	
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ VIOFO</b>	13
Загрузите приложение VIOFO	
Подключите приложение VIOFO	
Посмотреть видео	
<b>Настройки системы</b>	15
Обновление прошивки	17
Уведомление	18
Обслуживание клиентов	19

## Обзор продукта

### ▲ Стандартные изделия



Основной блок



Передняя камера



Задняя камера



Дистанционное управление



GPS-модуль



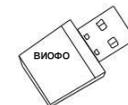
Силовой кабель



Пластиковое крепление



Металлическое крепление



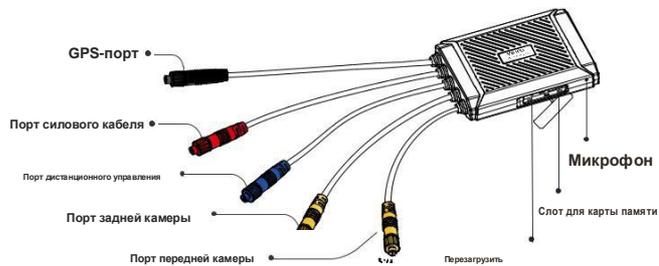
Адаптер для чтения карт



VIOFO 32 ГБ  
карта microSD

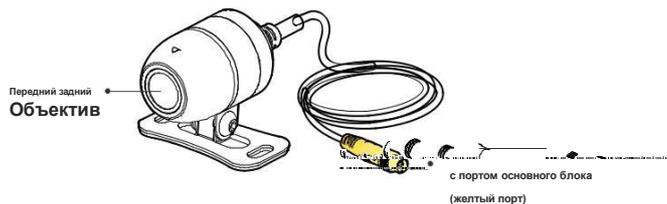
## ▲ Схема продукта

### Основной блок



Примечание: Передняя и задняя камеры одинаковы.

### Передняя/задняя камера



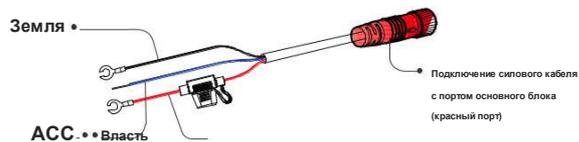
### Дистанционное управление



### GPS-крепление



### Силовой кабель

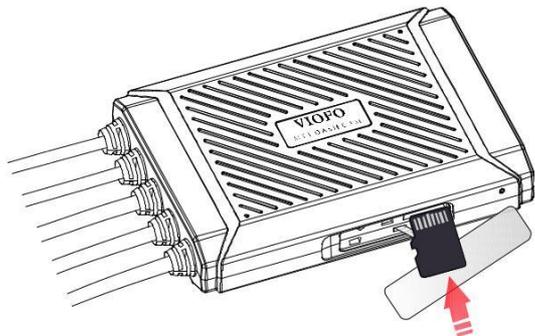


## ▲ Установка/извлечение карты памяти

### Установка карты памяти

Убедитесь, что металлические контакты карты памяти обращены к стороне основного устройства с логотипом VIOFO.

Убедитесь, что камера выключена, и вставьте карту памяти в слот для карты до щелчка.



### Извлечение карты памяти

Убедитесь, что камера выключена, а затем нажмите ногтем на край карты памяти. Карта выскочит достаточно далеко, чтобы ее можно было извлечь.

### Примечание:

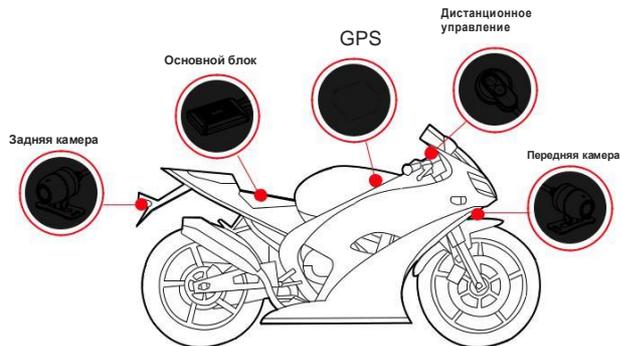
- Если вам нужна карта microSD большего объема, вы можете купить другую карту microSD. Карта microSD должна иметь рейтинг UHS-U1/U3 или выше и емкость до 256 ГБ.
- Мы рекомендуем вам покупать карты памяти марки VIOFO, которые изготовлены с флэш-памятью MLC NAND высшего уровня, что делает их долговечными и надежными.
- Отформатируйте карту на компьютере в файловую систему FAT32.
- Форматирование приведет к безвозвратному удалению всех данных на карте microSD. Для достижения наилучшей производительности периодически форматируйте (после резервного копирования важных файлов).

### Предупреждение:

- Пожалуйста, выключите MT1 перед тем, как вставлять или извлекать микроSD Card.
- Вставка или извлечение карты microSD во время записи может привести к повреждению файлов.

## Монтаж

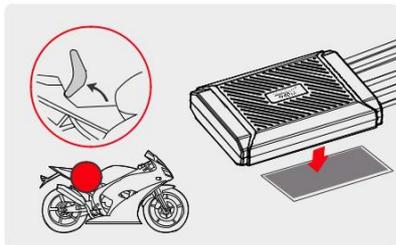
Выберите соответствующие места установки и следуйте инструкциям, чтобы правильно установить каждую часть продукта.



#### ▲ Присоединение основного блока

Используйте липучку в нижней части основного блока, чтобы прикрепить основной блок к внутренней части мотоцикла, например, к внутренней части сиденья.

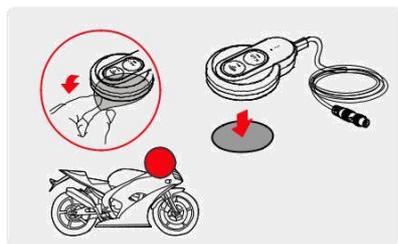
 **Примечание:** Надежно прикрепите изделие к мотоциклу, чтобы оно не отсоединилось во время движения.



#### ▲ Прикрепление пульта дистанционного управления

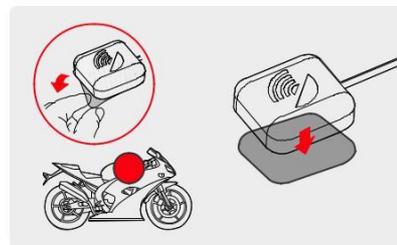
Снимите защитную пленку с пульта дистанционного управления и прикрепите ее туда, где ее можно будет легко использовать, не мешая работе автомобиля.

 **Примечание:** Протрите установочную поверхность сухой тканью. Чтобы клейкая подушечка прочно приклеилась, поверхность должна быть обезжиренной.

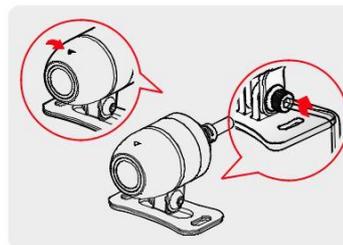


#### ▲ Подключение GPS

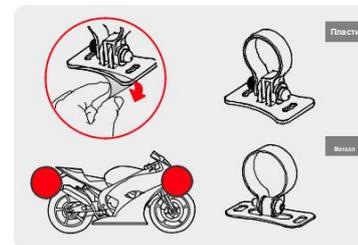
Снимите защитную пленку с крепления GPS и прикрепите ее туда, где ее можно будет легко использовать, не мешая работе автомобиля.



#### ▲ Установка передней/задней камеры

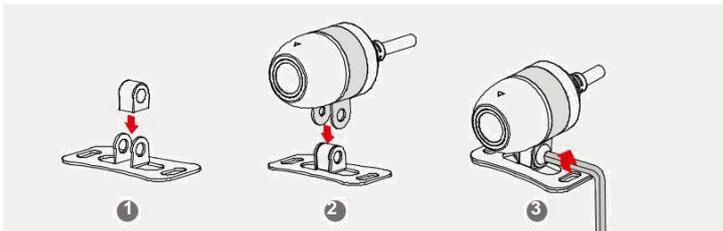


1. Прикрепите камеру к креплению, как указано горизонтальной контрольной точкой, и надежно затяните винты гаечным ключом.



2. Снимите защитную пленку с креплений и прикрепите их к местам, где камеры могут записывать как передний, так и задний вид.

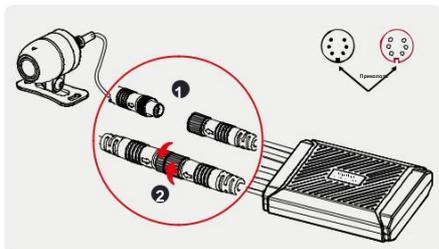
**Примечание:** Предусмотрено два вида креплений.



Советы: Установите металлическое крепление

- 1 поместите металлическое кольцо в середину основания крепления.
- 2 ставьте камеру в  $\Omega$ -образное крепление, затем поместите  $\Omega$ -образное крепление сверху основания крепления.
- 3 ставьте винт с той стороны, которая не выступает, как показано, и затяните его.

#### Подключение кабеля камеры



##### 1. Подключите кабель камеры.

Совместите стрелки на двух портах и соедините правый штырь. Вставьте кабель камеры в порт камеры основного устройства. Поверните порт по часовой стрелке до тех пор, пока он не затянется, чтобы закрепить соединение.

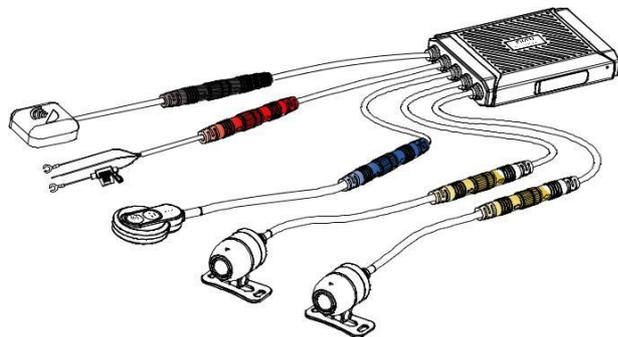
##### 2. Отсоедините кабель камеры.

Поверните порт против часовой стрелки, пока он не освободится, и отсоедините его.

 **Примечание:** Подключите желтый кабель основного блока. Передняя и задняя камеры одинаковы.

#### Подключение к основному блоку

См. шаги по подключению кабеля камеры к другим частям, как показано на следующем рисунке.



#### Подключение с помощью кабеля питания

Подсоедините кабель питания (масса, АСС, питание) к проводке зажигания мотоцикла.

- Правильно подключите массу (черный провод, 0 В), АСС (синий провод, зажигание включено) и питание (красный провод, постоянно включено) к проводке мотоцикла.
- Убедитесь, что кабель питания подключен правильно. Неправильное подключение может привести к повреждению видеорегистратора или мотоцикла.
- Профессиональная установка обязательна. Итак, рекомендуется обученный механик.

## Операция

Изделие включается автоматически, и непрерывная запись начинается при включении АСС (запуске двигателя). Чтобы выключить изделие, выключите АСС (заглушите двигатель). Изделие автоматически выключится.

## Запись

Запись включает три режима: циклическая запись, ручная запись и экстренная запись.

### Циклическая запись

1. Вставьте карту microSD в слот для карты камеры, и автоматическая циклическая запись начнется, как только камера обнаружит питание.
2. Временной интервал каждого видеофайла составляет 1/2/3/5/10 минут. По умолчанию — 1 минута.
3. Если на карте microSD недостаточно места, циклическая запись автоматически перезапишет самые старые файлы (один за другим).

### Ручная запись

Коротко нажмите кнопку REC на пульте дистанционного управления, чтобы включить запись вручную. При быстром мигании указанного красного светодиода видеорегистратор сохраняет последний файл и текущий файл (который продлевается на 20 секунд) в папке manual\_rec.

После сохранения видеофайла вручную MT1 автоматически переключится на циклическую запись.

### Экстренная запись

Когда G-сенсор активируется при столкновении, текущие кадры автоматически блокируются, чтобы избежать перезаписи циклической записью.

Режим записи	Циклическая запись	Ручная запись	Экстренная запись
На карте памяти	Конт_рек	Руководство_рек	Event_rec

Определение формата файла

Файлы, записанные передней и задней камерами, сохраняются отдельно.



## Светодиодные индикаторы

Статус операции	Состояние светодиода
Включаю, нет записи	Медленно мигает красным (раз в секунду)
Включение, нормальная запись	Сплошной красный
Ручная запись	Быстро мигает красным
Wi-Fi включен, отключен	Медленно мигает синим
Wi-Fi включен, подключен	Сплошной синий
Обновление прошивки	Сначала медленно мигает красным, затем быстро мигает красным.
1. Произошла ошибка соединения передней/задней камеры с основным блоком. 2. Произошла ошибка соединения карты памяти с основным блоком. 3. Нет карт памяти.	Синий + Красный (оба мигают)

## Приложение ВЮФО

Приложение VIOFO позволит просматривать камеры в реальном времени и регулировать настройки с помощью смартфона. Помимо просмотра в реальном времени, приложение VIOFO также позволяет загружать видео/изображения прямо на ваш телефон.

### Загрузите приложение VIOFO

Пользователи iOS могут загрузить его в магазине приложений. Пользователи Android могут загрузить его в Google Play или скачать APK прямо с нашего официального сайта <https://www.viofo.com/content/13-app>. Приложение бесплатно для устройств Android и устройств IOS.



Загрузите на  
Магазин приложений



Загрузите на  
Гугл игры

### Подключите приложение VIOFO

Коротко нажмите кнопку Wi-Fi на пульте дистанционного управления, чтобы включить Wi-Fi. Статус Wi-Fi сохранится при следующем включении. SSID Wi-Fi — VIOFO\_MT1\_XXXX.

**Шаг 1** Коротко нажмите кнопку Wi-Fi на пульте дистанционного управления, после чего светодиод состояния Wi-Fi начнет мигать синим цветом.

**Шаг 2** Используйте телефон для подключения MT1 Wi-Fi. Когда телефон подключен к видеорегистратору, светодиодный индикатор на пульте дистанционного управления светится синим светом.

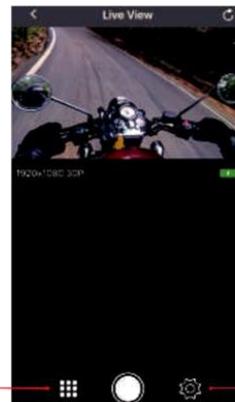
**Шаг 3** Откройте приложение VIOFO и выберите «Подключить камеру», чтобы использовать телефон для управления видеорегистратором.

**Шаг 4** Теперь вы можете видеть изображение в реальном времени как с передней, так и с задней камеры.

Вы можете изменить настройки и проверить файлы на карте microSD.



Примечание: Заводской пароль Wi-Fi — 12345678. Его можно изменить с помощью приложения VIOFO.



Перейти к списку видео

Настройки системы

Страница просмотра в реальном времени

### Посмотреть видео

#### Посмотреть на компьютере

Используйте адаптер кард-ридера для просмотра записанных видео на компьютере. Загрузите «Dashcam Viewer» по этой ссылке <https://dashcamviewer.com/>. Использование видеорегистратора позволяет воспроизводить на компьютере подробную информацию, отслеживаемую GPS. Или используйте другой медиаплеер для воспроизведения видеофайлов напрямую без GPS-треков.

#### Посмотреть на телефоне

Откройте приложение VIOFO, подключитесь к MT1 Wi-Fi, чтобы смотреть и загружать записанные видео в списках видео.

## Настройки системы

Вы можете настроить функции продукта в соответствии со своими потребностями и предпочтениями с помощью приложения VIOFO. Чтобы войти в настройки меню, сначала остановите запись.

### • Разрешение:

Настройка разрешения видео записываемого материала,  
передняя + задняя камера: 1920\*1080P 30 кадров в секунду

### • Источник живого видео:

Передняя камера/Задняя камера/Режим PIP 1/Режим PIP 2.

### • Циклическая запись: Выкл./1/2/3/5/10 минут.

Запись начнется автоматически после включения питания с картой microSD в устройстве. Каждый файл записывается до заданной длины, при этом старые кадры заменяются при необходимости.

Память на карте microSD заполнена.

### • WDR (широкий динамический диапазон):

Вкл выкл. Динамический диапазон — это отношение самой яркой части изображения к самой темной части изображения. WDR позволяет камере передавать видео с почти идеальной экспозицией в различных условиях освещения.

### • Контакт:

Правильная настройка значения EV (значения экспозиции) может улучшить качество съемки при различных источниках света. Он колеблется от -2,0 до +2,0. Вы можете настроить EV для передней и задней камеры отдельно. По умолчанию установлено значение 0,0.

### • G-сенсор:

G-сенсор измеряет силу удара и фиксирует записанное в этот момент видео. Настройки от «низкого до высокого» определяют величину силы, необходимую для блокировки файла от перезаписи. Мы рекомендуем вам установить его на низкое значение.

### • Покадровая запись:

Записывайте видео из кадров, снятых через заданные промежутки времени, чтобы сэкономить память и сократить время просмотра видео. По умолчанию выключено.

### • Обнаружение движения:

Вкл выкл. При активации камера начнет запись, если перед камерой произойдет движение. Если камера не обнаруживает движение в течение 60 секунд, она прекращает запись и возвращается в режим «Обнаружение движения». Камера снова начнет запись при обнаружении нового движения.

### • GPS:

Включение/выключение GPS-регистратора. Модуль GPS используется для включения данных о местоположении в записанные видео. Если этот параметр отключен, ваша камера больше не будет измерять вашу скорость и положение; ни синхронизировать время/дату. (Доступно только при подключении к сигналу GPS) Используйте «Dashcam Viewer» для воспроизведения видео и визуализации вашего местоположения.

#### • Единица скорости:

**Километр в час (КМН), мили в час (МРН).**

#### • Информационная отметка GPS: Выкл./Вся информация. Впечатайте информацию GPS на записанное видео.

#### • Дата/время: Установите системную дату/время.

#### • Часовой пояс: Установите текущий часовой пояс для калибровки времени и даты GPS.

#### • Штмп с датой: Вкл выкл. Отпечатайте время и дату на записанном видео.

#### • Штмп модели камеры: Вкл выкл. Отпечатайте модель камеры на записанном видео.

#### • Частота: 50 Гц/60 Гц. Установите его, чтобы минимизировать мерцание и полосы в записанном видео.

#### • Поворот изображения: Выкл., Только спереди, Только сзади, Оба.

#### • Формат: В результате операции все данные на карте microSD будут удалены.

Примечание. После форматирования карты вся информация будет удалена без возможности восстановления.

Перед форматированием обязательно создайте резервные копии всех файлов, которые вам нужны.

#### • Настройки по умолчанию: Восстановите устройство к заводским настройкам.

#### • Номер машины: Отпечатайте номер автомобиля на записанном видео.

#### • Пользовательский текстовый штмп: Впечатайте настроенный текст на записанное видео.

#### • Версия прошивки: Проверьте текущую версию прошивки камеры.

## Обновление прошивки

Следуйте инструкциям на этом веб-сайте, чтобы обновить прошивку: (<https://support.viofo.com/support/solutions/19000101567>)



### Примечание:

- Прежде чем использовать карту microSD для обновления прошивки, необходимо отформатировать карту в камере, чтобы обеспечить стабильную работу чтения и записи.
- Не отключайте и не выключайте камеру во время обновления прошивки, это может привести к тому, что камера впоследствии не сможет загрузиться.

## Уведомление

Заявление Федеральной комиссии по связи (FCC)

Данное оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может создавать вредные помехи для радиосвязи. Однако нет никакой гарантии, что помехи не возникнут в конкретной установке. Если это оборудование действительно создает вредные помехи радио- или телевизионному приему, что можно определить, выключив и включив оборудование, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью одной или нескольких из следующих мер:

- Изменить ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключите оборудование к розетке цепи, отличной от той, к которой подключен ресивер.
- Обратитесь за помощью к дилеру или опытному специалисту по радио/телевидению.

Осторожность:

Любые изменения или модификации этого устройства, не одобренные явно производителем, могут лишить вас права управлять этим оборудованием.

Данное устройство соответствует части 15 правил FCC. Эксплуатация осуществляется при соблюдении следующих двух условий:

- (1) Данное устройство не может создавать вредных помех.
- (2) Это устройство должно принимать любые принимаемые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу.

Компания Shenzhen VIOFO Technology Co., Ltd заявляет, что данное радиочастотное периферийное устройство соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы 1999/5/EC.

### Спасибо, что выбрали ВЮФО!

С даты покупки на все изделия распространяется гарантия 12 месяцев, а на все аксессуары — 3 месяца. ВЮФО предлагает пожизненную техническую поддержку для всех наших пользователей. Мы стремимся сделать так, чтобы вы были на 100% удовлетворены нашими продуктами и услугами.



### Программа регистрации продуктов

У ВЮФО также есть программа регистрации продуктов, которая помогает клиентам продлить гарантию на 6 месяцев.

Посетите сайт [www.viofo.com](http://www.viofo.com) и зарегистрируйте свой новый продукт, чтобы продлить гарантию с 12 месяцев до 18 месяцев.



### Ваше мнение важно для

Если у вас есть мысли о том, как мы можем стать еще лучше, свяжитесь с нами сегодня по адресу [support@viofo.com](mailto:support@viofo.com).



### Обмен видео

Поделитесь с нами видео, снятыми на камеру ВЮФО. Давайте вместе наслаждаться вашей новой находкой! Получите шанс получить загадочный подарок на [marketing@viofo.com](mailto:marketing@viofo.com).

### Как связаться с нами?



Отправьте заявку на [support.viofo.com](mailto:support.viofo.com).



Живой чат на сайте [www.viofo.com](http://www.viofo.com).



[support@viofo.com](mailto:support@viofo.com)



[www.facebook.com/viofo.world](https://www.facebook.com/viofo.world)



+ 86 755 8526 8909 (CN)



Пн-Пт 9:00-18:00