

VIPER

70MY
M500



ИНСТРУКЦИЯ

VIPER
70MY
M500

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА



Непрерывная циклическая видеозапись



Фотографирование с высоким разрешением



Карта памяти MicroSD от 8 до 128 Гб, класс 10, U3



Синхронная запись изображения и звука



Защита файлов от удаления по сигналу G-сенсора или по инициативе пользователя



Встроенный G-сенсор



Встроенный адаптер беспроводной сети Wi-Fi



Управление и просмотр файлов на смартфоне



Функция мониторинга на парковке (режим парковки)

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ

Благодарим вас за покупку видеорегастратора VIPER 70MY. В данном руководстве по эксплуатации содержится информация о том, как пользоваться видеорегастратором. Прежде чем использовать видеорегастратор, мы рекомендуем вам прочитать это руководство, чтобы обеспечить правильное использование. Для повышения производительности продукта содержание данного руководства может быть изменено без предварительного уведомления.

- Не разбирайте и не ремонтируйте изделие самостоятельно. Это может привести к неисправности. Для осмотра и ремонта обратитесь в сервисный центр.
- Если внутрь изделия попали посторонние предметы, немедленно отсоедините шнур питания. Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
- Не регулируйте изделие во время вождения. Это может привести к аварии. Перед установкой и настройкой продукта остановите или припаркуйте автомобиль в безопасном месте.

Телефон сервисного центра: 8-800-301-69-99, доб.: 9

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ

- Не устанавливайте изделие в местах, где оно может мешать обзору водителя. Это может привести к аварии.
- Не используйте поврежденный или модифицированный шнур питания. Используйте только шнуры, предоставленные производителем. Поврежденные или модифицированные шнуры питания могут привести к пожару или неисправности.
- Не распыляйте воду или воск непосредственно на изделие во время чистки салона автомобиля. Это может привести к возгоранию, поражению электрическим током или неисправности.
- Не устанавливайте изделие вне салона автомобиля в среде с высокой влажностью, горючими газами или жидкостями. Это может привести к возгоранию.
- Если из шнура питания исходит дым или необычный запах, немедленно отсоедините шнур питания. Обратитесь в сервисный центр или к вашему дистрибьютору.

· При длительной стоянке автомобиля (более 2 часов), во время высокой температуры окружающей среды (выше +30° C), а также при низких температурах (ниже -15° C) не рекомендуется оставлять устройство на лобовом стекле. Настоятельно требуется снять устройство с кронштейна и убрать из салона авто.

· Держите контакты шнура питания в чистоте. Невыполнение этого требования может привести к чрезмерному нагреву и возгоранию.

Используйте рекомендованное входное напряжение. Невыполнение этого требования может привести к пожару или неисправности.

· Надежно вставьте шнур питания, чтобы его нельзя было легко отсоединить.

· Не накрывайте изделие каким-либо материалом, например, солнцезащитной пленкой для лобового стекла. Это может привести к внешней деформации изделия или возгоранию. Используйте изделие и периферийные устройства в хорошо проветриваемом месте.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Видеорегистратор



Крепление



Внутренняя камера



или

Внешняя камера



Внимание! Карта памяти в комплект не входит

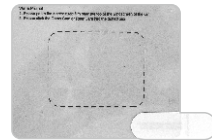
Micro USB кабель



Шнур питания



Электростатическая пленка



Примечание: комплектность устройства, его технические и функциональные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

УСТАНОВКА В АВТОМОБИЛЬ

1. Перед установкой очистите и высушите лобовое и заднее стекло, затем нанесите электростатическую пленку как показано на рисунке №1 и на рисунке №2. Удалите все пузырьки воздуха между наклейкой и стеклом.

Рисунок 1

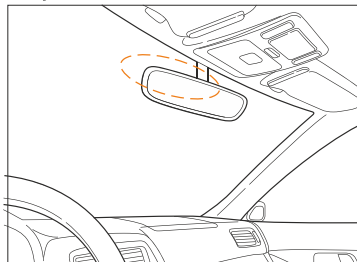
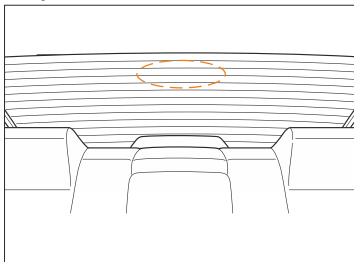


Рисунок 2



2. Снимите крепление с устройства отщёлкнув его в сторону (Рисунок №3) и установите кронштейн крепления видеорегистратора по центру электростатической пленки на лобовом стекле. Установите заднюю камеру по центру электростатической плёнке на заднем стекле. Перед установкой кронштейна и камеры заднего вида снимите защитный слой с двухстороннего скотча. Затем плотно прижмите кронштейн к электростатической пленке, ту же операцию проделать с камерой заднего вида

Рисунок 3



Примечание!!! Если у вас влагозащищенная внешняя камера заднего вида, её рекомендуется установить над задним номерным знаком, рядом с подсветкой номерного знака.

3. Установите видеорегистратор на кронштейн до полной фиксации.

Рисунок 2

УСТАНОВКА В АВТОМОБИЛЬ

4. Вставьте шнур питания в разъем Micro-USB, второй конец шнура в гнездо прикуривателя, затем подсоедините заднюю камеру к устройству (Рисунок №4)

5. Отрегулируйте угол наклона объектива, наклоняя корпус камеры как показано на рисунке №5 и вращая корпус камеры заднего вида, как показано на рисунке №6.

Рисунок 4

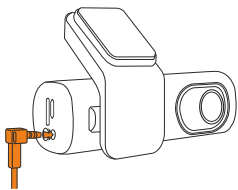


Рисунок 5

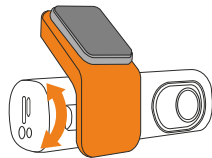


Рисунок 6

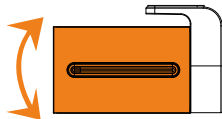


Рисунок 3

6. Используйте инструмент для снятия обшивки салона, чтобы поднять края отделки/молдинга стекла и заправить шнур питания и шнур камеры заднего вида. (Рисунок №7 и №8).

Примечание!!! Для фиксации регулировки внешней задней камеры, закрутите и затяните отверткой фиксирующие винты на креплении.

Рисунок 7

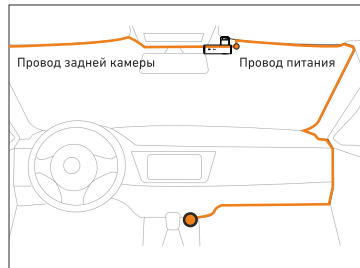
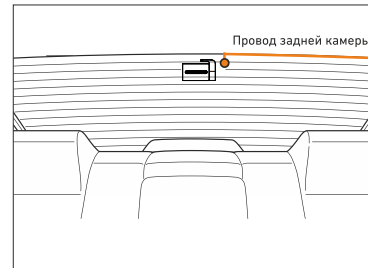


Рисунок 8



ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА

Крепление

Разъем питания USB Type-C

Слот карты памяти

Кнопка Wi-Fi

Короткое нажатие:
Вкл/Выкл Wi-Fi

Двойное быстрое нажатие:
Вкл/Выкл микрофон

Длительное нажатие на 3 секунды:
Блокировка файла

Длительное нажатие на 9 секунд:
Принудительная перезагрузка
устройства



Объектив

Разъем внутренней камеры

Индикатор записи

Микрофон

Дисплей

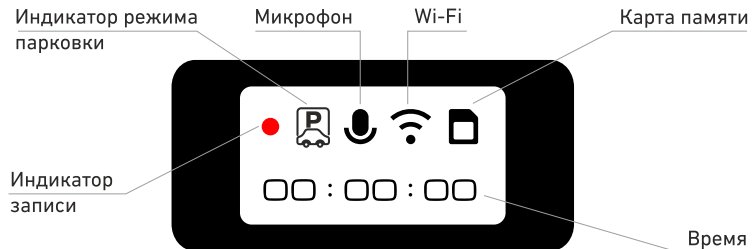
Динамик

Кнопка RESET

Принудительная
перезагрузка
устройства



ДИСПЛЕЙ



Значение индикатора записи

- Не мигает - Запись видеофайлов не производится.
- Мигает красным - Запись видеофайлов производится.
- Мигает желтым - Производится запись заблокированного видео.

УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

Включение и выключение устройства

Подключите автомобильное устройство к гнезду прикуривателя. Когда зажигание включено, видеорегистратор включиться и автоматически начнет запись. Когда зажигание выключено, регистратор выключается автоматически и сохраняет последний записанный файл.

УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

1. Карта памяти регистратора в комплект не входит и ее необходимо приобрести отдельно. Перед использованием отформатируйте карту памяти с помощью мобильного приложения или устройства.

2. Видеорегистратор автоматически установит дату и время при подключении к приложению Viper 70MY на телефоне через Wi-Fi.

3. Не подсоединяйте питание регистратора напрямую от бортовой сети автомобиля, посредством использования не штатных шнуров, либо шнуров не предназначенных для подключения от бортовой сети, при установке такого вида соединения, устройство будет всегда включено, тем самым разрядит аккумулятор вашего авто.

Чтобы подключить устройство от бортовой сети, используйте шнур питания для штатной установки, становятся доступными функции (режим парковки, съемка тайм лапс).

Внимание!!! Данный аксессуар в комплектацию не входит и приобретается отдельно.



РАБОТА С МОБИЛЬНЫМ ПРИЛОЖЕНИЕМ

Установка приложения.


Для взаимодействия видеорегистратора с мобильным устройством необходимо установить приложение Viper 70My. Программа является бесплатной и может быть загружена с Google Play и AppStore. QR-код для скачивания приложения вы можете считать с коробки или ниже:




VIPER
70MY



Активация взаимодействия

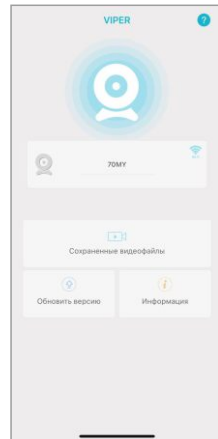
Включить Wi-Fi видеорегистратора. Для этого нажмите кнопку . Прозвучит соответствующее голосовое оповещение.

Примечание: для разрыва Wi-Fi соединения нажмите кнопку  еще раз.

На мобильном устройстве включите беспроводную сеть Wi-Fi и подключитесь к сети видеорегистратора с именем Viper 70My, затем введите пароль.

Пароль по умолчанию: 12345678 или 1234567890

Главный экран



РАБОТА С МОБИЛЬНЫМ ПРИЛОЖЕНИЕМ

Просмотр файлов

Сделать фото

Наличие карты памяти

Время записи

Переход в галерею

Функция недоступна на данном устройстве

Переключение камер между передней и задней



Настройки

Основной экран

Изменение разрешения

Перейти в полноэкранный режим

Вкл./Выкл. записи

Запись микрофона

Изменение разрешения видео (только при выключенной записи)

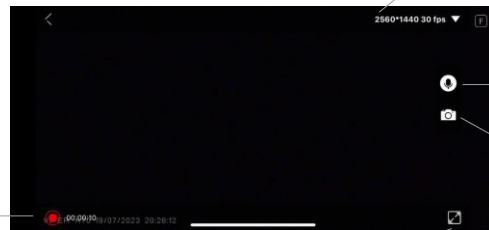
Полноэкранный режим просмотра файла

Изменение разрешения

ВКЛ./ВЫКЛ. микрофон

Сделать фото

Индикатор записи

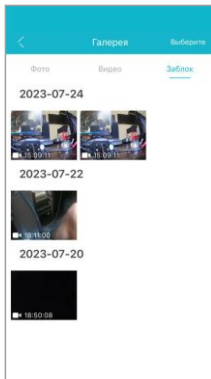
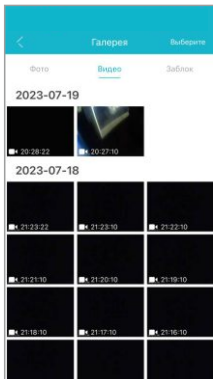


Выйти из полноэкранного режима

РАБОТА С МОБИЛЬНЫМ ПРИЛОЖЕНИЕМ



Режим просмотра файла

В данном режиме присутствуют три категории: Фото, Видео и Заблок. (заблокированные файлы)

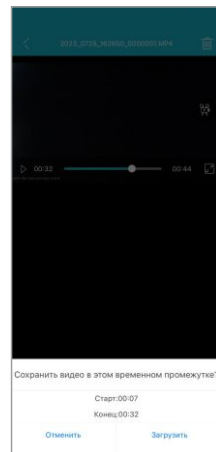


Обрезка видеофайла

Если вы хотите сохранить не весь записанный видеофайл, а только нужный момент в определенном временном промежутке, то вы можете использовать функцию «Обрезка видеофайла»:

1. Для обрезки файла нажмите кнопку  в начале выбранного фрагмента.
2. В конце выбранного фрагмента видео повторно нажмите кнопку .

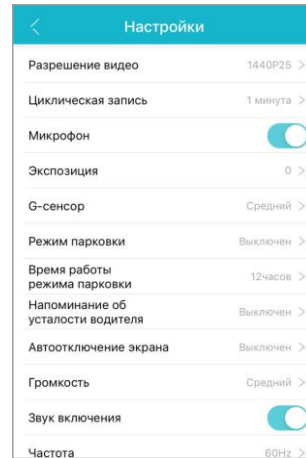
Приложение отобразит оповещение о сохранении кадрированного видеофрагмента.



РАБОТА УСТРОЙСТВА

Общие настройки

ПАРАМЕТР	СОДЕРЖАНИЕ
Разрешение	Выбор качества записываемого видео.
Циклическая запись	Выбор длительности записываемых файлов.
Микрофон	Выключить или включить запись звука.
Экспозиция	Настройка корректировки яркости изображения. При снижении экспозиции записываемые видео будут темнее, при повышении экспозиции – светлее.
G-Сенсор	Регулировка чувствительности G-Сенсора или его отключение, при его срабатывании устройство заблокирует записываемый файл от перезаписи, сопровождая голосовым оповещением. Не рекомендуется выставлять Высокую чувствительность ввиду риска многократного срабатывания на ямах, ухабах, кочках или при агрессивной езде, устройство может заполнить всю память на SD-карте и запись прекратиться. Для наших дорог рекомендуется использовать низкую чувствительность или отключение G-сенсора.



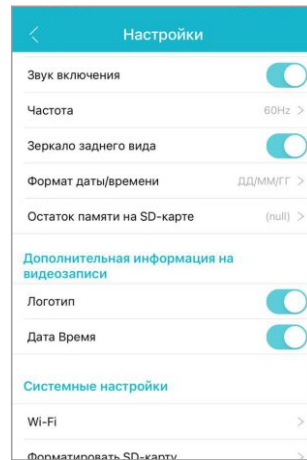
РАБОТА УСТРОЙСТВА

ПАРАМЕТР	СОДЕРЖАНИЕ
Режим парковки	Включить или выключить режим парковки <i>Внимание!!! Режим работает только в случае подключения устройства шнуром питания для штатной установки, который вы можете приобрести отдельно.</i>
Время работы режима парковки	Выставляется время работы режима парковки. В режиме парковки устройство выключается, однако датчик удара остается активным, при его срабатывании регистратор включится и запишет 30 секунд видеонаблюдения, далее заблокирует файл от перезаписи и выключится. Вы можете выставить продолжительность работы режима парковки. Включить его можно, только в случае использования шнура питания для штатной установки устройства. При выборе параметра ВКЛ регистратор активирует режим парковки на неограниченный срок. Имейте в виду, что пока режим парковки активен, устройство включено и медленно разряжает элемент питания в авто, если вы покидаете авто на длительный срок (от 72 часов и более), рекомендуется выключить режим парковки или установить время работы.

ПАРАМЕТР	СОДЕРЖАНИЕ
Напоминание об усталости водителя	Функция, при которой в случае длительной и непрерывной поездки устройство напомнит вам об этом и попросит остановиться и сделать перерыв.
Автоотключение экрана	При включении этой функции экран устройства будет выключаться по истечении выставленного времени, чтобы включить экран нажмите кнопку Wi-Fi.
Громкость	Настройка уровня громкости голосовых оповещений.
Звук включения	При включении этого параметра, каждое включение и выключение устройства будет сопровождаться звуковым оповещением.
Частота	По умолчанию 60Гц, при необходимости поставить 50Гц.
Отзеркаливание задней камеры	При включении этой функций изображение камеры заднего вида становится зеркальным.

РАБОТА УСТРОЙСТВА

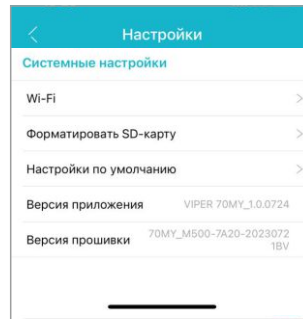
ПАРАМЕТР	СОДЕРЖАНИЕ
Формат даты/времени	Последовательность отображения даты на записанных видео.
Остаток памяти на SD-карте	Отображает оставшуюся память на SD карте.
Штамп логотипа	Отображение названия устройства на записанных файлах.
Штамп даты времени	Отображение даты времени на записываемых файлах.



РАБОТА УСТРОЙСТВА

Системные настройки

ПАРАМЕТР	СОДЕРЖАНИЕ
Wi-Fi	Изменение названия сети Wi-Fi для устройства.
Форматировать SD-карту	Удаление всех данных на карте памяти.
Настройки по умолчанию	Сброс настроек на заводские параметры.
Версия приложения	Отображает текущую версию приложения.
Версия прошивки	Отображает текущую версию прошивки.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разрешение основной камеры **2560x1440 25 к./с, 2304x1296 25 к./с**

Разрешение задней камеры **1280x720 25 к./с**

Дисплей **1"**

Карта памяти **до 128Гб 10 класс, U3**

Видеоформат **MP4, H.264**

Формат фото **JPG**

Элемент питания **Суперконденсатор**

Напряжение **5V/2,5A**

Рабочая температура **-20°C - 70°C**

Язык **Русский/Английский**

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Возможные неисправности и способы их устранения

1. Устройство не включается:

- проверить кабель питания. Убедиться в надежности подключения разъемов кабеля к самому устройству и к гнезду прикуривателя автомобиля;
- проверить целостность предохранителя, расположенного внутри разъема кабеля устройства;
- проверить исправность цепи питания прикуривателя и ее предохранителя.

Информацию о местонахождении предохранителя можно получить из инструкции по эксплуатации автомобиля;

2. Устройство включено, но не реагирует на нажатие кнопок:

- выполните сброс настроек через мобильное приложение.

3. Не включается видеозапись:

- отформатировать карту памяти. При необходимости заменить.

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

1. Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона.
2. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходными в процессе эксплуатации.

Условия прерывания гарантийных обязательств

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

1. Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.
2. Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.

3. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
4. Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
5. Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.
6. Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.
7. Установка и запуск оборудования несертифицированным персоналом, в случаях, когда участие при установке и запуске квалифицированного персонала прямо оговорено в технической документации или других письменных соглашениях.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

С условием гарантии согласен

_____ СРОК ДЕЙСТВИЯ

_____ (ФИО покупателя)

_____ (подпись покупателя)

Продающая организация _____

Фамилия и подпись продавца _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____ 20 ____ г.
М.П.



www.c-tri.ru



www.viper-auto.ru



 [viper.auto](https://www.instagram.com/viper.auto)

A thick, glowing orange line curves from the top left corner down towards the bottom right corner of the page.

VIPER
TOMY
M500

LTD Korea 
CE ENEC FCC **RoHS** 