

# Winner



Автомобильный видеорегистратор

## Инструкция



**Спасибо за приобретение  
продукции TrendVision!**

Для активации гарантии, пожалуйста,  
зарегистрируйте Ваше устройство.  
[activate.trend-vision.ru](https://activate.trend-vision.ru)

Уважаемый покупатель! Благодарим за то, что Вы приобрели устройство. Внимательно и до конца прочитайте данное руководство, чтобы правильно использовать устройство и продлить срок его службы. Сохраните инструкцию пользователя, чтобы обратиться к ней, если в будущем возникнет такая необходимость.

*\*Комплект поставки устройства, его технические и функциональные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.*

*\*\*Срок службы данного устройства, установленный производителем, составляет 2 года при условии, что они эксплуатируются в строгом соответствии с данным руководством.*

*\*\*\* Является технически сложным товаром в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 10.11.2011 №92*

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ..... | 1-3 |
| КОМПЛЕКТАЦИЯ.....         | 4   |
| УСТАНОВКА.....            | 6   |
| ФУНКЦИИ КЛАВИШ.....       | 8   |
| ФУНКЦИИ.....              | 10  |
| ПУНКТЫ МЕНЮ.....          | 12  |
| ХАРАКТЕРИСТИКИ.....       | 14  |

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Ознакомьтесь с условиями в гарантийном талоне.
2. Установите устройство должным образом, в соответствии с руководством пользователя. Во избежание несчастных случаев соблюдайте предписанные правила.
3. Применяйте только тот кабель питания, который идет в комплекте. При использовании стороннего зарядного устройства, даже если оно имеет схожий разъем питания, работоспособность может быть нарушена.
4. Соблюдайте температурные условия хранения и эксплуатации (см. технические характеристики). Не допускайте длительного пребывания устройства на солнце.
5. Прежде, чем покинуть автомобиль убедитесь в том, что устройство выключено, не оставляйте устройство на долгое время включенным, это может повести за собой чрезмерное потребление аккумулятора транспортного средства и уменьшения срока эксплуатации устройства.

6. Будьте осторожны при эксплуатации – не допускайте падения или сдавливания устройства.
7. Во избежание дорожно-транспортных происшествий не совершайте каких-либо манипуляций с устройством во время управления автомобилем.
8. Во время чистки салона автомобиля снимите устройство во избежание попадания на него чистящего средства, так как это может привести к изменению внешнего вида или нарушить работоспособность.
9. Не устанавливайте устройство в том месте, откуда происходит открытие подушки безопасности.
10. Используйте напряжение 12-24 В.
11. Ничего не должно закрывать или прикрывать устройство во время его использования.
12. Показания устройства могут быть неточными, в связи с возможными сторонними излучениями. Мощные источники излучения могут приводить к нестабильной работе устройства.

13. Крепление на 3М-скотче является одноразовым. Выберите правильное место установки до размещения крепления на лобовом стекле.

14. Не извлекайте карту памяти во время работы устройства, это может привести к потере данных и поломке.

15. Для записи качественного видео следите за тем, чтобы обзор устройства не был ограничен, а линза камеры не была загрязнена.

16. Во время вождения автомобиля крепление устройства подвергается вибрациям, это может сбить положение устройства. Будьте внимательны и проверяйте положение камеры перед использованием.

17. Производитель рекомендует использовать только карты памяти 10 класса и выше. Следующие карты памяти 10 класса прошли тестирование на корректную работу с данным устройством.

18. Производите форматирование microSD карты раз в два месяца, чтобы избежать повреждения ее файловой системы.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Видеорегистратор
- Зарядное устройство
- Магнитное крепление с вакуумной присоской
- Крепление на 3М-скотче
- Инструкция
- Выносная камера (опционально)

*Производитель оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию*



1. слот для карты памяти
2. Клавиша вниз
3. Клавиша меню
4. Клавиша Вверх
5. Микрофон
6. RESET
7. Клавиша Вкл/Выкл/Ок
8. Разъём miniUSB
9. AV-вход

## УСТАНОВКА

### **Подключение кабеля питания**

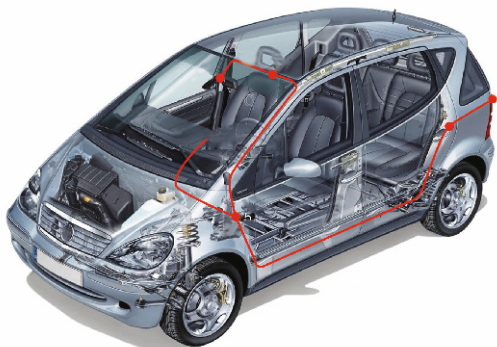
Кабель питания от прикуривателя

Пример установки кабеля питания, изображенный на картинке, рекомендован как наиболее безопасный, так как кабель не будет закрывать поле зрения водителя и отвлекать его от вождения.



## УСТАНОВКА ВЫНОСНОЙ КАМЕРЫ

Рисунок ниже показывает пример подключения выносной камеры. Установите камеру в задней части слона автомобиля, так что бы она не мешала Вам и при этом был достаточный обзор для съёмки.



## ФУНКЦИИ КЛАВИШ

### **Слот для карты памяти**

Слот для карты памяти формата microSD

### **Клавиша Вверх**

В меню смена пункта

### **Клавиша меню / клавиша переключения подпунктов меню**

Нажмите один раз для перехода в меню устройства. Для переключения между пунктами подменю так же нажмите один раз. Зажмите клавишу для перехода в режим видео/фото/просмотра .

### **Клавиша Вниз**

В меню смена пункта

### **Микрофон**

Встроенный микрофон

### **RESET**

Клавиша быстрой перезагрузки устройства

## **Клавиша Вкл/Выкл/ОК**

При включённом устройстве для включения выключения экрана нажмите клавишу один раз. В режиме видео для старта и остановки записи нажмите один раз клавишу. Для того что бы сделать снимок в режиме фото нажмите один раз на клавишу. В режиме меню эта клавиша является клавишей подтверждения.

## **AV-вход**

Разъём для выносной камеры

## **Разъём miniUSB**

Данный разъём необходим для подключения кабеля питания.

## ФУНКЦИИ

### **Автоматическое включение/выключение**

Камера автоматически включается и начинает запись при подаче питания. При отключении питания устройство корректно завершает запись последнего файла и выключается.

### **Циклическая запись**

Устройство записывает отрезками равной длины. Запись ведётся без разрывов.

### **Детектор движения**

Когда включён данный режим и запись остановлена, то включённой устройство при возникновении движения регистратор запишет файл длиной 20 секунд и остановит запись до следующего возникновения движения.

### **Микрофон**

ВЫКЛ - микрофон отключен. ВКЛ - микрофон включен.

## **Парковочный режим**

Включение/выключение парковочного режима

## **WDR**

Широкий динамический диапазон. Программный метод увеличения динамического диапазона.

## **Штамп времени**

Наложение на кадр штампа дата, времени. Можно накладывать только дату, только время, дату и время или отключить.

## **G-сенсор**

Настройка чувствительности датчика удара.

## **Звук клавиш**

Включение/отключение звука клавиш

## **Дата и время**

Установка даты и времени.

## **Автоматическое включение/выключение:**

Устройство будет включаться/выключаться автоматически при подаче/прекращении питания

## ПУНКТЫ МЕНЮ

### **Разрешение**

Выбор разрешения записи видео

### **Циклическая запись**

Выбор длительности видеofайла

### **Экспозиция**

Установка экспозиции

### **Детектор движения**

При появлении движения в кадре, устройство самостоятельно начнёт запись.

Не включайте датчик движения во время езды. Вы можете потерять важную информацию из-за пропуска между файлами. Данная функция позволяет экономить место на карте памяти и его рекомендуется использовать на стоянке. При этом питание должно быть постоянно включено.

## **Язык**

Выбор языка

## **Частота сети**

Выбор частоты питания

## **Подсветка диода**

Включение/выключение диода подсветки

## **Форматирование**

Форматирование карты памяти

## **Настройки по умолчанию**

Все настройки будут установлены по умолчанию.

## **Версия ПО**

Версия ПО (прошивки)

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Процессор:** J15601

**Сенсор:** SC2383H фронтальная камера / V06  
выносная камера

**Разрешение видео:** режим съёмки в два канала:  
Full HD (1920\*1080) 30 к/сек + VGA (640\*480) 30 к/сек

**Объектив:** стеклянные / фронтальная камера F2.2 /  
выносная камера F2.4

**Угол обзора:** 150° фронтальная камера / 90°  
выносная камера

**Отображение двух камер:** одновременно на дисплее  
(отключаемая функция)

**Сжатие:** H.264 (Mpeg-4, part.10)

**Циклическая запись:** отрезками 1/3/5 минут без  
разрывов

**Карта памяти:** microSD до 128GB

**WDR:** есть

**Корпус:** моноблок

**Динамик:** есть

**Микрофон:** есть

**Монитор:** 3" IPS, 640\*360

**Разъём подачи питания:** miniUSB

**Разъём подключения задней камеры:** microJack

**Крепление:** Магнитное на присоске и на 3М скотче

**3М кронштейн:** поворотный, магнитный

**Вакуумный кронштейн:** поворотный, магнитный

**Аккумулятор:** 200мАч

**Питание:** Вход: 12-24В / Выход: 5В: 2А

**Температурный диапазон:** -30° ~ +50°

**Длина кабеля зарядного устройства:** 3,5 метра

**Длина кабеля задней камеры:** 5,5 метров

**Габариты (мм):** 70\*36\*49

**Вес без крепления:** 64 гр

## Положение о гарантии

1. Гарантийный срок составляет:

на встроенные аккумуляторные батареи 6 месяцев.

на устройство 12 месяцев

2. Срок службы оборудования составляет 24 месяца

3. Гарантийные обязательства не распространяются на:

программное обеспечение, входящее в комплект оборудования; ошибки, содержащиеся в программном обеспечении, не являются основанием для гарантийного ремонта и/или замены оборудования, если только такие ошибки не ведут к невозможности использовать оборудование по его прямому назначению;

на аксессуары (кабели, чехлы, крепления, зарядные устройства и т.п.), поставляемые в комплекте с оборудованием.

4. В течение гарантийного срока пользователь имеет право на бесплатное устранение неисправностей и недостатков

изделия, возникших как следствие нарушения технологии производства, сборки, применения некачественных материалов

и комплектующих изделий.

5. Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование:

с нарушенными гарантийными пломбами;

с механическими повреждениями;

в случае попытки модифицирования схем и конструктивных исполнений;

в случае попытки модифицирования содержимого BIOS, ПО (любых компонентов ПО) и любых файлов,

задействованных в работе электронного изделия;

вышедшего из строя по вине потребителя (несоблюдение требований к условиям эксплуатации оборудования) и/или имеющие следы возгорания, задымления, заливки жидкостями, повреждения электронных цепей;

серийный номер, которого не совпадает с номером, указанным в гарантийном талоне;

6. Гарантийное Обслуживание осуществляется в сроки, указанные в законе «О защите прав потребителей»:

7. Доставка оборудования в сервисные центры осуществляется силами за счёт покупателя.

8. При утере гарантийного талона или внесении в него изменений или дополнений лицами, не уполномоченным

поставщиком, все права на гарантийный ремонт аннулируются.

## Гарантийный талон

Модель: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Дата продажи (ДД/ММ/ГГ) \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Наименование и адрес торговой организации:

---

---

---

---

С условиями гарантии ознакомлен. Изделие проверено в моем присутствии и не имеет дефектов. Претензий по работе, комплектности и внешнему виду не имею.

Подпись продавца:

Подпись покупателя:





**EAC**