

TRENDVISION

Winner



Инструкция по эксплуатации

Перед использованием внимательно прочитайте руководство.
Руководство следует сохранить для дальнейшего
использования.



**Спасибо за приобретение
продукции TrendVision!**

Для активации гарантии, пожалуйста,
зарегистрируйте Ваше устройство.
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 ЗМ-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

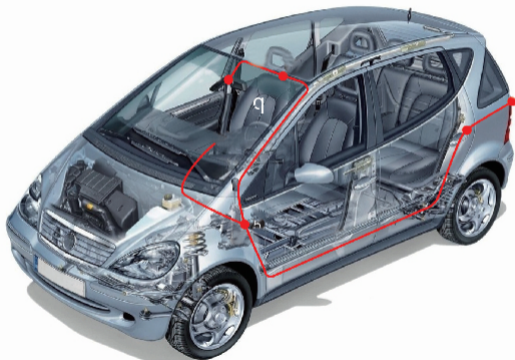
Кабель питания от прикуривателя

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 чтобы 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

HDR / 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 видеофайла

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 и-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: JL5701

Сенсор: Фронтальная камера GC2063,
выносная камера SC100

Разрешение видео: режим съёмки в два канала:
Full HD + HD

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

Угол обзора: 150° фронтальная 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

HDR/WDR: есть

Корпус: моноблок

Динамик: есть

Микрофон: есть

Монитор: 3" IPS

Разъем подачи питания: miniUSB

Разъем 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, залития

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