inspector®

fhd-300

ДВУХКАМЕРНЫЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Поздравляем Вас с приобретением видеорегистратора INSPECTOR FHD-300

Внимательно прочитайте данную инструкцию по эксплуатации перед началом использования видеорегистратора. В ней Вы найдете подробное описание самого устройства, полного набора функций и настроек, порядка установки и использования, а также условия гарантийного обслуживания. Приведенная информация предназначена для оптимальной настройки устройства, позволит избежать ошибок в повседневном использовании, и продлит срок службы видеорегистратора.

Об устройстве

Видеорегистратор – устройство, предназначенное для видеофиксации событий, связанных, в основном, с вождением автомобиля. Основная задача видеорегистратора - как можно более полно и четко зафиксировать любые неблагоприятные события, которые могут случиться во время движения автомобиля. Зафиксированные видеорегистратором материалы могут сыграть ключевую роль в спорных ситуациях на дороге.
ВНИМАНИЕ:Согласно Федеральному закону от 26 апреля 2016 г. № 114-ФЗ “О внесении изменения в статью 26.7 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях в части обязательности отнесения материалов фото- и киносъемки, звуко- и видеозаписи к доказательствам по делу об административном правонарушении” видеозаписи, зафиксированные видеорегистратором, относятся к доказательствам при рассмотрении административных правонарушений.

Важно знать!

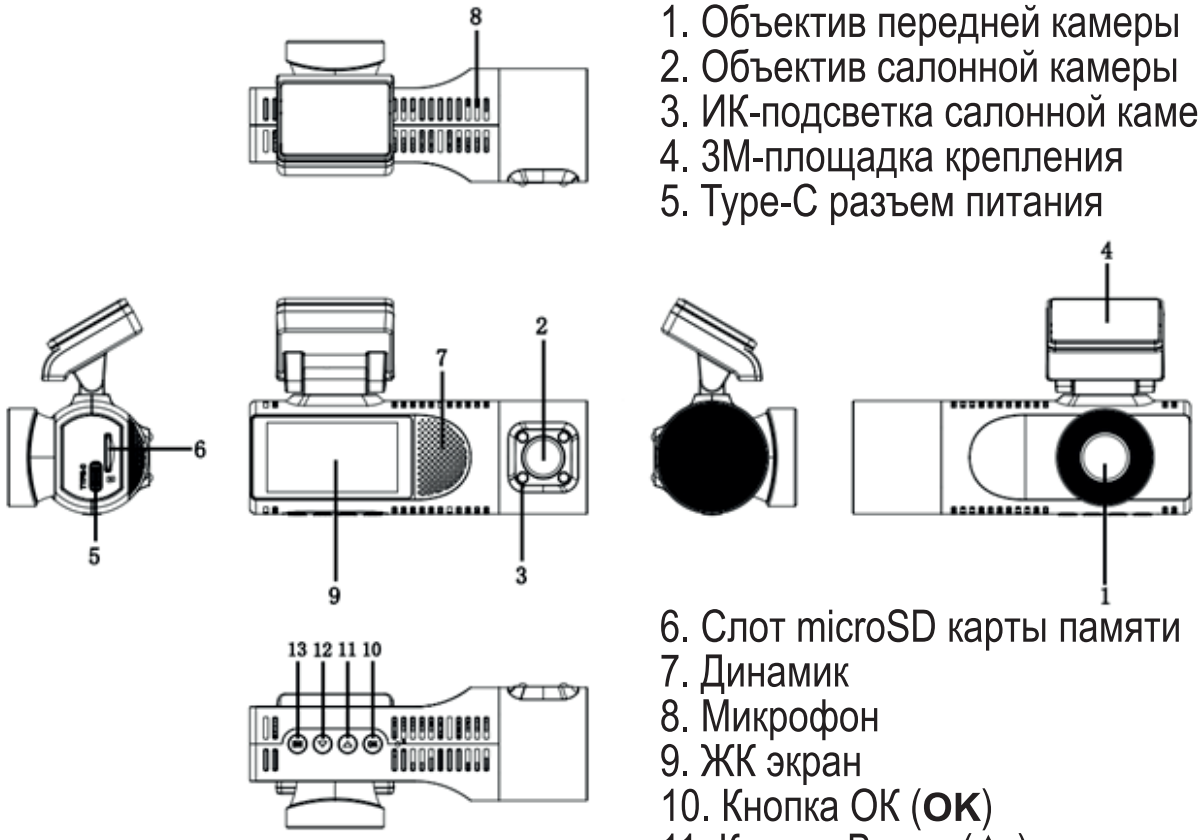
! Перед каждым использованием рекомендуется проверять текущие настройки и режим видеозаписи.
! Рекомендуется приобрести отдельную карту памяти, предназначенную к использованию только в видеорегистраторе. После первой установки карту памяти необходимо отформатировать непосредственно в самом устройстве. 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.
! Используйте только входящие в комплект аксессуары. В случае использования сторонних аксессуаров возможно повреждение устройства.

Внешний вид и комплектация

- Видеорегистратор
- Площадка крепления на 3М-скотче
- Доп. 3М-скотч для площадки крепления
- Type-C кабель питания от прикуривателя
- Статическая пленка для лобового стекла
- Инструкция по эксплуатации
- Гарантийный талон

ВНИМАНИЕ: Внешний вид и комплектация устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

Внешний вид устройства:



1. Объектив передней камеры
2. Объектив салонной камеры
3. ИК-подсветка салонной камеры
4. 3М-площадка крепления
5. Type-C разъем питания
6. Слот microSD карты памяти
7. Динамик
8. Микрофон
9. ЖК экран
10. Кнопка ОК (**OK**)
11. Кнопка Вверх (▲)
12. Кнопка Вниз (▼)
13. Кнопка Меню (☰)

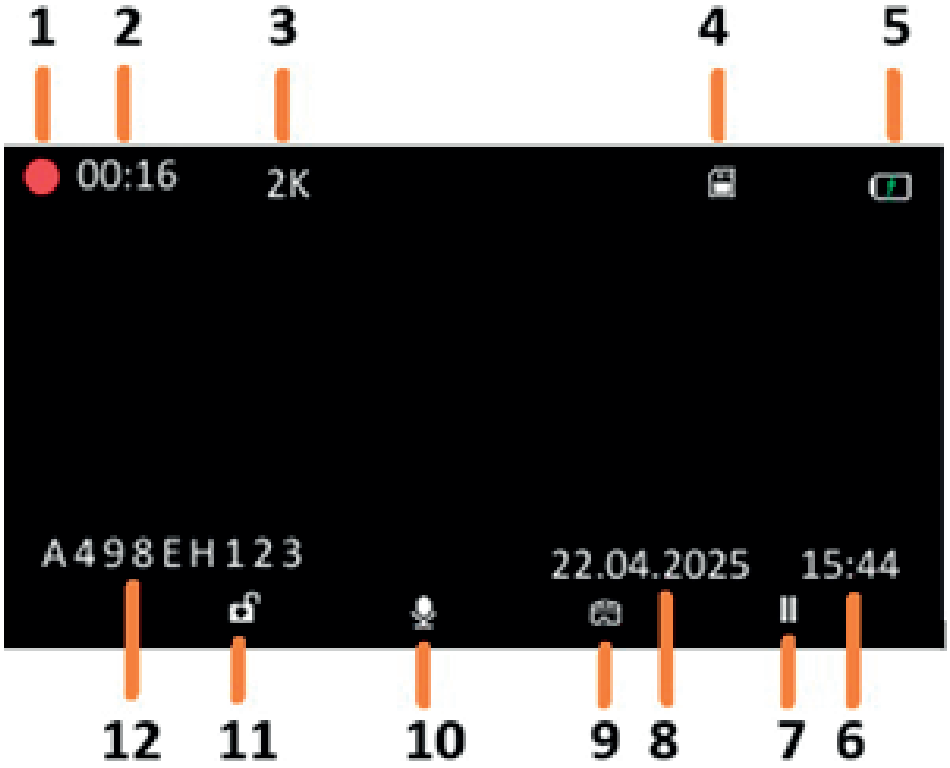
Установка крепления и карты памяти в устройство

Установите площадку 3М-крепления для лобового стекла автомобиля в специальные пазы сверху устройства, не прикладывая избыточного усилия. Тщательно выберите место установки, снимите защитную наклейку с 3М-скотча и плотно прижмите крепление к лобовому стеклу автомобиля.
ВАЖНО: Участок лобового стекла, на который планируете закрепить устройство, необходимо предварительно очистить и обезжирить.При низких температурах необходимо сперва прогреть салон автомобиля и лобовое стекло.
Отрегулируйте необходимый наклон устройства для оптимального обзора из салона и салона автомобиля. Для снятия устройства необходимо просто потянуть устройство в обратную сторону.
Установка карты памяти производится при **выключенном** устройстве, не прикладывая излишних усилий до характерного щелчка. Не допускайте попадания в разъем для карты памяти, а также на саму карту памяти посторонних предметов, жидкости и пыли. Это может привести как к повреждению карты памяти, так и самого устройства.
Важно: Не забудьте отформатировать карту памяти в самом устройстве перед началом использования!

Начало работы

Установите видеорегистратор в крепление на лобовом стекле автомобиля. Включите зажигание автомобиля.
Подключите разъем питания к соответствующему разъему, расположенному на торце устройства.
Видеорегистратор начнет работу в автоматическом режиме. Отрегулируйте угол обзора устройства.

Описание символов на экране



1. Индикатор видеозаписи
2. Длительность видеозаписи
3. Качество видеозаписи
4. Индикатор карты памяти
5. Индикатор питания
6. Текущее время
7. Старт/стоп видеозаписи
8. Текущая дата
9. Функция фотоснимка
10. Индикатор записи звука
11. Функция блокировки видеозаписи
12. Гос. номер авто

Описание кнопок управления

Кнопка ОК
Продолжительное нажатие: Вкл./Выкл. питания устройства.
Короткое нажатие:
• В режимах видеозаписи/просмотра - старт/стоп видеозаписи;
• В настройках меню – подтверждение выбора.

Кнопка ▲
В режиме видеозаписи – функция фотоснимка
Вне режима видеозаписи – переключение изображений с камер на экране
В режиме просмотра видео–выбор видеофайла
В режиме меню настроек – выбор варианта настройки

Кнопка ▼
В режиме видеозаписи – Вкл./Выкл. записи звука
Вне режима видеозаписи – вход в режим просмотра видеозаписей
В режиме просмотра видео – выбор видеофайла
В режиме меню настроек – выбор варианта настройки

Кнопка ☰
В режиме видеозаписи– блокировка/разблокировка текущего видеофайла от перезаписи;
Вне режима видеозаписи – вход в меню настроек.

Просмотр видеозаписей

Для просмотра видеофайлов остановите видеозапись и нажмите кнопку ▼ для переключения в режим просмотра.
Выберите подраздел: **Видео** (Перед./Салон) / **Блок. видео** (защищенные от перезаписи) / **Фото.**
Выберите файл для просмотра кнопками ▲ /▼ . Нажмите на кнопку **ОК** для просмотра.
Выход из режима просмотра осуществляется нажатием кнопки ☰.

Меню настроек

Для входа в меню настроек – остановите видеозапись кнопкой **OK**, а за- тем нажмите на кнопку ☰.
Перемещение по пунктам меню осуществляется пролистыванием при помощи кнопок ▲ /▼ . Вход в настройки каждого пункта меню осуществляется кнопкой **OK**, выбор предлагаемых вариантов - кнопками ▲ /▼ , подтверждение выбора - кнопкой **OK**, а выход осуществляется нажатием кнопки ☰.

1. Разрешение видео

Разрешение картинки файла видеозаписи. Более высокое разрешение видео обеспечивает более четкую и детальную картинку видеозаписи, но занимает больше места на карте памяти.
Варианты настройки:【2K / 1080P】

2. Цикл записи

Установка длительности каждого видеофайла циклической записи, самые новые видеофайлы будут заменять самые старые для непрерывной записи в пути.
Варианты настройки:【1мин.】/【2мин.】/【3мин.】

3. Интервальная съемка

При активации интервальной съемки устройство делает кадры не непрерывно, а через заданные промежутки времени (можно выбрать 1 секунду, 2 секунды, 3 секунды). Когда вы просматриваете такое видео, движение объектов выглядит ускоренным. Чаще всего этот режим используется в режиме парковки. Так можно дольше вести запись,не переполняя карту памяти слишком быстро.
В движении использовать интервальную съёмку - не рекомендуется!
Варианты настройки:【1 сек.】/【2сек.】/【3сек.】/【Выкл.】

4. Действие интервальной съемки

Продолжительность действия интервальной съемки после момента ее активации.
Варианты настройки:【12ч.】/【24 ч.】/【48ч.】/【Выкл.】

5. Микрофон

Запись звука во время видеозаписи.
Варианты настройки:【Вкл.】/【Выкл.】

6. Акселерометр

Акселерометр (или датчик удара) может зафиксировать резкое ускорение, торможение, удар или столкновение, и автоматически присвоить текущей видеозаписи признак защищенности, чтобы эпизод не был перезаписан в режиме циклической записи. Настройки позволяют выбрать необходимый уровень чувствительности этого датчика: **Выкл**. - сенсор выключен, **Низкий –** низкий уровень чувст-ти, **Средний –** средний уровень чувст-ти, **Высокий –** высокий уровень чувст-ти.
Также существует возможность защитить текущую видеозапись от перезаписи вручную, для этого во время видеозаписи нажмите кнопку ☰ и текущий видеофайл будет защищен от циклической перезаписи.
Варианты настройки:【Выкл.】/【Низкий】/【Средний】/【Высокий】

7. Режим парковки

ВНИМАНИЕ: Для использования режима парковки необходимо подключить устройство с помощью специального кабеля скрытой проводки, не входящего в комплект.
После выключения зажигания автомобиля устройство выключится, но будет способно вести эпизодическую съемку при детектировании удара по автомобилю, в зависимости от настройки чувствительности. Длительность видеозаписи по каждому событию (детектированию движения/удара/толчка/наклона) составит 30 секунд, эти видеозаписи будут защищены от перезаписи.При включении зажигания устройство автоматически переходит в обычный режим работы.
Варианты настройки:【Выкл.】/【Низкий】/【Средний】/【Высокий】

8. Инфоштамп

Присваивание видеозаписям даты и времени.
Варианты настройки:【Вкл.】/【Выкл.】

9. Гос. номер авто

Введите гос. номер автомобиля.
Варианты настройки:【Вкл.】/【Выкл.】

10. Автооткл. экрана

Настройка автоматического отключения экрана устройства спустя заданное время.
Настройка "Выкл." означает, что экран во время работы устройства будет всегда включен.
Варианты настройки:【Выкл.】/【10 сек.】/【30 сек.】/【60 сек.】

11. Звук кнопок

Отключение звука клавиш при нажатии на них.
Варианты настройки:【Вкл.】/【Выкл.】

12. Громкость

Регулировка громкости звуковых и голосовых оповещений устройства: **Выкл**. - без звука, **Низкий –** тихий уровень звука, **Средний –** средний уровень звука, **Высокий –** громкий уровень звука.
Варианты настройки:【Выкл.】/【Низкий】/【Средний】/【Высокий】

13. Язык

Установка языка отображения информации в меню.
Варианты настройки:【English】/【Русский】

14. Дата и время

Установка текущих даты и времени.
Варианты настройки:【Вкл.】/【Выкл.】

15. ИК-подсветка

Регулировка ИК-подсветки салонной камеры.
Настройка «Авто» означает, что подсветка будет включаться автоматически в темное время суток.
Варианты настройки:【Вкл.】/【Выкл.】/【Авто】

16. Очистка карты памяти

ВНИМАНИЕ: Форматирование уничтожит все данные на карте памяти, включая файлы, защищенные от перезаписи функцией G-сенсор.
Варианты настройки:【Отмена】/【Подтвердить】

17. Сброс настроек

Сброс всех настроек видеорегистратора до заводских установок.
Варианты настройки:【Отмена】/【Подтвердить】

18. Версия ПО

Просмотр текущей версии ПО устройства. Следите за обновлениями версий ПО на сайте производителя: **www.rd-inspector.ru**

Технические характеристики:

Процессор	SA230L
Матрица	SC2336
Качество видеозаписи	Quad (2K) / Full HD
Формат видеозаписи	.TS (H.264)
Объектив	f=3.19мм; F/2.0
Угол обзора объектива	120° (перед.) / 120° (салон)
ЖК экран	2"
G-сенсор	Есть
Режим парковки	Есть
Ввод гос.номера авто	Есть
Карта памяти	microSDHC 32-256Гб (класс записи UHS-I U1 и выше)
Питание	12-24В (для легковых авто)
Температура работы/хранения	-10…+60°С / -20…+70°С
Размеры устройства	110x40x35 мм
В комплекте	3М-площадка крепления, кабель питания от прикуривателя (Type-C), антистатическая пленка, дополнительный 3М-скотч, инструкция, гарантийный талон

ВНИМАНИЕ: Технические характеристики, функционал и комплектация устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

Возможные неисправности и способы их устранения

1. В случае если устройство перестанет отвечать на органы управления, Вам нужно прибегнуть к функции принудительной перезагрузки RESET. Произведите нажатие клавиши **R**, расположенной на нижней стороне устройства. Затем произведите повторное включение устройства подачей питания. Устройство должно включиться в обычном режиме.

2. Также рекомендуем Вам следить за обновлением встроенного ПО Вашего устройства на нашем сайте **www.rd-inspector.ru**. Стандартная процедура обновления ПО следующая:
1) Поместите файл обновления ПО в корневой раздел карты памяти, вставьте карту памяти в устройство;
2) Включите устройство, обновление ПО начнется автоматически, дождитесь выключения устройства;
3) Достаньте карту памяти из устройства и удалите с нее файл обновления ПО. Установите карту обратно.

Гарантия

Срок гарантии на данное устройство – 12 месяцев.

Данное устройство может быть принято в гарантийный ремонт только при наличии фирменного гарантийного талона INSPECTOR. Гарантийный талон должен обязательно содержать серийный номер устройства, дату продажи и печать продавца.

Устройство не подлежит бесплатному сервисному обслуживанию в случае, если:
! Утерян или неправильно заполнен гарантийный талон, не указана дата продажи, отсутствует печать продавца;
! Были нарушены правила эксплуатации устройства;
! Устройство подвергалось механическим повреждениям, в результате перегрева (огня), аварии, при наличии коррозии элементов в результате воздействия влаги (воды) или агрессивных жидкостей, использования не по прямому назначению, небрежного обращения, неквалифицированных попыток вскрытия или ремонта;
! Были использованы неоригинальные аксессуары.

Адрес сервисного центра INSPECTOR:
142171, МО, г. Щербинка, ул. Южная, д.8
Тел.: +7 (495) 504-2747
E-mail: support@rd-inspector.ru
WEB: www.rd-inspector.ru

Техническая служба поддержки

Возникли вопросы? Обратитесь в техническую поддержку. Поддержка отвечает по будним дням с 10:00 до 18:00 по московскому времени.

Перейти на сайт
rd-inspector.ru

Написать в Telegram
@rd_inspector_ru

Написать в VK
vk.ru/rd_inspector