

inspector®

uhd-800

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР С ФУНКЦИЕЙ ЭЛЕКТРОННОГО ЗЕРКАЛА ЗАДНЕГО ВИДА



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Поздравляем Вас с приобретением видеорегистратора INSPECTOR UHD-800!

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. В случае несоответствия данной инструкции функционалу или управлению устройством обратитесь на официальный сайт за более актуальной версией руководства по эксплуатации. Это связано с возможным выходом новых версий программного обеспечения устройства, что может привести к несоответствию по сравнению с данной печатной версией. В случае обнаружения в инструкции неточностей или опечаток - сообщите об этом в службу поддержки.

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 этом 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

Проверьте наличие входящих в комплект принадлежностей:

Видеорегистратор-зеркало;

Комплект (2 шт.) резиновых стяжек для крепления к штатному зеркалу;

Камера заднего вида (КЗВ) с кабелем длиной 6м;

Доп. 3М-скотч для крепления КЗВ;

Туре-С кабель питания от прикуривателя;

Инструкция по эксплуатации;

Гарантийный талон.

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

inspector®

uhd-800

Внешний вид устройства:

1. Кнопка Вкл./Выкл.
2. Сенсорный ЖК-экран
3. Объектив с выдвигаемым шаровым механизмом
4. Петли для крепления
5. Динамик
6. Микрофон
7. Перезагрузка (**RESET**)
8. Type-C разъем питания
9. Разъем камеры заднего вида (**AV-IN**)
10. Слот microSD карты памяти (**TF**)
11. Разъем GPS-приемника (*опция, в комплект не входит!*)
12. Камера заднего вида



Подготовка к работе

Выдвиньте механизм объектива в сторону и предварительно примерьте устройство на ваше штатное зеркало заднего вида. Если устройство соответствует по размеру вашему штатному зеркалу, то можно начинать закреплять устройство с помощью двух резиновых стяжек, входящих в комплект. Для этого сначала зацепите стяжки за верхние петли для крепления, а затем плотно прижмите устройство, отрегулируйте его положение и зацепите обе стяжки за нижние петли крепления. Далее отрегулируйте положение объектива устройства с помощью выдвижного механизма, а также шарового механизма объектива для оптимального обзора из салона автомобиля. Отрегулировать зону отображения на экране можно вертикальным свайпом (касанием) экрана в любой его зоне.

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!

Подключение задней камеры

Камера заднего вида комплектуется соединительным кабелем длиной 6 метров для комфортной прокладки под обшивкой автомобиля. Кабель обеспечивает питание камеры и передачу данных в устройство.

Процедура установки:

- 1) При выключенном состоянии видеорегистратора подсоедините разъем камеры к соответствующему разъему на корпусе устройства до упора, но не прикладывая избыточного усилия.
- 2) Проложите кабель под обшивкой автомобиля;
- 3) Установите камеру на заднее стекло, используя крепление с двусторонним скотчем;

inspector®

uhd-800







Начало работы

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

Видеозапись

Режим записи видео активируется автоматически при включении устройства. При этом на экране замигает красный светодиодный индикатор.

Доп. функционал управления:


-  - Блокировка/Разблокировка текущего видеофайла от перезаписи
-  - Включение/Выключение аудиозаписи
-  - Старт/Остановка видеозаписи
-  - Сохранить изображение в виде фото
-  - Просмотр видеозаписей и фото
-  - Вход в меню настроек



Вертикальный свайп (касание и движение вверх-вниз) в любой зоне экрана - регулирует область отображения с камеры на экране, так как дисплей ультраширокоугольный - на экран можно вывести лишь наиболее актуальный фрагмент изображения. Помимо этого сам **объектив передней камеры обладает шаровым механизмом регулировки для настройки оптимальной зоны съемки видеорегистратором.**

Горизонтальный свайп (касание и движение влево-вправо) в верхней зоне экрана между +/- регулирует яркость ЖК-экрана между минимальным и максимальным значением в зависимости от уровня естественного освещения.

Просмотр видеозаписей

Для просмотра видеофайлов нажмите на иконку  для переключения в режим просмотра.

Выберите подраздел: **Фото / Обычные видеозаписи / Защищенные видеозаписи**


ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании камеры заднего вида можно выбрать просмотр видео как с передней, так и с задней камер. Одновременного просмотра с обеих камер не предусмотрено.

Выберите файл для просмотра. Нажмите на файл для просмотра.

Возможные действия с файлами фото/видеозаписей: предусмотрен выбор одного или всех файлов и возможность их удаления

Для выхода из режима просмотра нажмите < в левом нижнем углу экрана.

Меню настроек

Нажатие иконки  на сенсорном экране приводит к вызову меню настроек. Перемещение по пунктам меню осуществляется пролистыванием при помощи касаний экрана. Вход в настройки каждого пункта меню осуществляется касанием необходимого пункта, также как и выбор предлагаемых вариантов, а выход осуществляется нажатием клавиши <.

1. Разрешение видео:

Разрешение размера картинки файла видеозаписи. Более высокое разрешение видео обеспечивает более четкую и детальную картинку видеозаписи, но занимает больше места на карте памяти.

Варианты настройки: **【4K (UltraHD)】/【2.7K (QuadHD)】/【1080P (Full HD)】**

2. Цикл записи

Установка длительности каждого видеофайла циклической записи, самые новые видеофайлы будут заменять самые старые для непрерывной записи в пути.

Варианты настройки: **【1 мин.】/【2 мин.】/【3 мин.】/【5 мин.】**

3. Режим парковки

При активации этого режима, после выключения зажигания автомобиля, устройство будет находиться в дежурном режиме парковки. В случае детектирования удара/наклона устройство активируется, запишет 15-секундный видеоролик и снова перейдет в дежурный режим.

ВНИМАНИЕ: Длительность нахождения в дежурном режиме парковки зависит от уровня заряда встроенного аккумулятора видеорегистратора и количества эпизодов видеозаписи.

Варианты настройки: **【Вкл.】/【Выкл.】**

4. 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, *Низ.* - низкая чувст-ть, *Сред.* - средняя чувст-ть, *Выс.* - высокая чувст-ть.

5. Автоотключение экрана

Настройка автоматического отключения экрана устройства.

Настройка "Выкл." означает, что экран во время работы устройства будет всегда включен
Варианты настройки: **【Выкл.】**/**【10 сек.】**/**【30 сек.】**/**【1 мин.】**

6. Выбор языка

Установка языка отображения информации.

Варианты настройки: **【English】**/**【Русский】** и др.

7. Микрофон

Запись звука во время видеозаписи.

Варианты настройки: **【Вкл.】**/**【Выкл.】**

8. Выбор экрана

Выбор камеры для отображения на экране

Варианты настройки: **【Перед.камера】**/**【Зад.камера】**/**【Перед.+Зад.】**

9. Звук

Регулировка громкости звуковых и голосовых оповещений устройства: **Выкл.** - без звука, **Низ.** - тихо, **Сред.** - средне, **Выс.** - громко.

Варианты настройки: **【Выкл.】**/**【Низ.】**/**【Сред.】**/**【Выс.】**

10. Дата

Присваивание видеозаписям текущих даты и времени.

Варианты настройки: Настройка осуществляется путем ввода данных на экране устройства.

11. Очистка карты памяти

ВНИМАНИЕ: *Форматирование уничтожит все данные на карте памяти, включая файлы, защищенные от перезаписи функцией Акселерометр.*

Варианты настройки: **【Отмена】**/**【ОК】**

12. Гос.номер авто

Присваивание видеозаписям гос. номера автомобиля.

Варианты настройки: Настройка осуществляется путем ввода данных на экране устройства.

13. Сброс настроек

Сброс всех настроек видеорегистратора до заводских установок.

Варианты настройки: [Отмена]/[ОК]

14. Версия ПО

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

Использование в режиме парковки автомобиля

При активации режима парковки после выключения зажигания автомобиля устройство выключится, но будет способно вести эпизодическую съемку при детектировании удара по автомобилю (автоматически активируется максимальный уровень чувствительности акселерометра). Длительность видеозаписи по каждому событию (детектированию движения/ удара/толчка/наклона) составит 15 секунд, эти видеозаписи будут защищены от перезаписи.

Просмотр видео на ПК

Для просмотра видео на ПК Вы можете воспользоваться любым видеоплеером, поддерживающим необходимые видеокodeки. Рекомендуем использовать бесплатный набор видеокodeков K-Lite.

Технические характеристики:

Процессор	Allwinner V536
Матрица	GC4663 (8 Мп, 1/2.8")
Качество видеозаписи	Перед. камера: 4K(3840x2160/30fps), 2K(2560x1440/30fps), Full HD (1920x1080/30fps) Зад.камера: Full HD (1920x1080/25fps)
Формат видеозаписи	.TS (H.265)
Объектив	f=3.35мм; F/1.8
Угол обзора объектива	155° (перед.) + 140° (зад.)
ЖК экран	9,66" IPS сенсорный
WDR	Есть (Авто)
G-сенсор	Есть
Режим парковки	Есть
Ввод гос.номера авто	Есть
Карта памяти	microSDHC 32-256Гб (класс записи UHS-I U3 и выше)
Аккумулятор	1000 мАч Li-Pol
Питание	12-24В (для легковых авто)
Температура работы/хранения	-10...+60°C / -20...+70°C
Размеры устройства	260x70x40 мм
В комплекте	Стяжки крепления (2 шт.), кабель питания от прикуривателя (Type-C), камера заднего вида, доп. 3М-скотч для КЗВ, 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 задней 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. Процедура обновления ПО будет приведена на странице обновления устройства.

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.

inspector®

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

uhd-800

