

Dixon

Руководство пользователя

Автомобильный видеорегистратор **DIXON F810**



www.dixon.su

Автомобильный видеореги́стратор F810

Руководство пользования

1. Общие положения по правилам эксплуатации для автомобильных видеореги́страторов DIXON

1.2. Правила безопасности при использовании Устройства.

2. Описание Устройства

Основные функции и характеристики устройства:

Подробное описание функций кнопок:

Описание значков на дисплее:

Функции кнопок

Режимы работы устройства

Режим записи видео

Режим воспроизведения

Режим меню

Режим фото

Описание особых функций

Описание сигналов индикаторов

Программа для воспроизведения файлов на компьютере

Описание системы раннего предупреждения

Описание дисплея системы раннего предупреждения

Описание функций раннего предупреждения

Типы радарных комплексов:

3. Таблица параметров. Состав

4. Общие рекомендации для автомобильных видеореги́страторов DIXON:

5. Устранение неисправностей:

Гарантийный талон

**Уважаемый покупатель! Компания «Dixon»
благодарит Вас за то, что Вы выбрали нашу
продукцию.**

Перед подключением, эксплуатацией и (или) настройкой и установкой в автомобиле данного Устройства для обеспечения безопасности и условий гарантийного обслуживания внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. *Сохраняйте «Руководство пользователя» на все время эксплуатации Устройства*, так как данное руководство является так же документом для гарантийного обслуживания. В конце «Руководства пользователя» Вы найдете правила гарантийного обслуживания, ограничение гарантии и ситуации, при которых утрачивается гарантийное обслуживание Устройства. При необходимости обращения в авторизованный сервисный центр, *обязательно обратите внимание на правильность и полноту заполнения гарантийного талона.*

Пожалуйста, проверьте видеозапись на Устройстве перед его установкой и эксплуатацией. Запишите демонстрационный пробный видео файл и посмотрите его на персональном компьютере (ноутбуке или другой вычислительной машине).

Не храните другие файлы на карте памяти, это может привести к потере данных, карта памяти должна использоваться только для хранения и записи файлов и только на данном Устройстве! Обратите внимание, чтобы сохранить все записанные файлы, свободное пространство на карте памяти должно составлять не менее 100 МБ.

Гарантийный срок эксплуатации составляет один год с момента передачи Устройства потребителю, но не более трех лет, с момента производства Устройства.

Если у Вас возникнут вопросы или потребуется помощь, Вы имеете право обратиться к продавцу или найти ответ на официальном сайте компании «Dixon» - <http://www.dixon.su>

Уважаемый владелец! Доводим до Вашего сведения, что количество и месторасположения работающих сервисных центров может периодически меняться. Актуальные сервисные центры необходимо уточнять на сайте - <http://www.dixon.su>

Внимание! Внешний вид товара, комплектация и характеристики могут быть изменены производителем. Описание носит справочный характер и не может служить для претензий.

Внимание! Авторегистратор чувствителен к уровню заряда аккумулятора, если аккумулятор заряжен менее чем на 10%, Устройство может не включаться или работать некорректно. Также Устройство может работать некорректно, если на карте памяти есть ошибки. Данные случаи не являются гарантийными.

1. Общие положения по правилам эксплуатации для автомобильных видеорегистраторов DIXON

1.1. Правила эксплуатации Устройства.

- Используйте только зарядное устройство, входящее в комплектацию Устройства;
- Не используйте не входящее в комплектацию оборудование;
- Не используйте Устройство при нарушениях

электропитания автомобиля

- Не подключайте к сетям электропитания, напряжение которых не соответствует параметрам Устройства;
- Избегайте длительного воздействия солнечного влияния на Устройство;
- Не допускайте перегрева Устройства;
- Используйте для видеосъемки карты расширения памяти (карты памяти) только рекомендованные компанией изготовителем и только с высокой скоростью записи;
- Перед началом использования Устройства обязательно отформатируйте карту памяти через видеорегиистратор;
- Не извлекайте карту памяти из Устройства, пока не погаснут светодиоды на корпусе, а так же пока не выключите зажигание на автомобиле.
- Избегайте химического, термического или физического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологичных сред, насекомых, а также иных факторов искусственного или естественного происхождения;
- Всегда безопасно отключайте Устройство от компьютерной сети;
- Не пытайтесь установить, обновить или модернизировать прошивки или операционные системы, не предусмотренные компанией изготовителем;
- Избегайте прямого или косвенного нарушения гарантийной пломбы (при ее наличии);

- Не пытайтесь вскрыть устройство или произвести ремонт самостоятельно;
- Избегайте случаев прямого или косвенного нарушения информации о серийном номере Устройства;
- Избегайте случаев падения или другого физического воздействия на Устройство;
- Не храните устройство в сырых помещениях, в условиях повышенной влажности и сырости;
- Включайте устройство только после включения зажигания.

1.2. Правила безопасности при использовании Устройства.

- Устройство в автомобиле не должно отвлекать водителя от управления транспортным средством;
- Устройство не должно закрывать обзор дорожного пути, а так же знаков дорожного движения и других участников дорожного движения;
- Просмотр записанных файлов необходимо осуществлять только после полной остановки автомобиля и при условии, что транспортное средство не создает заторов на дороге.

2. Описание Устройства

Модель Dixon F810 может поставляться в двух комплектациях: с gps-модулем и без него. Модель с gps имеет в комплектации специальный кронштейн со встроенным GPS-модулем.



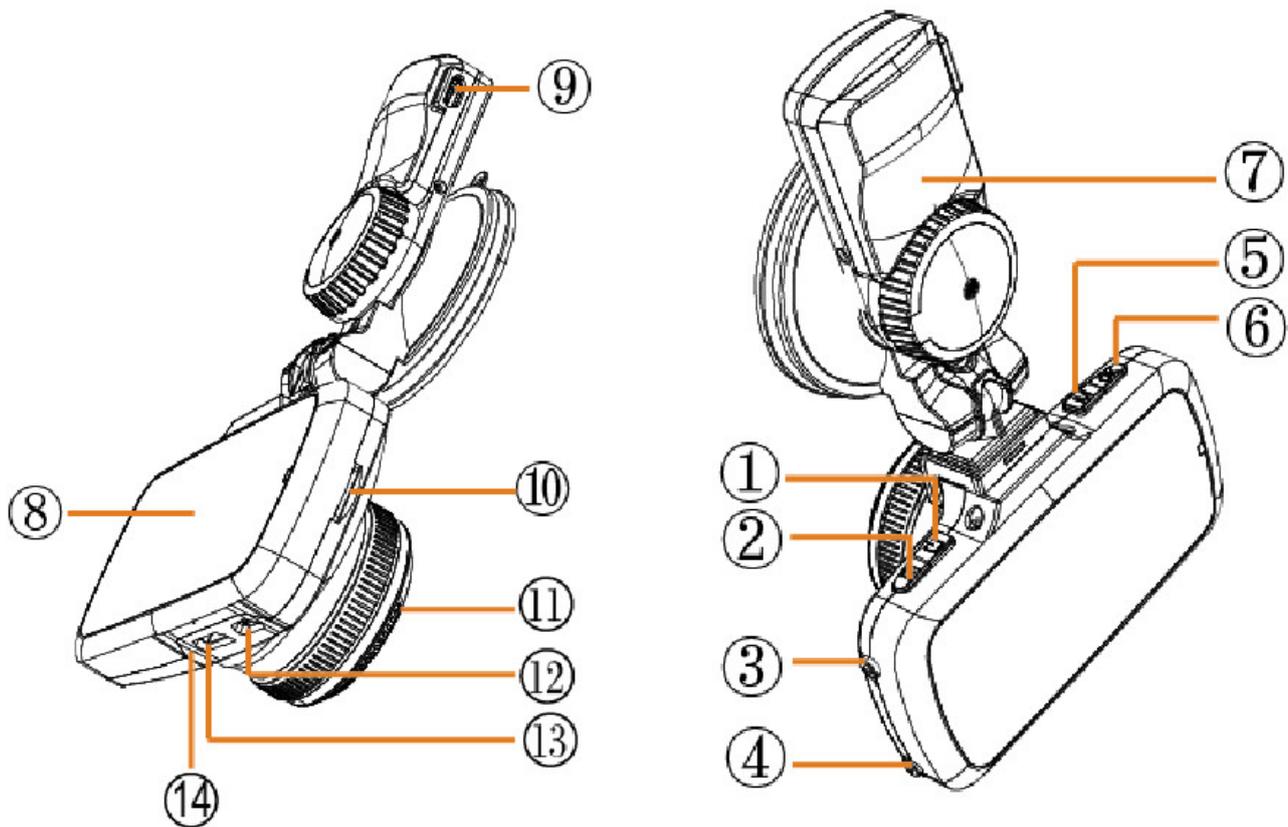
Модель без GPS комплектуется обычным



кронштейном.

Следует понимать, что такие функции, как фиксация скорости и работа с базой радаров, напрямую связаны с использованием данных GPS. Следовательно, они будут доступны только для версии с GPS-модулем.

В данном руководстве более подробно будет описан функционал модели с встроенным GPS-модулем.



Подробное описание функций кнопок:

1. Кнопка Меню, 2. Кнопка Питания. Вкл/выкл., 3. Кнопка Вверх, 4. Кнопка Вниз, 5. Кнопка переключения режимов, 6. Кнопка ОК, 7. Кронштейн
 8. Дисплей, 9. Разъём питания, 10. Слот карты памяти, 11. Объектив, 12. USB порт, 13. HDMI порт, 14. Микрофон

Основные функции и характеристики устройства:

1. При подключении эл. питания прибор автоматически включается и начинает запись;
2. При отключении питания прибор автоматически заканчивает запись и выключается. В этот промежуток времени используется питание встроенного аккумулятора;

3. Максимальное разрешение видеозаписи 2560x1080 (30 кадров/сек);
4. Функция WDR, очень чёткая запись при малой или слишком яркой освещённости.
5. Отображение на видео времени, даты и номера транспортного средства.
6. Имеет функцию циклической записи (при заполнении карты памяти, автоматически циклично заменяет ранние записи);
7. Возможность воспроизведения видео на дисплее видеорегистратора;
8. Поддерживает синхронную звукозапись и возможность отключения записи звука;
9. Встроенный датчик ускорения (G-Sensor), при возникновении удара, автоматически блокирует видеозапись и сохраняет её отдельно в папке Event. Чувствительность датчика настраивается пользователем;
10. Поддерживает карты памяти от 8 до 64 GB не ниже 10 класса;
11. Датчик движения;
12. Автоматическое включение/выключение дисплея;
13. Поддерживает русский, английский языки;
14. Поддерживает вывод изображения на внешний монитор с помощью порта HDMI;
15. LDWS-система контроль движения по полосам;
16. Имеет профессиональный проигрыватель, поддерживает синхронное воспроизведение изображения и точек нахождения машины (для модели с GPS);

17. Встроенная обновляемая база стационарных радаров и камер (для модели с GPS);

Описание значков на дисплее:



1		Идёт видеозапись, при отсутствии видеозаписи исчезает
2		Продолжительность видеозаписи
3		Защита файла от перезаписи
7		Датчик движения активен
5		GPS-приёмник активен/выключен или нет данных спутников (для модели с GPS)
6		Запись звука выключена / запись звука активна

7		Индикатор заполненности карты памяти
8	 	Знак соединения с внешним питанием, при отключении питания показывается значок батарейки
9		Значение выбранного текущего разрешения видеозаписи (1080P означает 1920*1080)
10		Текущее направление движения
11		Режим WDR активен
12		Текущая скорость движения
13		Дата
14		Текущий уровень громкости звуковых сигналов
15		Время

Функции кнопок

Кнопка	Функция	Примечание
 (Питание)	Включение и выключение	1. В включённом положении, длительное нажатие для выключения;

		2. В выключенном положении, быстрое нажатие для включения;
(Меню)	Меню/ Воспроизведение	1. В режиме видеозаписи или просмотра, короткое нажатие для входа основное в меню; 2. Повторное нажатие для перехода на вторую страницу меню; 3. В режиме подменю, короткое нажатие для выхода в главное меню без сохранения настроек;
М (Режимы)	Переключение режимов	1. В режиме ожидания, нажатие для перехода в режим просмотра; 2. При видеозаписи, нажатие для выключения экрана;
ОК (Запись/ подтверждение)	Видеозапись / Подтвердить	1. Включение/выключение записи видео в основном режиме; 2. Одиночная фотография в режиме фото; 3. В режиме просмотра, начало просмотра видео; 4. В режиме меню, выбор нужного пункта меню;

<p style="text-align: center;">▲ (Вверх)</p>	<p style="text-align: center;">Вверх/ Блокировка</p>	<p>1. При видеозаписи, блокировка файла от перезаписи; 2. В основном меню, регулировка величины EV; 3. Перемещение вверх по пунктам меню; 4. Продолжительное нажатие — добавление в базу данных точки внимания (POI);</p>
<p style="text-align: center;">▼ (Вниз)</p>	<p style="text-align: center;">Вниз/ Звукозапись</p>	<p>1. При видеозаписи, отключение/включение записи звука; 2. В основном меню, регулировка величины EV; 3. Перемещение вниз по пунктам меню; 4. Продолжительное нажатие — удаление из базы данных точки внимания (POI);</p>

Режимы работы устройства

Режим записи видео, режим фото, режим установок, режим воспроизведения.

Режим записи видео

При включении устройство автоматически проверяет наличие карты памяти в соответствующем

слоте. Если карта не установлена, то на дисплее появляется информация о соответствующей ошибке;

Если карта памяти вставлена, система автоматически проверяет её формат. В случае если формат нестандартный, система предлагает выполнить форматирование.

После форматирования, на карте автоматически появляется специальный проигрыватель для просмотра файлов на компьютере.



Рисунок 1

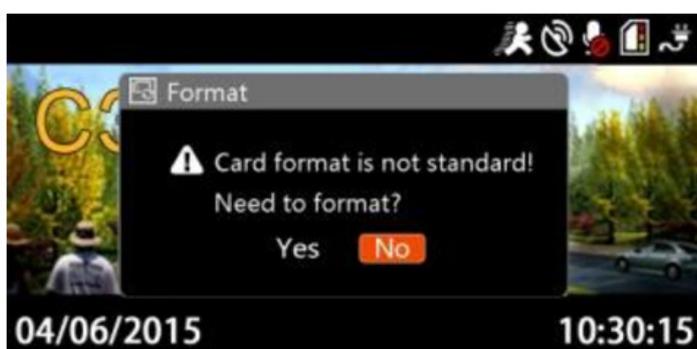


Рисунок 2

Запись видео начинается сразу после завершения процесса форматирования.

Устройство осуществляет циклическую перезапись отснятых видеофайлов. При полном заполнении карты памяти самый ранний отснятый файл будет затёрт, и на его место запишется последний отснятый фрагмент.

Файлы, защищённые от перезаписи, будут храниться в отдельной папке EVENT на карте памяти и в обычном режиме перезаписываться не будут.

Значение кнопок устройства в режиме записи видео:



Режим воспроизведения

Для входа в режим воспроизведения необходимо остановить запись видео нажатием кнопки Ок а затем дважды нажать кнопку «М». Выбрать необходимый файл с помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» а затем начать воспроизведение видео с помощью кнопки «Ок». Для удаления видеофайла необходимо, находясь в режиме выбора видеофайлов, нажать кнопку «Меню» и выбрать нужный пункт.

Значение кнопок устройства в режиме



Режим меню

В режиме видеозаписи, нужно сперва нажать кнопку ОК, чтобы остановить видеозапись. Нажатием кнопки «Меню» можно войти в режим настроек меню. Ниже описаны функции каждой кнопки в статусе меню:



модели с GPS

Главное меню	Подменю	Описание
Громкост	0~9	По умолчанию: 7
Превышен ие скорости	Выкл 60~140км/ ч	По умолчанию: Выкл При превышении автомобилем настроенной величины скорости, передается голосовая подсказка «Будьте внимательны, вы уже превысили скорость»

<p>Расстояние до точек ROI</p>	<p>АВТО 400~1000 м</p>	<p>По умолчанию: АВТО</p> <p>1. Здесь можно настроить величины расстояний, за которые будет происходить информирование о приближении к потенциальным местам расположения радаров.</p> <p>2. В режиме АВТО, если скорость автомобиля ≤ 60, транслируется заранее за 400м;</p> <p>61 < скорость автомобиля ≤ 70 км/ч, транслируется заранее за 500м;</p> <p>71 < скорость автомобиля ≤ 80 км/ч, транслируется заранее за 600м;</p> <p>81 < скорость автомобиля ≤ 90 км/ч, транслируется заранее за 700м;</p> <p>91 < скорость автомобиля ≤ 100 км/ч, транслируется заранее за 800м;</p> <p>101 < скорость</p>
--------------------------------	----------------------------	--

GPS	Вкл. Выкл.	По умолчанию: Вкл. При выключенном gps-приёмнике на дисплее не отображается информация о пользовательских точках, скорости и направлении движения автомобиля.
Удалить все POI	Да Нет	По умолчанию: Нет Удаление пользовательских точек.

Меню видео-записи

Разрешение	2560×1080 30P 2304×1296 30P 1920×1080 30P 1280×720 60P 1280×720	По умолчанию: 1920×1080 30P
Качество	Наилучшее Отличное Нормальное	По умолчанию: Наилучшее
WDR	Вкл. Выкл.	По умолчанию: Вкл.

Метка времени	Вкл. Выкл.	По умолчанию : Вкл.
Цикл.запись	1 мин. 2 мин. 3 мин. 5 мин.	По умолчанию : 1 мин.
G-Sensor	Выкл. 1~7	По умолчанию : 4
Датчик движения	Вкл. Выкл.	По умолчанию : Выкл. При включённом датчике движения во время того как устройство включено, запись видео будет происходить только при условии наличия движения в кадре.
Запись звука	Вкл. Выкл.	По умолчанию : Вкл.

Напоминание об отдыхе	Выкл. 1 час 2 часа 3 часа 4 часа	По умолчанию : 2 часа
GPS треки	Вкл. Выкл.	По умолчанию : Вкл. После включения, при воспроизведении показывает точки GPS(необходимо использование специального проигрывателя)
LDWS	Вкл. Выкл.	По умолчанию : Выкл.

Меню фотографии

Размер фото	4М (16:9) 9М (16:9) 13М (16:9)	По умолчанию : 4М (16:9)
Качество	Наилучшее Отличное Нормальное	По умолчанию : Наилучшее
Метка времени	Вкл. Выкл.	По умолчанию : Вкл.

Меню настройки

Дата/Время	ГГГГ/ММ/ДД	
Частота	Авто 50 Гц 60 Гц	По умолчанию: Авто
Фокусировка	Усредненна я Центр	По умолчанию: Центр
Отключение дисплея	Выкл. 15 сек. 1 мин. 3 мин. 5 мин.	По умолчанию: Выкл.
Сигнал кнопок	Вкл. Выкл.	По умолчанию: Вкл.
Номер авто	Выкл. Введите	По умолчанию: Выкл.
Метка скорости	Вкл. Выкл.	По умолчанию: Вкл.
Часовой пояс	GMT-12---- GMT+12	По умолчанию: +3
Поворот изобр.	Вкл. Выкл.	По умолчанию: Вкл. После включения, изображение поворачивается на 180 градусов

Язык	English/ Русский	По умолчанию: Русский
Форматирован ие	Да Нет	
Сброс на заводские настройки	Да Нет	
Информация о системе		

Режим фото

В режиме просмотра нажать кнопку «М», чтобы войти в режим фотографии



Примечания:

Функция WDR (Wide Dynamic Range). Включение данной функции даёт значительное увеличение качества изображения особенно в условиях слабой или, наоборот, излишней освещённости.



(Простая видеозапись)



(Видеозапись WDR)

Все файлы, защищённые от перезаписи, помещаются в папку EVENT, максимум можно сохранить 50 файлов. Если папка заполняется полностью, при поступлении нового файла он записывается на место самого первого. При этом выдаётся сообщение о необходимости перенести важные файлы на компьютер.

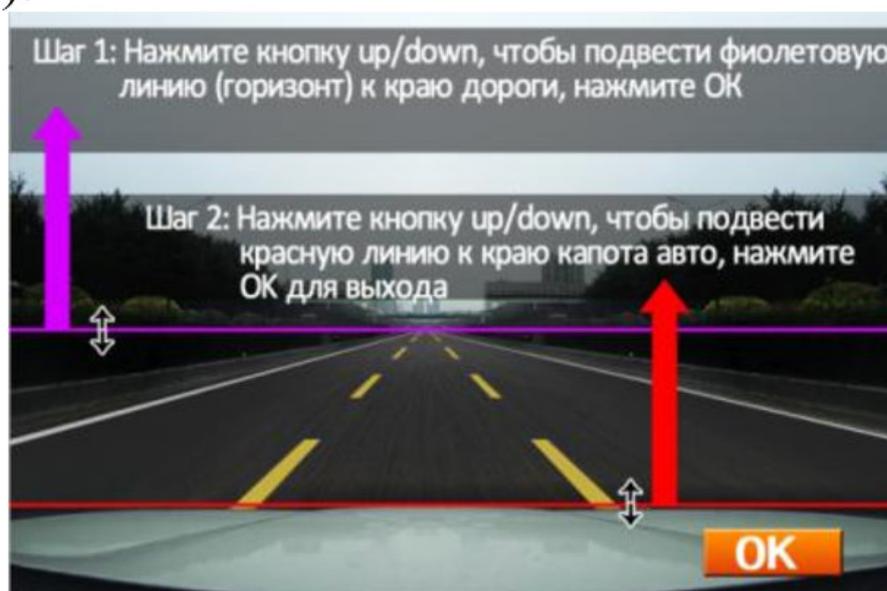
При подключении устройства к компьютеру, регистратор распознаётся им как SD карта памяти.

Объем карты памяти отображается в зависимости от её заполнения

Занятое место карты памяти	Место=0	$0 < \text{Мест}$ $o \leq 1/3$	$1/3 < \text{Мест}$ $o \leq 2/3$	$2/3 < \text{Мест}$ $o \leq 1$
Значки				

Описание особых функций

LDWS (контроль изменения траектории движения по полосам).



Для начала использования данной функции необходимо произвести её калибровку.

Выберите пункт «Настройка LDWS» в меню устройства.

Первый этап: с помощью кнопок «Вверх» и «Вниз» регулировать место, где фиолетовая линия доходит до края дороги(по горизонтали), после завершения настройки, перейти на следующий этап.

Второй этап: с помощью кнопок «Вверх» и «Вниз», регулировать место, где красная линия доходит до края капота автомобиля, после завершения

регулировки, нажати кнопку ОК, вийти из стандарту системи LDWS, вернутися в систему настрійки.

Внимание:

1. Перед использованием функции «Подсказка об отклонении траектории», нужно обязательно настроить LDWS, иначе будет невозможно использовать данную функцию.

2. Обязательно настроить обе линии, как это показано на рисунках выше. Если расстояние сделать чересчур большим, то это приводит ко многим ложным срабатываниям. А если настроить меньшим, то это приведёт к отсутствию нужных показаний.



При срабатывании функции LDWS на дисплей будет выводиться оповещение.



Описание сигналов индикаторов

	Статус индикатора	Значение
Синий индикатор (индикатор зарядки)	Горит	Идёт зарядка
	Не горит	Зарядка окончена
Красный индикатор (индикатор видеозаписи)	Горит постоянно	Запись не идёт
	Мигает раз в секунду	Идёт запись

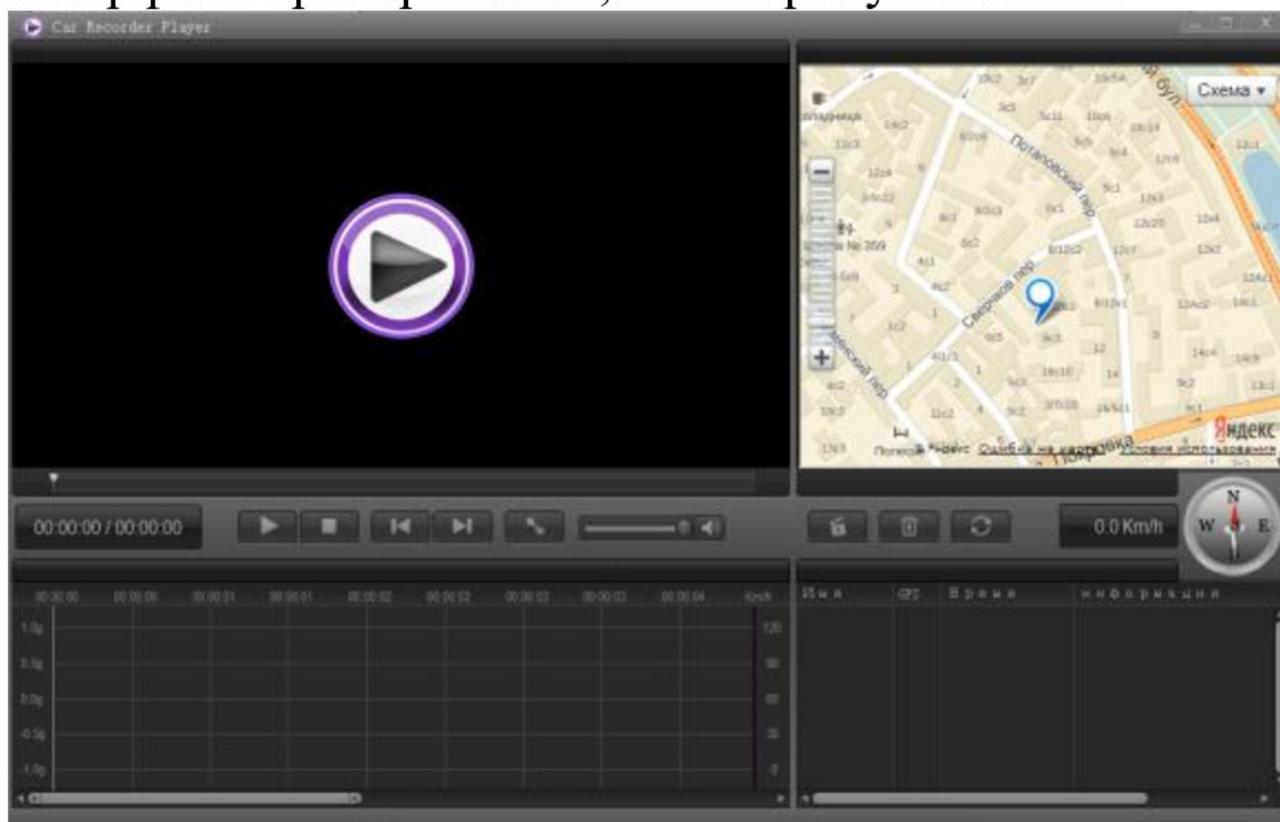
Программа для воспроизведения файлов на компьютере

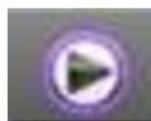
Формат записываемых файлов MP4 можно открыть любым медиаплеером.

Если есть необходимость кроме просмотра видео иметь информацию о местонахождении автомобиля на карте, то потребуется установить специальный проигрыватель, который записан на карту памяти устройства.

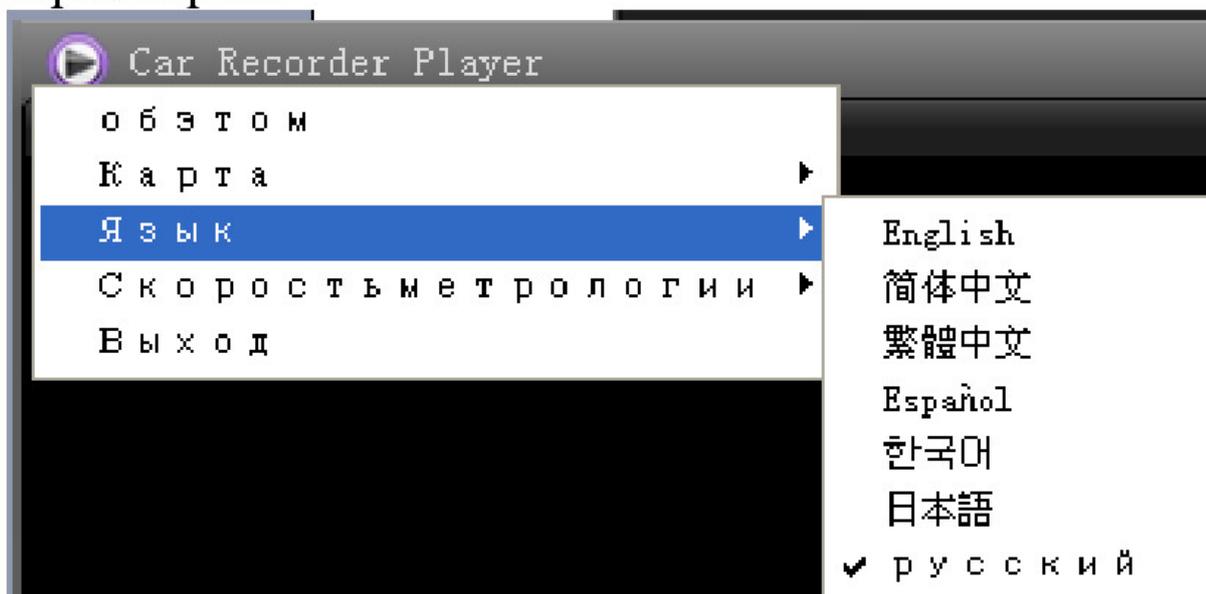
Установочный файл имеет название GDRPlayerSetup.

При открытии программы, появляется главный интерфейс проигрывания, как на рисунке ниже:





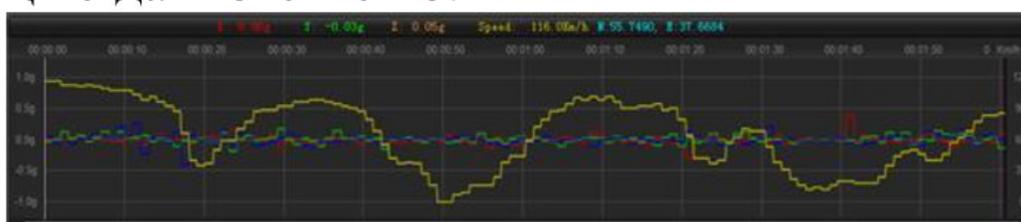
Нажмите данную кнопку для выбора необходимых параметров.



Нажмите данную кнопку, чтобы добавить файл в лист воспроизведения.

名称	GPS	时间长度	信息
140509-0428-0057	Yes	2014-9-12, 11:29	Size: 1920 x 1080
140509-0427-0056	Yes	2014-9-12, 11:31	Size: 1920 x 1080
140509-0430-0059	Yes	2014-9-12, 11:33	Size: 1920 x 1080

Данные о работе встроенного в устройство датчика ускорения (G-Sensor-a) могут быть изучены с помощью данного меню.



Описание системы раннего предупреждения

Описание дисплея системы раннего предупреждения



1. Тип радара
2. Значение ограничения скорости на данном участке
3. Примерное расстояние до радара
4. Текущая скорость автомобиля
5. Вычисленная средняя скорость на участке контролируемом комплексом «Автодория».

Описание функций раннего предупреждения

Типы радарных комплексов:

СТАЦ КАМ; КАМ ДПС ; ПОТОК ; СТРЕЛКА ; СВЕТОФОР ; ПЕРЕЕЗД ; МОБ КАМ ; ТРЕНОГА; МОБ ПОСТ ; ПОСТ ДПС ; ДОР-СТАРТ ; СТР-ВБ ; ДОР-ФИН; МУЛЯЖ ...

Описание превышения скорости:



Когда скорость автомобиля превышает значение ограничения скорости на данном участке, передается подсказка «Будьте внимательны, вы уже превысили скорость», в это же время скорость автомобиля на экране меняется на красный цвет.

Радарный комплекс «Автодория» рассчитывает среднюю скорость на участке дороги. Если средняя скорость будет превышена, на экране изображение скорости поменяется на красный цвет, а также будет произведена подсказка «Будьте внимательны, вы уже превысили скорость».



Описание функции создание и удаление пользовательских точек POI



В случае обнаружения нового радара есть возможность самостоятельно добавить его в базу данных устройства. В дальнейшем, приближаясь к данной точке, можно будет получать предупреждение. Находясь рядом с новым радаром, при работающем gps-приёмнике, нажмите и удерживайте кнопку «Вверх». Как только новая точка POI будет добавлена, устройство даст подтверждение.

Аналогичным образом производится удаление точки ROI. Для этого нужно продолжительно нажать и удерживать кнопку «Вниз».

3. Таблица параметров. Состав

Чипсет/Сенсор: Ambarella A7LA50/OmniVision OV4689
Разрешение: Super HD 1296p (2304*1296) 30 кадров/сек
Угол обзора — 140 градусов. Стеклоптическая оптика
Дисплей - 2,7 дюйма, повышенной яркости
Входное напряжение: DC 5В
Емкость встроенного аккумулятора – 280 мА/ч
Диапазон рабочих температур: -20 °C ~ +70 °C
Ток потребления — 120 мА
G-sensor: поддерживает
Датчик движения: поддерживает
Gps-модуль (опционально, в зависимости от модели)
Формат видео: MP4
HDMI выход: поддерживает
Запись звука: поддерживает
Водяной знак времени и даты: поддерживает
Водяной знак скорости автомобиля: (опционально)
Операционная система: Windows/2003/XP/vista/Win7
Гарантийный срок — 12 месяцев

Комплектация

1) видеореги́стратор 2) автомобильное зарядное устройство 3) автомобильный кронштейн 4) USB кабель 5) руководство пользователя 6) гарантийный талон

4. Общие рекомендации для автомобильных видеореги́страторов DIXON:

- Компания изготовитель настоятельно рекомендует использование только брендовых карт памяти 10 класса (например, Transcend);
- Компания изготовитель настоятельно рекомендует использовать только зарядное устройство идущее в комплектации с Устройством;
- Компания изготовитель рекомендует использовать автоматический режим включения или включать Устройство, только после включения зажигания Вашего автомобиля;
- Компания изготовитель настоятельно не рекомендует оставлять устройство в припаркованном автомобиле на длительное время под воздействием солнечных лучей, во избежание перегрева и возможного выхода из строя (не является гарантийным случаем);
- Если видеореги́стратор комплектуется внешним GPS - приёмником. Для наилучшего приема спутникового сигнала установку модуля необходимо производить как можно выше на стекле;
- Если видеореги́стратор требует установки и проводки кабелей (подключение к проводке заднего хода автомобиля и прочее), настоятельно рекомендуем обратиться к квалифицированным

специалистам;

- При установке на лобовое стекло кронштейна с вакуумной присоской необходимо предварительно очистить поверхность от всевозможного налета, отпечатков пальцев и тщательно обезжирить;
- Если видеорегистратор комплектуется камерой заднего вида, компания изготовитель настоятельно рекомендует производить мойку с расстояния не менее одного метра от водяного пистолета до камеры Устройства.

5. Устранение неисправностей:

При работе видеорегистраторов многие дефекты, связанные с проблемами «зависания» прибора или сбоями при записи видео, могут быть связаны с используемой картой памяти. Так карты памяти с недостаточно высокой фактической скоростью или исчерпавшие свой ресурс часто могут вызывать проблемы в работе видеорегистратора.

Возможный дефект/неисправность	Возможная причина дефекта	Решение
Устройство при записи видео выключается или перезагружается.	Вероятнее всего неисправность вызвана некорректной работой карты памяти, пропускной способностью записи или ошибками на ней.	В меню прибора произведите сброс на заводские настройки. Отформатируйте карту памяти при помощи функционала Устройства (через настройки видеорегистратора). Возможно, потребуется замена карты памяти. Испытайте устройство с другой картой памяти.
Устройство «зависает».		

<p>При работе Устройства появляются полосы на экране.</p>		
<p>Устройство не заряжается и не включается.</p>	<p>Выход из строя зарядного устройства или иная неисправность, требующая диагностики в сервисном центре.</p>	<p>Необходимо обратиться в сервисный центр для диагностики устройства. ОБЯЗАТЕЛЬНО наличие зарядного устройства идущего в комплекте.</p>
<p>Устройство включается, но не реагирует на воздействия (нажатие кнопок, нажатие на экран (если сенсорный)).</p>	<p>Сбой в прошивке или в работе систем Устройства. Возможно, потребуется перепрошивка или проведение ряда других работ. При подаче в сервисный центр ОБЯЗАТЕЛЬНО передавайте Устройство вместе с используемой картой памяти, которую эксплуатируете в данном Устройстве и зарядным устройством, идущим в комплекте.</p>	<p>Нажмите кнопку Сброса. Отключите Устройство от зарядного устройства и сделайте сброс настроек до заводского состояния. Проверьте работу устройства без карты памяти. Если дефект устранен, отформатируйте карту памяти при помощи функционала Устройства (через настройки видеорегистратора). Если дефект не устранён - необходимо обратиться в сервисный центр для диагностики.</p>

<p>Устройство включается сразу выключается. Устройство запоминает текущую дату.</p>	<p>и Вышла из строя аккумуляторная батарея. Возможная причина выхода из строя — перегрев.</p>	<p>Необходимо обратиться в сервисный центр для замены аккумуляторной батареи.</p>
<p>Устройство некорректно работает. Прекращает запись видео...</p>	<p>Возможно, включен G-сенсор в чувствительном режиме, и устройство слишком быстро заполняет карту файлами, защищёнными от перезаписи. Ошибки или некорректная работа карты памяти. Включён датчик движения. В таком случае запись может прекращаться, даже во время движения автомобиля (Рекомендовано выключать датчик движения).</p>	<p>В меню прибора произведите сброс на заводские настройки. Отформатируйте карту памяти при помощи функционала Устройства (через настройки видеорегистратора). Возможно, потребуется замена карты памяти. Испытайте устройство с другой картой памяти.</p>

При обращении в сервисный центр при плавающих, неявных дефектах видеорегистраторов DIXON, например:

- Периодические полосы на экране;
- Некорректная работа видеорегистратора время от времени;
- Некорректная запись видео файла и (или) звуковой дорожки (канала) и прочих,

ОБЯЗАТЕЛЬНО вместе с Устройством, необходимо передавать карту памяти, которая эксплуатируется в данном аппарате и зарядное устройство. Данные дефекты могут быть вызваны некорректной работой карты памяти или зарядного устройства.

Внимание! Компания «Dixon» не рекламирует и не имеет никакой материальной выгоды от рекомендации карт памяти производства компании Transcend. Данная информация несет только рекомендательный характер и предоставляется исключительно в целях улучшения стабильности работы собственной продукции.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Производитель устанавливает срок службы на свою продукцию — 36 месяцев при условии соблюдения правил эксплуатации. Срок службы исчисляется с даты изготовления изделия. Дата изготовления зашифрована в серийном номере Устройства. Для определения даты производства обратите внимание на знаки по порядку в серийном номере, с шестого по десятый знак – это месяц и год производства.



xxxxxxMMYYxxxx
 └──┬──┘
 └──┬──┘
 месяц/год

Гарантийный срок эксплуатации исчисляется с момента передачи изделия потребителю:

Видеорегистратор — 12 месяцев,

- Кабели и зарядные устройства, при условии, что они являются неотъемлемой частью изделия — срок гарантийного обслуживания приравнивается к сроку обслуживания изделия,

- Зарядные устройства, встроенные динамики, соединительные провода и прочие аксессуары, включенные в комплект поставки устройства — 6 месяцев при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантия не затрагивает ваших законных прав.

В течение срока гарантии дефектные аппаратные детали соответствующих товаров DIXON будут либо отремонтированы, либо заменены на усмотрение компании DIXON, за исключением случаев, указанных в пункте «Право на гарантийной

обслуживание утрачивается в следующих случаях» настоящего документа.

Предоставление гарантии

Гарантия действует при соблюдении условий гарантии и предъявлении полностью правильно заполненного гарантийного талона, в котором указаны:

- Название продукции;
- Серийный номер с корпуса устройства;
- Дата покупки;
- Печать торгующей организации и подписи продавца;
- Подписи покупателя об ознакомлении с условиями настоящей гарантии и «Руководства пользователя».

Компания производитель не гарантирует программную и аппаратную совместимость Устройства с программным обеспечением и оборудованием, не входящими в комплект поставки Устройства, кроме случаев, когда это прямо указано в «Руководстве пользователя».

Доставка неисправного Устройства в магазин или в авторизованный сервисный центр производится покупателем за свой счет.

Ремонт неисправного Устройства не подлежащего гарантийному обслуживанию, осуществляется авторизованным сервисным центром по расценкам и срокам оговоренным дополнительным соглашением в момент оформления заказа на ремонт.

На усмотрение компании производителя, в ремонте могут использоваться новые или восстановленные

запасные части. Все детали, извлеченные из отремонтированного Устройства, переходят в собственность компании производителя.

Гарантийный срок при определении неисправности в результате диагностики в авторизованном сервисном центре продлевается на время нахождения Устройства в ремонте.

Срок диагностики для выявления дефекта может составлять от одного до трех календарных дней с момента получения Устройства в сервисном центре.

Компания изготовитель оставляет за собой право на замену Устройства или отдельных устройств входящих в комплектацию основного Устройства (зарядное устройство, камера заднего вида и прочие) при условии, что они являются гарантийным случаем на новое или восстановленное Устройство или отдельных устройств на свое усмотрение. Срок гарантийного обязательства на замененные запасные части (детали) или Устройство продолжается с момента первоначальной покупки Устройства у торгующей организации и увеличивается на время нахождения в авторизованном сервисном центре с момента выявления дефекта в результате диагностики до момента отправки покупателю. В случае замены Устройства в гарантийном талоне авторизованным сервисным центром вносится соответствующая запись с печатью и подписью уполномоченного лица.

Ограничение гарантии

Гарантийное обслуживание не предусматривает обновление прошивки и установку программного обеспечения, чистку деталей и механизмов, а так же

периодическое обслуживание, ремонт или замену частей Устройства в связи с их нормальным износом, в том числе в случае износа деталей с ограниченным сроком использования или повышенным уровнем нагрузок в процессе эксплуатации (разъемов USB, AV, GPS антенны, Wi-Fi, наушников и прочих разъемов, кронштейнов, соединительных проводов и прочее)

Гарантийные обязательства не распространяются на Устройство, если срок службы устройства истек даже при наличии соответствующим образом оформленного гарантийного талона.

Гарантия не распространяется на наличие до трех постоянно светящихся, либо до пяти темных пикселей на дисплее, а так же на неравномерную подсветку дисплея.

Производитель не несет ответственность за какой-либо особый, случайный, прямой или косвенный вред, ущерб или убытки, понесенные владельцем Устройства и (или) третьими лицами при использовании, хранении или транспортировке Устройства, включая потерю информации, повреждения или изменения данных и информации, также расходы по восстановлению информации или данных, вред нанесенный другим устройствам подключенным или работающим к одной электросети с Устройством, не предусмотренными «Руководством пользователя».

Компания «Dixon» не несет ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный Устройством людям, домашним животным или

имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил эксплуатации, установки Устройства, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

Право на гарантийное обслуживание утрачивается в следующих случаях:

- Если Устройство имеет заводской серийный номер, но на Устройстве он отсутствует, нарушен или не читается;
- Серийный номер на Устройстве не соответствует серийному номеру, указанному в гарантийном талоне;
- Неисправность Устройства вызвана нарушением правил эксплуатации, установки, транспортировки, хранения, использованием с не входящими в комплект поставки оборудованием, изложенном в «Руководстве пользователя»;
- Неисправность вызвана прямым или косвенным действиям сил (поврежденный дисплей, трещины, царапины, задиры, сколы, деформации материалов и деталей, слом кнопок, деформация плат, разрыв, поломка или растяжение деталей и т.д) химического, термического или физического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологичных сред, насекомых, а также иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме тех случаев, когда такое воздействие прямо допускается «Руководством пользователя»;
- Неисправность вызвана компьютерным вирусом, небезопасным извлечением устройства от

компьютерной сети, неправильным обновлением прошивки (операционной системы) или несоответствием Государственным Стандартом параметров питающих телекоммуникационных и кабельных сетей;

- Неисправность, проявляющаяся в результате неудовлетворительной работы радиосети (FM - диапазона) вследствие недостаточной мощности входного радиосигнала, в том числе из-за особенности ландшафта местности и ее застройки;

- Неисправность, проявляющаяся в результате нахождения среды, которая блокирует GPS сигнал вследствие особенности ландшафта местности и ее застройки;

- Отсутствуют или нарушены пломбы, наклейки, установленные на Устройстве компанией производителем или авторизованным производителем сервисным центром;

- Ремонт, техническое обслуживание или модернизация, в том числе программная Устройства производилась лицами, не уполномоченными компанией Dixon;

- Неисправность вызвана вследствие обстоятельств непреодолимой силы (пожар, молния, стихия и иные обстоятельства.);

- Дефекты устройства вызваны использованием оборудования не входящего в комплект поставки (кроме карт расширения памяти);

- Дефекты устройства вызваны использованием программного обеспечения выпущенного не изготовителем Устройства;

- Присутствуют признаки попытки вскрытия Устройства или нарушена заводская пломба (при ее наличии);
- Неисправность вызвана неправильным подключением Устройства или прокладки кабелей (подключение к проводке заднего хода автомобиля и прочее).

Таблица заполняется авторизованным сервисным центром!

Дата	Дефект	Проведенные работы	Устройство заменено сервисным центром	Серийный номер выданного Устройства	Исполнитель /печать

Dixon

Гарантийный талон

Наименование Устройства Видеорегистратор Dixon

Модель F810 / F810GPS

Дата продажи _____

Заводской серийный _____
номер

Гарантийный срок 12 месяцев

Подпись
продавца _____
Печать торгующей

организации
Подпись
покупателя _____

При покупке Устройства требуйте от торгующей организации (продавца) полного заполнения гарантийного талона.

Подпись покупателя означает, что он ознакомлен и согласен с «Руководством пользователя» и условиями предоставления гарантийного ремонта Устройства, а так же с обработкой персональных данных.