

DEXP

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Видеорегистратор DEXP RD-SuperVisor



Содержание

| | |
|--|----|
| Назначение устройства | 5 |
| Меры предосторожности | 5 |
| Схема устройства | 6 |
| Установка устройства | 7 |
| Описание пунктов меню | 7 |
| Технические характеристики | 10 |
| Комплектация | 10 |
| Описание элементов экрана | 11 |
| Режимы работы | 11 |
| Отображение скорости | 12 |
| Виды радаров/камер, определяемых по базе GPS..... | 12 |
| Расстояние до камеры по GPS..... | 13 |
| Воспроизведение..... | 13 |
| База данных GPS | 13 |
| Обновление базы данных | 13 |
| Возможные проблемы и их решение | 14 |
| Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации | 15 |
| Дополнительная информация | 16 |

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «DEXP». Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

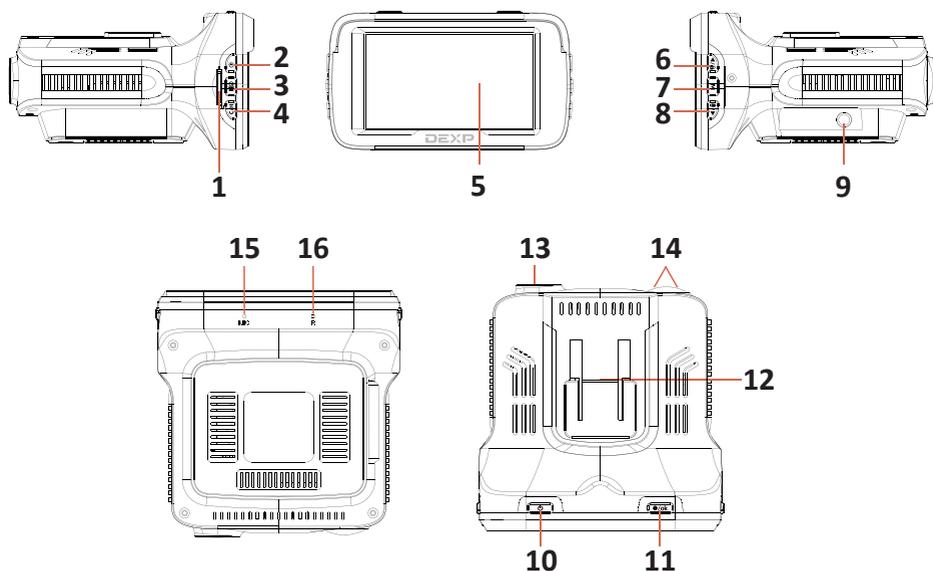
Назначение устройства

Видеорегистратор предназначен для видео- и аудиофиксации обстановки вокруг автомобиля при его движении или стоянке, а также для обнаружения камер скорости.

Меры предосторожности

1. Не производите никаких изменений в конструкции устройства.
2. Во избежание короткого замыкания избегайте контакта устройства с любыми жидкостями, не помещайте рядом с ним открытые ёмкости с жидкостью.
3. Не подвергайте устройство воздействию электромагнитного излучения.
4. При установке видеорегистратора убедитесь, что он не мешает обзору водителя, раскрытию подушек безопасности и работе других систем автомобиля.

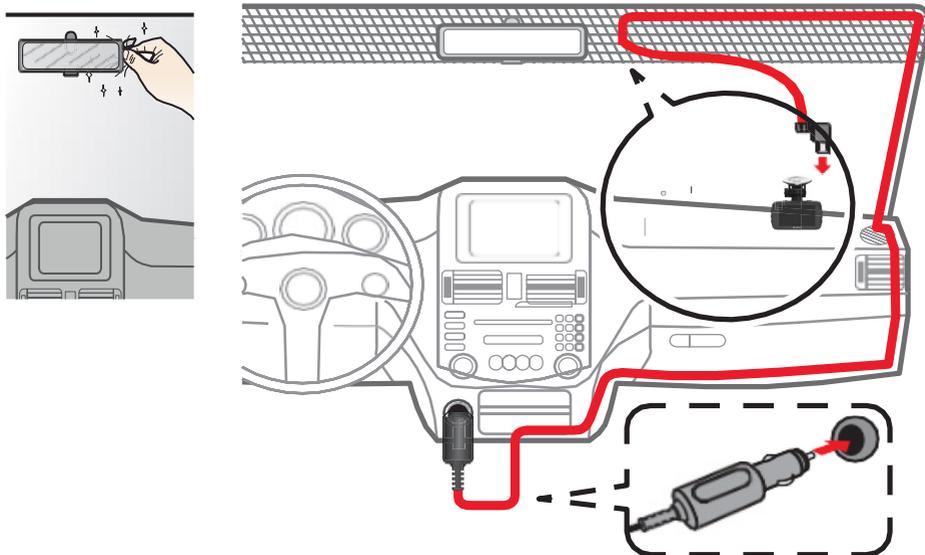
Схема устройства



1. Разъём для SD-карты.
2. Кнопка «☀️»: нажмите для изменения яркости.
3. Кнопка «🔊»: нажмите для выключения звука оповещения о радарах; нажмите при выключенных оповещениях о радарах для регулирования звука.
4. Кнопка «С/Н»: нажмите для переключения между режимами «Трасса» / «Город» / «Умный».
5. Дисплей.
6. Кнопка «◀️/🔒»: нажмите во время записи видео для блокировки текущего видео; находясь в меню, нажмите для переключения вверх по списку; нажмите и удерживайте, чтобы добавить «Точку интереса».
7. Кнопка «М»: нажмите для входа в меню устройства; нажмите и удерживайте для перехода в режим просмотра сохранённых видеозаписей.
8. Кнопка «🔍/▶️»: находясь в меню, нажмите для переключения вниз по списку; вне меню нажмите для включения/выключения записи голоса.
9. Разъём питания устройства.
10. Кнопка «🔌»: нажмите в выключенном состоянии устройства для его включения; нажмите и удерживайте во включённом состоянии устройства для его выключения; нажмите во включённом состоянии устройства для выключения экрана.
11. Кнопка «●/ок»: нажмите для начала записи; находясь в меню, нажмите для подтверждения выбора.
12. Крепление.
13. Объектив видеорегистратора.
14. Сенсоры радар-детектора.
15. Микрофон.
16. Кнопка «R»: зажмите длинным острым предметом для перезагрузки устройства.

Установка устройства

1. Установите видеорегистратор на штатное зеркало и закрепите, не прилагая чрезмерных усилий.



2. Подсоедините автомобильное зарядное устройство к гнезду автомобильного прикуривателя.
3. Проложите кабель по потолку и передней стойке автомобиля, чтобы он не мешал обзору водителя.
4. Удостоверьтесь, что проложенный кабель не мешает раскрытию подушек безопасности и работе других систем.

Описание пунктов меню

| Пункт | Значение | Описание |
|----------------------|-------------|---|
| Разрешение видео | 1080p 30fps | Установка разрешения и частоты кадров видеозаписи |
| | 720p 30fps | |
| Цикл. запись | 1 мин | Выбор длительности сюжета, зафиксированного в одном видеофайле в процессе циклической видеозаписи |
| | 3 мин | |
| | 5 мин | |
| Форматирование карты | Да | Форматирование карты памяти microSD. Внимание: при выборе значения «Да» все данные на карте памяти, включая защищенные файлы, будут удалены |
| | Нет | |

| Пункт | Значение | Описание |
|------------------|---------------------|--|
| G-сенсор | Выкл. | Установка чувствительности датчика, фиксирующего резкое торможение или воздействие на кузов автомобиля. При этом текущий видеофайл автоматически защищается от удаления в процессе циклической записи. По умолчанию «Выкл.» |
| | Высокий | |
| | Средний | |
| | Низкий | |
| Автовыкл. экрана | Выкл. | Установка интервала времени, по истечении которого будет погашен дисплей в случае, если на устройстве не нажимались никакие кнопки. По умолчанию «Выкл.» |
| | 10 сек | |
| | 30 сек | |
| | 1 мин | |
| Номерной знак | A888AA888 | Ввод информации о гос. номере автомобиля для ее отображения в титрах видеозаписи. Размер информации — 9 знаков (рус./лат. буквы, цифры) |
| Штамп скорости | Вкл. | Вывод информации о скорости автомобиля в титрах видеозаписи, а также выбор скорости, по достижении которой вывод данных отключается. |
| | Выкл. | |
| | 60–150 км/ч | |
| Часовой пояс | GMT -12 — +12 ч. | Выбор часового пояса. Точные дата и время устанавливаются автоматически по GPS |
| Сброс настроек | Да | Сброс всех настроек до исходных значений |
| | Нет | |
| Режим | Трасса | Установка режима радар-детектора. Режимы различаются настройками диапазонов, видом оповещений и чувствительностью радара (в режиме «Трасса» чувствительность выше). В режиме «Смарт» устройство автоматически переключается между режимами, в зависимости от скорости автомобиля. |
| | Город | |
| | Смарт | |
| Голос | Вкл. | Включение/выключение голосового оповещения радара и GPS-предупреждения. По умолчанию «Вкл.» |
| | Выкл. | |

| Пункт | Значение | Описание | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-------------|--|--------|--------|-------|-------|---|------|-------|-------|---|------|------|------|---------|------|------|------|-------|------|------|------|
| Автоприглушение | Вкл. | Включение/выключение автоматического приглушения звука. Звуковые сигналы приглушаются до минимального уровня громкости через 6 с после приема сигнала радарного диапазона. Минимальная громкость сохраняется до окончания детектирования текущего сигнала. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Выкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| X Вкл./ Выкл | Вкл. | Включение/выключение детектирования радарных сигналов в X, K, лазерном диапазоне и сигналов комплекса «Стрелка» отдельно для каждого режима. Значения параметров, установленные производителем, приведены в таблице: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Выкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| K Вкл./ Выкл. | Вкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Выкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СТ Вкл./ Выкл | Вкл. | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Трасса</th> <th>Город</th> <th>Смарт</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X</td> <td>Вкл.</td> <td>Выкл.</td> <td>Выкл.</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>Вкл.</td> <td>Вкл.</td> <td>Вкл.</td> </tr> <tr> <td>Стрелка</td> <td>Вкл.</td> <td>Вкл.</td> <td>Вкл.</td> </tr> <tr> <td>Лазер</td> <td>Вкл.</td> <td>Вкл.</td> <td>Вкл.</td> </tr> </tbody> </table> | | Трасса | Город | Смарт | X | Вкл. | Выкл. | Выкл. | K | Вкл. | Вкл. | Вкл. | Стрелка | Вкл. | Вкл. | Вкл. | Лазер | Вкл. | Вкл. | Вкл. |
| | | | Трасса | Город | Смарт | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| X | Вкл. | Выкл. | Выкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| K | Вкл. | Вкл. | Вкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Стрелка | Вкл. | Вкл. | Вкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лазер | Вкл. | Вкл. | Вкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Выкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LA Вкл./ Выкл. | Вкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Выкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лимит скор. | Выкл. | Значение скорости, после достижения которого включаются оповещения радар-детектора | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 40—120 км/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лимит превышения | Выкл. | Выбор допустимого превышения скорости сверх установленной в базе данных при следовании по участку дороги, контролируемому радаром. При достижении превышения устройство оповестит водителя о нарушении скоростного лимита. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1—20 км/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Превыш. скорости | Выкл. | Предупреждение о превышении установленного порога скорости движения. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 60—150 км/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Трасса авто | Выкл. | Выбор скорости, при движении выше которой текущий режим работы радар-детектора автоматически переключится на режим «Трасса». | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 40—120 км/ч | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Муляжи | Вкл. | Муляж радарного комплекса | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Выкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Засада | Вкл. | Засада (например, переносная тренога) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Выкл. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Пункт | Значение | Описание |
|---------------------|-----------|--|
| Выд. полоса | Вкл. | Выделенная полоса |
| | Выкл. | |
| Калибровка скорости | 0% до +7% | Если вы обнаружили, что показания скорости отличаются от показания спидометра вашего автомобиля, то вы можете подобрать подходящий параметр от GPS +0% до +7%. |
| База камер | Вкл. | Отключение оповещений о точках контроля из базы данных, загруженной в устройство |
| | Выкл. | |
| Удалить все POI | Да | Удалить все пользовательские точки POI |
| | Нет | |
| Версия ПО | | Отображение текущей версии ПО |

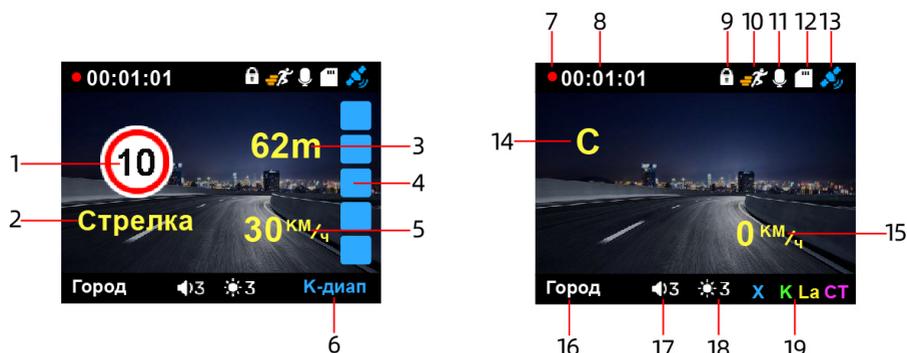
Технические характеристики

- Модель: RD-SuperVisor.
- Процессор: Mstar 8336.
- Камера: сенсор OV4689,4М, линза с обзором 170°.
- Экран: 2.7" LCD.
- Разрешение видео: 1296р (2304x1296) 30 к/с, 1080р (1920x1080) 30 к/с.
- Формат записи: MOV.
- GPS: есть.
- MicroSD-карта: класс скорости не ниже Class10 с максимальным объемом 128 Гб.
- Звукозапись: есть.
- Батарея: суперконденсатор.
- Питание: DC 12 В.

Комплектация

- Видеорегистратор.
- Автомобильное зарядное устройство.
- Держатель-присоска.
- Кардридер.
- Руководство пользователя.

Описание элементов экрана



1. Ограничение скорости.
2. Тип радара/камеры.
3. Расстояние до камеры.
4. Уровень сигнала радара.
5. Текущая скорость.
6. Тип детектируемого сигнала.
7. Индикатор записи видео.
8. Хронометраж текущей видеозаписи.
9. Значок блокировки текущего видеофайла от перезаписи.
10. Индикатор датчика движения.
11. Индикатор записи голоса (если значок перечеркнут, запись не ведется).
12. Индикатор наличия SD-карты.
13. Индикатор GPS-сигнала.
14. Направление.
15. Скорость.
16. Режим работы.
17. Уровень громкости.
18. Уровень яркости.
19. Активные диапазоны детектирования.

Режимы работы

Данный видеорегистратор имеет три режима работы: «Трасса», «Город» и «Смарт».

Режим «Трасса» рекомендуется использовать при движении по загородным шоссе и автомагистралям. В данной режиме устройство обладает максимальной чувствительностью.

Режим «Город» рекомендуется использовать при движении в населенных пунктах с небольшим уровнем промышленных помех.

Если на видеорегистраторе включена функция «Смарт», режимы работы будут переключаться автоматически в зависимости от выбранной Вами скорости.

Отображение скорости

Текущая скорость отображается белым цветом на экране видеорегистратора.

Если Ваш автомобиль был замечен радаром комплекса «Автодория», индикатор скорости станет зеленым и будет отображать среднюю скорость.

Если Вы превысите скорость, индикатор скорости станет красным.

Виды радаров/камер, определяемых по базе GPS

| Вид радара/камеры | На дисплее |
|--|---------------------------|
| Радар «Стрелка» | Стрелка |
| 2 | Контроль перекрёстка |
| 3 | Контроль средней скорости |
| Маломощный радар | Радар |
| Пост ДПС | Пост ДПС |
| 6 | Контроль ПДД |
| 7 | |
| 8 | |
| 9 | |
| 10 | |
| 11 | |
| 12 | |
| Камера безопасности дорожного движения | Камера |
| АПК «ПОТОК» | Поток |
| Камера светофора | Камера светофора |
| Комплекс «Автодория» | Автодория |
| Камера «Стрелка» | Стрелка видео |
| Муляж камеры | Муляж |

Расстояние до камеры по GPS

Расстояние детектирования радара/камеры зависит от скорости движения, как указано в следующей таблице:

| Скорость, км/ч | Расстояние до радара/камеры, м |
|----------------|--------------------------------|
| 0-40 | 200 |
| 40-60 | 400 |
| 60-80 | 500 |
| 80-100 | 600 |
| 100-120 | 700 |
| > 120 | 900 |

Воспроизведение

Сохраненные видеофайлы можно просматривать на самом устройстве или на ПК. Для просмотра на компьютере следует извлечь карту microSD из видеорегаистратора, вставить ее в кардридер Вашего ПК и использовать ПО для просмотра видеофайлов формата MOV.

База данных GPS

В памяти устройства содержится база данных с информацией о координатах радаров и камер. Кроме того, в базу данных занесены координаты безрадарных комплексов, которые не имеют радарного излучения (например, «Автодория», «Стрелка-Видео», «ПОТОК» и др.), радарных комплексов, имеющих слабый уровень излучения (маломощные радары), а также муляжей радаров и камер. Сопоставление этой информации с текущим положением автомобиля, вычисленным с помощью навигационных систем GPS/ГЛОНАСС, позволяет организовать заблаговременное оповещение водителя о приближении к различным объектам контроля движения.

Работа с базой данных может осуществляться только при установленном соединении с навигационными спутниками систем GPS/ГЛОНАСС. Активное состояние соединения идентифицируется соответствующей пиктограммой на дисплее устройства.

Обновление базы данных

1. Для обновления базы данных перейдите на сайт dexr.club.
2. Найдите необходимую модель видеорегаистратора и в разделе «Файлы» скачайте обновление.
3. Выключите видеорегаистратор и извлеките из него карту microSD.

4. Вставьте карту microSD в кардридер Вашего ПК и скопируйте на нее файл обновления.
5. Вставьте карту microSD обратно в регистратор и включите его. Обновление базы данных начнется автоматически.

Возможные проблемы и их решение

Если у Вас возникли проблемы при использовании регистратора, попробуйте принять следующие меры:

Фото- и видеосъёмка недоступны

Проверьте карту памяти, и убедитесь, что на ней достаточно места и она не заблокирована.

Отключение видеозаписи

Пожалуйста, используйте высокоскоростную карту памяти, так как это необходимо для работы с объёмными видеофайлами.

Сообщение об ошибке архива при воспроизведении

Попробуйте отформатировать карту памяти.

Нечёткое изображение

Проверьте объектив устройства. Если он загрязнён, либо на нём присутствуют отпечатки пальцев, протрите его сухой тканью.

Тёмное изображение при съёмке воды, неба и т.д.

Вы можете самостоятельно выполнить настройку экспозиции камеры в меню.

Тёмное изображение в пасмурный день или при комнатном освещении, неразличимость деталей

Проверьте функцию «Баланс белого», и установите значение на «Автоматически».

Поперечные полосы в изображении

Настройте подходящую частоту. Выберите 50 Гц или 60 Гц.

Устройство «зависло»

Нажмите RESET для выполнения перезагрузки устройства.

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Устройство не требует монтажа. Способ установки устройства описан в данном руководстве.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от -20 °С до 70 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Изготовитель: Шэньчжэнь Вонда Тэк Ко., Лимитед.
3/Ф, блок С, Восточная Зона 7, промпарк Шансюэ, Баньтянь, р-н Лунган,
г. Шэньчжэнь, Китай.
Сделано в Китае.

Импортер / уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Атлас».
690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия
Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Товар соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Внешний вид изделия и его характеристики могут подвергаться изменениям
без предварительного уведомления для улучшения качества.

Адрес в интернете: www.dexp.club

EAC



Товар изготовлен (мм.гггг): _____

v.1

Гарантийный талон

SN/IMEI: _____

Дата постановки на гарантию: _____

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 12 месяцев.

Срок эксплуатации: 24 месяца.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>



www.dexp.club