

Roadgid X9 Gibrid GT

Благодарим за то, что Вы выбрали автомобильное многофункциональное устройство Roadgid X9 Gibrid GT, включающее в себя видеорегистратор для записи видеофайлов во время управления автомобилем, радар-детектор для обнаружения сигналов радаров ГИБДД и GPS-информер, для оповещения о стационарных комплексах контроля скорости и видеофиксации нарушений ПДД.

Прежде чем начать эксплуатацию, внимательно прочтите данное руководство, чтобы правильно пользоваться всеми возможностями устройства и продлить срок его службы. Сохраните это руководство, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость.

Данное руководство содержит информацию о технических характеристиках устройства, органах управления и его программном обеспечении, перечень мер предосторожности, игнорирование и несоблюдение которых может привести к повреждению устройства, сбоям в работе или к выходу из строя. Приведенная информация позволит избежать ошибок, связанных с неправильной эксплуатацией.

В случае выявления несоответствия функционала устройства данному руководству по эксплуатации, скачайте последнюю версию инструкции с официального сайта roadgid.ru. Компания «Roadgid» регулярно обновляет и совершенствует программное обеспечение своих устройств, поэтому некоторые пункты меню, назначение кнопок и общий функционал устройства может меняться с выходом новых прошивок, что может быть не отражено в текущей печатной версии руководства пользователя.




Если Вы заметили ошибки или неточности в описании и работе устройства, пожалуйста, сообщите об этом в службу поддержки, написав письмо на электронный адрес: info@roadgid.ru. Вы также можете отправить нам свои пожелания по совершенствованию программного обеспечения, мы будем рады любым идеям с Вашей стороны!



Комплектация

* Комплектация и внешний вид устройства могут быть изменены производителем без уведомления.

Видеорегистратор Roadgid X9 Gibrid GT	Автомобильное зарядное устройство с доп. USB портом	Крепление на присоске	Поляризационный фильтр
			
Лопаточка и клипсы для провода зарядного устройства	Салфетка для линзы и экрана	Камера заднего вида + кабель 5,5м (Комплектация 2)	Кабель для камеры заднего вида 0,5 м (Комплектация 2)
			

Комплектация 1:

- Видеорегистратор Roadgid X9 Gibrid GT
- Автомобильное зарядное устройство с дополнительным USB портом
- Крепление на присоске
- Крепление на 3М скотче
- Дополнительные стикеры 3М, для установки крепления на лобовое стекло – 2 шт.
- USB кабель
- USB карт-ридер
- Предохранители 2 штуки (к АЗУ)
- Поляризационный фильтр
- Салфетка для экрана



- Лопаточка для провода зарядного устройства
- Клипсы для провода зарядного устройства
- Мешочек для хранения
- Руководство пользователя
- Коробка

Комплектация 2:

- Видеорегистратор Roadgid X9 Gibrid GT
- Автомобильное зарядное устройство с дополнительным USB портом
- Крепление на присоске
- Крепление на 3М скотче
- Дополнительные стикеры 3М, для установки крепления на лобовое стекло – 2 шт.
- USB кабель
- USB карт-ридер
- Предохранители 2 штуки (к АЗУ)
- Поляризационный фильтр
- Салфетка для экрана
- Лопаточка для провода зарядного устройства
- Клипсы для провода зарядного устройства
- Камера заднего вида
- Кабель для камеры заднего вида 5,5 метров
- Кабель для камеры заднего вида 0,5 метра
- Мешочек для хранения
- Руководство пользователя
- Коробка



Назначение устройства

Устройство предназначено для видеофиксации дорожной ситуации, встроенный радар-детектор и GPS/ГЛОНАСС для предупреждения об устройствах фиксации скорости.

Roadgid x9 Gibrid GT призван обеспечить вашу безопасность за рулем.

Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того, чтобы помочь Вам правильно использовать устройство без угрозы чьей-либо безопасности и сохранять его в рабочем состоянии. Внимательно прочитайте данный раздел и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

Общие меры предосторожности

Не роняйте устройство и не подвергайте ударам, это может привести к выходу из строя и сбоям в работе.

Не оставляйте устройство на лобовом стекле автомобиля в сильную жару под прямыми солнечными лучами или в мороз.

Не располагайте устройство близко к источникам электромагнитного излучения, это может привести к сбоям в его работе.

Храните устройство в сухом и прохладном месте, избегайте попадания жидкости.

Не применяйте силу при подключении к разъемам внешних устройств. Это может привести к повреждению контактов.

Не допускайте попадания в разъемы внешних предметов, а также жидкости и пыли.



Это может привести к повреждению разъема или устройства в целом.

Перед установкой убедитесь, что штекер подсоединяется правильной стороной, при необходимости переверните штекер.

Меры предосторожности по работе с адаптером питания:

Используйте только оригинальный адаптер для питания устройства от прикуривателя автомобиля, который входит в комплект поставки. Использование нестандартного или иного типа зарядного устройства может привести к повреждению, нестабильной работе и потере гарантии.

Адаптер можно подключать только к тому типу электрической сети, параметры которой указаны на маркировке. Если Вы не уверены в соответствии параметров электрической сети или адаптера питания, проконсультируйтесь со специалистами, обратитесь в службу поддержки.

Храните адаптер питания в недоступном для детей месте.

Меры предосторожности при обращении с жидкокристаллическим дисплеем устройства:

Экран жидкокристаллического (ЖК) дисплея – хрупкое устройство, требующее бережного обращения.

Для очистки экрана используйте только мягкую ткань на основе микрофибры или специальные салфетки.



Используйте только специальные средства для очистки экрана.

Не касайтесь поверхности экрана острыми предметами.

Не оказывайте на экран сильного давления и не размещайте на нем какие-либо предметы. Это может привести к повреждению дисплея и потере гарантии на устройство.

Не оставляйте экран под прямыми солнечными лучами.

Меры предосторожности при обращении с картами памяти:

Устанавливайте карту памяти только правильной стороной.

Не прилагайте усилия, если карта не входит в слот. Это может привести как к повреждению самого слота, так и карты памяти. При необходимости переверните карту.

Для установки и извлечения карты слегка нажмите на нее до щелчка.

Не допускайте попадания в разъем посторонних предметов, а также жидкости и пыли. Это может привести к повреждению разъема, карты памяти, а также устройства в целом.


Не извлекайте карту памяти при включенном устройстве, во время доступа к ее содержимому (запись, чтение, копирование, воспроизведение файлов). Это может привести к потере данных и выходе карты из строя.

Не используйте карту памяти при повышенной температуре.



Берегите карту памяти от попадания жидкости и эрозийных материалов.

Перед использованием убедитесь в соответствии карты спецификации Micro SD/SDHC/SDXC. Класс карты должен быть не ниже UHS-1. Объем карты памяти, которое поддерживает устройство от 8Gb до 64Gb.

 **При использовании карты низкого класса (ниже Class 10) возможны:**

- Остановка записи
- Потеря данных
- Зависания и нестабильная работа устройства

Перед использованием рекомендуется отформатировать карту памяти через меню устройства для обеспечения стабильной работы. Также рекомендуется форматировать карту памяти раз в три месяца при регулярной эксплуатации. При форматировании карты все данные будут удалены.



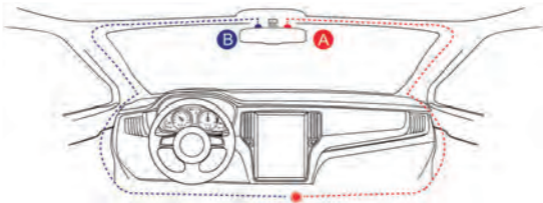
Монтаж устройства

* Перед установкой, протрите лобовое стекло в месте монтажа.



1. Прикрепите магнитный механизм держателя к устройству, как показано на рисунке

2. Выберите подходящее место на лобовом стекле, желательно поближе к центру. Убедитесь в правильности выбора места, с учетом следующих факторов: на дисплее будут отображаться оповещения о камерах, нет препятствий для подключения питания к разъему на креплении, устройство не загромождает обзор водителя



*Пример монтажа с прокладкой кабеля питания



4. Вставьте кабель питания в разъем на креплении,, а адаптер питания в прикуриватель.

5. Установите устройство на стекло, предварительно удалив защитную пленку с клейкой ленты (для крепления ЗМ). Если Вы используете крепление с присоской, то удалите защитную пленку с силиконового покрытия, далее установите устройство на стекло, зафиксируйте положение специальным рычагом на креплении.

6. Выберите угол наклона камеры для получения оптимального обзора. Объектив камеры должен быть направлен горизонтально.

7. При необходимости установите поляризационный фильтр, который подавляет блики и отражения, закрутив его на объективе. Регулировкой верхнего кольца фильтра можно добиться лучшего результата

8. Вставьте карту памяти в слот устройства.

Установка завершена.



Монтаж второй камеры (комплектация 2)

*Рекомендуемые места монтажа камеры заднего вида



- A:** На внутреннюю сторону заднего стекла автомобиля.
- B:** Только для водонепроницаемых камер, предназначенных для монтажа снаружи автомобиля.
- C:** Вы можете закрепить камеру заднего вида на внутренней стороне лобового стекла, чтобы фиксировать происходящие в салоне автомобиля. Подключение к фонарю заднего хода, в этом случае не требуется.

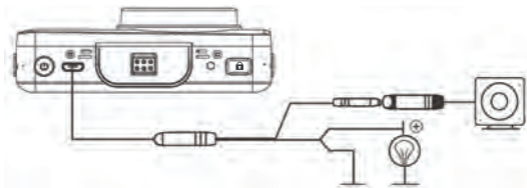
Этапы установки

Выберите место установки камеры заднего вида и убедитесь, что место монтажа видеорегистратора успешно подобрано.

1. Отключите питание видеорегистратора и подключите камеру в соответствующий разъем



2. Выполните прокладку провода под обшивкой, до задней части автомобиля
3. Вы можете произвести монтаж камеры на заднее стекло (в комплекте двухсторонний скотч). Не у всех автомобилей угол наклона заднего стекла позволяет прикрепить на него камеру заднего вида. Для полноценного отображения обстановки сзади автомобиля рекомендуется производить монтаж камеры заднего вида в место «В».
4. Соедините штекер монтажного провода с штекером камеры
5. Соедините провода камеры с проводами фонаря заднего хода, где красный «+», а черный «-» (в некоторых моделях только красный провод и этого достаточно для корректной работы). Подходит только для вариантов "А" и "В"



**Схема подключения камеры заднего вида*

Устройство и органы управления



1. Кнопка защиты
2. Кнопка сброса
3. Место крепления магнитного кронштейна
4. Разъем подключения второй камеры (AV)
5. Кнопка включения
6. Кнопка «Вверх»
7. Кнопка «Меню»
8. Кнопка «Вниз»
9. Радарная антенна
10. Камера
11. Динамик
12. Слот под карту памяти
13. Дисплей
14. Инфракрасный датчик
15. Режим работы
16. Кнопка «OK»
17. Кнопка регулировки яркости дисплея



Кнопка включения (5)

В выключенном состоянии нажмите на кнопку один раз, чтобы включить устройство. В включенном состоянии короткое нажатие, отключает/включает экран, а длительное отключает устройство.

Кнопка яркости (17)

Короткое нажатие регулирует яркость дисплея. В режиме просмотра видео, длительное нажатие переключает запись.

Кнопка «ОК» (16)

В включенном состоянии нажатие один раз для начала или остановки записи. Удерживайте кнопку для быстрого включения Wi-Fi (если Wi-Fi включен, нажмите еще раз, чтобы выключить Wi-Fi).

В меню короткое нажатие служит для входа в подменю; в подменю короткое нажатие служит для подтверждения выбора и сохранения настроек.

В режиме воспроизведения видео, короткое нажатие служит для воспроизведения или паузы видео.

Режим работы (15)

Короткое нажатие переключает режим работы радар-детектора, а длительное нажатие служит для переключения видеозаписи с основной и задней камеры (комплектация 2).

Кнопка «Меню» (7)

Короткое нажатие служит для входа в меню, а длительное служит для входа в список воспроизведения видео. В режиме меню короткое нажатие переключает на следующую вкладку меню. В режиме воспроизведения видео, длительное нажатие служит для удаления файла, а короткое нажатие служит для выхода из режима воспроизведения.



Кнопка «Вверх» (6)

В режиме видеозаписи и предварительного просмотра, короткое нажатие увеличивает громкость, а длительное нажатие добавляет точку POI (только во время движения). В режиме меню используйте эту кнопку, для перемещения вверх.

Кнопка «Вниз» (8)

В режиме видеозаписи и предварительного просмотра, короткое нажатие уменьшает громкость, а длительное нажатие удаляет точку POI (только во оповещения о ней). В режиме меню используйте эту кнопку, для перемещения вниз.

Кнопка защиты (1)

Короткое нажатие, в режиме записи и в режиме просмотра, защищает текущее видео от перезаписи. Длительное нажатие в режиме записи делает фото



Интерфейс основного экрана



1. Индикатор и время записи
2. Статус активации блокировки файла записи
3. Индикатор работы авто приглушения звука
4. Статус Wi-Fi соединения
5. Разрешение записи
6. Датчик движения. Отображается при активации функции в настройках
7. Статус работы GPS/ГЛОНАСС:
8. Статус записи звука
9. Статус карты памяти
10. Индикатор подключения источника питания
11. Уровень громкости динамика устройства
12. Статус установленной яркости дисплея
13. Статус диапазонов радар-детектора
14. Режим работы радар-детектора
15. Отображение текущей скорости



Режимы работы устройства


Режим записи

При подключении питания устройство включится автоматически. Если карта памяти не вставлена в устройство, появится сообщение «Нет карты памяти». Если карта памяти вставлена, и у нее не верный формат, устройство предложит ее отформатировать. Вы можете выбрать «ДА» или «НЕТ» при помощи кнопок вверх или вниз и нажать кнопку «ОК» для подтверждения выбора.


Режим циклической записи

По умолчанию устройство записывает файлы в циклическом режиме. Если свободного места на карте памяти недостаточно, самый «старый» файл будет перезаписан. Если Вам нужно сохранить «старые» файлы, пожалуйста скопируйте их с карты памяти.

Режим блокировки файлов видеозаписи

При срабатывании датчика (G-Sensor) устройство автоматически заблокирует текущий файл, при этом на экране отобразится следующий индикатор – 

Чувствительность датчика (G-Sensor) можно изменить в настройках устройства.

Если Вам необходимо заблокировать текущую видеозапись, нажмите на кнопку защиты (1). При этом на экране устройства отобразится следующий индикатор 



Режим просмотра файлов

В режиме записи удерживайте кнопку «М» более 2х секунд, чтобы зайти в режим просмотра файлов:



Удерживайте кнопку «ОК» для переключения файлов, сделанных на камеру заднего вида.

Используйте кнопки «вверх» или «вниз», чтобы выбрать файл, нажмите «ОК» для его воспроизведения. Чтобы удалить выбранный файл удерживайте кнопку «М» в режиме выбора.

**Чтобы удалить заблокированный файл, необходимо сначала нажать кнопку защиты (1) для разблокировки, а после его можно будет удалить.*



Главное меню

Для перехода в меню настроек и переключения между разделами нажмите кнопку «М» (7). В режиме меню Вы можете использовать кнопки «вверх» или «вниз», чтобы изменить выбор, а также кнопку «ОК» для подтверждения выбора.

Пункт меню	Значения	Описание
Настройка радар-детектора		
Громкость	0-5	По умолчанию установлено: 4
Режим радара	Трасса Город1 Город2 Сигнатурный	Для минимизации ложных срабатываний рекомендуется использовать сигнатурный режим
Порог «Трасса»	10–120 км/ч	Если выбран этот режим и скорость автомобиля меньше скорости установленной в настройке, то уведомление отобразится на дисплее устройства без звукового оповещения
Порог «Город 1» и «Город 2»	10–120 км/ч	Если выбран этот режим и скорость автомобиля меньше скорости установленной в настройке, то уведомление отобразится на дисплее устройства без звукового оповещения
Порог «Сигнатурный»	10–120 км/ч	Если выбран этот режим и скорость автомобиля меньше скорости установленной в настройке, то уведомление отобразится на дисплее устройства без звукового оповещения



Пункт меню	Значения	Описание
Автоприглушение	Вкл. Выкл.	При включении функции громкость уведомления обнаружения радара будет автоматически снижаться
К-диапазон	Вкл. Выкл.	Активация или деактивация соответствующего диапазона радар-детектора
Лазер	Вкл. Выкл.	
Стрелка	Вкл. Выкл.	
Максимальная скорость	Выкл. 90–160 км/ч	Установите значение скорости, выше которой всегда будете получать оповещение о превышении. Опция полезна на трассе
Превышение скорости	Выкл. 0–20 км/ч	Если превысить скорость на это значение перед камерой, услышите звуковое предупреждение
Звук радара при ПОИ	Выкл. Вкл.	Настройка оповещения при прохождении добавленной точки POI
Дистанция оповещения	400–1000м АВТО	Расстояние до камеры контроля скорости, начиная с которого будут поступать звуковые уведомления
GPS	Вкл. Выкл.	После отключения функции данные не передаются, а скорость и направление не отображается на экране устройства



Пункт меню	Значения	Описание
Калибровка GPS	-10 ... 0 ... +10	Более точное определение местоположения поможет улучшить результаты обнаружения камер контроля скорости
Состояние GPS	-	Статус работы спутников
Удалить POI	-	Удаление сохраненных пользователем точек POI
Контроль остановки	Вкл. Выкл.	Оповещения о камерах, контролирующих остановку ТС
Мобильный пост	Вкл. Выкл.	Оповещения о мобильных постах ДПС
Грузовой контроль	Вкл. Выкл.	Оповещения о пунктах весового контроля
Видеонаблюдение	Вкл. Выкл.	Оповещение о пунктах видеоконтроля
Тренога	Вкл. Выкл.	Оповещение о возможных установках треног с камерами контроля.
Настройка видео		
Разрешение	1920X1080 30P 1280X720 30P	Разрешение видеозаписи



Пункт меню	Значения	Описание
Циклическая запись	1 мин. 2 мин. 3 мин. 5 мин.	Длительность видеофайлов в минутах
Чувствительность G-сенсора	Высокая Средняя Низкая Выкл.	Чувствительность датчика, защищающего от перезаписи видео в случае столкновения/удара
Датчик движения	Сильный Средний Слабый Выкл.	При активации опции, запись будет включаться только при обнаружении движения в кадре (иначе – останавливаться)
Запись звука	Вкл. Выкл.	Отключить или включить запись звука
Запись маршрута	Вкл. Выкл.	Запись маршрута в координатах GPS. Для просмотра видео требуется специальный проигрыватель
Общие настройки		
Wi-Fi	Вкл. Выкл.	Включение/выключение Wi-Fi. При включении останавливается запись видео и обнаружение радар-детектора
Дата/Время	-	Настройка текущей даты и времени
Частота сети	50 Гц 60 Гц	Частота в регионе пользователя. Для России 50Гц



Пункт меню	Значения	Описание
Яркость дисплея	1-5 АВТО	Регулировка яркости подсветки дисплея. В режиме АВТО с 06:00 до 18:00 уровень яркости будет равен 4, с 18:00 до 06:00 будет равен 2
Отключение дисплея	Выкл. 15 сек. 1 мин. 3 мин. 5 мин.	Время, через которое будет отключаться дисплей устройства
Заставка	Вкл. Выкл.	При отключении дисплея, на экран выводятся текущие скорость и время
Звук кнопок	Вкл. Выкл.	Звук нажатия на кнопки
Дата/Штамп	Вкл. Выкл.	При активации на видеозапись будут нанесены время и дата
Госномер	-	При вводе гос. номера ТС, он будет отображаться на видеозаписи
Штамп скорости	Вкл. 80...150 км/ч Выкл.	При активации на видеозаписи будет отображаться скорость движения автомобиля, в зависимости от установленной скорости
Чувствительность жестов	Высокая Средняя Низкая Выкл.	Регулировка чувствительности инфракрасного датчика



Пункт меню	Значения	Описание
Часовой пояс	-	Выбор часового пояса
Язык	-	Выбор языка интерфейса
Форматирование	-	Удаление всех данных на карте памяти
Сброс настроек	-	Восстановление настроек по умолчанию
Системная информация	-	Информация об устройстве

Ночной режим

Совокупность нескольких настроек, которые могут включаться и отключаться в заданное пользователем время.

WDR

Функция WDR – помогает справиться с ярким солнцем, которое мешает обзору, так и с тенью, скрывающей важные элементы дороги, включена по умолчанию на Вашем устройстве.



Устройство и органы управления



	Описание
1	Ограничение скорости
2	Уведомление о камере в спину
3	Текущая скорость
4	Тип контроля
5	Расстояние до камеры
6	Обнаруженный диапазон радара/ тип камеры радара
7	Уровень радарного сигнала
8	Расчет средней скорости на участке
9	Контроль средней скорости
10	Контроль парковки
11	Контроль обочины
12	Контроль пешеходного перехода



13	Контроль перекрёстка
14	Контроль полосы общественного транспорта

Виды камер контроля, определяемые по GPS

Текст уведомления на экране устройства	Описание
Камера	Контроль только мгновенной скорости
Обочина	Контроль движения по обочине
Перекресток	Контроль проезда на красный и/или линий разметки
Контроль полосы	Контроль движения по полосе общественного транспорта
Видеоблок	Камера наблюдения без контроля
Контроль разметки	Контроль нарушения разметки
Зебра	Контроль пешеходного перехода
Тренога	Контроль мгновенной скорости мобильным радаром «Тренога»
Мультикамера	Несколько видов контроля одновременно
Пост ДПС	Стационарный пост ДПС
Начало КСС	Начало контроля КСС
КСС	При прохождении участка КСС, будет рассчитана средняя скорость и, если она будет превышена прозвучит звуковой сигнал
Конец КСС	Конец контроля КСС
Муляж радара	
Контроль грузовиков	Весовой контроль
Контроль парковки	Контроль остановки в зоне запрещающего знака
Мобильный пост	Вероятное место стоянки мобильного поста ДПС



Возможные ложные оповещения системы



★ Реальное место камеры

☆ Пржнее место камеры

1. Расстояние между двумя параллельными дорогами <50 м. Может произойти ошибочное оповещение.

2. Оборудование камеры было демонтировано, база данных не обновлена. Произойдет ошибочное оповещение.



3. Расстояние от поворота до камеры <100м. Оповещения может не быть.

4. Камера находится на перекрестке. Будет ошибочное оповещение при движении по прямой.





5. Длинный туннель, на выходе из которого находится камера. Оповещения не будет из-за невозможности определения местоположения.

6. Параллельные путепроводы или перекрытия эстакады сверху и внизу приводят к ложному оповещению.

Режимы работы радар-детектора

В устройстве предусмотрено 4 режима работы.

По умолчанию установлен «Сигнатурный».

Ниже представлена сравнительная таблица работы режимов:

Режим Диапазон	«Трасса»	«Город1»	«Город2»	«Сигнатурный»
К-диапазон	Вкл.	Вкл ¹	Выкл.	Вкл ²
Лазер	Вкл.	Вкл.	Вкл.	Вкл.
Стрелка	Вкл.	Вкл.	Вкл.	Вкл.
Сигнатурный	Вкл.	Вкл.	Вкл.	Вкл.

¹ - В режиме Город1, К-диапазон включается при интенсивности радарного сигнала ≥ 2

² - В сигнатурном режиме К-диапазон и Лазер, работаю только на обнаружения сигнала из базы сигнатур, фильтруя неопознанные сигналы.

К-диапазон, Лазер и Стрелку можно включить/отключить в настройках.

Для детекции радарного сигнала, в устройстве используется усовершенствованная патч антенна. В сигнатурном режиме, сигнал анализируется «на лету». Если характеристики сигнала не сопоставляются с имеющейся базой радарных сигналов, такой сигнал отфильтровывается. Таким образом исключается множество ложных срабатываний в «К» диапазоне.

Если лобовое стекло Вашего автомобиля с встроенным подогревом или



атермальное, это будет препятствовать попаданию радарного сигнала на антенну. Дистанция детекции радара в таком случаекратно сокращается.

Ниже представлена таблица с различными радарными диапазонами, к которым они относятся:

Номер	Текст уведомления на экране устройства	Диапазон
1	КРИС	К-диапазон
2	ИСКРА	
3	БИНАР	
4	КОРДОН	
5	КРЕЧЕТ	
6	РОБОТ	
7	РАДИС	
8	ВИЗИР	
9	АРЕНА	
10	СКАТ	
11	ОСКОН	
12	ИНТЕГРА-КДД	
13	ВОКОРД	
14	ПОЛИСКАН	Лазер
15	ЛАЗЕР	
16	ЛИСД	
17	АМАТА	
18	СТРЕЛКА	Стрелка



WI-FI и мобильное приложение

* После включения WI-FI, функция видеозаписи автоматически отключается. Что бы отключить WI-FI используйте кнопку «OK» (16).

Наиболее востребованные функции, которые реализованы через WI-FI:

- Удобная загрузка отснятых материалов на смартфон;
- Обновление базы камер и прошивки через мобильное приложение смартфона.

Порядок подключения:

1. Установите на мобильный телефон приложение, рекомендуемое на странице поддержки вашего устройства на сайте roadgid.ru



Для быстрой установки, воспользуйтесь QR кодом. Не запускайте приложение.

2. Включите Wi-Fi на регистраторе: Меню – Wi-Fi – ВКЛ
3. Подключитесь к Wi-Fi сети видеорегистратора.
Имя сети: Roadgid-AIT-****
Пароль: 12345678
4. Запустите на телефоне установленное приложение

Теперь вы сможете управлять регистратором с вашего смартфона или планшета: менять настройки, удалять, переименовывать или скопировать отснятый материал на ваш смартфон или планшет, просматривать отснятый материал на вашем смартфоне/планшете.



Функция Wi-Fi не предназначена для потоковой трансляции видео в режиме реального времени.

Обновление базы камер

Видеорегистратор Roadgid X9 Gibrid GT поставляется с предустановленной базой радаров, но расположение стационарных комплексов может меняться, довольно часто появляются новые камеры, поэтому мы рекомендуем регулярно обновлять базу через мобильное приложение смартфона или официальный сайт roadgid.ru.

Обновление через мобильное приложение

1. Запустите рекомендованное мобильное приложение и в разделе "Управление" выберите "Обновление устройства".
2. Для корректного обновления следуйте подсказкам на экране мобильного телефона.

Обновление через официальный сайт и ПК

1. Скачайте файл обновлений базы камер с официального сайта roadgid.ru в разделе поддержка, выбрав ваше устройство.
2. Скопируйте все файлы на карту памяти. Установите карту памяти в устройство и включите его.
3. При необходимости подтвердите начало обновления и дождитесь окончания процесса.

Обновление прошивки устройства

Видеорегистратор Roadgid X9 Gibrid GT поддерживает возможность обновления ПО, которое постоянно совершенствуется инженерами компании «Roadgid».



Посетите раздел мобильного приложения или официальный сайт Roadgid.ru для получения информации о выходе обновлений для Вашего устройства.

Обновление через мобильное приложение:

Порядок обновления аналогичен порядку обновления баз камер. Пожалуйста, обратитесь к предыдущему разделу инструкции.

Порядок обновления через оф. сайт:

Перед обновлением убедитесь, что вы скачали прошивку именно для вашей модели (сверьте все индексы названия модели) - это очень важно!

1. Скачайте файл обновления ПО с официального сайта roadgid.ru в разделе поддержка, выбрав ваше устройство.
2. Внимательно изучите файл с описанием особенностей процедуры обновления.
3. Скопируйте файл «*.bin» в корневой каталог карты памяти.
4. Вставьте карту в слот устройства.
5. Подключите питание к видеорегистратору.
6. При необходимости подтвердите намерение начать обновление. Не отключайте устройство от питания.
7. После завершения обновления устройство перезагрузится и начнет работать в обычном режиме.

** Файл прошивки будет автоматически удален с карты памяти после обновления. Если этого не произошло, необходимо отформатировать карту памяти любым доступным способом.*



Технические характеристики:

Параметр	Значение
Чипсет	MSTAR MSC8339
Сенсор	Sony IMX 307
Встроенный WI-FI модуль	NTUD-B14
Дисплей	IPS 3"; 640x360
Угол обзора	170°
Максимальное разрешение видео	1920*1080 30к/сек
Формат видео/фото	MOV/JPG
Карта памяти	MicroSD от 8Gb до 64Gb
Радар-детектор	Патч антенна
Навигационная система	GPS/ГЛОНАСС с функцией голосовых оповещений о 14-ти типах камер контроля скорости, по координатам
Напряжение	12В, 0.5А
Суперконденсатор	5.0Ф
Температурный диапазон работы	-20°C до +65°C
Температурный режим хранения в выключенном состоянии (оставленном в автомобиле)	-30°C до +70°C



Типичные неисправности и способы их устранения

Не включается:

Убедитесь, что устройство подключено к источнику питания.

Встроенные термостойкие суперконденсаторы не предназначены для поддержания работы устройства без питания.

Убедитесь, что у вас не активирована настройка «отключение дисплея». При ее активации, дисплей будет отключаться через заданный промежуток времени. Решение – нажмите любую кнопку.

Проверьте исправность плавкого предохранителя в адаптере питания. Замените при необходимости.

Внимание! Если в автомобиле после отключения зажигания не прекращается подача тока на разъем «прикуривателя», прибор следует выключать вручную.

Включение прибора и начало видеозаписи происходит автоматически, при подключении внешнего источника эл. питания. Если этого не происходит, убедитесь, что карта памяти вставлена и исправна. При необходимости замените карту памяти.



Замена предохранителя в адаптере питания

Открутите верхнюю часть вилки автомобильного зарядного устройства. Проверьте предохранитель, если он сгорел, замените его.



Если неисправность не удастся решить самостоятельно, необходимо обратиться к продавцу изделия или на горячую линию импортера по телефону 8-800-555-38-59.

E-mail: info@roadgid.ru.

Правила хранения и реализация

Изделие должно храниться в отапливаемом помещении при температуре воздуха от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха до 80% в соответствии с ГОСТ В9.003 и ГОСТ 21552.

В помещениях, где хранятся изделия, не должно быть паров кислот, щелочей и других химически активных веществ, пары или газы которых могут вызвать коррозию.

Реализация осуществляется в соответствии с заключенными договорами на поставку.



Правила транспортировки

Изделие и носители данных в упаковке могут транспортироваться в соответствии с требованиями ГОСТ В 9.001 и ГОСТ 21552 автомобильным, железнодорожным и авиационным (в герметизированных отсеках) видами транспорта на любое расстояние, при условии защиты их от грязи и атмосферных осадков. Транспортировка по железной дороге должна осуществляться в крытых вагонах, а при перевозке в открытых вагонах – в контейнерах. Размещение и крепление транспортной тары с упакованными изделиями в транспортных средствах должны обеспечивать ее устойчивое положение и не допускать перемещения во время транспортировки.

Утилизация

Данное изделие запрещено утилизировать с обычным бытовым мусором согласно директиве ЕС об отработавшем электрическом и электронном оборудовании (WEEE – 2002/96/EC). Вместо этого его следует утилизировать, сдав его в место продажи или в муниципальный пункт утилизации и переработки.



Страны, в которых запрещено использование радар-детектора

Нидерланды	Германия	Саудовская Аравия
Латвия	Италия	Малайзия
Литва	Норвегия	Северная Корея
Бельгия	Польша	Иордания
Турция	Португалия	Индия
Хорватия	Сербия	Египет
Чехия	Швеция	Канада (разрешены в некоторых штатах)
Эстония	Южная Африка	
Франция	ОАЭ	
Финляндия	Сингапур	

