



LRD-1500 Руководство пользователя

**Спасибо за то, что Вы выбрали
продукцию компании LEXAND.
Перед использованием внимательно
ознакомьтесь с руководством
по эксплуатации.**

Предостережения и уведомления

Для наиболее эффективной работы с устройством, пожалуйста, внимательно прочтите данное Руководство пользователя.

Ознакомившись с Руководством, Вы получите необходимую информацию о стандартных и дополнительных функциях автомобильного регистрирующего устройства с радар детектором LRD-1500.

Все изменения в данное Руководство и автомобильное регистрирующее устройство с радар детектором LRD-1500 (технические характеристики и комплектацию) могут вноситься производителем без уведомления пользователей.

Приведенные в Руководстве изображения элементов интерфейса носят ознакомительный характер и могут отличаться от реальных.

Изготовитель не гарантирует полную совместимость устройства с любыми устройствами от сторонних производителей и корректную работу устройства в этом случае.

При обнаружении ошибок в данном Руководстве и программном обеспечении устройства LRD-1500, пожалуйста, сообщите о них по контактам, указанным на официальном сайте www.lexand.ru.

Во избежание непредвиденных последствий, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным Руководством, а также используйте только оригинальные аксессуары. В случае, если Вы нарушите правила эксплуатации устройства и подсоедините к нему несовместимые аксессуары, то гарантия на данный товар будет автоматически аннулирована. Более того, неправильная эксплуатация устройства очень опасна как для Вашего здоровья, так и для здоровья окружающих.

Наша компания не несет никакой ответственности за подобные последствия. Для применения автомобильного регистрирующего устройства с радар детектором в автомобиле, требуется наличие автомобильного держателя. Обязательно размещайте устройство в салоне так, чтобы не ограничивать обзор водителя и не препятствовать срабатыванию подушек безопасности.

Использование устройства в условиях повышенной влажности может вызвать короткое замыкание. Так же не оставляйте устройство под воздействием прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок эксплуатации устройства - 12 месяцев с момента покупки.

Срок эксплуатации устройства - 12 месяцев с момента покупки.

Срок эксплуатации аккумуляторной батареи и зарядного устройства - 12 месяцев с момента покупки.

Предупреждение!

В некоторых государствах и федеральных объединениях местные законы запрещают использование лазер/радар-детекторов. Перед тем, как использовать прибор, пожалуйста, удостоверьтесь, что на вашей территории его применение разрешено.

На всей территории Российской Федерации использование радар-детекторов не запрещено.

Установка

1. Соедините устройство с креплением, входящим в комплект, как показано на рисунке и отрегулируйте необходимый угол наклона (рис.1)



Рис.1

2. Выберите удобное положение устройство на лобовом стекле или приборной панели и зафиксируйте LRD-1500 (рис.2).

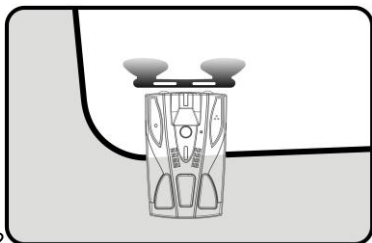
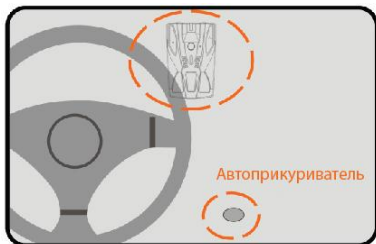


Рис.2

Предупреждение: Протрите поверхность перед тем как крепить устройство.

3. Подключите LRD-1500 к зарядному устройству (поставляется в комплекте) и соедините кабель зарядного устройства с соответствующим разъёмом в Вашем автомобиле.



Предупреждение: Убедитесь перед подключением, что разъем зарядного устройства подходит к разъему в Вашем автомобиле и все технические характеристики соответствуют.

Описание

1. Устройство снабжено высокочувствительным приемником сигналов, который позволяет наиболее точно принимать, обрабатывать и определять сигналы радар детекторов в наиболее распространенных диапазонах .
2. Кварцевый генератор сканирования радио-волн, установленный в устройстве, более долговечен и в сравнении с другими моделями, использующих низкий уровень сканирования, прослужит Вам более продолжительное время.
3. Используется широкоугольный (360 градусов) прием

лазерного диапазона, что позволяет улавливать даже узконаправленный сигнал данного типа.

4. Интеллектуальная система выключения звуковых сигналов позволяет Вам перейти в беззвучный режим при необходимости и не отвлекаться на предупреждающие команды.

Примерно через одну минуту устройство может самостоятельно вернуться в режим включения звуковых команд при обнаружении нового излучения.

5. Предусмотрена регулировка яркости дисплея, что позволяет самостоятельно установить необходимое Вам освещение в зависимости от времени суток.

6. Регулировка громкости так же позволит Вам установить комфортный уровень звуковых предупреждений.

7. Голосовое сопровождение на русском языке.

Кнопки управления

1. Кнопка «SET»

1.1 Короткое нажатие кнопки «SET», позволит отрегулировать яркость дисплея. Существуют три уровня настройки: Ярко, Средняя яркость, Слабая яркость.

1.2 Долгое нажатие кнопки «SET», позволит вернуть настройки

по умолчанию (высокий уровень громкости и подсветки, женский голос сопровождения команд).

2. Кнопка «MUTE»

2.1 Кнопка принудительного отключения звука.

Во время принятия излучения радара нажмите кнопку «MUTE». Будет включен беззвучный режим. И о приеме излучения радара будет сигнализировать лишь световая индикация. Если излучение сигнала происходит более продолжительное время чем 10 секунд, то будет так же включено голосовое сопровождение с 10-ти секундным интервалом.

2.2 Когда устройство не обнаруживает ни одного радиолокационного сигнала, нажатие кнопки «MUTE» позволит настроить громкость устройства.

Существуют три уровня громкости: Высокий, Средний, Низкий.

3. Кнопка «CITY»

3.1 Кратковременное нажатие кнопки «CITY» используется для переключения режимов: Автострада, Город. По умолчанию используется режим Автострада. В этом режиме устройство наиболее подвержено к принятию помех, которые возможны в

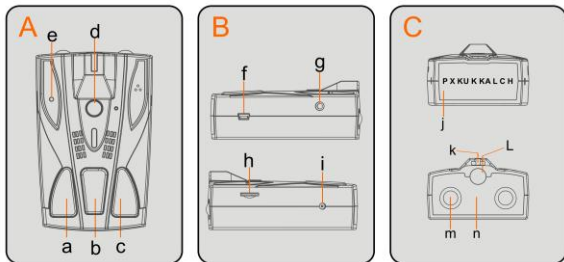
городах (мобильные телефоны, электростанции и т.д.). Поэтому для передвижения в городской черте оптимально подойдет режим Город. В данном режиме устройство менее восприимчиво к сторонним помехам.

3.2 Нажмите и удерживайте кнопку «CITY» для переключения женского и мужского голоса сопровождения. По умолчанию установлен женский голос.

4. Кнопка «REC»

Нажмите для начала/остановки записи видео.

Обозначение кнопок управления:



- a. Кнопка «CITY»
- b. Кнопка «MUTE»
- c. Кнопка «SET»

- d. Кнопка записи «REC»
- e. Перезагрузка устройства «RESET»
- f. USB power out
- g. AV out
- h. Слот для MicroSD
- i. DC 12V зарядка устройства
- j. Дисплей (P-Power; X,KU,K,KA,L-виды определяемого излучения; C-режим City , H: -режим Автострада)
- k. Место крепления автомобильного держателя
- l. Камера
- m. Приемник лазерного излучения

Регистрирующее устройство

1. Запись видео. После подключения LRD-1500 с помощью автомобильного зарядного устройства, включение произойдет в автоматическом режиме. Одновременно начнется запись видео. Во время записи видео, синий индикатор на устройстве будет мигать, что и сигнализирует о включенном режиме видеозаписи. Если во время записи один раз коротко нажать кнопку «REC», то запись видео будет остановлена и синий индикатор перестанет мигать.

Если во время записи видео нажать и удерживать кнопку «REC» более 3 секунд, то будет включен режим беззвучной видеозаписи. Синий индикатор будет мигать более быстро, что и сигнализирует о включенном режиме видеозаписи без звука. Для отключения режима записи без звука, нажмите кнопку «REC» еще раз, удерживая кнопку более 3 секунд.

Если отсоединить зарядное устройство от LRD-1500 в режиме записи или в режиме ожидания, то регистратор автоматически выключится через 3 секунды. Синяя подсветка перестанет мигать. Все настройки будут сохранены и после следующего подключения Вы сможете начать работу с сохранением всех предустановленных Вами настроек.

2. TV функция. После подключения устройства к телевизору, оно автоматически переключится в режим воспроизведения. Кратковременно нажмите кнопку «REC» (менее 3 секунд) для просмотра следующего видео файла. Долговременное нажатие (более 3 секунд) кнопки «REC» даст возможность просмотреть текущий видеофрагмент.

После отключения устройства от TV LEXAND LRD-1500 войдет в обычный режим видеозаписи.

Установка времени

Перед началом использования устройства, Вам необходимо взять карту MicroSD и создать новый TXT файл. Укажите текущую дату и время в следующем формате: 2012.08.09; 09:06:30, после чего сохраните файл и присвойте ему имя "time". Затем вставьте карту памяти в слот MicroSD.

После подключения LRD-1500 с помощью зарядного устройства Вы можете начинать видеозапись и текущее (установленное время) будет отображено для ваших видео роликов.

Данную процедуру необходимо произвести только один раз и в дальнейшем время будет изменяться в автоматическом режиме.

Предупреждение: Во время отключения питания, устройству необходимо около 3 секунд для сохранения записанных видео файлов. Пожалуйста, не вынимайте карту MicroSD или ТВ кабель, не нажимайте кнопку «REC» в течение этого времени во избежание потери данных. Если Вы все же произвели одно из вышеуказанных действий и данные были утеряны, то перезагрузите устройство с помощью кнопки «Reset».

Возможные неисправности

1. Устройство не включается.

- Проверьте наличие заряда.
- Проверьте, подключено ли зарядное устройство.
- Проверьте исправность автомобильного прикуривателя и соответствующие предохранители.

2. Нет предупреждающего сигнала о приближении к мобильной радар-станции.

- Проверьте громкость устройства.
- Проверьте, что устройство находится в режиме «Город».
- Неисправна камера мобильного измерения скорости или используется новый сигнал, уровень которого не может быть принят устройством.

3. Нет предупреждающего сигнала о приближении к стационарной камере измерения скоростного режима.

- Возможно, имеются подавляющие помехи в автомобиле или в зоне приема сигнала.
- Стекло автомобиля обладает высокой плотностью и было изготовлено с применением материалов, препятствующих прохождению сигнала .
- Неисправна камера стационарного измерения скорости или

используется новый сигнал, уровень которого не может быть принят устройством.

4. Устройство издает предупреждающий сигнал о приближении к радару в месте, где радар не установлен.

- Некоторые устройства и механизмы (мобильные телефоны, автоматические ворота и т.д.) могут работать в схожих частотных диапазонах и устройство может включать сигнал звукового предупреждения при приближении к данным устройствам/объектам.

Технические характеристики:

Разрешение видео: HD 720P

Камера: 1.3 Мп

Формат видео: AVI, 30 к/сек,

Аудио-видео выход

Запись звука

Поддержка карт памяти

Автоматическая запись точного времени и даты

Голосовые подсказки на русском языке

Зарядка: DC12В

Аккумулятор: 180 мАч, встроенный литий-полимерный

Тип и диапазон распознаваемых частот излучения:

X band [10.525GHz±100MHz]

K band [23.3GHz – 24.4GHz]

Ka band [33.3GHz – 36.1GHz]

Laser [904nm]

Диапазон рабочих температур: -10°C— +40°C

Габариты 9,3 x 6 x 3,5 см, вес 115 г

Комплектация

Автомобильное регистрирующее устройство с радар детектором LEXAND LRD-1500, автомобильное зарядное устройство, автомобильный держатель, AV-кабель, краткое руководство по эксплуатации, гарантийный талон.

