



**LR-2500**  
**Руководство**  
**пользователя**



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

Для наиболее эффективной работы с устройством, пожалуйста, внимательно прочтите данное Руководство пользователя. Ознакомившись с Руководством, Вы получите всю необходимую информацию о стандартных и дополнительных функциях продукции LEXAND.

Все изменения в данное Руководство и автомобильные регистраторы LEXAND (технические характеристики и комплектацию) могут вноситься производителем без предварительного уведомления пользователей.

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

Изготовитель не гарантирует полную совместимость устройства с любыми приложениями от сторонних разработчиков и корректную работу этих приложений. Убедительно просим Вас делать резервные копии всей важной информации, т.к. наша компания не несет ответственности за ее потерю.

В случае обнаружения ошибок в данном Руководстве и программном обеспечении, пожалуйста, сообщите о них по контактам, указанным на официальном сайте [www.lexand.ru](http://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 видеорегистратора в автомобиле требуется наличие автомобильного держателя. Обязательно размещайте устройство в салоне так, чтобы не ограничивать обзор водителя

и не препятствовать срабатыванию подушек безопасности.

Гарантийный срок эксплуатации устройства – 12 месяцев с момента покупки.

Срок эксплуатации устройства – 24 месяца с момента покупки.  
Срок эксплуатации аккумуляторной батареи и зарядного устройства – 12 месяцев с момента покупки.

## Внешний вид



1. Индикатор
2. Кнопка «вверх»
3. Кнопка «вниз»
4. Кнопка «выбор режимов»
5. TFT дисплей
6. Кнопка «вкл/выкл»

7. Кнопка «меню»
8. Кнопка «запись»
9. Вход микро USB
10. Слот для карты памяти
11. Гнездо для зарядного устройства

12. Фиксатор держателя  
13. Reset  
14. Отверстие для  
держателя

15. Динамик  
16. Объектив камеры  
17. Инфракрасные лампы  
18. Микрофон

## Подготовка устройства к работе

1. Перед использованием устройства необходимо установить карту памяти в соответствующий слот регистратора. Карта памяти должна быть вставлена в устройство до включения питания. Устройство поддерживает работу с картами памяти емкостью от 1G до 64G.
2. Установите видеорегистратор на лобовое стекло автомобиля с помощью кронштейна на присоске.

**Внимание:** эксплуатация устройства в условиях повышенной влажности может вызвать короткое замыкание. Не оставляйте также устройство в течение длительного времени под воздействием прямых солнечных лучей, т.к. перегрев аккумуляторной батареи может привести к некорректной работе или повреждению устройства.

Выберите подходящее место для держателя, чтобы он не ограничивал поле зрения водителя. Не пользуйтесь устройством в автомобиле без держателя, не закрепляйте держатель на подушках безопасности или в зоне их возможного срабатывания.

## Режим работы питания регистратора

1. Устройство может работать от встроенной аккумуляторной батареи. Перед использованием видеорегистратора видеорегистратора необходимо зарядить аккумулятор с

После зарядки, нажмите на кнопку «вкл/выкл» для включения устройства. Для выключения устройства еще раз нажмите на кнопку «вкл/выкл».

2. Регистратор автоматически включится при запуске двигателя автомобиля, если устройство подключено к прикуривателю автомобиля.

## Запись



Когда регистратор включится, он автоматически будет в режиме видеозаписи, загорится зеленый индикатор, это обозначается, что началась запись. Записанные видеоролики сохраняются автоматически на карту памяти. Для остановки записи нажмите кнопку «запись». Индикатор в этом случае перестанет мигать. Запись автоматически остановится, когда двигатель машины будет выключен.

## Режим фотосъемки

В режиме ожидания нажмите кнопку «переключения режимов» и войдите в режим фотосъемки. Для того, чтобы сделать снимок нажмите на кнопку «фото». Чтобы перейти в режим настроек нажмите кнопку «меню». Чтобы перейти в режим предпросмотра или в режим видеозаписи, нажмите кнопку «переключение режимов».



## Просмотр файлов и удаление

### Режим воспроизведения



### Просмотр файлов



В режиме ожидания перейдите в режим воспроизведения, нажав на кнопку «переключение режимов» 2 раза. Кнопками «вверх» / «вниз» выберите файл для просмотра и нажмите кнопку «воспроизведение» для просмотра. Если нужно удалить файл, нажмите кнопку «меню», войдите в режим удаления файлов, затем выберите «да» кнопкой «запись», выберите какие файлы вам нужно удалить с помощью кнопок «вверх»/ «вниз» и подтвердите удаление, нажав на кнопку «меню».

## Установки



## Настройки режима видеозаписи

В режиме видеосъемки, остановите запись и нажмите на кнопку «меню». Если нужно перейти в режим настроек регистратора, то нажмите кнопку «меню», если Вы хотите вернуться в режим съемки, то нажмите кнопку «меню» 2 раза.

Для навигации по настройкам меню используйте кнопки «вверх»/ «вниз» для подтверждения используйте кнопку «запись».

Меню видеосъемки:

1. Разрешение видео: 1280x720/848x480/640x480 пикселей
2. EV(яркость):+2/0;+5/3;+4/3;+1.0;+2/3;+1/3;+0.0;-1/3;-2/3;-1.0;-4/3;-5/3;-2.0
3. Баланс белого: авто/дневной свет/облачно/лампа накаливания/люминесцентная лампа
4. Дата и время: выкл/дата/дата и время
5. Детектор движения: вкл/выкл
6. Запись звука: вкл/выкл
7. Длительность цикла записи: 2 мин/5 мин ( по умолчанию 2 минуты)
8. ИК подсветка: вкл/выкл

## Настройки фотосъемки

В режиме ожидания нажмите на кнопку «переключение режимов» 2 раза, чтобы перейти в режим фотосъемки нажмите кнопку «меню».

Для навигации по настройкам меню используйте кнопки «вверх»/ «вниз» для подтверждения используйте кнопку «запись»

Меню фотосъемки:

1. Разрешение фото: 5M, 3M, 2M, 1M, VGA
2. EV(яркость):+2/0;+5/3;+4/3;+1.0;+2/3;+1/3;+0.0;-1/3;-2/3;-1.0;-4/3;-5/3;-2.0
3. Дата и время: выкл/дата/дата и время

## Настройки просмотра файлов

В режиме ожидания нажмите на кнопку «переключение режимов» 3 раза, чтобы перейти в режим фотосъемки нажмите кнопку «меню».

Для навигации по настройкам меню используйте кнопки «вверх»/ «вниз» для подтверждения используйте кнопку «запись».

Меню просмотра файлов:

1. Удаление файлов
2. Громкость: регулируется от 1 до 8 уровня

## Настройки авторегистратора

В режиме настроек видео или фото съемки нажмите еще раз кнопку «меню».

Для навигации по настройкам меню используйте кнопки «вверх»/ «вниз» для подтверждения используйте кнопку «запись».

Меню настроек:

1. Форматирование
2. Выбор языка
3. Перезагрузка
4. Частота светового потока : 50/60 Гц
5. Видео: NTSC/PAL

## Соединение с компьютером

Для передачи данных с карты, соедините с помощью USB кабеля регистратор и ПК.

Для того чтобы регистратор использовать в качестве веб-камеры установите драйвер H88 driver . Драйвер можно скачать, набрав этот адрес <http://update.gpscamera.org/> в строке браузера. После установки драйвера нажмите на кнопку «запись» на регистраторе и подключите USB кабель. Регистратор начнет работать в режиме веб –камеры.

## Технические характеристики

Камера	5.0 мегапикселей
Разрешение видео	1280x720 (HD), 720x480 (D1) 640x480 (VGA)
Разрешение фото	2560x1920 , 2048x1536, 1600x1200, 1280x960, 640x480
Угол обзора	120°
Карта памяти	1Гб—64Гб
Видео формат	AVI
Дисплей	2.0" TFT
Время циклической съемки	2 · 5 минут
Мультязычный	да
Циклическая запись	Поддерживает
Аккумуляторная батарея	360мАч
Работа от аккумуляторной батареи	1-2 часа
Детектор движения	есть
Запись со звуком	Поддерживает
Авто выключение	Поддерживает
Веб-камера	Поддерживает
Питание	200мАч/3.7В -5 В (максимум)
Температура хранения	-10С ~ 70С
Рабочие температуры	-10С ~ 60С
Время зарядки	4-5 часов
Вес	100 гр
Размеры	62x50x25 мм

1. Автомобильный видеореги­стратор
2. Автомобильное зарядное устройство
3. Руководство пользователя на русском языке
4. Кронштейн
5. USB кабель
6. Гарантийный талон

