

LEOMAX

инструкция ВИДЕОРЕГИСТРАТОР-ЗЕРКАЛО



ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И СОХРАНИТЕ ЕЕ НА СЛУЧАЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ВОПРОСОВ В БУДУЩЕМ!

Данный видеорегистратор с легкостью крепится на зеркало заднего вида и предназначен для автоматической записи аудио и видео всего, что происходит на дороге.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Устройство может использоваться детьми в возрасте от 8 лет и старше, лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, недостаточным опытом и знаниями, если они находятся под присмотром или получили инструкции относительно использования устройства безопасным способом и понимают связанные с этим риски.

Внимание! Не допускается для использования детьми младше 8 лет. Чистка и доступное пользователю техническое обслуживание не должны производиться детьми, за исключением детей старше 8 лет и под присмотром взрослых.

Внимание! Дизайн и интерфейс видеорегистратора могут быть незначительно изменены на усмотрение производителя, без изменений основных технических характеристик и режимов.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ВИДЕОРЕГИСТРАТОРОМ

- Устройство следует держать вдали от зон с экстремальным изменением температуры, предохранять от воздействия прямых солнечных лучей или устройств, излучающих тепло.
- Защищайте устройство от попадания влаги и не помещайте его в пыльную или задымленную среду. Не допускайте контакта с активными химическими веществами.
- Не вставляйте в видеорегистратор устройства или предметы, которые не подходят к стандартным разъёмам.
- Падение устройства может привести к повреждению ЖК экрана и к нарушению его нормального функционирования.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С АДАПТЕРОМ ПИТАНИЯ

- При зарядке устройства используйте адаптер питания из комплекта. Использование иных зарядных устройств может привести к повреждениям видеорегистратора и потере гарантии на устройство.
- Адаптер можно подключать только к тому типу электрической сети, параметры которой указаны на маркировке.
- Не наступайте на кабель адаптера питания и не ставьте на него тяжелые предметы.
- Не допускайте растяжения кабеля, его запутывания и завязывания узлами.
- При отсоединении адаптера питания от прикуривателя следует вытягивать штекер, а не тянуть за сам кабель.
- Не подключайте адаптер питания к каким-либо иным устройствам, помимо устройств данной модели.
- Храните адаптер питания в недоступном для детей месте.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИМ ДИСПЛЕЕМ УСТРОЙСТВА

- Для протирки экрана ЖК-дисплея используйте только мягкую ткань или специальные салфетки.
- 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 дисплей под прямыми солнечными лучами.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С РАЗЪЕМАМИ

- Не применяйте чрезмерную силу при подключении к разъемам внешних устройств. Это может привести к повреждению контактов.
- Не допускайте попадания в разъемы посторонних предметов, а также жидкости и пыли.
- Перед установкой убедитесь, что штекер подсоединяется правильной стороной.
- Избегайте натяжения кабеля, когда он подключен к устройству.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С КАРТАМИ ПАМЯТИ (в комплект не входит)

- Убедитесь в соответствии устанавливаемой карты памяти спецификации.
- Не прилагайте усилия, если карта не входит в слот устройства. Перед установкой убедитесь, что карта устанавливается правильной стороной. При необходимости переверните карту.
- Не допускайте попадания в слот карты памяти посторонних предметов, а также жидкости и пыли.
- Не извлекайте карту памяти во время обращения устройства к ее содержимому (запись, чтение, копирование, воспроизведение файлов). Это может привести к потере данных или к выходу карты из строя.
- Берегите карту от попадания едких или коррозионных материалов

Общие предупреждения:

- Надежно закрепите устройство на зеркале резинками таким образом, чтобы оно не упало во время вождения
- Не устанавливайте камеру близко к лобовому стеклу, чтобы к глазу регистратора был свободный доступ
- Не настраивайте видеорегистратор в процессе вождения
- Не подвергайте устройство воздействию воды, дождя, сырости и т.п.
- Во избежание поражения электрическим током НЕ ВСКРЫВАЙТЕ УСТРОЙСТВО!
- Не разбирайте видеорегистратор, это приведет к потере гарантии. Разборка может повредить устройство
- В случае неисправности и/или повреждения не пытайтесь производить ремонт самостоятельно; следите за тем, чтобы ремонт проводился только надлежащим образом квалифицированным специалистом.
- В случае неисправности и/или повреждения убедитесь, что продукт надлежащим образом утилизирован в соответствии с местным законодательством.

Комплектация:

1. Зеркало-видеорегистратор
2. Автомобильное зарядное устройство
3. 2 резинки для крепления на штатном зеркале
4. Инструкция по эксплуатации

Установка карты памяти:

1. Надавите на карту памяти, пока она полностью не зайдет в корпус регистратора и не зафиксируется в нем!
2. Извлечение проходит нажатием на карту, до момента, пока она частично не выйдет из корпуса. Далее извлеките карту.

НАЧАЛО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УСТАНОВКА РЕГИСТРАТОРА В АВТОМОБИЛЕ:

1. Выключите зажигание
2. Установите в видеорегистратор карту памяти microSD
3. Установите видеорегистратор на штатное зеркало заднего вида (рис. 1), закрепите резинками из комплекта и проверьте, чтобы видеорегистратор был надёжно зафиксирован.
4. Подключите зарядное устройство к USB-выходу на корпусе видеорегистратора. Обратите внимание, что длины кабеля хватает для того чтобы проложить его под обшивкой крыши вашего автомобиля (рис. 2)
5. Включите зажигание. Видеорегистратор включится и начнет записывать автоматически.

* в видеорегистраторе нет встроенной памяти, он не будет записывать без карты microSD.



рис. 1

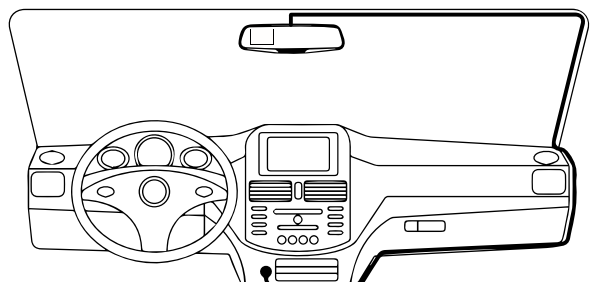
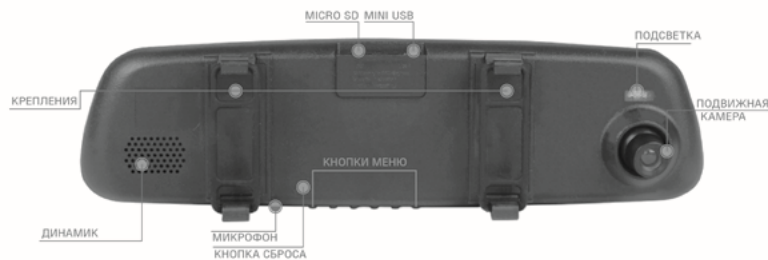


рис. 2



Основные технические характеристики:

Дисплей – 2,4 дюйма, TFT, 640*480р
 Камера – с углом обзора по диагонали 140 градусов
 Разрешение видео – VGA (640x480), HD 720p (1280x720)
 Режимы (переключение кнопкой Mode):
 1. Видеорегистратор
 2. Режим Фото
 3. Режим записи аудио файлов
 4. Режим просмотра видео/фото/аудио файлов
 Особенности:
 1. Циклическая запись – 1,3,5 мин
 2. Датчик движения (работает при выключенной циклической записи) – до 5 метров.
 3. Встроенный микрофон
 4. Встроенная подсветка (включение/выключение кнопкой Power)
 5. Отображение даты и времени на видеофайлах
 6. Отключение дисплея во время съемки
 Формат видео – AVI
 Формат фото - JPG
 Формат карты памяти - microSD с максимальной ёмкостью до 32Гб
 *карта в комплект не входит

Адаптер питания в прикуриватель:

Input DC 12-24V
 Output DC 5V / 1000mAh
 Длина кабеля: 2,9 метра
 Аккумулятор – встроенный, 60 мА/ч (Li-Pol)
 Температурный режим: от -10 до +40 (не подвергать воздействию прямых солнечных лучей)
 Сделано в Китае

Внимание! Корректная техническая информация по характеристикам изделия указана исключительно в инструкции и на упаковке!

Элементы управления:

Power – кнопка вкл/выкл видеорегистратора (долгим нажатием), вкл/выкл подсветки и активация экрана
 Up – кнопка вверх по меню
 Down – кнопка вниз по меню
 Menu – кнопка вызова меню
 Mode – кнопка переключения режимов: Видеорегистратор/Фото/Аудио/Просмотр материалов (для переключения режимов необходимо выключить запись)
 Rec – вкл/выкл записи видео, фото-спуск и кнопка выбора в меню

Внимание! Интерфейс (меню) видеорегистратора может незначительно отличаться от описания в инструкции!

Световые индикаторы:

Горит красный индикатор – идет заряд аккумулятора. После полной зарядки индикатор гаснет.
 Мигает синий индикатор – идет запись.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ОТКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите и удерживайте кнопку Power для включения питания, загорится красный индикатор.
 Повторное удерживание кнопки Power отключает питание, красный индикатор погаснет.

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Во время зарядки аккумулятора мигает красный индикатор. Процесс полной зарядки составляет до 1 часа. После полной зарядки красный индикатор гаснет.

НАСТРОЙКИ

Кнопкой Mode выбирается необходимый режим (при этом запись видео должна быть отключена кнопкой REC):

1. Видеорегистратор
2. Фото
3. Запись аудио
4. Просмотр материалов видео/фото/аудио-материалов

МЕНЮ НАСТРОЙКИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

Чтобы изменить настройки выбранного режима, нажмите на кнопку Menu (при этом запись видео должна быть отключена кнопкой REC).
 Перемещение по меню производится кнопками UP и DOWN, выбор необходимой настройки производится кнопкой REC. Для выхода из меню настроек повторно нажмите Menu.

Вкладка ВИДЕО:

РАЗРЕШЕНИЕ – выбор формата записи видео. Рекомендовано выбрать лучшее качество - 720р.
 ШТАМП ДАТЫ – активация показа даты и времени на видео.
 ДЕТЕКТОР ДВИЖЕНИЯ - функция переводит регистратор из спящего режима в режим видеозаписи при возникновении движения на расстоянии до 5 метров. Функция работает только при выключенной циклической записи!
 ЦИКЛИЧЕСКАЯ ЗАПИСЬ – функция позволяет решить проблему с нехваткой памяти. В этом режиме запись производится короткими роликами на 1, 3 и 5 минут, сохраняя отдельные файлы. При заполнении карты памяти удаляется самый «старый» файл, и запись продолжается.
 МИКРОФОН – включает и выключает запись звука.
 ЗАЩИТА ЭКРАНА – функция, которая отключает дисплей через 1, 3 и 5 минут. При этом запись видео в режимах ЦИКЛИЧЕСКАЯ ЗАПИСЬ или ДЕТЕКТОР ДВИЖЕНИЯ сохраняется. Активация экрана выполняется нажатием любой кнопки.

Вкладка НАСТРОЙКИ (переключается повторным нажатием кнопки Menu):

ФОРМАТ – форматирование карты памяти.
 ЯЗЫК – выбор языка (по умолчанию стоит Русский).
 АВТО ОТКЛЮЧЕНИЕ – дублирует функцию ЗАЩИТА ЭКРАНА.
 СБРОС – сброс до заводских настроек.
 ЧАСТОТА – выбор частоты источника света (50 Гц / 60 Гц). Рекомендовано ставить 50 Гц.
 ВВОД ДАТЫ – функция позволяет скорректировать дату и время с помощью кнопок UP, DOWN и REC
 USB – выбор режима просмотра записанного материала (при подключении видеорегистратора к компьютеру, необходимо использовать провод USB - Mini USB и включить режим Съемный диск).
 *провод USB - Mini USB в комплект не входит.
 ВЕРСИЯ – показывает номер прошивки видеорегистратора.

ВНИМАНИЕ! Вкладка НАСТРОЙКИ – единая для всех режимов.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ ФОТО:

Нажмите кнопку MODE, чтобы выбрать режим ФОТО (в правом верхнем углу экрана появится синий значок «А»). Нажмите кнопку REC, чтобы сделать снимок.
 В настройках вы можете выбрать формат камеры: VGA, 1,3m, 2m и 3m.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ АУДИО:

Нажмите кнопку MODE, чтобы выбрать режим АУДИО (на экране будет отображаться микрофон).
 Нажмите кнопку REC, чтобы начать запись звука. Затем нажмите кнопку REC, чтобы остановить запись.

МЕНЮ ПРОСМОТР МАТЕРИАЛОВ:

Нажмите кнопку MODE, чтобы выбрать режим ПРОСМОТР МАТЕРИАЛОВ (на экране будет отображаться последний записанный видео/фото/аудио материал). Нажмите кнопку REC, чтобы воспроизвести материал или поставить на паузу (относится к видео или аудио материалам). Выбор материала для просмотра производится кнопками UP и DOWN.

УДАЛИТЬ – функция позволяет удалить выбранный или весь записанный материал с карты памяти.
 БЛОКИРОВАТЬ – функция позволяет заблокировать выбранный или весь записанный материал от удаления и перезаписи.
 МИНИАТЮРА – функция отражает весь записанный материал в миниатюре, для более удобного выбора.
 ГРОМКОСТЬ (объем) – позволяет установить громкость воспроизведения.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ:

Просмотреть/прослушать видео, фото или аудио материалы на компьютере можно двумя способами

1. С помощью провода USB - Mini USB (в комплект не входит).
2. Вытащив карту памяти и подключив её к компьютеру с помощью картридера для карт microSD (в комплект не входит).

УТИЛИЗАЦИЯ

В случае обнаружения неисправностей или поломки устройства не пытайтесь отремонтировать прибор самостоятельно и следите за тем, чтобы данное устройство было должным образом утилизировано в соответствии с местным законодательством.

