

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за покупку портативного цифрового видеорегистратора производства компании Dunobil. Перед началом работы ознакомьтесь с данной инструкцией по эксплуатации в целях обеспечения надлежащей эксплуатации изделия. Продукт может изменяться без предварительного уведомления в том числе технические характеристики, функционал и внешний вид. Компания Dunobil не несет какой либо ответственности за потерю данных, если пользователь не выполнил резервное копирование важной информации. Данное руководство было тщательно проверено, но мы не исключаем возможность наличия незначительного количества неумышленных ошибок. Если вы обнаружили ошибку, пожалуйста сообщите об этом на электронную почту info@dunobil.ru. Вся информация и рекомендации по использованию несут исключительно справочный характер и не могут быть основанием для претензий. В случае несоответствия информации в данном руководстве по эксплуатации вашему изделию, следует ориентироваться на имеющееся изделие.

РЕКОМЕНДАЦИИ

При установке прибора расположите его близко к стеклу для лучшего изображения. Убедитесь, что стекло перед камерой очищается дворниками автомобиля. В данном случае даже во время дождя будет хорошее качество изображения. Не трогайте объектив руками, чтобы не оставить на линзе масляных отпечатков. Это может привести к ухудшению качества фото и видео. Пожалуйста, регулярно протирайте линзу мягкой сухой тканью без применения чистящих средств.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Используйте только оригинальное зарядное устройство и аксессуары, совместимые с данным устройством. Подключение к неоригинальным аксессуарам может привести к юридической недействительности гарантии или

даже подвергнуть вас или других людей опасности. Компания не несет ответственности за результат подобных действий

- Не пытайтесь открывать корпус устройства и ремонтировать его самостоятельно. Это аннулирует условия гарантии.
- Рекомендуем вам обратиться к специалистам для выполнения скрытой проводки.
- Не допускайте попадание жидкостей в устройство и не подвергайте его воздействию влаги.
- Избегайте воздействия на устройство высоких и низких температур.
- Избегайте ударов и механических воздействий на устройство.
- Не извлекайте кабель питания или карту памяти во время использования устройства или форматирования карты памяти, - это может повредить карту памяти или вызвать системную ошибку.
- Карта памяти не предназначена для хранения посторонних файлов. Перед использованием отформатируйте карту памяти и своевременно выполняйте резервное копирование важных данных.
- Используйте карту памяти класса 10 и объемом более 8 Гб.

I. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ КНОПОК

(все фотографии приведены только для информации, технические характеристики зависят от конкретного изделия)








Кнопка питания

- Запуск устройства: удерживайте кнопку питания, чтобы включить видеорегистратор.
- Когда видеорегистратор включен, нажмите кнопку питания, чтобы включить или выключить изображение на экране.

Кнопка перезагрузки (reset)

Когда видеорегистратор не осуществляет запись, пожалуйста, нажмите кнопку перезагрузки, чтобы его выключить.

Управление с помощью сенсорного экрана

- Запись одной кнопкой:** нажмите  в правой части, чтобы начать или остановить запись, пожалуйста, выполните форматирование микро SD-карты перед использованием.
- Режим фото:** Нажмите  , чтобы сделать фото.
- Запись звука одной кнопкой:** Нажмите  , чтобы включить/выключить функцию записи звука
- Блокировка одной кнопкой:** Нажатие  блокирует или разблокирует видео в процессе записи.
- Режим воспроизведения:** Нажмите  , чтобы войти в режим воспроизведения
- Режим записи:** Нажмите  , чтобы войти в режим записи
- Меню настроек:** Нажмите  , чтобы войти в меню настроек

1. Настройки видеозаписи

Нажмите иконку  , чтобы войти в меню настроек.

- Разрешение видео:** Настройка разрешения видео: по умолчанию 1080 P
- Циклическая запись:** Настройка времени циклической записи: 1/ 2/ 3 минуты
- Компенсация экспозиции:** Ручная настройка яркости изображения
- Авто выкл. дисплея:** через 1/ 2/ 5 минуты
- G-сенсор:** Настройка чувствительности G-сенсора: низкая /средняя /высокая
- Режим парковки:** высокий/средний/низкий
- Датчик движения:** Вкл./Выкл.
- Запись звука:** Функция включения/выключения записи звука

Нажмите кнопку  на главной странице и войдите в настройки системы.

- Авто выключения дисплея:** Настройка времени выключения дисплея, по умолчанию выкл., возможные настройки: 1/ 2/ 5 мин.
- Звук кнопок:** Включение/выключение звука кнопок
- Язык:** Настройка языка системы
- Дата и время:** Настройка года/месяца/дня и времени
- Форматирование:** Форматирование микро SD-карты
- Настройки по умолчанию:** Сброс к заводским настройкам
- Номер встроенного программного обеспечения:** Номер версии встроенного программного обеспечения видеорегистратора

II. УСТАНОВКА

- Заглушите двигатель автомобиля.
- Пожалуйста, вставьте карту TF в соответствующий разъем.

[Внимание] Пожалуйста, используйте карту памяти высокой скорости (класс 10 и выше). Объем должен быть больше 8 Гб и максимум 128Гб..

- Пожалуйста, закрепите данное устройство на оригинальном зеркале заднего вида автомобиля.
- Вставьте автомобильное зарядное устройство в прикуриватель.
- Подсоедините автомобильное зарядное устройство к видеорегистратору.
- После установки подсоедините к камере заднего вида.
- Настройте положение видеорегистратора, расположите объектив в уровень с горизонтом.
- Запустите двигатель автомобиля и проверьте, правильно ли установлен видеорегистратор.



Лучшее положение для установки

Положение провода

III. ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ

1. Автоматическая циклическая запись

После запуска двигателя видеорегистратор включается и автоматически начинает запись. При выключении двигателя видеорегистратор сначала сохраняет текущее видео, а затем выключается. Видео сохраняется на карту TF. Если карта памяти заполнена, видеорегистратор будет автоматически удалять предыдущие видео.

[Внимание]

- Пользователи могут настраивать время записи в меню, диапазон временных промежутков составляет 1/2/3/ минут.
- Видео с передней и задней камеры сохраняются отдельно в папки F и R на карте памяти.

2. Акселерометр (G-сенсор)

Видеорегистратор имеет встроенный акселерометр, при столкновении видеорегистратор блокирует видео, которое он записывал за 5 секунд до и 10 секунд после столкновения, в это время в левом нижнем углу дисплея отобразится иконка блокировки. Заблокированное видео будет храниться как специальный файл и не будет удаляться при циклической записи.

[Напоминание]

- Название заблокированного видео начинается с Event (Событие), названия обычных видео начинаются с Normal (Обычное).
- Акселерометр поддерживает настройку чувствительности, пользователи могут настраивать ее по своему усмотрению.


3. Режим воспроизведения

В режиме воспроизведения пользователь может блокировать/разблокировать/удалять файлы.


4. Фото одной кнопкой

На странице записи пользователь может дотронуться до экрана, чтобы сделать фото. Чтобы обеспечить надлежащее качество изображения, пожалуйста, не допускайте, чтобы камера тряслась.

Запись вручную

Выполните короткое нажатие кнопки , чтобы видеорегистратор начал запись.

5. Контроль парковки

Пожалуйста, нажмите кнопку , чтобы остановить запись при выключении двигателя автомобиля, затем зайдите в список настроек, чтобы включить режим парковки и выключите двигатель. В выключенном состоянии видеорегистратор улавливает движение по средству акселерометра. Когда видеорегистратор находится в выключенном состоянии, при столкновении автомобиля он запустится и автоматически начнет запись

(Пожалуйста, не включайте эту функцию во время движения)

6. Функция «кадр в кадре» камеры переднего и заднего вида

Пожалуйста, установите камеру заднего вида перед включением видеорегистратора, видеорегистратор отобразит вид с передней и задней камер одновременно.

Для отображения вида передней камеры смахните изображение влево, для отображения вида задней камеры - вправо.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

- Устройство не включается.** Убедитесь, что зарядное устройство подключено правильно. Если аккумулятор устройства разряжен – зарядите его.
- Фото- или видеосъемка невозможна.** Проверьте количество свободного места на MicroSD карте или убедитесь, что карта не заблокирована.
- При съемке видео устройство останавливается автоматически.** Причина – большое количество данных при съемке видео в формате HD, используйте высокоскоростную MicroSD карту.
- При воспроизведении файлов или видео появляется сообщение «Ошибка файла (File error)».** Ошибка MicroSD-карты при сохранении данных по причине неполноты файла. Используйте функцию «Форматирование», отформатируйте карту памяти.
- Видео получаются размытыми.** Проверьте объектив камеры на наличие загрязнений или отпечатков пальцев. Очистите объектив камеры специальной салфеткой перед повторной съемкой.
- Ошибка в работе устройства.** Кратковременное нажатие кнопки «Сброс» позволяет перезагрузить устройство. При этом все настройки будут сброшены до заводских.
- На экране видны полосы и помехи.** Не правильно выбрана частота. Измените частоту в меню настроек.

РАСШИРЯЕМ ГРАНИЦЫ МИРА



инструкция по эксплуатации

**ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА
С ВИДЕОРЕГИСТРАТОМ
DUNOBIL SPIEGEL LEX DUO**