

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

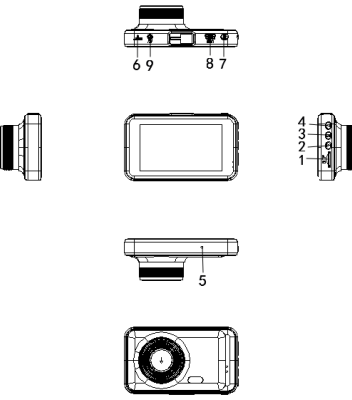
Благодарим Вас за покупку портативного цифрового видеорегистратора производства компании Dunobil. Перед на-чалом работы ознакомьтесь с данной инструкцией по эксплуатации в целях обеспечения надлежащей эксплуатации изделия. Продукт может изменяться без предварительного уведомления, в том числе технические 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.

МЕРО БЕЗОПАСНОСТИ

1. Устанавливайте устройство таким образом, чтобы оно не мешало обзору водителя и не находилось в области размещения подушек безопасности, - это может привести к авариям и травмам.
2. Держите устройство вдали от сильных магнитных полей, - это может привести к повреждению устройства.
3. Не извлекайте кабель питания или карту памяти во время использования устройства или форматирования карты памяти, - это может повредить карту памяти или вызвать системную ошибку.
4. Карта памяти не предназначена для хранения посторонних файлов. Перед использованием отформатируйте карту памяти, и своевременно выполняйте резервное копирование важных данных.

5. Во избежание поражения электрическим током, не извлекайте и не подсоединяйте кабель питания мокрыми руками.
6. Не используйте устройство в условиях высокой влажности и при температуре выше 60°C или ниже -10°C.
7. 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
8. Используйте карту памяти класса 6 [или выше] и объемом более 8 Гб.

КОНСТРУКЦИЯ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА



1. Слот карты памяти

Используется для SD карты

2. Кнопка Вниз

В режиме меню нажмите кнопку ВВЕРХ, чтобы выбрать необходимую функцию.

3. Кнопка меню / кнопка выбора режима

Коротко нажмите эту кнопку, чтобы настроить меню, и продолжайте кратковременно нажимать эту кнопку, чтобы переключаться между настройками. Часто нажимайте эту кнопку для переключения между записью / фотографией / воспроизведением.

4. Кнопка Вверх

В режиме меню нажмите кнопку ВНИЗ, чтобы выбрать необходимую функцию.

5. Микрофон

Встроенный микрофон для записи звука

6. СБРОС

Нажмите кнопку RESET для сброса.

7. Кнопка включения / выключения / подтверждения

Кратковременное нажатие на кнопку ВКЛ / ВЫКЛ, включает или включает дисплей регистратора. Кнопка питания также используется для записи видео / фотосъемки / кнопки подтверждения. В режиме записи видео, кратковременно нажмите эту кнопку, чтобы начать запись или остановить запись. В режиме съемки нажмите эту кнопку, чтобы сделать снимок. В режиме меню эта кнопка является кнопкой подтверждения.

8. USB вход

1. Используется для передачи данных на ПК. 2. Используется для подключения внешнего источника питания для зарядки аккумулятора или обеспечения рабочей мощности.

9. Вход для камеры заднего вида

Подключение камеры заднего вида.

Описание специальных функций:

Автоматическое включение / выключение
Регистратор может автоматически начать запись при подключении к источнику питания автомобиля после запуска автомобиля, останавливает запись и автоматически сохраняет видео после остановки двигателя автомобиля.
Циклическая запись без пропущенных секунд
Обнаружение движения
В режиме ожидания, если есть какое-либо движение перед камерой, она автоматически записывает весь процесс движения. Камера остановит запись, когда больше не будет движения.

Включение и выключение

Нажмите и удержите кнопку питания, при включении регистратора загорится синий индикатор. Нажмите и удержите кнопку питания еще раз, чтобы выключить видеорегистратор, синий индикатор погаснет.

Обратите внимание: в состоянии низкого энергопотребления видеокamera автоматически отключится после того, как

отобразится низкое напряжение батареи.

Видео режим

Короткое нажатие кнопки Меню, переключение в режим видео, значок камеры отображается в левом верхнем углу экрана. Кратковременно нажмите кнопку ОК, чтобы начать запись видео, значок камеры будет мигать красной точкой, чтобы показать запись видео.

Режим фото

Короткое нажатие кнопки Меню, переключение в режим фото, значок Фото отображается в левом верхнем углу экрана. Нажмите кнопку ОК, чтобы сделать снимок.

Воспроизведение видео / фото

Короткое нажатие кнопки Меню, переключение в режим воспроизведения, значок воспроизведения отображается в левом верхнем углу экрана. Короткое нажатие, чтобы выбрать файл вверх; Короткое нажатие, чтобы выбрать файл вниз; Коротко нажмите кнопку ОК, чтобы воспроизвести выбранный видео файл.

Настройка меню

Коротко нажмите кнопку MENU, чтобы войти в настройки видео, значок видео находится в поле желтого фона; Нажмите кнопку меню еще раз, переключитесь на настройку, значок настройки находится в поле желтого фона, просто коротко нажмите кнопку режима, чтобы выйти из состояния настройки.

При настройке меню, короткое нажатие кнопок вверх или вниз для выбора функций, короткое нажатие кнопки ОК для входа в функцию настройки.

Установка времени / даты

Коротко нажмите кнопку MENU, чтобы войти в статус настройки, кнопками Вверх или Вниз выберите функцию установка времени. Нажмите, чтобы выбрать дату и время, коротко нажмите кнопку ОК и короткое нажатие клавиши меню, пользователи могут настроить год / месяц / день / час / минуту / секунду, нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить изменение.

Режим USB (USB-кабель не входит в комплект):

Подключите USB-кабель к компьютеру, автомобильная камера автоматически отобразит меню USB. Есть три различных режима на выбор, как показано ниже:

1. Режим памяти

В этом режиме вы можете получить доступ к видеофайлам и файлам фотографий.

2. Режим камеры

Выберите этот режим, чтобы открыть видеооборудование USB для фото или видеочата в реальном времени.

3. Режим записи камеры (USB-кабель в качестве источника питания в этом режиме)

В этом режиме вы можете записывать видео, переключать режим фото, чтобы делать снимки.

www.dunobil.de	www.dunobil.de	www.dunobil.de	www.dunobil.de	www.dunobil.de
Инструкции по зарядке аккумулятора: Существует три способа зарядки аккумулятора: красный индикатор загорается в процессе зарядки, полное время зарядки составляет около 180 минут, красный индикатор автоматически отключается при полной зарядке. 1. Зарядка через адаптер питания 2. Зарядка через ПК-USB 3. Зарядка от автомобильного источника питания	-Качество видео плохое: Убедитесь, что на объективе нет грязи или отпечатков пальцев, и используйте бумагу для объективов, чтобы вытереть объектив перед съемкой. -При съемке неба, воды и других сцен изображение очень темное: В контрастном сценарии будет затронута функция автоматической экспозиции камеры, которую можно изменить, отрегулировав значения «EV» в меню настроек. В пасмурные дни и при внутреннем освещении, цвет не идеален: Пожалуйста, отрегулируйте баланс белого.. -На снимках есть помехи в горизонтальной полосе: Это вызвано неправильной частотой источника света, установите частоту 50 Гц или 60 Гц в соответствии с местным источником питания. Сбой: -Вы можете использовать булавку, чтобы нажать кнопку сброса, а затем перезагрузить регистратор. Описание функций в меню: Разрешение: Различный выбор разрешения видеозаписи. Чем выше значение разрешения, тем четче и лучше качество видео.	Качество изображения: Отличается четкостью выбора фотографий. Чем выше значение разрешения, тем четче и лучше качество изображения. Циклическая запись: Пользователь может установить время записи от одной до пяти минут. Баланс белого: Используется для регулировки освещенности в разных условиях (рекомендуется выбирать авто, иначе это может привести к искажению цвета) Выбор выдержки: Он используется для регулировки яркости света в темноте. Однако, когда экспозиция слишком высока, она будет слишком яркой, чтобы распознать номерной знак. (Вариант 0 рекомендуется) Обнаружение движения: При включение обнаружения движения камера может записывать, есть ли какое-либо движение перед ним, и останавливается, когда перед ним больше нет движения. Аудио запись: Вы можете включить или выключить запись звука. Монитор парковки: Он используется для автоматического включения записи, когда автомобиль оставлен на парковке. Парковочный монитор можно использовать, когда аккумулятор достаточно заряжен или подключен к автомобильному аккумулятору.	WDR: Использование WDR для ночного видения. WDR (Широкий динамический диапазон) автоматически регулирует экспозицию и повышает яркость изображения при слабом освещении или в темноте. <i>ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ: эта функция влияет на резкость качества видео в дневное время</i> Дата/ Время: Когда пользователи используют компьютер для воспроизведения видео, время и дата будут отображаться на экране. G-сенсор: Чувствительность G-сенсора может быть установлена низкой, средней или высокой. 1.Когда автомобиль происходит сильное столкновение во время вождения, записанные файлы будут заблокированы и не будут удалены при циклической записи.(Если чувствительность G-сенсора установлена слишком высокой, карта памяти будет быстро заполняться нестираемыми файлами. Чтобы на SD-карте всегда было больше свободного места, мы рекомендуем выключить эту функцию). 2. Функция парковочного монитора должна сочетаться с G-сенсором. Камера включится автоматически и начнет запись, когда почувствует удар. Функция будет выключена через 18-20 секунд записи.	Звук клавиш: Выбор звука нажатия кнопок Время и дата: Установка времени и даты. Как только батарея разрядится, время и дата восстановят заводские настройки времени, поэтому пользователям необходимо заново установить время и дату. Автовыключение: Регистратор автоматически выключается через выбранное время, когда на SD-карте нет записи. Выбор языка: Установка необходимого языка. Частота источника света: Значения по умолчанию - 50 Гц Подсветка LED: Включение или выключение функцию LED (этот продукт поставляется с функцией LED подсветкой) Отключение дисплея: При включении этой функции, регистратор выключит подсветку дисплея в течение выбранного времени. Формат: Форматирование карты памяти SD Восстановить заводские настройки: Сброс ваших настроек на заводские.
7	8	9	10	11

