

DIGMA

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

FreeDrive 940W

Благодарим Вас за выбор продукции DIGMA

Перед началом использования данного устройства, пожалуйста, внимательно прочтите руководство пользователя для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения.

В целях усовершенствования устройства программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены без предварительного уведомления.

Изготовитель и дистрибьюторы данной продукции не несут ответственности за повреждение корпуса устройства, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации устройства пользователем.

Изготовитель оставляет за собой право изменения комплектации, технических характеристик и внешнего вида товара.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Убедитесь, что лобовое стекло перед камерой очищается дворниками автомобиля. В данном случае даже во время дождя изображение сохранит достаточную четкость и резкость за пределами лобового стекла. Не прикасайтесь к объективу руками, чтобы не оставлять на линзе отпечатков. Это может привести к размытой нечеткой картинке в процессе записи фото и видеоматериала. Регулярно протирайте линзу объектива мягкой сухой тканью без применения чистящих средств.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Избегайте падения устройства и механического воздействия на него.
- Не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.

- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Избегайте контакта с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Не храните и не используйте карту памяти вблизи сильных магнитных полей, во избежание потери данных с карты памяти.
- Не используйте химические или моющие средства для чистки изделия.
- Устанавливайте устройство надлежащим образом, т.е. там, где оно не будет:
 - Загораживать обзор дороги;
 - Находиться в зонах срабатывания подушки безопасности и обдува горячим воздухом от климатической системы автомобиля.
- При использовании устройства или в процессе форматирования не отключайте питание устройства, не устанавливайте и не извлекайте карту памяти. В противном случае карта памяти может быть повреждена или могут возникнуть ошибки в работе устройства.
- Карту памяти данного устройства нельзя использовать для хранения других файлов. Пожалуйста, отформатируйте карту памяти в устройстве, перед тем как использовать устройство.
- Не подключайте и не отключайте кабель влажными руками во избежание поражения электрическим током.
- Запрещается использовать изделие при температуре воздуха больше 60 °C или ниже 10 °C, а также в условиях повышенной влажности.
Не включайте устройство сразу после резкой смены температуры окружающей среды – конденсат влаги может замкнуть элементы электроники.
- Используйте оригинальное зарядное устройство.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Экран: 3.2" | IPS | 800 x 268 пикс

Объектив: Широкоугольный, обзор до 170°

Формат видео: TS

Поддерживаемое разрешение видео: 4K30, 2K30, 1080P30

Формат фото: JPG

Карта памяти: MicroSD (поддержка до 256 ГБ)

Поддержка беспроводных сетей: Wi-Fi 2.4ГГц IEEE 802.11 b/g/n

Языки: Русский/Английский

Батарея: MS621FE | 5.5 мАч

Совместимость с ОС: Windows и Mac OS

Размер устройства: 88 x 30 x 53 мм

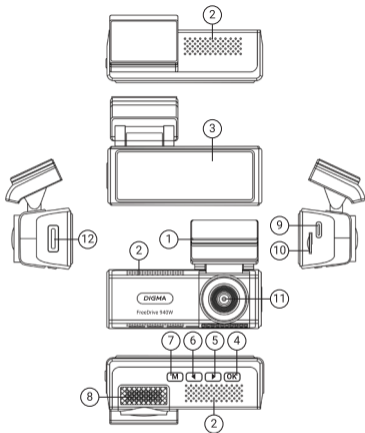
Вес устройства: 84 г

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Видеорегистратор FreeDrive 940W
- Крепление на лобовое стекло
- Автомобильное зарядное устройство
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

СХЕМА УСТРОЙСТВА

1. Крепление на лобовое стекло
2. Динамик
3. ЖК-экран
4. Кнопка ОК/ЗАПИСЬ
5. Кнопка ВНИЗ
6. Кнопка ВВЕРХ
7. Кнопка МЕНЮ
8. Микрофон
9. USB-C разъём для зарядки
10. Слот для карты памяти
11. Объектив
12. Кнопка ПИТАНИЯ



УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

Установка

Перед использованием регистратор необходимо установить на лобовое стекло автомобиля и подключить к регистратору адаптер питания:

- выберите место на внутренней стороне лобового стекла автомобиля для установки регистратора. Оптимальным местом является участок лобового стекла за зеркалом заднего вида, ниже его крепления к стеклу.
- протрите и по возможности обезжирьте участок стекла, на который будет установлено крепление регистратора;
- удалите защитную пленку с поверхности клейкой ленты;
- прижмите крепление к очищенной поверхности стекла;
- проложите кабель адаптера питания под обшивкой салона и подведите его выходной конец к установленному на лобовом стекле регистратору.

Подключение питания

Используйте только оригинальное зарядное устройство для зарядки встроенного аккумулятора. Подключите один конец зарядного устройства к USB-порту на корпусе регистратора, другой конец в гнездо прикуривателя. После запуска двигателя устройство автоматически включится.

НАЧАЛО РАБОТЫ

Перед началом работы рекомендуется отформатировать карту памяти средствами регистратора. Установите карту памяти в слот 10. Включите регистратор, подав напряжение в прикуриватель (положение ключа АСС/ON). При включении регистратор автоматически начнёт запись или уведомит сообщением о необходимости отформатировать карту памяти. Для входа в системные настройки регистратора остановите запись, нажав кнопку ОК, затем нажмите кнопку МЕНЮ. В открывшемся меню выберите пункт Форматирование и подтвердите выбор кнопкой ОК. После окончания форматирования регистратор готов к работе.

В дальнейшем, при появлении напряжения в прикуривателе регистратор автоматически включится и, при установленной карте памяти, начнёт запись. При пропадании напряжения в прикуривателе регистратор остановит запись и автоматически выключится.

ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ

КНОПКА ПИТАНИЯ

Для включения регистратора нажмите и удерживайте (2-3 секунды) кнопку ПИТАНИЯ. Для выключения регистратора зажмите и удерживайте кнопку ПИТАНИЯ до момента отключения.

КНОПКА ОК/ЗАПИСЬ

Старт/стоп записи в режиме записи. Кратковременно нажмите кнопку ОК/ЗАПИСЬ, чтобы начать запись. Для остановки записи кратковременно нажмите кнопку повторно. В режиме Воспроизведение кратковременно нажмите кнопку ОК/ЗАПИСЬ для воспроизведения видео. Подтверждение в режиме меню настроек.

КНОПКА МЕНЮ

Для входа в меню настроек предварительно остановите видеозапись, нажав кнопку ОК и кратковременно нажмите кнопку МЕНЮ. Для выхода из меню настроек повторно кратковременно нажмите кнопку МЕНЮ. Для входа в меню просмотра/удаления файлов длительно нажмите кнопку МЕНЮ.

КНОПКА ВВЕРХ

Кнопка навигации по меню вверх. Листание отснятого материала в режиме Воспроизведение. Кратковременно нажмите данную кнопку для включения/выключения встроенного микрофона.

Длительное нажатие – включение/выключение Wi-Fi.

КНОПКА ВНИЗ

Кнопка навигации по меню вниз. Листание отснятого материала в режиме Воспроизведение. Для создания снимка длительно нажмите на кнопку ВНИЗ.

Wi-Fi ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Видеорегистратор FreeDrive 940W имеет встроенный Wi-Fi модуль. Установив на свой смартфон приложение RoadVideo, и установив Wi-Fi-соединение с регистратором, вы сможете управлять регистратором с вашего смартфона: менять настройки регистратора, запускать и останавливать видеозапись, делать фотоснимки, удалять, просматривать, копировать отснятый материал с регистратора на ваш смартфон.

1. Используя QR-код, установите приложение RoadVideo на свой смартфон.
2. Откройте настройки Wi-Fi вашего смартфона и выберите сеть видеорегистратора: FreeDrive 940W. Пароль по умолчанию 1234567890.
3. После подключения запустите приложение, чтобы просматривать видео в реальном времени, изменять настройки камеры или загружать отснятые кадры и фотографии.



СЛОТ ДЛЯ КАРТЫ ПАМЯТИ

Обратите внимание на направление установки карты в слот. Установка карты обратной стороной может повредить устройство и карту. При установке карты в устройство она будет определена как основной носитель информации: вся ранее записанная информация на карте может быть утеряна. Используйте высокоскоростные карты с классом записи 10 и выше.

USB-РАЗЪЁМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К АДАПТЕРУ ПИТАНИЯ

Разъём USB-C для подключения внешнего источника питания (идёт в комплекте). При появлении внешнего питания на USB-разъёме регистратор автоматически включится и, при наличии карты памяти, начнёт видеозапись. Во время записи, при пропадании внешнего питания на этом разъёме, регистратор автоматически остановит запись и выключится. Регистратор также может быть включен/выключен вручную с помощью кнопки ПИТАНИЯ.

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Регистратор имеет два основных режима работы: ВИДЕОРЕЖИМ, РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ. Для переключения в режим ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ, нажмите кнопку МЕНЮ. Для выхода из режима – нажмите кнопку МЕНЮ.

СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

Для входа в меню системных настроек предварительно остановите видеозапись, нажав кнопку ОК и кратковременно нажмите кнопку МЕНЮ.

Wi-Fi вкл/выкл: включение/выключение встроенного Wi-Fi модуля, данные для подключения к Wi-Fi сети устройства и QR-код приложения RoadVideo.

Разрешение видео: настройка разрешения видео в режиме видеозаписи.
Доступные значения: 4К30, 2К30, 1080P30

Циклическая запись: длительность записываемых видеофайлов. Значения: 1 мин, 3 мин, 5 мин. При выборе одного из значений времени запись будет производиться в файлы установленной длины. При полном заполнении памяти самые старые файлы будут перезаписываться новыми.

Запись аудио: включение/выключение встроенного микрофона во время видеозаписи.
Значения: вкл, выкл.

Заставка: выключение экрана через установленный промежуток времени с момента последнего нажатия. При выключении экрана регистратор продолжает находиться в том состоянии, в котором он был до выключения экрана. Значения: выкл, 1 мин, 2 мин, 3 мин.

G-сенсор: позволяет отслеживать ускорения, как положительные, так и отрицательные (резкое торможение или резкое ускорение), автоматически идентифицируя, таким образом, экстренные ситуации и помечая текущий видеофайл атрибутом Только Чтение, исключая его из цикла перезаписи*. Значения для настройки чувствительности датчика удара: выкл, высокий, средний, низкий.

**блокировка файлов от перезаписи, точно также, как и включение и неправильная настройка чувствительности датчика удара, могут привести к полному заполнению карты памяти, после чего видеорегистратор не сможет продолжать видеозапись. В этом случае для продолжения нормальной работы устройства понадобится очистка карты памяти.*

Язык: выбор языка системы. Значения: русский, английский.

Дата и время: установка текущей даты и времени.

Авто выключение: автоматическое выключение регистратора в случае бездействия через установленный промежуток времени. Значения: выкл, 1 мин, 2 мин, 3 мин.

Форматирование: форматирование карты памяти. Вся информация с карты при этом будет удалена.

Заводские настройки: сброс всех настроек на заводские (по умолчанию).

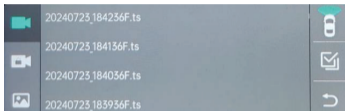
Версия ПО: отображает версию встроенного программного обеспечения регистратора.

РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Для навигации по меню используются кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ; для выбора пункта – кнопка ОК, для возврата – кнопка МЕНЮ.

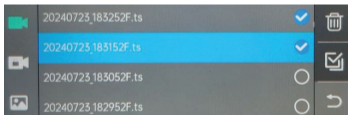
В режиме воспроизведения, в левой части меню, доступно три основных каталога, записанных на карту памяти файлов:

- Основная камера
- Заблокированные от перезаписи файлы
- Фотоснимки



В правой части меню расположены пункты:

- Переключение каталогов записанных файлов на основную и заднюю камеры
- Выбор и удаление файлов в текущем каталоге
- Выход



При выборе иконки автомобиля и нажатии кнопки ОК доступно переключение между файловыми каталогами основной и задней камеры. Если комплектацией не предусмотрено наличие задней камеры и запись в каталоги не производилась – каталоги будут пустыми.

БАТАРЕЯ

Встроенная батарея устройства не предназначена для автономной работы регистратора и служит только для поддержания работы внутреннего таймера устройства и для корректного завершения видеозаписи в момент прекращения подачи внешнего питания. При подаче внешнего питания устройство автоматически включится. Если в регистраторе установлена карта памяти, начнется видеозапись. Во время подключенного внешнего источника питания происходит заряд встроенной батареи.

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

Проблема: Невозможно выполнить фото/видеосъемку.

Возможное решение: Проверьте, достаточно ли свободного места на карте памяти.

Проблема: Изображение нечеткое.

Возможное решение: Проверьте чистоту объектива. Перед использованием необходимо протереть объектив специальной чистящей салфеткой.

ПРИМЕЧАНИЕ

ВАЖНО!

Назначение

Данное устройство предназначено для записи на карту памяти звука и видеоизображения дорожной ситуации из автомобиля.

Правила и условия монтажа

Монтаж устройства производится в соответствии с прилагаемым руководством пользователя.

Условия хранения

Устройство требуется хранить при температуре от 5 до 40 °С при относительной влажности не более 85%, а также избегать попадания прямых солнечных лучей.

Условия транспортировки

Устройство рекомендуется транспортировать в оригинальной упаковке.

Условия реализации

Устройство предназначено для реализации через розничные торговые сети и не требует специальных условий.

Условия утилизации

Для утилизации изделия обратитесь в специализированный центр.

Дата производства указана на упаковке.

Срок службы изделия составляет 24 месяца с даты продажи, но не более 30 месяцев с даты производства.

Гарантийный срок: 1 год*

**в соответствии с гарантийными условиями*

DIGMA

EAC

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

Ниппон Клик Системс Лимитед

Адрес: Куиджано Чэмберс, а/я 3159,
Роуд Таун, Тортола, Британские Виргинские
Острова

Сделано в Китае

Nippon Klick Systems Limited

Address: Quijano Chambers, P.O.Box 3159,
oad Town, Tortola, British Virgin Islands
Made in China

**Импортер и организация, уполномоченная
на принятие претензий от потребителей:**

ООО «Мерлион», Россия, Московская обл.,
г. Красногорск, б-р Строителей, д.4

V3.25



Официальный
сайт компании
www.digma.ru



Адреса сервисных
центров



Служба технической
поддержки



Полные условия
гарантийного
обслуживания