

# DIGMA

## КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

**FreeDrive 300DW**



## **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 дистрибуторы данной продукции не несут ответственности за повреждения 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 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" | IPS | 640 x 360 пикс

**Объектив:** Широкоугольный, обзор до 110°

**Формат видео:** TS

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

**Формат фото:** JPG

**Карта памяти:** MicroSD (поддержка до 128 ГБ)

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

**Языки:** Русский/Английский

**Батарея:** Li-Ion | 200 мАч

**Совместимость с ОС:** Windows и Mac OS

**Размер устройства:** 88.7 x 50.56 x 16 мм

**Вес устройства:** 67 г

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

- Видеорегистратор FreeDrive 300DW
- Камера заднего вида
- Крепление на лобовое стекло
- Автомобильное зарядное устройство
- Кард-ридер
- Краткое руководство пользователя
- Гарантийный талон

## СХЕМА УСТРОЙСТВА



- 1. USB-C разъем
- 2. Разъем подключения камеры заднего вида
- 3. Кнопка ОК/ЗАПИСЬ
- 4. Кнопка РЕЖИМ
- 5. Кнопка блокировки файлов от перезаписи
- 6. Кнопка ПИТАНИЯ
- 7. Динамик
- 8. Слот для крепления на лобовое стекло
- 9. Кнопка RESET (Сброс)
- 10. Объектив
- 11. Слот для карты памяти
- 12. Кнопка ВВЕРХ
- 13. Кнопка МЕНЮ
- 14. Кнопка ВНИЗ/Wi-Fi
- 15. Микрофон
- 16. ЖК-Экран

## **УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ**

### **Установка**

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

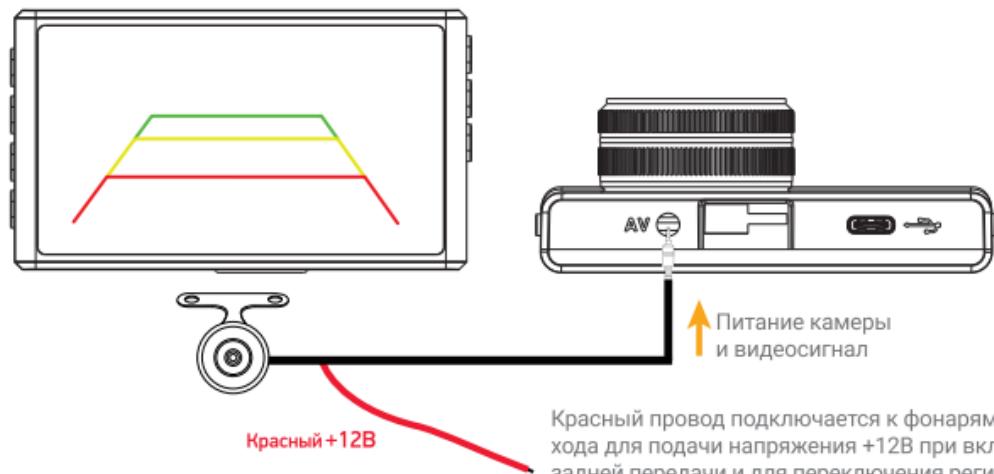
- выберите место на внутренней стороне лобового стекла автомобиля для установки регистратора. Оптимальным местом является участок лобового стекла за зеркалом заднего вида, ниже его крепления к стеклу;
- протрите и по возможности обезжирьте участок стекла, на который будет крепиться держатель регистратора;
- удалите защитную пленку с поверхности вакуумного держателя;
- присоедините регистратор к держателю;
- прижмите держатель присоской к очищенной поверхности стекла и, удерживая его в таком положении, поднимите педаль держателя вверх до упора;
- 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.

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ КАМЕРЫ ЗАДНЕГО ВИДА

1. Выберите место и установите камеру заднего вида. Возможными местами крепления камеры заднего вида являются: задний бампер, место рядом с лампой подсветки заднего номера. Обратите внимание на направление камеры при установке.
2. Проложите провода под обшивкой салона автомобиля и подключите их согласно приведённой схеме 1.
3. После установки камеры заднего вида подключите заднюю вилку к интерфейсу задней камеры рекордера.



Красный провод подключается к фонарям заднего хода для подачи напряжения +12В при включении задней передачи и для переключения регистратора в режим парковки. При этом на дисплее видеорегистратора появляется парковочная трапеция и загораются светодиоды подсветки камеры заднего хода, если они предусмотрены в данной модели.

Схема 1

## **НАЧАЛО РАБОТЫ**

Перед началом работы рекомендуется отформатировать карту памяти средствами регистратора. Установите карту памяти в слот 11. Включите регистратор, подав напряжение в прикуриватель (положение ключа ACC/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 OK, затем нажмите кнопку МЕНЮ. В открывшемся меню выберите пункт Форматирование и подтвердите выбор кнопкой OK. 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 МЕНЮ**

Для входа в меню настроек кратковременно нажмите кнопку МЕНЮ. Для выхода из меню настроек повторно нажиме кнопку МЕНЮ.

### **КНОПКА ВВЕРХ**

Кнопка навигации по меню вверх. Смена вида камеры заднего и основного вида в режиме Запись.

Листание отснятого материала в режиме Воспроизведение. При длительном нажатии – отключение/включение встроенного микрофона.

### **КНОПКА ВНИЗ/Wi-Fi**

Кнопка навигации по меню вниз. Листание отснятого материала в режиме Воспроизведение. Кратковременное нажатие кнопки для включения/выключения Wi-Fi.

## **КНОПКА РЕЖИМ**

Для переключения режимов остановите запись, нажав кнопку ОК и кратковременно нажмите кнопку РЕЖИМ. Последовательность переключения режимов ВИДЕО-ФОТО-ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ.

## **КНОПКА БЛОКИРОВКИ ФАЙЛОВ ОТ ПЕРЕЗАПИСИ**

Кратковременно нажмите эту кнопку в процессе записи для блокировки текущего видеофайла, после чего файл будет помечен атрибутом «только чтение» без возможности перезаписи.

## **КНОПКА ОК/ЗАПИСЬ**

Кнопка подтверждения начала и завершения записи и создания фотоснимка.

В режиме ВИДЕО кратковременно нажмите эту кнопку, чтобы начать запись.

Для того, чтобы остановить запись, нажмите кнопку ОК повторно. В режиме ФОТО нажмите эту кнопку, чтобы сделать снимок. В режиме меню нажмите кнопку ОК для подтверждения. В режиме Воспроизведение начать проигрывание файла.

## **КНОПКА ПИТАНИЯ**

Для включения регистратора долговременно нажмите кнопку ПИТАНИЯ.

Для выключения регистратора удерживайте кнопку ПИТАНИЯ в течение 3 сек.

Кратковременно нажмите на кнопку ПИТАНИЯ для отключения экрана и включения заставки в виде текущего времени в режиме Запись.

## **КНОПКА RESET (Сброс)**

Если устройство перестало реагировать на нажатие кнопок, кратковременно нажмите кнопку RESET (Сброс) для перезагрузки устройства.

## Wi-Fi ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Видеорегистратор FreeDrive 300DW имеет встроенный Wi-Fi модуль. Установив на свой смартфон приложение Viidure, и установив Wi-Fi-соединение с регистратором, вы сможете управлять регистратором с вашего смартфона: менять настройки регистратора, запускать и останавливать видеозапись, делать fotosнимки, удалять, просматривать, копировать отснятый материал с регистратора на ваш смартфон.

1. Используя QR-код, установите приложение Viidure на свой смартфон.
2. Откройте настройки Wi-Fi вашего смартфона и выберите сеть видеорегистратора: FreeDrive 300DW. Пароль по умолчанию 12345678.
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.

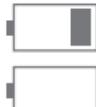
## **USB-РАЗЪЁМ**

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.

## **БАТАРЕЯ**



Полностью заряжена



Низкий уровень заряда



Не полностью заряжена



Батарея разряжена

Встроенная батарея устройства не предназначена для длительной 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 не четкое.

**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°C 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



Официальный сайт: [www.digma.ru](http://www.digma.ru)

Адреса сервисных центров: [www.digma.ru/support/service](http://www.digma.ru/support/service)

Служба технической поддержки: [www.digma.ru/support/help](http://www.digma.ru/support/help)

Полные условия гарантийного обслуживания: [www.digma.ru/support/warranty](http://www.digma.ru/support/warranty)

Для ознакомления с полным руководством пользователя и подробной информацией об устройстве посетите веб-сайт: <https://r.digma.ru/288>

#### ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

**Nippon Klick Systems Limited**

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

**Ниппон Клик Системс Лимитед**

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

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

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