

# DIGMA

## КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

# FreeDrive 430

## **Благодарим Вас за выбор продукции DIGMA!**

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

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

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

## **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 устройства.
- 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 продукт.
- Не подключайте и не отключайте кабель влажными руками во избежание поражения электрическим током.
- Запрещается использовать устройство при температуре воздуха больше 60 °С или ниже 10 °С, 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 150°

**Видео формат:** AVI

**Поддерживаемое разрешение видео:** FHD

**Формат фото:** JPG

**Карта памяти:** MicroSD (поддержка до 64 ГБ)

**Языки:** Русский/Английский

**Батарея:** Li-Ion | 200 мАч

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

**Размер устройства:** 89 x 52 x 16 мм

**Вес устройства:** 55 г

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

- Видеорегистратор FreeDrive 430
- Крепление на лобовое стекло
- Автомобильное зарядное устройство
- Кард-ридер
- Краткое руководство пользователя
- Гарантийный талон

## СХЕМА УСТРОЙСТВА

1. Разъем USB-C
2. AV-вход
3. Кнопка ОК
4. Кнопка РЕЖИМ
5. Кнопка БЛОКИРОВКИ ВИДЕО
6. Кнопка ПИТАНИЯ
7. Динамик
8. Слот для крепления
9. Кнопка RESET (Сброс)
10. Объектив
11. Слот для карты памяти
12. Кнопка ВВЕРХ
13. Кнопка МЕНЮ
14. Кнопка ВНИЗ
15. Микрофон
16. Экран



## **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 крепиться держатель камеры;
- 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 разъему USB-C 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 11. Включите регистратор, подав напряжение в прикуриватель (положение ключа АСС/ON). При включении регистратор автоматически начнёт запись. Для входа в системные настройки регистратора остановите запись, нажав кнопку ОК, затем нажмите кнопку МЕНЮ (13) дважды. 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 ручного включения и выключения регистратора нажмите и удерживайте кнопку ПИТАНИЯ.

Кратковременное нажатие в режиме ВИДЕО – включение/выключение экрана.

### **КНОПКА ВВЕРХ**

Кнопка навигации по меню вверх. Перелистывание отснятого материала в режиме ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ. При воспроизведении отснятого материала – увеличение громкости.

### **КНОПКА ВНИЗ**

Кнопка навигации по меню вниз. Перелистывание отснятого материала в режиме ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ. Включение/выключение записи звука в режиме ВИДЕО. При воспроизведении отснятого материала – уменьшение громкости.

## **КНОПКА МЕНЮ**

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

## **КНОПКА РЕЖИМ**

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

## **КНОПКА БЛОКИРОВКА ВИДЕО**

Короткое нажатие в режиме ВИДЕО – блокировка видео.

## **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.

## **РАЗЪЕМ USB-C**

Разъём для подключения внешнего зарядного устройства (идёт в комплекте). При появлении внешнего питания на разъёме USB-C 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.

## КНОПКА RESET

В случае если регистратор не реагирует на нажатия кнопок и/или подключение/отключение внешнего адаптера питания, нажмите кнопку RESET.

## AV-ВХОД

Разъём для подключения внешней камеры.

***ВНИМАНИЕ! Данный интерфейс предназначен исключительно для подключения камеры заднего вида и не поддерживает подключение других устройств!***

*\*внешняя камера с данной моделью не поставляется*

## 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 °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 устройства обратитесь в специализированный центр.

**Дата производства** указана на упаковке.

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

**Гарантийный срок:** 1 год\*

*\*в соответствии с гарантийными условиями*

# DIGMA

## Мультимедийная продукция



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 сайт: <https://r.digma.ru/267>

### 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, Тортولا,  
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

**EAC**

V1.2023