

**GINZZU™**  
WWW.GINZZU.COM

**Автомобильный видеорегистратор**

**Ginzzu™ FX-803HD**



**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Благодарим Вас за приобретение видеорегистратора компании Ginzzu.

Настоящее руководство поможет Вам в использовании видеорегистраторов серии FX-803HD.

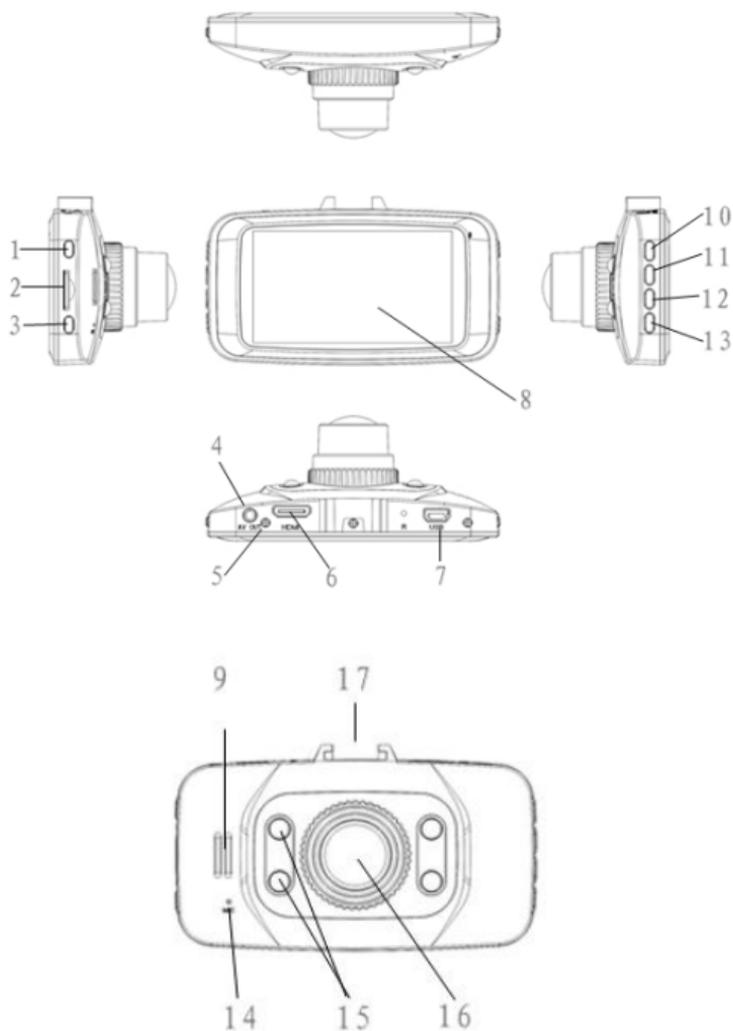
Пожалуйста, внимательно изучите данную инструкцию перед использованием устройства.

## **ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Введение.

Надеемся, что наш видеорегистратор станет отличным помощником в пути. Ввиду постоянного совершенствования наших устройств данное руководство пользователя может содержать неточности в заявленных характеристиках или не в полной мере описывать его функции и возможности.

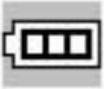
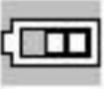
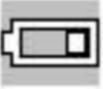
## СТРУКТУРА



- |                 |               |                   |
|-----------------|---------------|-------------------|
| 1. Питание      | 7. USB-разъем | 13. Режим         |
| 2. Слот microSD | 8. Дисплей    | 14. Микрофон      |
| 3. ОК           | 9. Динамик    | 15. ИК светодиоды |
| 4. AV-выход     | 10. Меню      | 16. Объектив      |
| 5. Сброс        | 11. Вверх     | 17. Кронштейн     |
| 6. HDMI         | 12. Вниз      |                   |

## АККУМУЛЯТОР

### Индикация питания

		
Полный заряд	Неполный заряд	Разряжен

### Заряд аккумулятора

1. Подключите видеорегиcтpатор к бортовой сети при помощи АЗУ и кабеля USB. Видеорегиcтpатор автоматически включится и станет заряжаться. Если устройство выключено, оно также может заряжаться. Во время зарядки горит красный индикатор. При полном заряде индикатор гаснет.

2. USB зарядка: при подключении к компьютеру через USB-кабель.

## **УСТАНОВКА И ИЗВЛЕЧЕНИЕ КАРТЫ ПАМЯТИ**

1. Установите карту памяти microSD в слот и зафиксируйте ее.
2. Слегка нажмите на установленную карту памяти, она выдвинется, после чего ее можно извлечь.

### **Внимание**

1. Пожалуйста, устанавливайте карту памяти в правильном направлении, в противном случае вы можете повредить видеорегистратор и карту памяти.
2. Если карта памяти не отображается, попробуйте заново установить карту памяти. Отформатируйте карту перед использованием.
3. Поддерживаются карты памяти объемом до 32 Гб.

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

### **Включение и выключение**

1. Устройство включается при нажатии кнопки

Питание в течение 1 секунды, выключается при удержании кнопки Питание в течение 3 секунд.

2. Подключенный к автомобильному зарядному устройству видеореги­стратор включится автоматически при включении зажигания, при выключении зажигания видео файл автоматически сохранится, видеореги­стратор выключится.
3. При установке и извлечении карты памяти устройство выключится автоматически.

### **Переключение режима работы**

4. Используйте кнопку Режим для переключения между режимами видеозаписи/фото/воспроизведения, значок  означает видеозапись, значок  означает фотосъемку, они отображаются в левом верхнем углу дисплея.

### **Настройки видео и фото**

5. В режиме видео или фото нажмите кнопку Меню, используйте кнопки Вверх и Вниз для навигации о меню, кнопку ОК для выбора и подтверждения.

- \* Разрешение: 1080FHD (1920\*1080)/ 1080P (1440\*1080)/ 720P (1280\*720)/ WVGA (848\*848)/ VGA (640\*480)/ QVGA (320\*240)
- \* Циклическая запись: выключено/3/5/10 мин
- \* EV: -2.0 -1/3 -2/3 -1.0 -4/3 - 5/3 +0.0 +1/3 +2/3 +1.0 +4/3 +5/3 +2.0
- \* Детектор движения: выключен/включен
- \* Звук: выключен/включен
- \* Штамп даты: выключен/включен
- \* Дата и время: настройка даты и времени
- \* Автоотключение: выключено/1 мин/3 мин
- \* Звук кнопок: выключен/включен
- \* Язык: выбор языка
- \* Частота сети: 50/60 Гц
- \* Режим ТВ: PAL/NTSC
- \* Поворот изображения: выключен/включен
- \* G-сенсор: выключен/включен
- \* ИК подсветка: выкл./вкл./авто
- \* Формат: внутренняя память/карта памяти
- \* Заводские установки: отмена/ применить

\* Версия

## **Запись видео**

В режиме видео записи в верхнем левом углу экрана отображается значок , нажмите кнопку ОК для старта записи, значок  будет мигать в верхнем левом углу экрана. Нажмите кнопку ОК еще раз для остановки записи. Значок  исчезнет. В процессе видеозаписи нажмите кнопку Вверх для включения/выключения звука записи, нажмите кнопку Вниз для блокировки текущего видео фрагмента.

## **Фотосъемка**

- Режим съемки: разовый/ 2 секунды/ 5 секунд/ 10 секунд
- Разрешение: 12M/10M/8M/5M/2M./1.3M
- Серийная съемка: выкл./вкл.
- Качество изображения: Высокое/ Стандартное/ Экономичное
- Резкость: резкое/стандарт/мягкое
- Баланс белого: автоматический/ солнечно/ облачно/ вольфрамовая лампа и

люминесцентная лампа

- Цвет: цветное/ черно-белое/ светло-коричневый
- ISO: Авто/100/200/400
- EV -1/3 -2/3 -1.0 -4/3 - 5/3+0.0 +1/3 +2/3 +1.0 +4/3 +5/3 +2.0 -2.0
- Распознавание лиц: распознавание лиц/ выкл./ распознавание улыбок
- Анти-вибрация: выкл./вкл.
- Быстрое чтение
- Штамп даты: выкл./вкл.

1. Используйте кнопку Режим для перехода в режим фото. В верхнем левом углу экрана отобразится значок



2. Нажмите кнопку ОК для съемки фото. Раздастся звук затвора, фото будет готово через 1 секунду. В течение этого процесса держите видеорегистратор стабильно, исключите тряску, чтобы обеспечить хорошее качество изображения.

**Совет:**

Используйте кнопку Режим для переключения между режимами видеозаписи/фото/ воспроизведения.

## **Воспроизведение**

### 1. Выбор файла.

В режиме воспроизведения используйте кнопки Вверх и Вниз для переключения между записанными видео и фото файлами. Воспроизведение зависит от выбранного типа файлов, вы можете просматривать видео файлы при типе файлов видео, и фотографии при типе файлов фото.

### 2. Удаление и защита.

В режиме воспроизведения нажмите кнопку Меню, отобразятся опции «Удалить» и «Защита». Нажмите ОК чтобы удалить выбранный файл или все файлы. Продолжительное нажатие ОК для подтверждения удаления. Если файл защищен, его нельзя удалить, пока он не будет разблокирован вручную.

## **Подключение к ТВ**

### 1. Используйте HDMI для подключения к телевизору.

Совет: установка драйверов не требуется.

Примечание: В случае сбоя в работе устройства перезапустите его при помощи кнопки Сброс.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЖК экран	2.7" 960*240
Объектив	Высокое разрешение, ультра широкоугольный
Язык	Русский/Английский
Разрешение видео	1080P/720P
Формат видео	AVI/ H.264
Разрешение фото	12M/10M/8M/5M/2M
Формат фото	JPG
Память	MicroSD
Микрофон и динамик	Встроенные
Частота сети	50Гц/60Гц
ТВ режим	NTSC/PAL
USB интерфейс	USB 2.0
Питание	5V 1A

Аккумулятор	3.7V 300 мАч литиевый
Совместимость систем	Windows 2000/ XP/ Vista/ Windows 7, MAC OSX 10.3.6 above

**Обратите внимание: производитель сохраняет за собой право изменить дизайн или спецификации без предварительного уведомления.**

**Ginzzu Computer Products Co., Ltd.  
Taiwan Branch**

3F, No.6, Siwei Lane, Zhongzheng Rd,  
Xindian City, Taipei County 231, Taiwan.

**Ginzzu Shenzhen Co., Ltd.  
China Branch**

YingZhan Industrial Park, Longtian, KengZi,  
LongGang District, ShenZhen, China.

深圳市龙岗区坑梓镇龙田莹展工业园A3栋2楼

**WWW.GINZZU.COM**

Copyright © 2015 Ginzzu Computer Products. All right reserved. All brand names are registered trademarks of their respective owners. Specification are subject to change without prior notice.