



**АВТОМОБИЛЬНЫЙ  
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР  
AdvoCam-FD8 Profi,  
AdvoCam-FD8 Profi-GPS  
серии «BLUE»**

***РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ***

*Перед установкой и использованием этого изделия внимательно прочтите руководство пользователя.*

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

1. Мобильный видеорегистратор AdvoCam-FD8 Profi/Profi GPS серии «Blue» является сложным электронным устройством. Не роняйте его и предохраняйте от ударов.
2. Держите AdvoCam-FD8 Profi/Profi GPS серии «Blue» вдали от сильного электромагнитного излучения. Источником такого излучения могут стать сильные магниты или электродвигатели, антенны радиопередатчиков.
3. Не подвергайте AdvoCam-FD8 Profi/Profi GPS серии «Blue» воздействию высоких температур или прямых солнечных лучей.
4. Не подвергайте карту памяти microSD воздействию сильного электромагнитного поля. Не держите ее в местах с возможностью накопления электростатического заряда, в противном случае данные могут быть утеряны.
5. В случае перегрева AdvoCam-FD8 Profi/Profi GPS серии «Blue», появления дыма или запаха при зарядке немедленно отключите его, в том числе и от источника питания во избежание риска пожара.
6. Держите AdvoCam-FD8 Profi/Profi GPS серии «Blue» вне доступа детей во время зарядки, так как кабель питания может привести к случайному удушью или поражению ребенка электрическим током.
7. Храните это изделие в прохладном, сухом и непыльном месте.

## **ПРЕДИСЛОВИЕ**

Благодарим за покупку нашего видеорегистратора AdvoCam-FD8 Profi/Profi GPS серии «Blue». Отличаясь малыми размерами, цельной конструкцией и простым управлением, AdvoCam-FD8 Profi/Profi GPS серии «Blue» может использоваться для фотографирования и записи сцен в любое время и в любом месте.

В этом руководстве описывается, как использовать и устанавливать AdvoCam-FD8 Profi/Profi GPS серии «Blue». Оно содержит подробную информацию, включающую инструкции по использованию, работе и установке, а также технические характеристики.

Внимательно прочтите это руководство перед использованием изделия.

## **СЕРТИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ**

AdvoCam-FD8 Profi/Profi GPS серии «Blue» сертифицирован такими авторитетными организациями, как FCC и CE.

Ростест соответствует рекомендованным стандартам и гарантирует безопасность пользователя.

*Не выбрасывайте видеорегистратор в бытовой мусор! Правильно утилизируйте это изделие!*

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

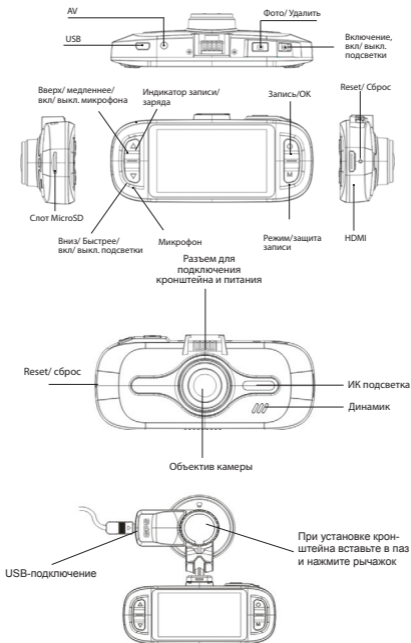
Видеорегистраторы AdvoCam-FD8 Profi/ Profi GPS серии «Blue» – это профессиональные устройства для видеозаписи в автомобиле, поддерживающие форматы записи видео с разрешением Full-HD 1920x1080p и фоторежим с разрешением 3 мегапикселя. Высокое качество записи, обеспечиваемое современным процессором Sunplus, позволяет различать даже небольшие детали на изображении. Просмотр записей возможен на ПК через порт USB и на телевизоре через порт HDMI.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 120 градусный широкоугольный объектив.
- Видеозапись с разрешением 1920x1080p FULL HD;
- Передовая технология сжатия видео H.264;
- Фоторежим с разрешением до 3 миллиона пикселей;
- 2,7-дюймовый TFT LCD дисплей;
- ИК-подсветка для улучшенной записи ночью;
- Поддержка HDMI для передачи видео в высоком качестве;
- 2 вида разрешения могут быть выбраны при записи видео;
- 30\60 кадров в секунду для плавного потока видео;
- Оборудован специальной вакуумной присоской, удобной при установке и снятии регистратора;
- Внешний GPS, запись скорости и координат (только в модели AdvoCam-FD8 Profi-GPS Blue);;
- G-sensor (датчик удара) в случае аварии защищает текущую запись от циклической перезаписи (только в модели AdvoCam-FD8 Profi-GPS Blue);

- Мощная защита файлов, даже в процессе записи, при неожиданном отключении питания, повреждения машины и др. видео будет сохранено;
- Функция циклической записи без потери данных;
- Зарядное устройство адаптировано к автоприкуривателю, что позволяет использовать регистратор во время вождения;
- Автоматический старт/стоп записи видео;
- Возможность настроить длительность каждого отрезка времени при циклической записи;
- Возможность просмотра видео на регистраторе;
- Наложение даты и времени на запись;
- Энергонезависимая память часов;
- Датчик движения;
- Интуитивно понятное меню;
- Поддержка карт (TF) памяти максимальным объемом до 64 Гб.

## СТРУКТУРА



После подключения внешнего GPS-датчика устройство автоматически начинает искать спутник. При поиске спутника в левом углу экрана появится желтый значок , после определения местоположения цвет значка станет зеленым  (в модели Advocam-FD8 GPS серии «Blue»).

## ФУНКЦИИ КНОПОК

**Кнопка MODE (Режим):** Используется для выбора режимов: видеосъёмки, фотосъёмки, режима просмотра и меню настроек. Так же для ручного блокирования файлов от перезаписи.

**Кнопка Photo (Фото):** В режиме фото: нажмите, чтобы сделать фото. В режиме видеозаписи нажмите, чтобы сделать скриншот видео.

**Кнопка Rec/Ok (Запись ОК):** Нажмите для начала видеозаписи. В режиме меню используется для выбора и подтверждения пункта меню. В режиме просмотра видео для остановки и воспроизведения видео.

**Кнопка Up/Down (Вверх/ вниз):** В режиме меню используется для выбора пункта меню, в режиме просмотра - для выбора файла, во время видеозаписи UP (Вверх) отключает/включает микрофон, Down (Вниз) отключает/включает экран. В режиме просмотра видео используется для перемотки видео.

**Кнопка Power/Menu (Вкл/Меню):** Нажмите для включения, нажмите и удерживаете 2 секунды для отключения. Используется для входа в меню: настроек, просмотра файлов, для выбора и удаления файлов, а также для блокировки от перезаписи.

**Reset:** Нажмите для сброса настроек и для выключения устройства.

**Indicator (Индикатор):** а) красный - идёт видеозапись; б) Во время USB-подключения/зарядки индикатор будет красным, после зарядки погаснет.

## РУКОВОДСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### 1 Состояние аккумулятора

- индикатор состояния заряда:



Полный



Средний



Низкий



Разряжен



Критический

1) Видеорегистратор может подзаряжаться посредством USB. Во время зарядки будет гореть красный индикатор, когда устройство будет заряжено полностью, индикатор станет зеленым.

При использовании зарядного устройства необходимо использовать разъем для прикуривателя 12/24 В.

При подключении к автомобильному зарядному устройству, в случае если была установлена циклическая запись, то она автоматически включится. При включении двигателя автомобиля устройство включится автоматически, при отключении автоматически отключится.

*Примечание: необходимо использовать зарядное устройство из комплекта или 5В 1А внешнее зарядное устройство, в противном случае это приведет к поломке.*

### Micro SD card

1) Убедитесь, что карта вставлена правильно.

2) Пожалуйста, используйте высокоскоростную карту памяти класса 6 или выше.

3) Отформатируйте карту перед первым использованием.

### Включение:

1) Нажмите и удерживайте кнопку Power около двух секунд для включения



2) Для экономии энергии возможно настроить автоотключение устройства, когда камера во включенном состоянии не будет обнаруживать изменений, то устройство автоматически выключится.



### **В режиме видеокамеры и фото:**

1) Нажмите кнопку «Начать запись» для начала записи видео, а затем нажмите кнопку еще раз для окончания записи. Во время процесса записи красный значок

**REC** будет мигать на экране.

2) Для выбора режима ИК-подсветки используйте кнопку выключения питания, кратковременное нажатие кнопки переключает режимы подсветки.  подсветка включена, подсветка выключена  При низком заряде батареи подсветка работать не будет.

### **РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ**

1) Для перехода между режимами нажмите кнопку MODE/Режим. В режиме просмотра видео/фото будет список ранее сделанных видео и фото. Для выбора воспользуйтесь кнопками вверх/вниз, для воспроизведения - кнопкой запись.

2) В режиме воспроизведения нажмите кнопку запись для начала и паузы в проигрывании, кнопки вверх/вниз для перемотки видео, нажмите MODE/Режим для выхода из режима проигрывателя.

3) Удаление: в режиме просмотра видео используйте вверх/вниз для входа в меню удаления файлов.

4) Блокировка: в режиме просмотра видео используйте вверх/вниз для входа в меню блокировки файлов.

*Совет: при съемке фото/видео избегайте случайной тряски для лучшего качества съемки.*

### **МЕНЮ НАСТРОЕК**

1) Разрешение видео: 1080P30fps , 720P60fps.

2) Циклическая запись (НЕПРЕРЫВНО): вкл./выкл., выбор длины каждого отрезка. При полном заполнении Micro SD карты памяти запись будет производиться поверх ранее записанных.

3) Датчик движения: если объект будет двигаться в поле зрения регистратора, то запись начнется автоматически.

- 4) Запись при включении – автоматический старт записи при включении зажигания.
- 5) Задержка включения: при подключении к автозаряднику устройство автоматически включится через 2 секунды.
- 5) Задержка выключения: при отключении зажигания устройство выключится через заданное время.
- 6) Видео штамп: времени, даты, логотипа и др. информации на видео и на фото.

## **НАСТРОЙКИ ФОТО**

- Размер фото (КАЧЕСТВО): настройки размера фото.
- Авто съемка (ТАЙМЕР): настройки автоматической фотосъемки через заданное время.
- Непрерывная съемка (СЕРИЯ СНИМКОВ): настройки непрерывной съемки, возможность до 3-х непрерывных снимков.
- Штамп времени (ШТАМП ДАТЫ): настройки штампа даты-времени на фото.

## **МЕНЮ СИСТЕМНЫХ НАСТРОЕК**

- 1) Язык: выбор языка меню.
- 2) Форматирование: произвести форматирование TF-карты.
- 3) Настройки времени: настройка даты и времени, кнопки вверх и вниз для выбора, кнопка фото/ видео для подтверждения.
- 4) Настройки TV: NTSC/PAL.
- 5) ЗВУК - Микрофон вкл./выкл., настройка громкости, настройки тона.
- 6) Автоотключение экрана: настройки автоотключения экрана. В этом режиме нажатие любой кнопки включит экран.
- 7) СОХРАНИТЬ заряд: настройки автоматического отключения регистратора, в случае если не ведется запись.
- 8) Мерцание (ЧАСТОТА СВЕТА): Auto/50Hz/60Hz, в соответствии с местной частотой энергоснабжения

(Россия 50Hz).

9) Настройки штампа номера: введите госномер вашего автомобиля для записи его на видео.

10) НАСТРОЙКИ ЧАСОВОГО ПОЯСА: устройство будет автоматически обновлять время по сигналу GPS.

11) Настройки G-sensor: фиксирует состояние в трехосевой плоскости, при сильном изменении которой (при столкновении или резком торможении) произведет автоматическое блокирование файла от перезаписи. Имеет 8 уровней чувствительности (выкл/1/2/3/4/5/6/7). Чем меньше значение, тем меньше чувствительность.

12) Система:

Заводские настройки: возврат к заводским настройкам.

Информация о системе – версия прошивки.

Информация о карте – тип, объем, свободное место.

13) Блокировка файлов: блокировка файлов от перезаписи осуществляется нажатием кнопки Вкл./выкл. последующим выбором действий.

*Примечание:*

1) Разрешение фото по умолчанию 3М.

2) При подключении к автомобильному зарядному устройству: при отключении двигателя устройство автоматически выключится после 30 секунд.

Сенсор	3M CMOS sensor 1/3"
Объектив	Широкоугольный апертура 2.5
LCD-дисплей	2.7", 16:9 TFT LCD
Видеовыход	HDMI – видеовыход 1080P или 1080i
Фото	JPG формат, разрешение 3.0 Mega pixels
Видеозапись	H.264 1920x1080p, 30fps, 1280x720p, 60fps
Аудио	Встроенный микрофон и динамик
Память	Встроенная 8Mb, Внешняя – карта памяти microSD до 64Gb (4Gb в комплекте)
Затвор	Электронный затвор
Подсветка	включаемая вручную ИК-подсветка
Батарея	250mAh 3.7V Литий-полимерный аккумулятор
Размеры	111x51x31 мм
Вес	76 г

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Невозможно записать фото/видео:

- Проверьте TF-карту, возможно она защищена от записи.
- 2. Остановка фото/видеосъемки:
  - Проверьте TF-карту, необходима высокоскоростная (маркированная классом 4 или 6).
- 3. Возникает “Ошибка файла” при записи.
  - Отформатируйте карту памяти.
- 4. Нет изображения на экране телевизора.
  - Убедитесь, что кабель AV или HDMI подключены правильно. Убедитесь, что телевизор настроен правильно.
- 5. Фото или видео получаются смазанными.
  - Очистите объектив.
- 6. Невозможно использовать подсветку.
  - При низком заряде невозможно использовать подсветку. Зарядите регистратор.
- 7. Горизонтальные прерывающиеся линии на экране.
  - Причиной является неверная настройка “частота источника света”, следует настроить “50Hz” или “60Hz” в соответствии с местной частотой электроснабжения (Россия 50Hz).

## ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ GPS ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

1. Установите “Driver.exe” с CD диска.



- 2) Дважды нажмите на <<Player.exe>> , выберите файл для воспроизведения.  
Программное обеспечение позволяет просматривать видео, записанное на регистраторе. Для версии регистратора с GPS-модулем - просмотр видео возможен одновременно с просмотром положения автомобиля на Google-карте (при условии что ПК подключен к

интернету). Кроме того, ПО позволяет удалять ненужные записи, делать скриншоты, распечатки изображений.



## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев со дня продажи, но не более 14 месяцев с даты изготовления, при соблюдении условий хранения и эксплуатации.

*Примечание: Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.*

Гарантия не распространяется на изделие:

- имеющее механические повреждения и следы вскрытия или ремонта владельцем или третьими лицами;
- вышедшее из строя в результате нарушения условий эксплуатации;
- вышедшее из строя в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий в бортовой сети автомобиля и т.п.);
- гарантия не распространяется на аксессуары (кронштейн, зарядное устройство и т.д.)

*Внимание! Гарантийный ремонт осуществляется при наличии гарантийного талона и сохранившегося серийного номера на изделии.*

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

№ п.п.	Наименование изделия	Кол-во	Серийный номер
1.	AdvoCam-FD8 Profi серии «Blue»	1	
2	AdvoCam-FD8 Profi GPS серии «Blue»	1	

**М.П.**

\_\_\_\_\_  
(Подпись и дата)    (Дата продажи)    (Подпись Продавца)

\_\_\_\_\_  
(подпись Покупателя)

**Адрес сервисного центра:**

**Москва, Б.Почтовая, д. 34, стр.12.**

**Тел. 8 800 333 92 70.**

**Полный список сервисных центров  
смотрите на [www.advocam.ru](http://www.advocam.ru)**



Произведено в КНР.  
Импортер в РФ ООО «ВИДЕОМАКС»  
111116, Москва, ул. Энергетическая, д.6  
тел. 8(495) 517 28 21  
8 800 333 92 70

[www.advocam.ru](http://www.advocam.ru)