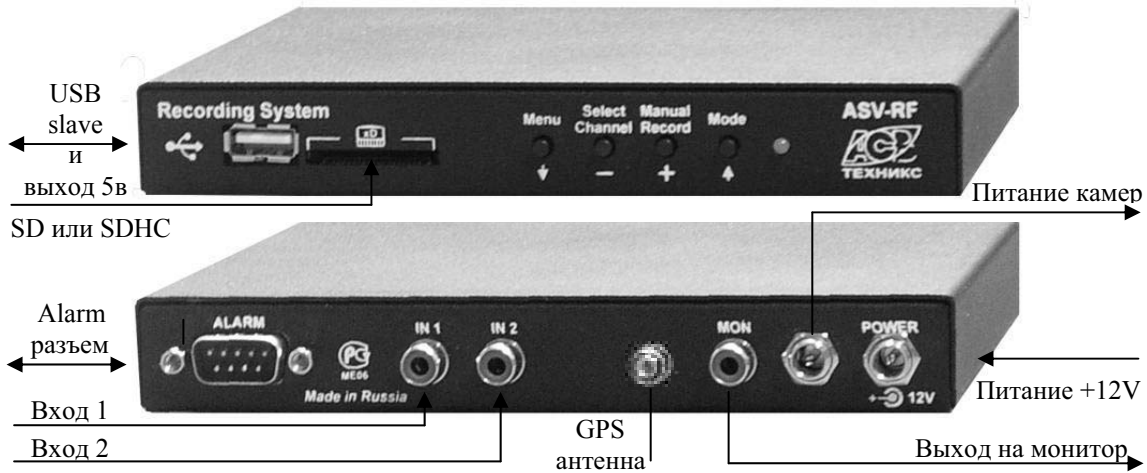


Краткая инструкция по ASV-RF03 и ASV-RF03-GPS (на чипсете SIRF Star III).

Двухканальный автомобильный видеорегистратор на картах SD или SDHC объемом до 32GB. Рекомендуется использовать карты SDHC class 4 или 6 - они быстрее. Скорость записи от 1 кадра в день до 25 к/сек. При записи двух каналов одновременно - 6 к/сек. на канал. Встроенный детектор движения одновременно работает на обоих каналах. Все видеокдры на SD карте сопровождаются информацией: дата, время, километраж, скорость, работа поворотников и для модели с GPS приемником – координаты и азимут (раз в секунду). При записи возможен просмотр любого канала на телевизоре или компьютере. Для переноса данных на компьютер используется стандартный ридер (1 GB считывается за 3-4 минуты) и программа RFPlay. При подключении к компьютеру, Устройство может производить запись на HDD и создавать архив, удобный для просмотра по сети или через Интернет. Обновление прошивки через USB (на www.asv-technics.ru). Питание: 8-15 В. (0,2А). Габариты: 155x127x22 мм, или 160x85x17 мм. Гарантия - два года.



Кнопка MODE - выбор режима работы устройства: «Просмотр» - светодиод горит или моргает зеленым. «Ожидание» или «Охрана» - светодиод горит или моргает красным.

В режиме работы с меню – перемещение «вверх» по пунктам меню.

Кнопка «+» - в режиме «Охрана» или «Ожидание» - запись «по кнопке».

В режиме «Просмотр» - переход к следующему записанному кадру (клипу).

В режиме работы с меню - изменение значений установок в сторону увеличения или вход в подменю, а также подтверждение выхода из меню (подменю).

Кнопка «←→» - в режимах «Охрана» или «Ожидание» - переключение каналов. Также переход из режима «Ожидание» в режимах «Охрана» (производится удержанием кнопки «←» в нажатом состоянии 2 сек.).

В режиме «Просмотр» - переход к предыдущему записанному кадру (клипу).

В режиме работы с меню - изменение значений установок в сторону уменьшения или вход в подменю, а также подтверждение выхода из меню (подменю).

Кнопка «MENU» - вызов сервисного меню или возврат к заводским установкам.

В режиме работы с меню - перемещение «вниз» по пунктам меню.

(!) **Внимание:** Чтобы не было срыва на видеовыходе, на настраиваемом канале рекомендуется присутствие видео.

(!) **Внимание:** Windows информацию на SD НЕ ВИДИТ, для просмотра и переноса данных используйте ПО RFPlay.

(!) **Внимание:** Рекомендуется стереть новую карту в Устройстве и произвести один “круг записи” (заполнить видео ВСЮ карту) и задержки при тестировании и просмотре сократятся в несколько раз (тест SDHC 32GB занимает 42 сек.).

Подключение и настройка Устройства.

Подключите к Устройству 1-ую или 2-е камеры и нажмите кнопку MENU на 10 секунд. Устройство АВТОМАТИЧЕСКИ определит количество подключенных камер и сделает нужные установки-оптимальные для автомобиля (запись будет производиться по Детектору Движения, скорость записи 12 к/с., длина клипа 1 мин.). При включении Устройство тестирует карту (светодиод медленно моргает красным) и переходит в режим «Охраны». Оперативный просмотр записей возможен на обычном телевизоре (подключите его к выходу MON), или на компьютере через стандартный ридер с помощью программы RFplay. Для подробного знакомства с Устройством смотрите полную инструкцию на SD.

Медленная запись и постоянная запись.

Получить “медленную запись” – от 1 кадра в секунду до 1 кадра в 10 минут, можно по Alarm-датчику или по ДД. Требуемый Вам временной интервал между кадрами задается в меню параметром ОЖИДАНИЕ (до 10 мин.). Запись от 1 кадра в секунду до 1 кадра в сутки можно задать в подменю «ДТ. ТАЙМЕР».

Устройство может записывать клипы постоянно - время между клипами практически равно нулю.

Пример постоянной записи по Alarm-датчику: в подменю «ДТ. АЛАРМ» выбрать время ЗАДЕРЖКИ – 0:00, время ОЖИДАНИЯ – 0:00 и установить ТИП датчика NC, при этом датчик не подключайте.

Пример постоянной записи по Таймеру: в подменю «ДТ. ТАЙМЕР» установите ПЕРИОД 00м01.

В строке РАСЧЕТ (подменю «ЗАПИСЬ») – показано минимальное время записи при выбранном Вами объеме памяти, скорости записи и цветности. При использовании встроенного детектор движения, время записи увеличивается в несколько раз.

Описание работы кнопки управления на Аларм разъеме (d-sub 15 pin) →

Действие	тип нажатия	
переключение режимов (охрана/просмотр)	удержание более 3 сек	
режим охрана (диод красный)	переключение каналов	одинарное
	запись по кнопке	двойное
режим просмотра (диод зеленый)	переход на предыдущий клип (назад)	одинарное
	переход на следующий клип (вперед)	двойное



Перейдя в просмотр и продолжая удерживать кнопку, **Вы можете выбрать нужный канал для просмотра.**

Примечание: Если светодиод моргает красным и зеленым цветом, значит, нет карты или одного из каналов.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Кол-во
1	ASV-RF03 (SD карта 1GB в комплекте)	1
2	Краткая инструкция	1
3	Упаковка	1
4	Кабель USB (AM/AM)	1
5	Важно! На SD находится ПО, инструкции и пр.	1
6	Блок питания от 220в.	1
7	Набор крепежный (для RF03E)	1
8	Адаптер для прикуривателя (для RF03M)	1

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство **ASV-RF03** SD серийный № _____
соответствует ТУ 4372-002-55682386-09.

Дата изготовления _____

Штамп ОТК



Сделано в России

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи « _____ » _____ 201 _____ г.

Наименование и адрес организации – продавца _____

М.П.

Подпись продавца _____

Гарантия на Устройство **ASV-RF03** - два года, на камеры – 6 месяцев, с момента продажи, или даты производства прибора в случае отсутствия штампа торговой организации и подписи продавца, при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации. Пломба внутренняя (тампер).

Целостность пломб, комплектность поставки проверена, к работоспособности и внешнему виду прибора претензии отсутствуют.

Подпись покупателя _____

В изделие могут быть внесены изменения без предварительного уведомления.

Товар сертифицирован и защищен патентами № 2266568, № 67752. Сертификат № РОСС RU.ME06.B06712

Если остались вопросы или появились предложения, посетите наш форум на сайте www.asv-technics.ru