


Одноканальный видеореги́стратор 1080P Руководство пользователя

Версия 17.6

ПРОЛАЙН 

Описание продукта:

Одноканальный видеорегиcтpатор с разрешением видео 1080P и записью на SD карту. Устройство работает с TVI камерами с разрешением картинки 1080P, поддерживает микро SD карты объемом до 64 Гб. Видеорегиcтpатор поддерживает режимы записи при подаче питания и при ручном включении.

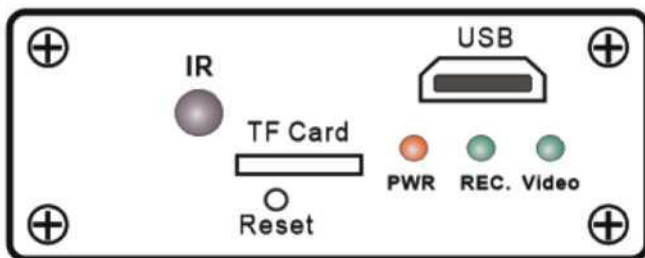
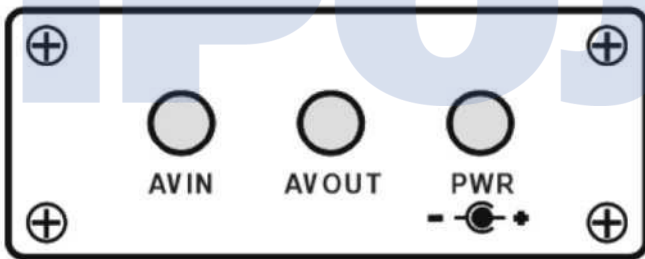
Особенности:

- > Доступные разрешения 1080P/720P/D1
- > Использует микро SD карты памяти объемом до 64GB
- > Работает с TVI камерами с разрешением до 1080P
- > 1080P @30к/с, 720P@60к/с,720P@30к/с,480P
- > Многоязычный интерфейс

(Английский, китайский, французский, немецкий, итальянский, испанский, японский, португальский, корейский)

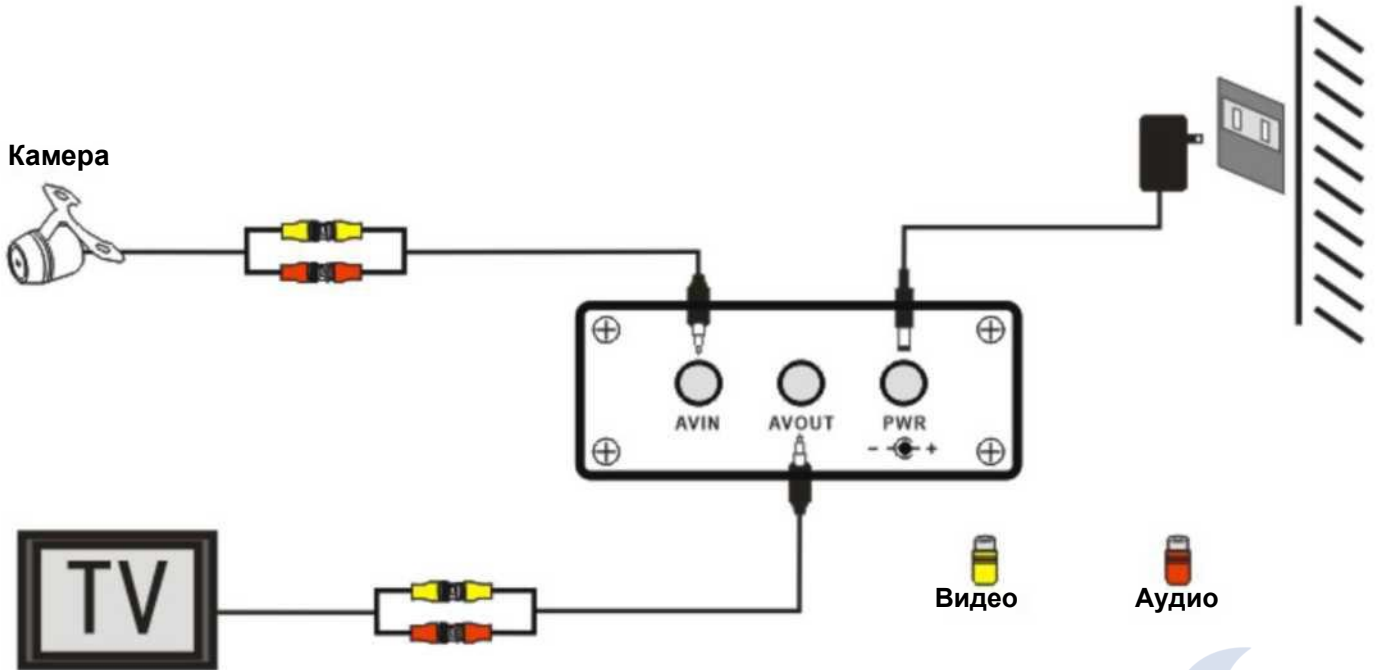
- > Напряжение питания 5В-30В
- > Скорость использования памяти: 4Гб-8Гб в час

Инструкции по использованию видеорегиcтpатора

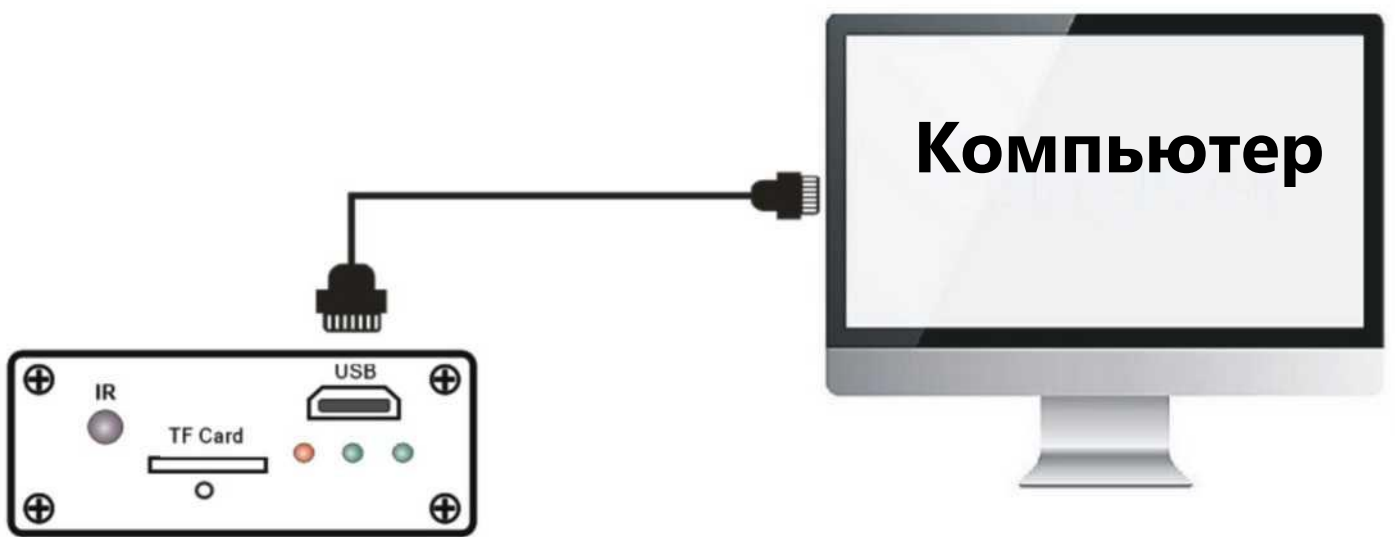


Порт	Функция
AVIN	Подключение камеры
AVOUT	Подключение ТВ/Монитора
PWR	Вход питания 5В-30В
IR	ИК приемник дистанционного управления
TF Card	Разъем SD карты
Reset	Сброс настроек видеорегиcтpатора
USB	Подключение usb кабеля
PWR led	Светится: ус-во включено Не светится: ус-во отключено
REC. led	Мигает: ус-во в режиме записи не светится: режим ожидания
Video led	Светится: камера подключена Не светится: нет подключения

Подключение камеры и монитора



Подключение к компьютеру по USB



После подключения видеорегиcтpатора к компьютеру вы можете копировать записанные файлы с видеорегиcтpатора на компьютер. Видеорегиcтpатор может использовать блок питания напряжением 5В через USB кабель.

Дистанционное управление



Кнопка	Функция
▲	Вверх
▼	Вниз
◀	Ничего
▶	Ничего
OK	Подтверждение, старт/стоп записи
Menu	Вход в меню
Stop	Ничего
ESC	Возврат в последнее меню
Play	Режим воспроизведения
Del.	Ничего

Описание индикаторов на экране

Режим предпросмотра



Нет SD карты памяти

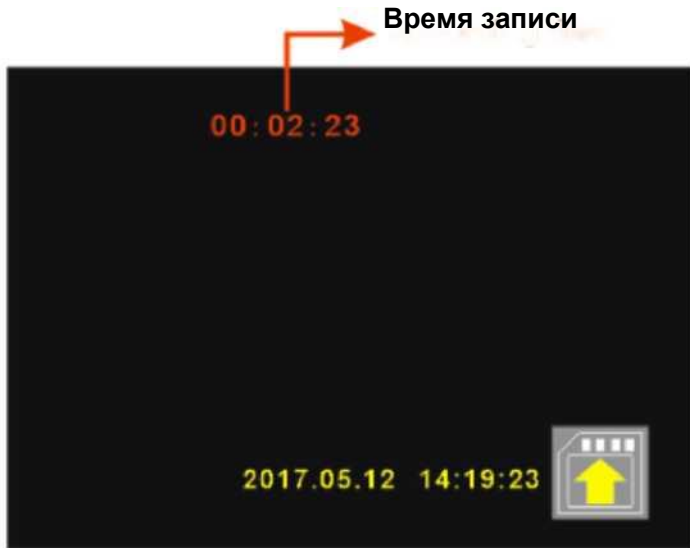


Текущие дата и время

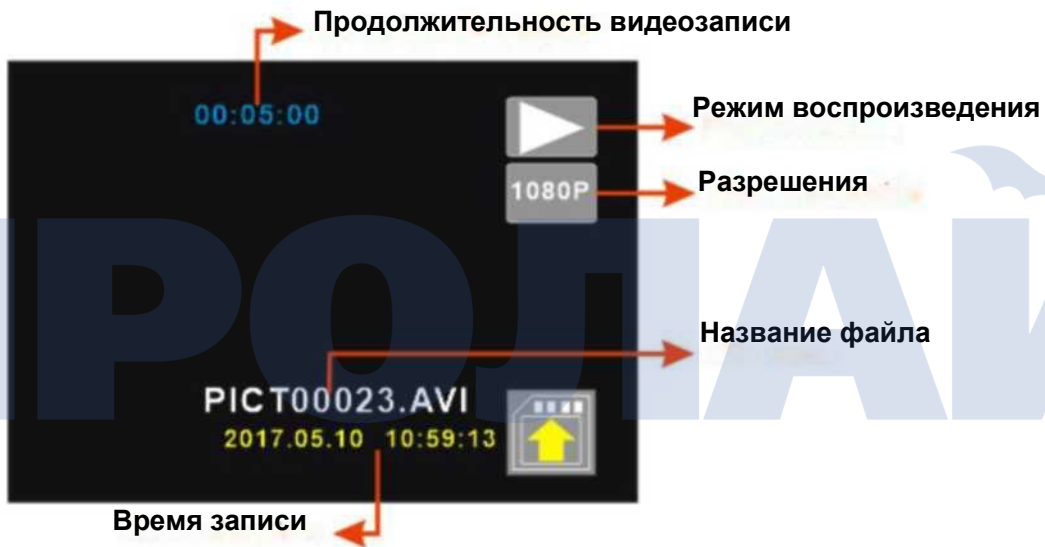
SD карта памяти присутствует

Доступное время для записи

Режим записи



Режим воспроизведения видео



Настройка

Нажмите кнопку "MENU" в режиме предварительного просмотра для перехода в меню видеорегистратора



Выбор пункта меню и его настройка

Нажатиями кнопок "▲" или "▼" выберите необходимый пункт меню. Нажмите "OK" для подтверждения выбора и его установки. Нажмите "ESC" для возврата к последнему пункту меню или выхода в режим предварительного просмотра

1. Разрешение видео



Видеорежим	Разрешение	Частота кадров	Объем памяти в час
480P	720x480	30 к/с	1,2-1,5Гб
720P30	1280x720	30 к/с	2,4-3Гб
720P60	1280x720	60 к/с	2,4-3Гб
1080P	1920x1080	30 к/с	4-8Гб

Подсказка: большее разрешение видео требует большего объема памяти.

2. Тайм код



Off: в кадре нет информации о дате и времени

Date Only: отображается информация год/месяц/день.

Date & Time: отображается информация о дате и времени.

3. Интервал перезапись видеофайла



Off: отключение функции перезаписи, в данном случае продолжительность каждого видеофайла составляет 30 минут, видеореги­стратор останавливает запись, как только карта памяти заполнится.

1 Min. продолжительность записи одного видеофайла – 1 минута.

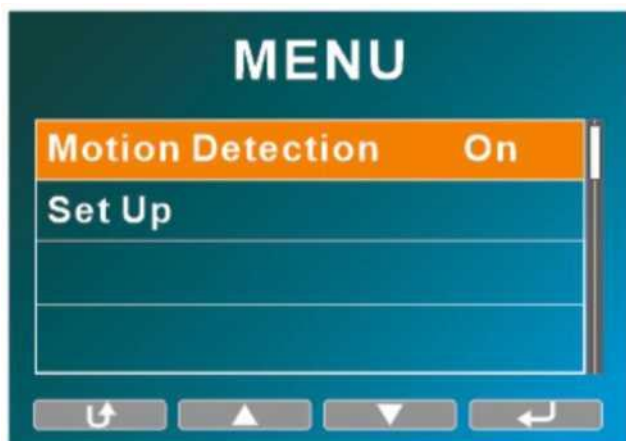
3 Min. продолжительность записи одного видеофайла – 3 минута.

5 Min. продолжительность записи одного видеофайла – 5 минута.

4. Аудиозапись



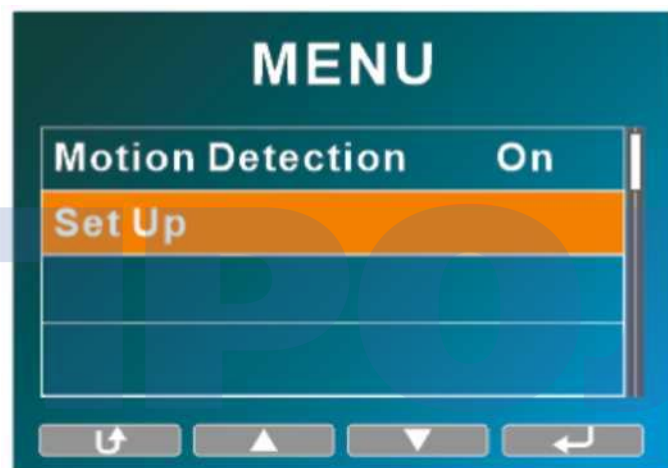
5. Детекция движения



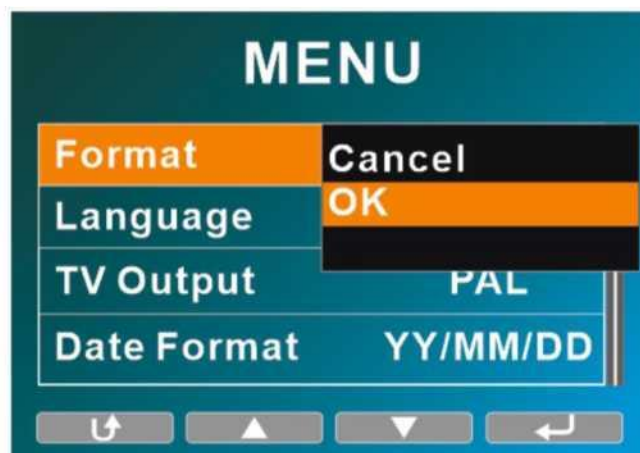
Off: детекция движения отключена.

On: детекция движения включена, видеорегистратор начинает запись как только в кадре появляется движение. Продолжительность видеофайла соответствует настройкам «Интервала перезаписи».

6. Set up : Enter into DVR further set up



6.1 Форматирование



Cancel: выход из режима форматирования

OK : старт форматирования SD карты.

Внимание: все файлы и данные будут удалены после завершения форматирования.

6.2 Язык (английский, китайский, французский, немецкий, итальянский, испанский, португальский, японский, корейский)



6.3 TV выход

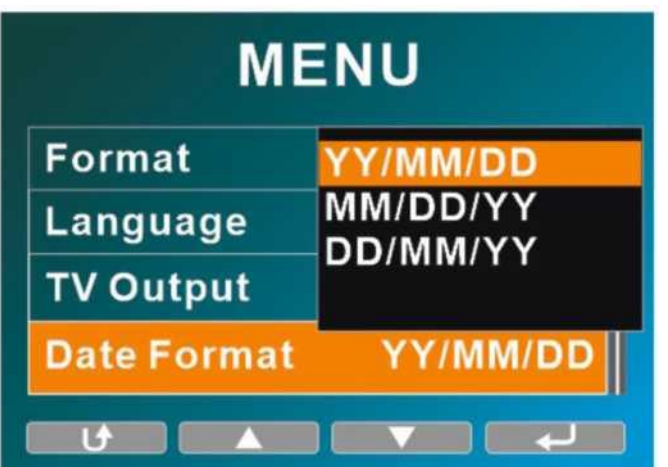


PAL: если ваша камера работает в стандарте PAL, пожалуйста, установите PAL на видеорегистраторе.

NTSC: если ваша камера работает в стандарте NTSC, пожалуйста, установите NTSC на видеорегистраторе.

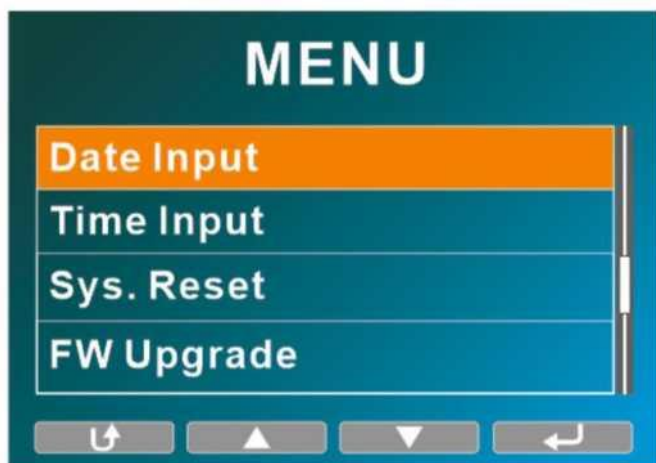
Внимание: если стандарт видеозображения регистратора отличается от стандарта камеры, могут возникнуть проблемы с отображением картинки.

6.4 Формат даты

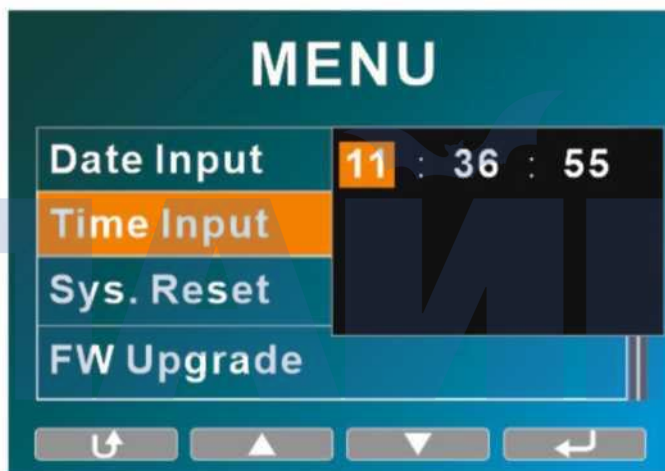
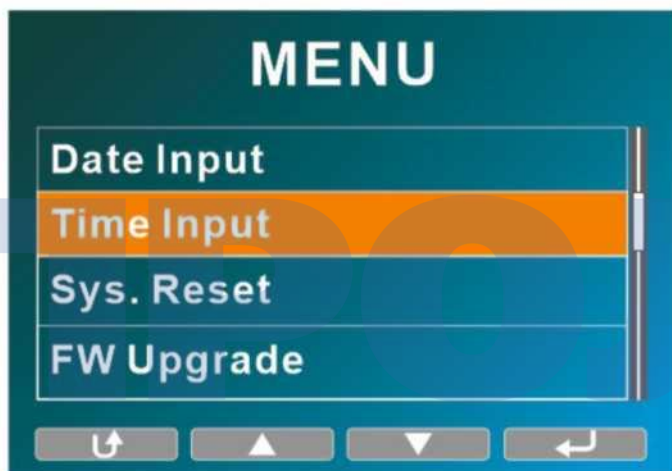


Установите формат отображения даты, Y= год, M= месяц, D= день

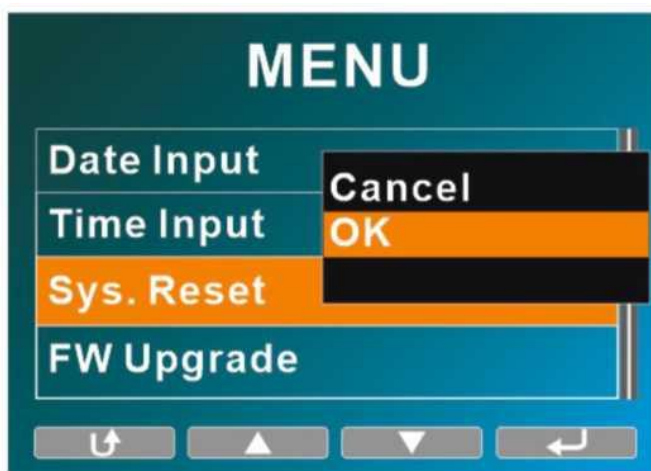
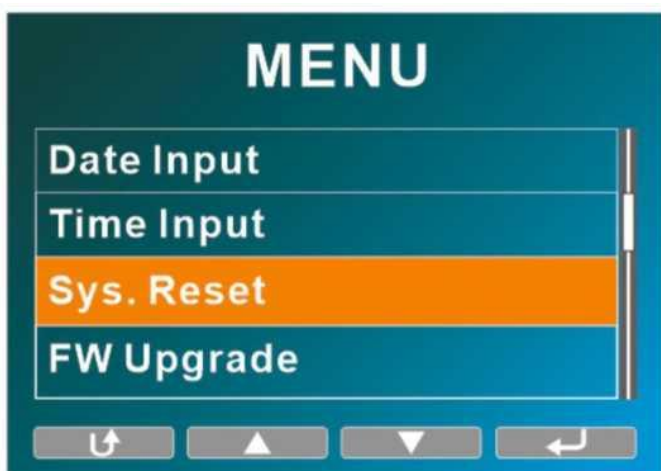
6.5 Ввод даты: нажмите “▲” или “▼” для выбора значения, затем “OK” для установки значения и перехода к следующему параметру. Данные сохраняются после того, как вы установите последний параметр.



6.6 Ввод времени: нажмите “▲” или “▼” для выбора, затем нажмите “OK” для установки значения и перехода к следующему параметру. Данные сохраняются после того, как вы установите последний параметр.



6.7 Перезагрузка устройства



Cancel: нажмите пункт "system reset" в меню.

OK : Сбросьте настройки видеорегиcтpатора к значению по умолчанию. Все данные настройки будут сброшены к заводским.

6.8 Обновление прошивки



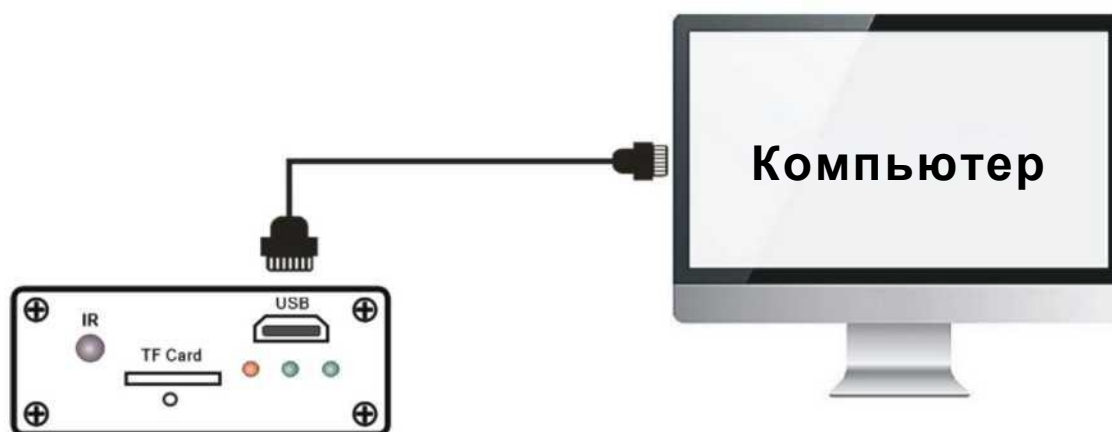
Внимание: пожалуйста, свяжитесь с вашим поставщиком для получения файла обновления и инструкциям по процедуре обновления.

6.9 Версия прошивки: проверьте текущую версию прошивки



7. Воспроизведение записанных файлов

7.1 Воспроизведение на компьютере



А . Подключите видеореги­стратор к компьютеру при помощи USB кабеля, скопируйте файлы на персональный компьютер и затем запустите воспроизведение обычным плеером.

В . Извлеките TF карту и считайте ее вашим устройством чтения. Скопируйте файлы с карты на компьютер для воспроизведения файлов обычным плеером.

7.2 Воспроизведение на ТВ/Мониторе

Нажмите кнопку "Play" (воспроизведение) на пульте дистанционного управления, когда видеорегиcтpатор находится в режиме предпросмотра, после чего регистратор перейдет в режим "Playback" (воспроизведения). Нажмите "▲" или "▼" для выбора файла.



После выбора файла нажмите "OK" для старта воспроизведения.

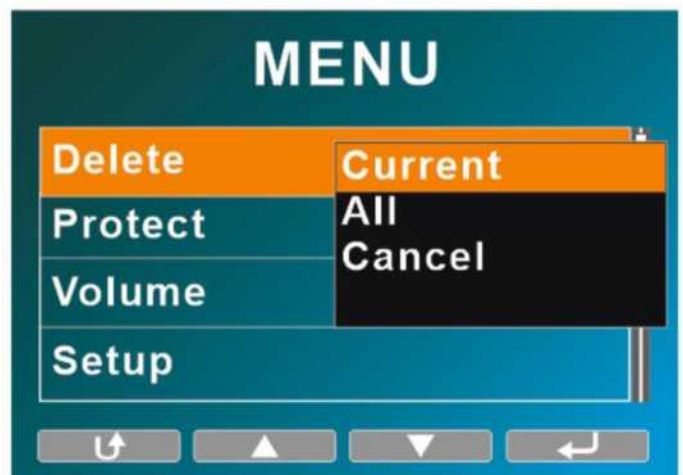
При воспроизведении видео нажатие "OK" приведет к паузе. После повторного нажатия "OK" воспроизведение возобновится.

При воспроизведении видео нажмите "ESC" для выхода из режима воспроизведения и перехода в режим выбора файла. Нажмите "Play" для возврата в режим предпросмотра.

Подсказка: режим воспроизведения недоступен, когда регистратор находится в режиме записи.

7.3 Удаление файла

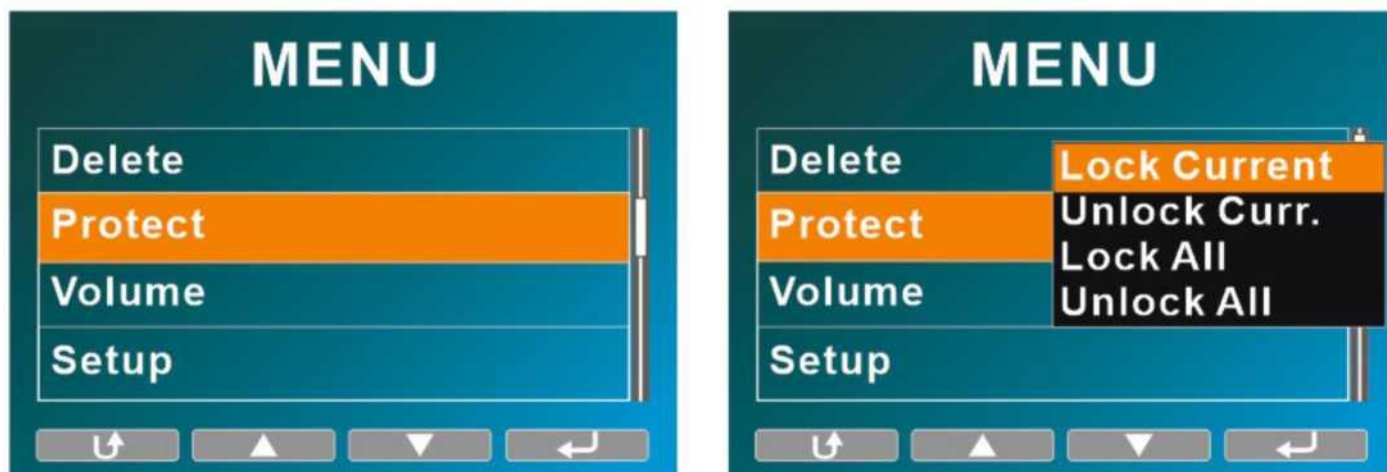
После выбора файла нажмите кнопку "MENU" для перехода в меню управления.



Current : удаление текущего/выбранного файла (защищенные файлы не будут удалены).

All: удаление всех файлов, находящихся на карте памяти (защищенные файлы не будут удалены).

7.4 Защита файла

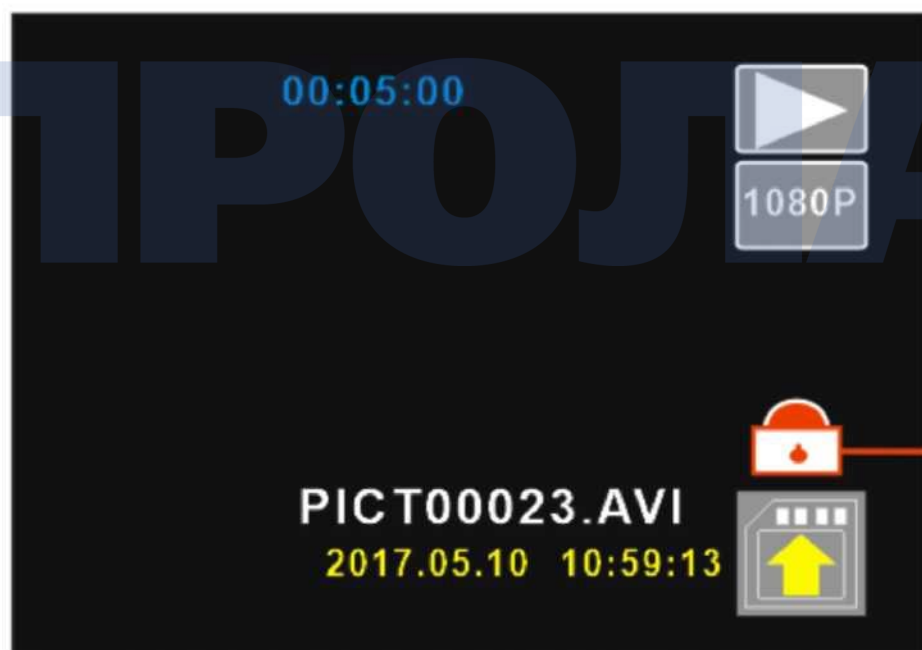


Lock Current: защита текущего файла

Unlock Curr.: снятие защиты с текущего файла

Lock All: защита всех файлов на карте памяти

Unlock All: снятие защиты со всех файлов на карте памяти



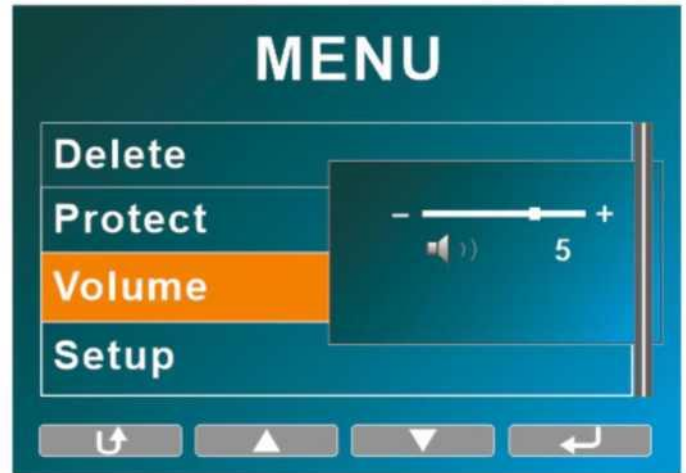
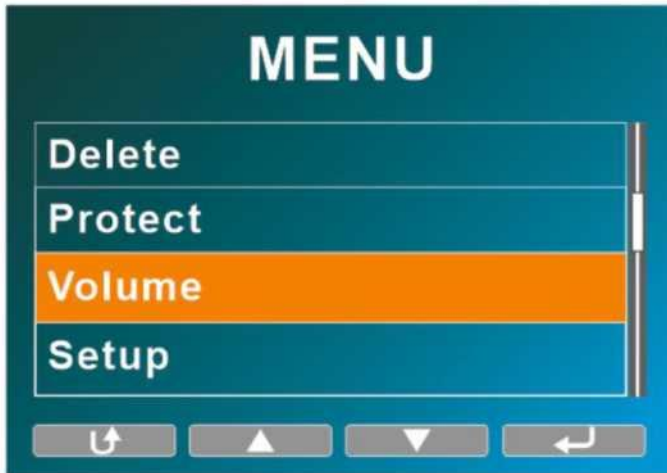
Файл защищен

Внимание:

1. Защищенные файлы не удаляются при обычной процедуре удаления файлов с видеорегистратора.
2. Защищенные файлы могут быть удалены только при форматировании SD карты, после этой процедуры информация не может быть восстановлена.

7.4 Наcтройка громкости

После того, как вы выберете пункт меню Volume (громкость), нажимаю "▲" или "▼", вы можете регулировать громкость звука. Громкость звука варьируется в диапазоне значений 0-8, максимальное значение 8. Когда установлено значение 0, звук отключен.



7.5 Наcтройка

Войдите в меню наcтройки видеорегиcтpатора. Подробное описание в пунктах 6.1-6.9 настоящего руководства.

