

Сетевой видеорегистратор Краткая инструкция

Внимание: описание и иллюстрации приведены для типового NVR AMATEK. Конкретное устройство может иметь отличия, не влияющие на функциональность.



1. Введение

Спасибо за приобретение нашего оборудования. В случае необходимости Вы всегда можете обратиться к нам за помощью. Настоящая инструкция описывает основные моменты работы с устройством. Для получения подробной информации обратитесь к полной инструкции на CD, входящем в комплект поставки, или скачайте ее с сайта www.amatek.su. Любые пункты настоящей инструкции могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления.

2. Внешний вид

2.1. Передняя панель



2.2. Задняя панель



1. Порт локальной сети
2. Вход/выход аудио
3. Выход VGA
4. Выход HDMI
5. Порт USB
6. Порт RS-485
7. Вход питания
9. Заземление

3. Подготовка и включение

3.1. Установка HDD

Установите HDD в следующей последовательности:



1. Фиксация HDD
2. Подключение кабелей

3.2. Включение

Включите питание, при этом NVR загрузится.

Замечания: 1) используйте соответствующий адаптер питания для исключения выхода устройства из строя;
2) используйте выключатель питания (при наличии).

3.3. Выключение

Программное: через «Главное меню» - «Выход» - «Выключить».

Аппаратное: извлеките разъем питания.

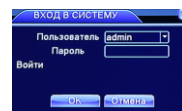
Замечания: 1) при включении после сбоя питания NVR вернется в состояние до сбоя;

2) отключите питание при замене HDD.

3.3. Вход в систему

После загрузки NVR войдите в систему под своей учетной записью. По умолчанию: admin, пароль не нужен.

1. Блок световых индикаторов
2. Вход в экранное меню
3. Кнопка записи
4. Клавиши направлений
5. Кнопка подтверждения (ввод)
6. Кнопка возврата/отмены
7. USB порт мыши



Защита пароля: при неправильном вводе пароля 3 раза раздастся сигнал, при вводе 5 раз учетная запись заблокируется на 30 минут или до перезагрузки NVR.

4. Настройка сети

Зайдите в «Главное меню»-«Настройка»-«Сеть» и настройте следующее:

- «IP адрес» (по умолчанию 192.168.1.10).
- «Маска подсети» (по умолчанию 255.255.255.0).
- «Шлюз» (по умолчанию 192.168.1.1).



Замечание: IP адрес должен находиться в одной подсети с роутером; не должно быть конфликта адресов

5. Запись

5.1. Настройка диска

После установки HDD и загрузки NVR отформатируйте жесткий диск через «Главное меню»-«Управление»-«Управление HDD». Установите режим диска в «Чтение-запись».

Замечание: по крайней мере 1 диск должен иметь режим «чтение-запись».

5.2. Настройка видео

Зайдите в «Главное меню» - «Запись» - «Записи».



«Канал» Выберите номер канала, чтобы начать с ним работу. Выберите «все», чтобы работать со всеми каналами.

«Резерв» Включите данную функцию для осуществления двоянного резервного копирования. В этом случае запись ведется на 2 жестких диска, причем один диск должен находиться в режиме чтения и записи, а другой отмечен как диск для резервного копирования.

«Длина» Установка длины видеофайла. По умолчанию – 60 минут.

«Режим записи» Установка режима записи: по расписанию, вручную или стоп.

Расписание: Запись в соответствии с существующими настройками видео (постоянная запись, обнаружение движения и при срабатывании сигнализации) и по времени.

Вручную: При нажатии на данный пункт меню вы можете настроить запись вручную для любого канала.

Стоп: Нажмите на данную кнопку для остановки записи на любом канале.

«Неделя» Выберите день недели для записи или «Все» для всех дней.

«Период» Установка периода времени, когда будет вестись запись. Запись начнется только в обозначенный период времени.

«Тип записи» Позволяет выбрать тип записи: постоянная, при обнаружении движения, при срабатывании тревоги.

Постоянная: Постоянная запись видео по расписанию. Тип видеофайла «R».

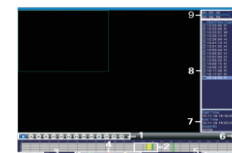
Обнаружение движения: Запись начинается в случае обнаружения движения, потери сигнала или заслонении объектива камеры. Тип видеофайла «M».

Тревога: Запись работает в случае срабатывания сигнализации. После этого запись ведется каждый раз при обнаружении движения. Тип видеофайла «A».

6. Воспроизведение

Есть два способа воспроизвести видеофайлы с жесткого диска:

1. Через контекстное меню.
 2. Через «Главное меню» - «Запись» - «Воспроизведение».
- Замечание:** в настройках жесткого диска, на который сохраняются файлы, нужно выбрать параметры для чтения и записи или только для записи

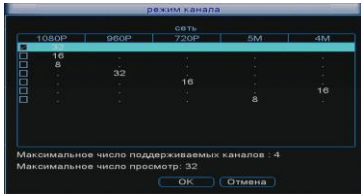


- | | |
|--------------------------------|-----------------------|
| 1. Управление воспроизведением | 6. Режим |
| 2. Шкала времени | 7. Информация о файле |
| 3. Синхронизация | 8. Выбор файла |
| 4. Тип записи | 9. Выбор времени |
| 5. Формат шкалы | |

7. Режимы каналов

Замечание: зависит от модели.

Перейдите в пункт меню «Главное меню»-«Настройка»-«Цифровой»-«Режим канала» и выберите необходимый режим.



В таблице каждая строка соответствует определенной комбинации подключаемых цифровых каналов.

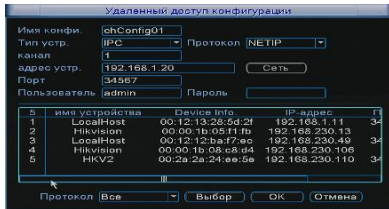
Перейдите в пункт меню «Главное меню» - «Настройка» - «Цифровой» - «Цифровые каналы» для добавления IP камер.

«**Включить**» - отметьте чекбокс для дальнейших настроек.

«**Канал**» - выбор канала отображения.

«**Режим соединения**» - выберите отображение в окне канала одной камеры или переключение разных камер с интервалом, заданным в поле «Время опроса».

«**Добавить**» - при нажатии вы попадете в окно:



«**Выбор**» - поиск доступных устройств в данном сегменте сети.

«**Протокол**» - выберите ONVIF или NETIP.

«**OK**» - завершение настроек.

8. Доступ по сети

8.1. После подключения к локальной сети введите IP адрес NVR в окне браузера, например, <http://192.168.1.10>.

8.2. Введите Логин-Пароль вашей учетной записи (по умолчанию: admin, без пароля). После первого подключения обязательно измените пароль администратора для повышения уровня безопасности.



Замечание: при появлении запроса установите плагины ActiveX для вашего браузера.

Настройки IE: включите все опции ActiveX в свойствах браузера в разделе безопасности.

8.3. Мобильное наблюдение.

Беспроводные сети: 3G, Wi-Fi

Мобильная платформа: Android, Apple.

Мобильное приложение: XMeye, VmEyeCloud.

Где скачать: Google Market, App Store.

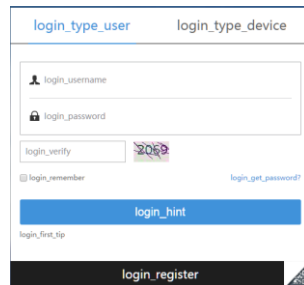
Замечание: при подключении устройства к публичной сети возможен мониторинг с помощью VmEyeSuper.

9. Облачный сервис

Облачные технологии позволяют подключить устройства к сети «за один шаг» и предоставляют возможность мобильного наблюдения через Интернет.

9.1. Доступ с компьютера.

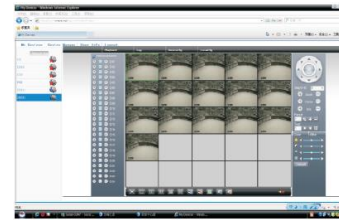
1) Зайдите на сайт <http://xmeye.net> и создайте учетную запись или войдите в существующую:



2) Следуйте указаниям:



3) По завершении вы попадете в окно просмотра видеозаписей и управления вашим NVR:



9.2. Доступ с мобильных устройств.

Беспроводные сети: 3G, Wi-Fi

Мобильная платформа: Android, Apple.

Мобильное приложение: XMeye, VmEyeCloud.

Где скачать: Google Market, App Store.

- 1) Установите мобильное приложение
- 2) Введите имя и серийный номер регистратора
- 3) При удачном соединении вы увидите ваш регистратор в списке устройств.
- 4) Кликните по значку регистратора для доступа к подключенным камерам.



10. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на данное изделие составляет 1 год с даты продажи .

Продавец не несет гарантийных обязательств в следующих случаях:

- 1) Изделие, использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению;
- 2) Нарушены правила и условия эксплуатации, установки изделия, изложенные в данном руководстве и другой документации, передаваемой потребителю в комплекте с изделием;
- 3) Изделие имеет следы попыток неквалифицированного ремонта;
- 4) Дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных изготовителем;
- 5) Дефект вызван действием непреодолимых сил, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;
- 6) Обнаружены механические повреждения и/или повреждения, вызванные воздействием влаги, высоких или низких температур, коррозией, окислением, попаданием внутрь изделия посторонних предметов.

- 7) Повреждения (недостатки) вызваны сменой или удалением паролей изделия, модификацией и/или переустановкой предустановленного ПО изделия, установкой и использованием несовместимого ПО третьих производителей (неоригинального), некорректным форматированием накопителей на жестких дисках;
- 8) Дефект возник вследствие естественного износа при эксплуатации изделия. При этом под естественным износом понимаются последствия эксплуатации изделия, вызвавшие ухудшение их технического состояния и внешнего вида из-за длительного использования данного изделия;

Модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Подпись покупателя _____

Продавец _____