

# **Инструкция «Быстрый старт»**

## **Сетевые видеорегистраторы**

**RVi-2NR32840**

**RVi-2NR64880**

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- Не устанавливайте устройство в местах, температурный режим которых не совпадает с информацией, указанной в паспорте к устройству.
- Запрещается установка и эксплуатация устройства в местах хранения и использования горючих и взрывоопасных материалов.
- Не допускайте попадания жидкостей внутрь корпуса видеорегистратора – это может вызвать короткое замыкание электрических цепей и пожар. При попадании влаги внутрь, немедленно отключите подачу питания и отсоедините все провода (сетевые и коммутационные) от устройства.
- Предохраняйте устройство от повреждения во время транспортировки, хранения или монтажа.
- При появлении странных запахов, задымления или необычных звуков от устройства, немедленно прекратите его использование, отключите подачу питания, отсоедините все кабели и обратитесь к вашему поставщику оборудования. Эксплуатация изделия в таком состоянии может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- При возникновении любых неисправностей незамедлительно обратитесь в авторизованный сервисный центр или свяжитесь с технической поддержкой.
- Не пытайтесь произвести ремонт самостоятельно. Устройство не имеет частей, которые могут быть отремонтированы пользователем. Продавец не несет ответственности за проблемы, возникшие в результате внесения изменений в конструкцию изделия или в результате попыток самостоятельно выполнить ремонт изделия.

## **УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ**

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

Меры безопасности при установке и эксплуатации должны соответствовать требованиям "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

## АВТОРИЗАЦИЯ

**Внимание!** Во избежание несанкционированного доступа к устройству не сообщайте пароль посторонним лицам.

**IP-адрес устройства:** 192.168.1.108

**Логин:** admin

**Пароль:** admin

**Примечание:** пароль должен быть не менее 8 и не более 32 символов. Безопасный пароль представляет собой последовательность из строчных и заглавных букв (латиница), а также цифр и спец. символов.

## ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗЪЕМЫ

Описание передней панели видеорегистраторов приведено в таблице 1.

**Внимание:** компоновка и наличие дополнительных разъемов могут быть изменены в зависимости от модификации устройства.

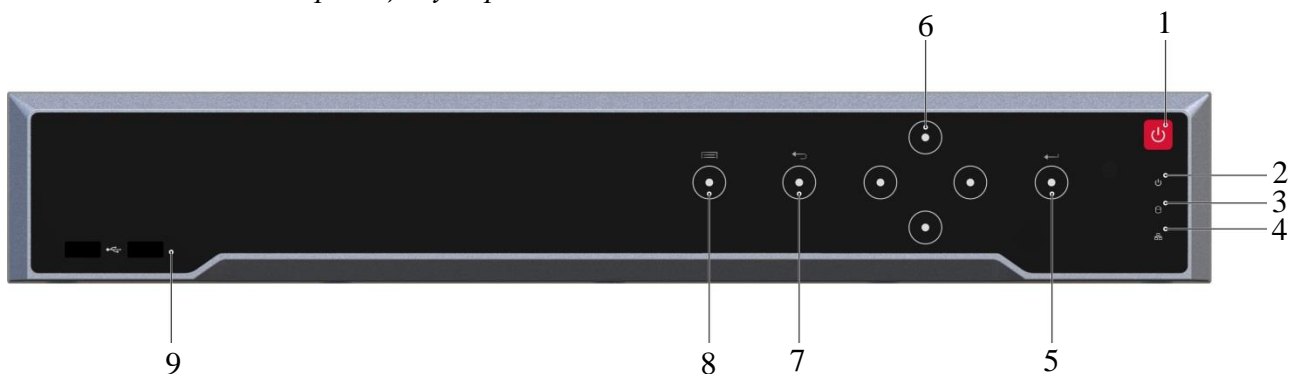


Рис. 1

Таблица 1

№	Символ	Описание
1		Кнопка включения электропитания регистратора.
2		Индикатор электропитания регистратора.
3		Индикатор работы HDD, сигнализирует об ошибках в работе жесткого диска.
4		Индикатор работы сети, сигнализирует об ошибках или отключении Ethernet.
5		Кнопка подтверждения выбора “Enter”.
6	-	Кнопки направления – вверх, вниз, влево и вправо.
7		Кнопка “Вернуться”.
8		Кнопка “Меню” – вызывает главное меню.
9		USB-разъемы. Предназначены для подключения переносных накопителей, мыши.

Описание разъемов задней панели видеорегистраторов приведено в таблице 2.

**Внимание:** компоновка и наличие дополнительных разъемов могут быть изменены в зависимости от модификации устройства.

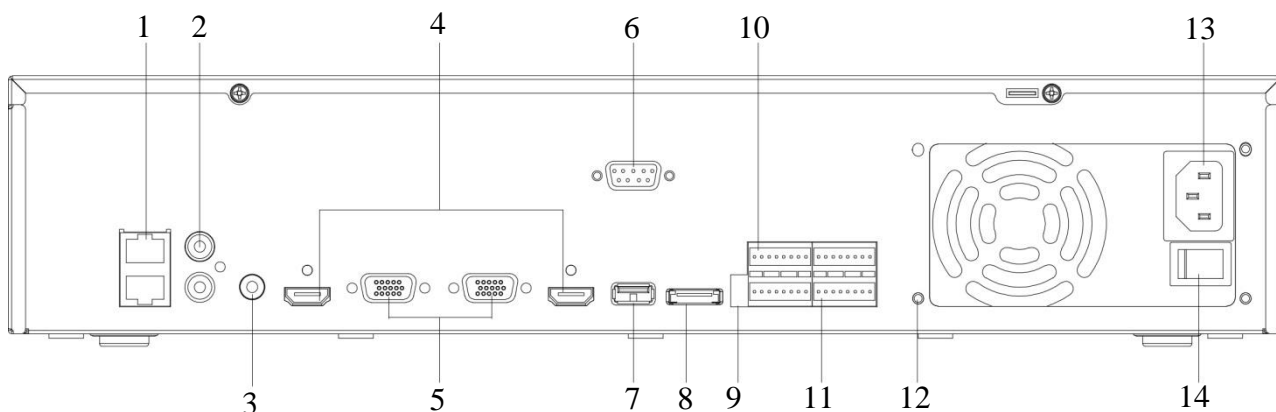


Рис. 2

Таблица 2

№	Символ	Наименование	Описание
1	LAN	Сетевой порт	Разъем для подключения регистратора к сети (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet)
2	LINE IN	Аудио вход	Разъем для подключения источника аудио сигнала (RCA).
3	AUDIO OUT	Аудио выход	Разъем для подключения устройства воспроизведения аудио сигнала (RCA).
4		Видеовыход	Разъем для подключения монитора с интерфейсом HDMI
5	VGA	Видеовыход	Разъем для подключения монитора с интерфейсом VGA
6	RS-232	COM-порт	Интерфейс для сервисного обслуживания
7		USB	Разъем для подключения переносных накопителей и мыши
8	eSATA	Интерфейс передачи данных	Интерфейс для подключения массива HDD
9	SW	Переключатель	Терминационное сопротивление
10	AB	RS-485	Клеммный разъем для подключения поворотных устройств
11	ALARM	Тревожные входы/выходы	Разъём входа/выхода сигнала тревоги
12		Заземление	Зажим для подключения заземляющего контакта.
13	AC 100V-240V	Электропитание	Разъем для обеспечения электропитания AC 100V-240V
14	POWER	Кнопка питания	Включение/выключение электропитания устройства

## УСТАНОВКА HDD

Используйте SATA кабели и винты крепления HDD из комплекта поставки.

**Внимание:** используйте жесткие диски, предназначенные для видеонаблюдения.

### Пошаговая инструкция по установке HDD

1) Открутите винты крепления крышки видеорегистратора на задней и боковой частях корпуса (винты отмечены на рисунке 3), затем снимите верхнюю крышку.

2) Прикрутите HDD к основанию видеорегистратора и подключите SATA кабель и кабель питания, как показано на рисунке 4. Прикрутите верхнюю крышку.



Рис. 3



Рис. 4

## ПРОГРАММА БЫСТРОЙ КОНФИГУРАЦИИ

Программа быстрой конфигурации используется для обнаружения устройства в сети и изменения его IP-адреса.

**ВНИМАНИЕ!** Некоторые функции программы доступны только при условии, что устройство и компьютер, на котором запущена программа, находятся в одной подсети.

Запустите программу «SADP». Интерфейс программы представлен на рисунке 5. В списке вы можете увидеть модель, IP-адрес, версию прошивки устройства и т.д.

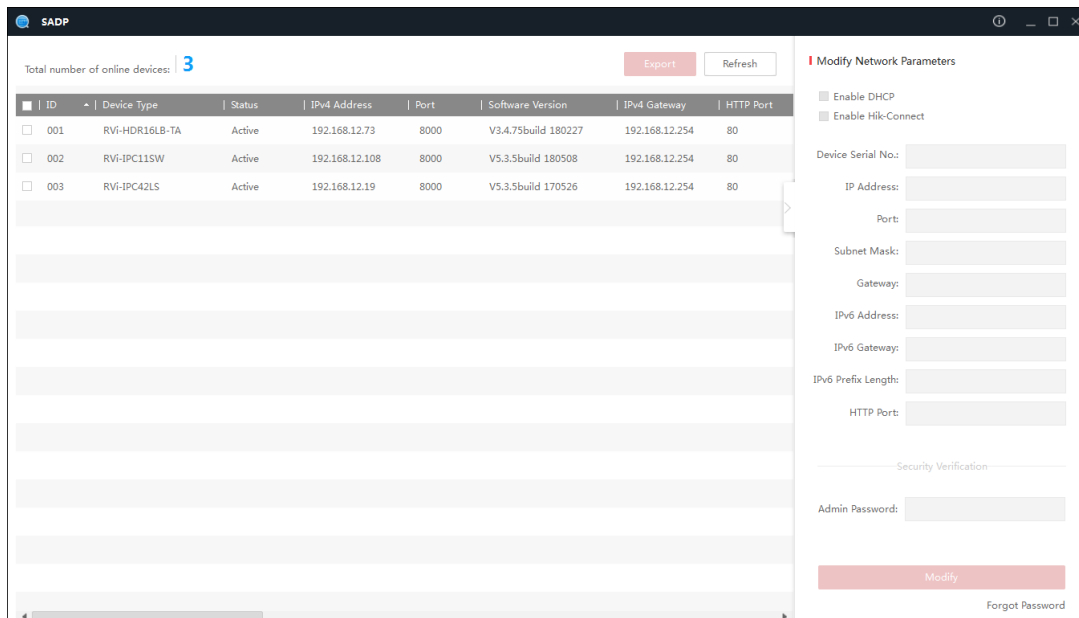


Рис. 5

Для изменения IP-адреса устройства, необходимо выбрать устройство и нажать кнопку «Modify» (см. рис. 6).

Примечание: устройство и ПК, с которого осуществляется подключение к устройству, должны быть в одной подсети.

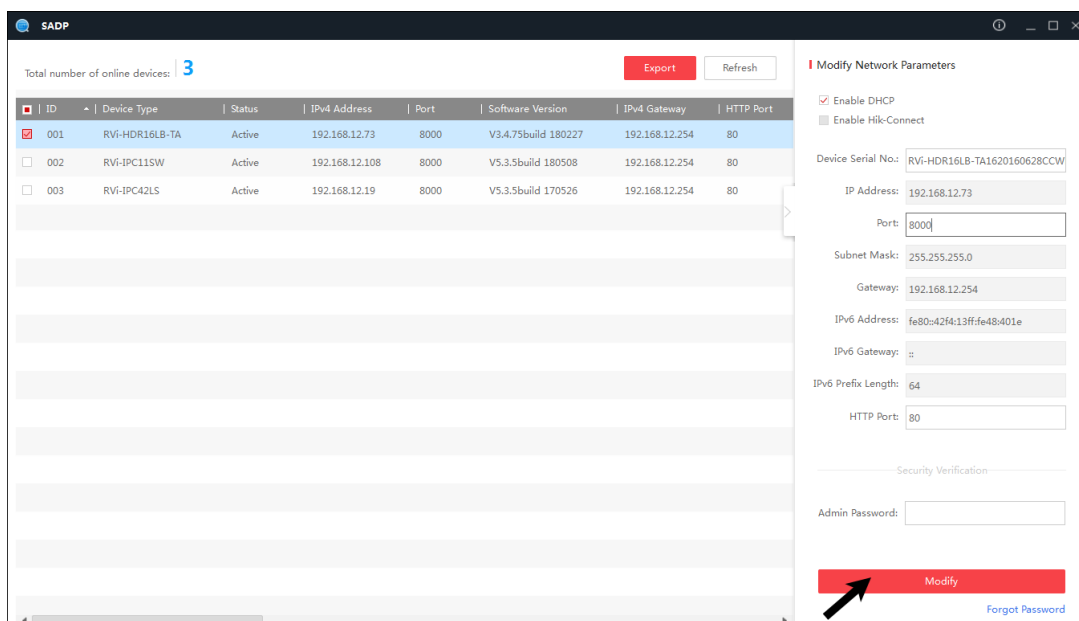


Рис. 6

## ДОСТУП К WEB-ИНТЕРФЕЙСУ УСТРОЙСТВА

Устройство поддерживает управление через web-интерфейс и через ПО на ПК. Для подключения к устройству по сети необходимо сделать следующее:

- 1) Убедиться, что устройство физически подключено к локальной сети. На сетевом коммутаторе должен светиться индикатор порта, к которому подключено устройство.
- 2) Убедитесь, что IP-адреса устройства и ПК находятся в одной подсети.

Выполните настройку IP-адреса, маски подсети и шлюза одной подсети на ПК и устройства. Устройство имеет следующие сетевые настройки по умолчанию: IP-адрес - 192.168.1.108, маска подсети - 255.255.255.0, шлюз - 192.168.1.1.

Для проверки соединения:

- Нажмите сочетание клавиш «Win + R»
- В поле появившегося окна введите: cmd
- Нажмите «ОК»
- В появившейся командной строке введите: ping 192.168.1.108

Если ответ от устройства есть, то в окне командной строки будет отображаться следующее:

```
C:\Users\admin > ping 192.168.1.108
Обмен пакетами с 192.168.1.108 по с 32 байтами данных:
Ответ от 192.168.1.108: число байт = 32 время < 1 мс TTL = 64
Ответ от 192.168.1.108: число байт = 32 время < 1 мс TTL = 64
Ответ от 192.168.1.108: число байт = 32 время < 1 мс TTL = 64
Ответ от 192.168.1.108: число байт = 32 время < 1 мс TTL = 64
Статистика Ping для 192.168.1.108:
    Пакетов: отправлено = 4, получено = 4, потеряно = 0
    <0% потерь>
Приблизительное время приема-передачи в мс:
    Минимальное = 0мс, Максимальное = 0 мс, Среднее = 0 мс
```

Если ответа от устройства нет, то в окне командной строки будет отображаться следующее:

```
C:\Users\admin > ping 192.168.1.108
Обмен пакетами с 192.168.1.108 по с 32 байтами данных:
Ответ от 192.168.1.109: Заданный узел недоступен.
Ответ от 192.168.1.109: Заданный узел недоступен.
Ответ от 192.168.1.109: Заданный узел недоступен.
Ответ от 192.168.1.109: Заданный узел недоступен.
```

Откройте Internet Explorer и введите IP-адрес устройства в адресной строке браузера. Например, если у устройства адрес 192.168.1.108, то введите «http://192.168.1.108» в адресной строке Internet Explorer.

При первом подключении к web-интерфейсу, появится системное сообщение с предложением об установке компонента ActiveX, если нет, то оно появится через минуту после входа в web-интерфейс. Нажмите на кнопку «ОК», операционная система автоматически установит компоненты. Если вы не смогли автоматически установить файл ActiveX, проверьте настройки браузера («Сервис» - «Свойства обозревателя» - «Безопасность» - «Другой»).

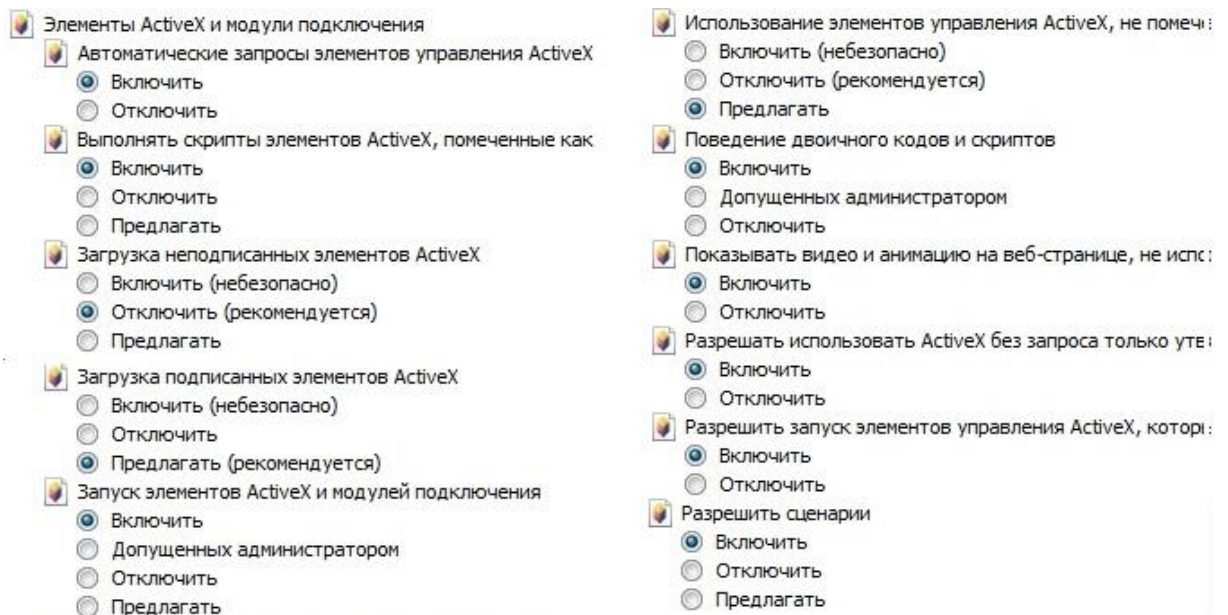


Рис. 7

После успешной установки компонент ActiveX вы попадете на страницу авторизации устройства. Для того чтобы попасть в web-интерфейс, необходимо ввести имя пользователя и пароль в соответствующие поля. По умолчанию используется имя пользователя «admin», пароль «admin». После успешной авторизации вы попадете в главное окно web-интерфейса.

## ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Спасибо за выбор оборудования RVi. В том случае, если у вас остались вопросы после изучения данной инструкции, обратитесь в службу технической поддержки по номерам:

РФ: 8 (800) 700-16-61

Казахстан: 8 (800) 080-22-00

Отдел по гарантии: 8 (495) 735-39-69

Наши специалисты окажут квалифицированную помощь и помогут найти решение вашей проблемы.