

**Инструкция
«Быстрый старт»**

RVI

Сетевой видеорегистратор

Исполнение Н-RM2

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не устанавливайте устройство в местах, температурный режим и влажность которых не совпадает с информацией, указанной в паспорте к устройству.
- Избегайте установки устройства вблизи открытого огня.
- 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».



ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗЪЕМЫ

Описание передней панели видеорегистраторов представлено в таблице 1.

Внимание: компоновка и наличие дополнительных разъемов может различаться в зависимости от модификации устройства.

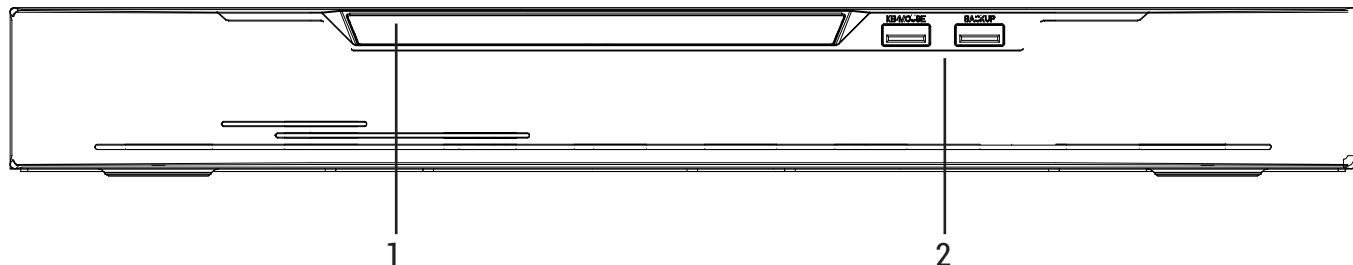


Рисунок 1

Таблица 1

№	Символ	Наименование	Описание
1	PWR	Панель индикаторов	Индикатор электропитания регистратора.
	HDD		Индикатор работы HDD, сигнализирует об ошибках в работе жесткого диска.
2		USB	Разъем для подключения переносных накопителей, мыши и клавиатуры

Описание разъемов задней панели видеорегистраторов приведено в таблице 2.

Внимание: компоновка и наличие дополнительных разъемов может различаться в зависимости от модификации устройства.

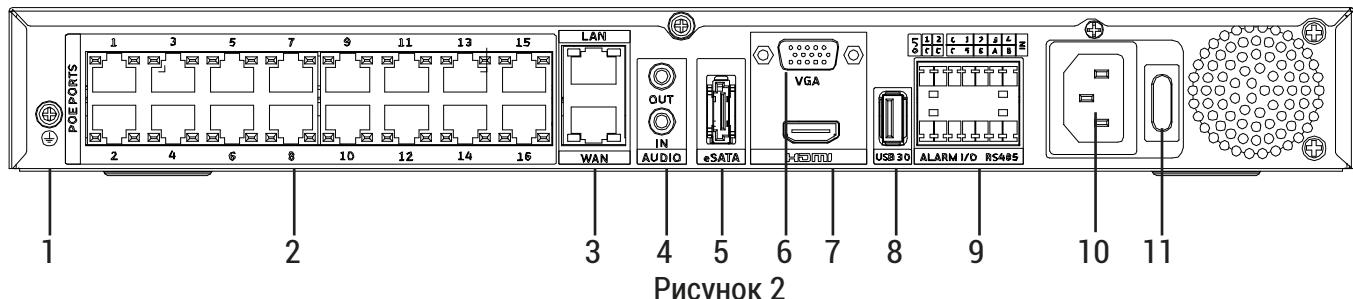


Рисунок 2

Таблица 2

№	Символ	Наименование	Описание
1		Заземление	Зажим для подключения заземляющего контакта
2	LAN/PoE	Сетевой порт/ PoE	Разъемы для подключения видеокамер с поддержкой PoE
3	LAN	Сетевой порт	Разъемы для подключения регистратора к сети LAN/WAN
4	LINE IN	Аудиовход	Разъем для подключения устройства источника аудио сигнала (3.5 мм Jack)
	LINE OUT	Аудиовыход	Разъем для подключения устройства воспроизведения аудио сигнала (3.5 мм Jack)
5	eSATA	eSATA	eSATA порт для архивации и прямой записи
6	VGA	Видеовыход	Разъем для подключения монитора с интерфейсом VGA
7	HDMI	Видеовыход	Разъем для подключения монитора с интерфейсом HDMI
8	USB 3.0	USB	Разъем для подключения переносных накопителей и мыши
9	ALARM IN	Тревожный вход	Разъем входа сигналов тревоги
	ALARM OUT	Тревожный выход	Разъем выхода сигналов тревоги
	RS-485	RS-485	Разъем для подключения поворотных устройств
10	AC 100-240	Электропитание	Разъем для обеспечения электропитания
11		Кнопка электропитания	Включение/выключение электропитания устройства

УСТАНОВКА HDD

Внимание: используйте жесткие диски, предназначенные для видеонаблюдения.

Пошаговая инструкция по установке HDD

- 1) Открутите винты крепления крышки видеорегистратора на задней части корпуса, затем снимите верхнюю крышку (рисунок 5). Поместите HDD под кронштейном и закрепите, используя винты (рисунок 6).

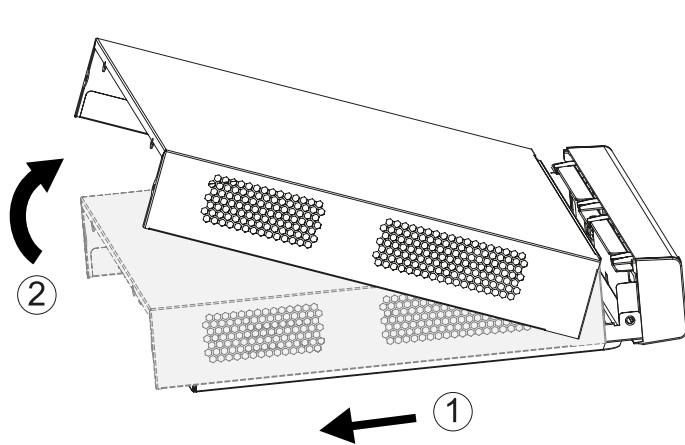


Рисунок 5

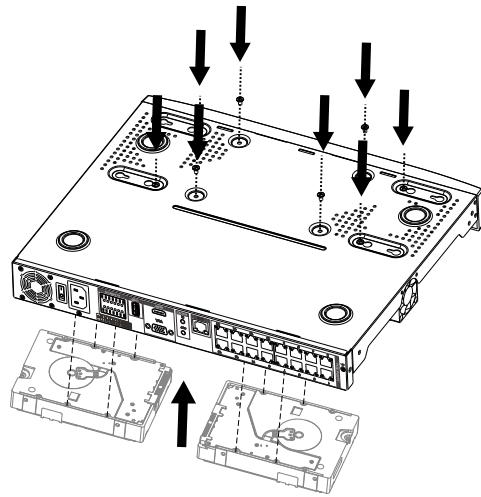


Рисунок 6

- 2) Подключите кабель питания и передачи данных к HDD (рисунок 7). Установите верхнюю крышку корпуса и прикрутите её винтами (рисунок 8).

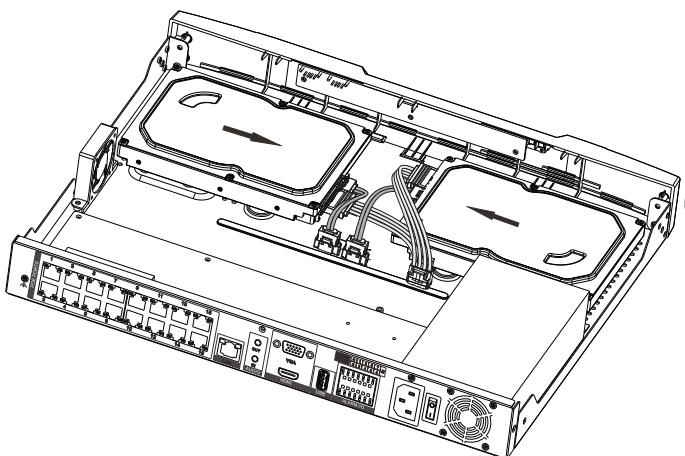


Рисунок 7

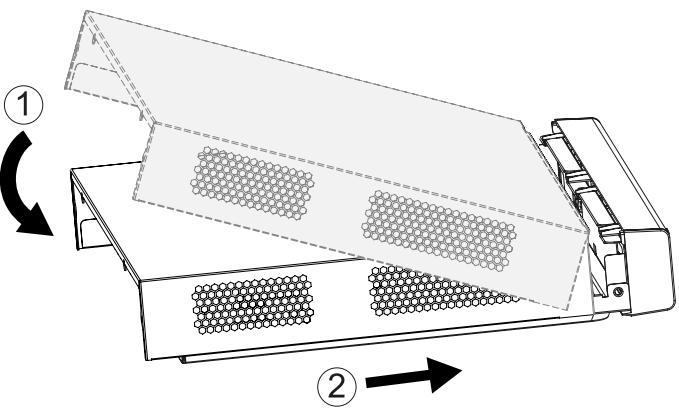


Рисунок 8

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.

Скачать программу можно на сайте www.rvigroup.ru на странице продукта.

ДОСТУП К WEB-ИНТЕРФЕЙСУ УСТРОЙСТВА

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

1) Убедитесь, 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 устройстве. Для автоматического получения сетевых настроек на устройстве по умолчанию включен DHCP. Если в локальной сети отсутствует DHCP-сервер, то устройство будет иметь следующие сетевые настройки: 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 «OK»
- 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% потеря>
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 192.168.1.254: Заданный узел недоступен.
```

ВХОД В ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС

! Браузер Internet Explorer не поддерживается.

! Для браузеров Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera установка плагинов не требуется. Просмотр видео доступен через HTML5.

Откройте браузер 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.

После этого вы попадете на страницу авторизации устройства. В открывшемся окне активации устройства необходимо задать новый пароль. В пароле могут использоваться числа, спецсимволы, строчные и прописные буквы - пароль должен содержать минимум два типа

символов. Поддерживаются только специальные символы !@#\$*+-=%&»`(),/';<>?^|~[]{}|. Пароль может содержать от 6 до 32 символов, сложность пароля оценивается автоматически.

Для авторизации необходимо ввести имя пользователя и пароль в соответствующие поля для перехода в главное окно WEB-интерфейса.

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Спасибо за выбор нашего оборудования. 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

Отдел по гарантии: 8 (495) 735-39-69

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