

Инструкция «Быстрый старт»

Сетевые камеры видеонаблюдения

RVi-2NCX2069 (2.8-12)

RVi-2NCX2069 (5-50)

RVi-2NCX4069 (2.7-12)

RVi-2NCX4069 (5-50)

RVi-2NCX8069 (3.6-11)

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 камеры – 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.
- Не направляйте объектив камеры видеонаблюдения на интенсивные источники света в течение длительного времени - во избежание выхода из строя светочувствительной матрицы устройства.

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".

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЕТЕВОЙ КАМЕРЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

Все основные разъемы видеокамеры изображены на рисунке 1.

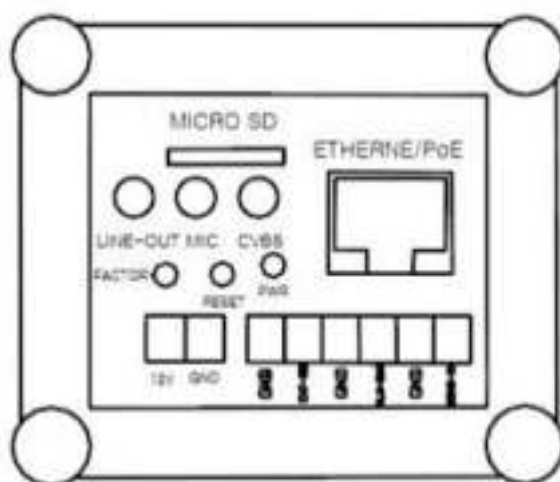


Рис. 1. Основные разъемы камеры.

Таблица 1.

Наименование	Назначение	Тип	Функция
DC 12 В	Подключение источника электропитания	Под коннектор	Для подачи напряжения DC 12 В
LAN	Подключение Ethernet-кабеля	Под коннектор 8P8C (RJ45)	Передача данных, передача электропитания по технологии PoE
LINE-OUT	Подключение приемника/передатчика аудиосигнала	Mini-jack	Выход аудио на пассивное звуковое устройство (например, наушники).
MIC			Вход аудио от микрофона.
Разъемы клеммной колодки	Подключение внешних устройств	Клеммная колодка с зажимом	GND EXT-DO ALM-OUT SENS-IN

СБРОС НА ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ

Сброс на заводские настройки осуществляется кнопкой расположенной внутри корпуса видеокамеры. Удерживайте кнопку RESET порядка 10 секунд, после чего камера перезагрузится.

ВНИМАНИЕ!!!

IP-адрес по умолчанию: 192.168.1.30

Маска подсети по умолчанию: 255.255.255.0

Логин администратора по умолчанию: admin

Пароль администратора по умолчанию: admin

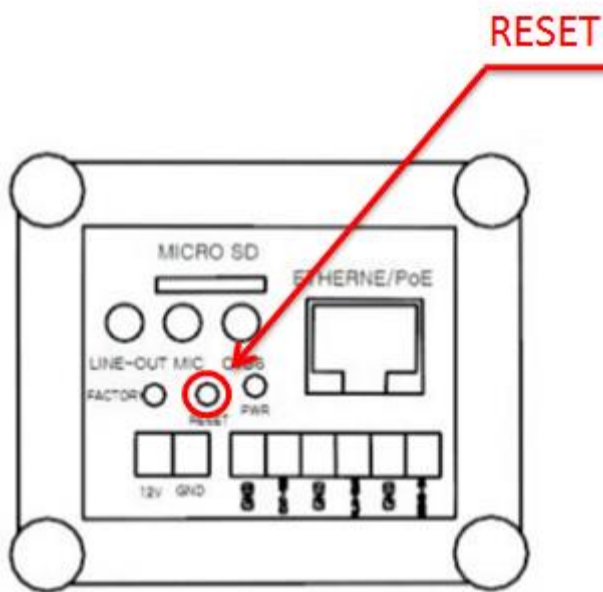


Рис. 2. Кнопка сброса настроек камеры на заводские значения.

ПРОГРАММА БЫСТРОЙ КОНФИГУРАЦИИ

Программа быстрой конфигурации используется для обнаружения устройства в сети, изменения его IP-адреса, а также для обновления прошивки устройства.

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

Запустите программу IP Manager. Интерфейс программы представлен на рисунке 3. В списке вы можете увидеть тип, модель, IP-адрес, MAC-адрес и версию прошивки устройства.

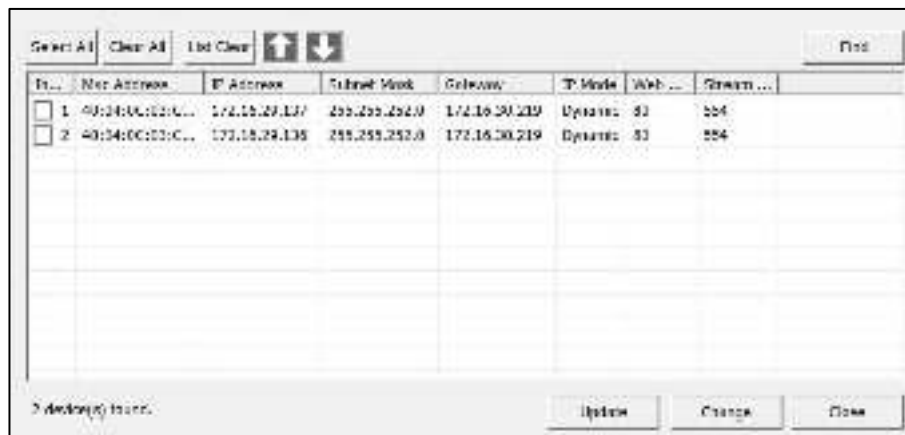


Рис. 3. Программа быстрого обнаружения камеры в сети и конфигурирования.

Для входа на веб-интерфейс устройства необходимо выбрать устройство из списка и нажать правой кнопкой мыши, рисунок 4.

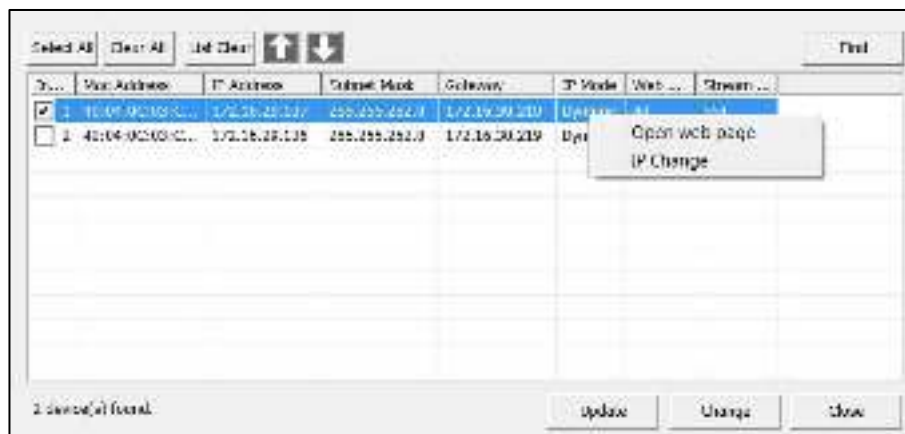


Рис. 4. Переход в веб-интерфейс камеры из программы IP Manager.

Нажав на кнопку Open web page, вы попадете в веб-интерфейс устройства, где вам будет предложено авторизоваться для доступа к сетевому устройству.

Если вы хотите изменить IP-адрес устройства без входа в веб-интерфейс, необходимо нажать кнопку IP Change, рисунок 4.

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

ДОСТУП К WEB-ИНТЕРФЕЙСУ УСТРОЙСТВА

Устройство поддерживает управление через веб-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 - 192.168.1.30, 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 192.168.1.30.

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

```
C:\Users\admin > ping 192.168.1.30
Обмен пакетами с 192.168.1.30 по 32 байтами данных:
Ответ от 192.168.1.30: число байт = 32 время < 1 мс TTL = 64
Ответ от 192.168.1.30: число байт = 32 время < 1 мс TTL = 64
Ответ от 192.168.1.30: число байт = 32 время < 1 мс TTL = 64
Ответ от 192.168.1.30: число байт = 32 время < 1 мс TTL = 64
Статистика Ping для 192.168.1.30:
    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 192.168.1.30
Обмен пакетами с 192.168.1.30 по 32 байтами данных:
Ответ от 192.168.1.30: Заданный узел недоступен.
Ответ от 192.168.1.30: Заданный узел недоступен.
Ответ от 192.168.1.30: Заданный узел недоступен.
Ответ от 192.168.1.30: Заданный узел недоступен.
```

Откройте Internet Explorer и введите IP-адрес устройства в адресной строке браузера. Например, если у устройства адрес 192.168.1.30, то введите «http://192.168.1.30» в адресной строке Internet Explorer.

При первом подключении к веб-интерфейсу, появится системное сообщение с предложением об установке компонента ActiveX, если нет, то оно появится через минуту после входа в веб-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»).

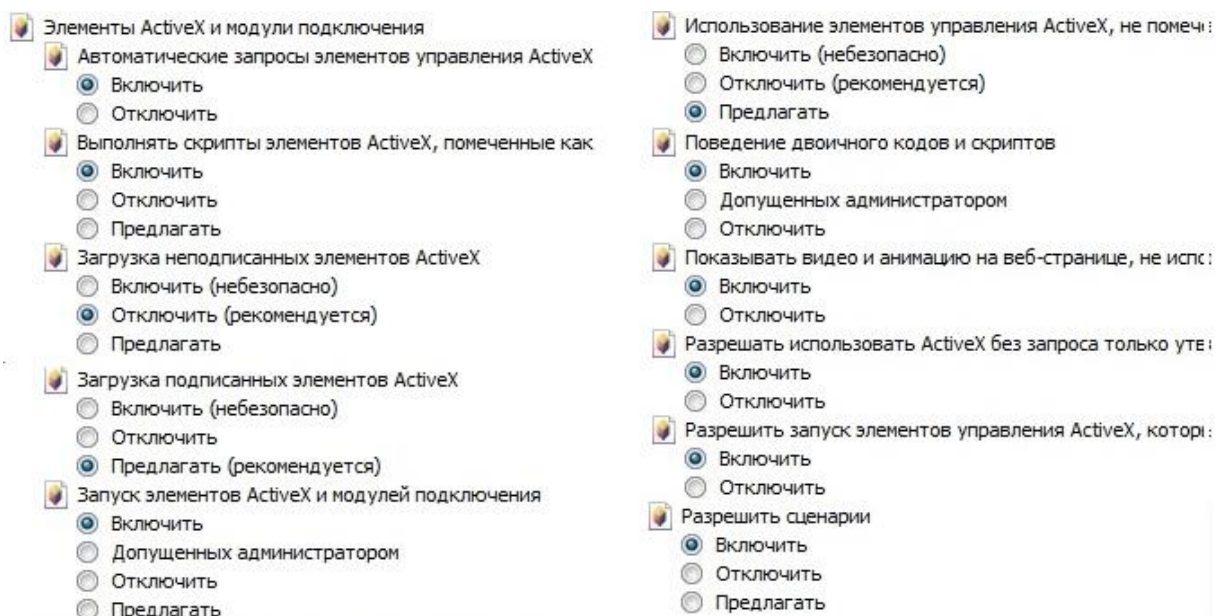


Рис. 5. Дополнительные настройки для работы с камерой.

После успешной установки компонента ActiveX необходимо осуществить первый вход в устройство. 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. Пароль может содержать от 8 до 32 символов, сложность пароля оценивается автоматически.

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

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.