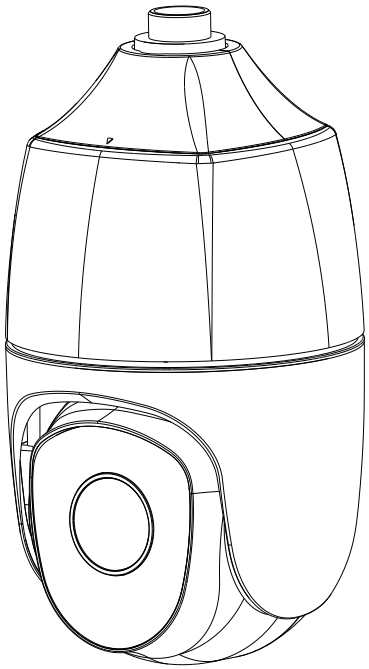
Инструкция «Быстрый старт»

RVI
RUBEZH

Сетевая камера видеонаблюдения

Исполнение I-NTS3



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

Описание и изображение основных разъемов видеокамеры представлено ниже.

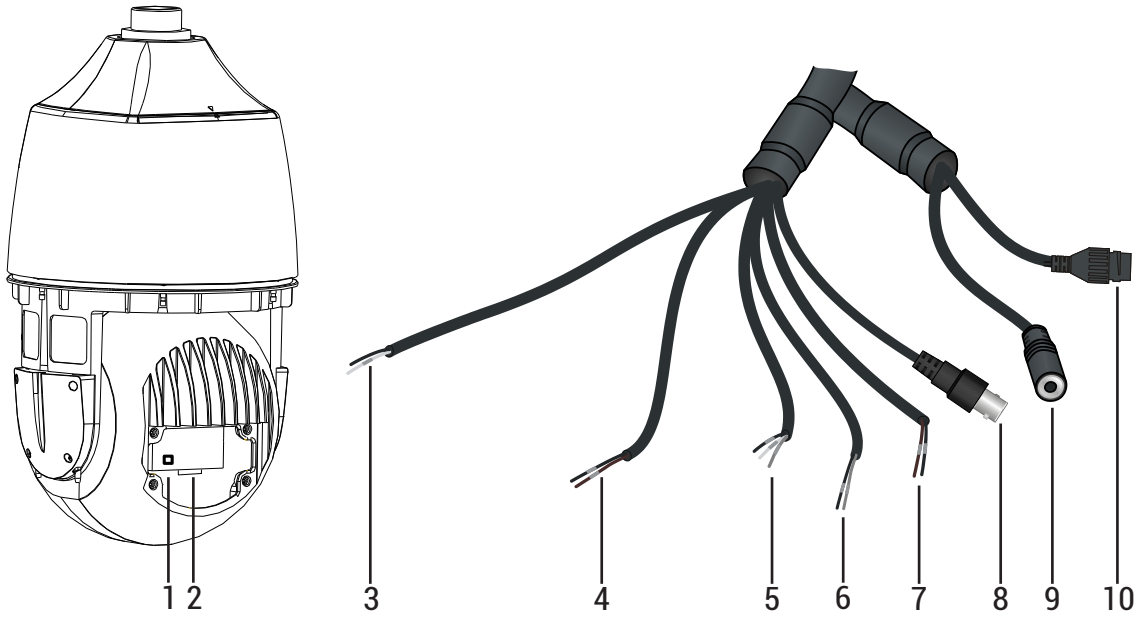


Таблица 1

№	Наименование	Назначение	Тип	Функция
1	Reset	Сброс настроек устройства	Кнопка	Восстановление заводских настроек
2	MicroSD	Установка карты памяти	Слот	Хранилище фото/видео
3	Аудиовход	Подключение приемника аудиосигнала	Кабельный вывод	Вход для подключения внешнего источника аудио сигнала
4	Аудиовыход	Подключение передатчика аудиосигнала		Выход для подключения устройства воспроизведения аудио сигнала
5	Тревожный вход	Подключение передатчика тревожного сигнала		Вход для подключения источника тревожного сигнала
6	Тревожный выход	Подключение приемника тревожного сигнала		Выход для подключения приемника тревожного сигнала
7	RS485	Подключение дополнительных устройств		Интерфейс для управления поворотным механизмом
8	BNC	Аналоговый видеовыход	BNC	Для вывода видеопотока по коаксиальному кабелю
9	DC 12В	Подключение источника электропитания	Под коннектор FW-16	Электропитание устройства
10	LAN	Сетевой порт	Ethernet порт	Подключается стандартным Ethernet-кабелем. Поддерживает передачу питания по технологии Power over Ethernet (PoE)

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

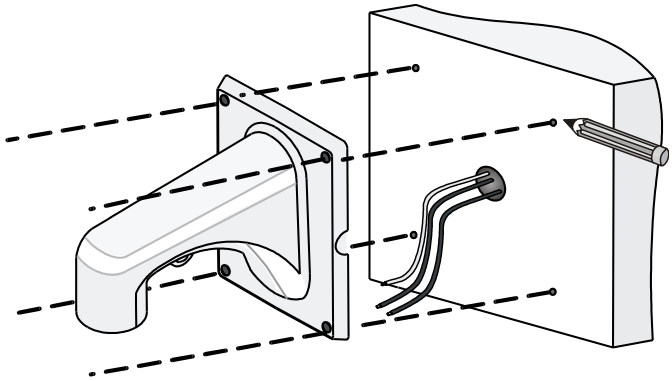
Приложите настенный кронштейн к месту установки камеры и сделайте отметки монтажных отверстий на поверхности.

! Должно быть установлено в месте, где может выдержать вес камеры и кронштейна.

Просверлите монтажные отверстия.

! Диаметр сверла должен совпадать с внешним диаметром анкера.

Установите анкеры в монтажные отверстия и затяните их.



Прикрутите монтажный адаптер к настенному кронштейну и затяните винты на соединителе кронштейна. Прикрепите к адаптеру монтажное основание устройства.

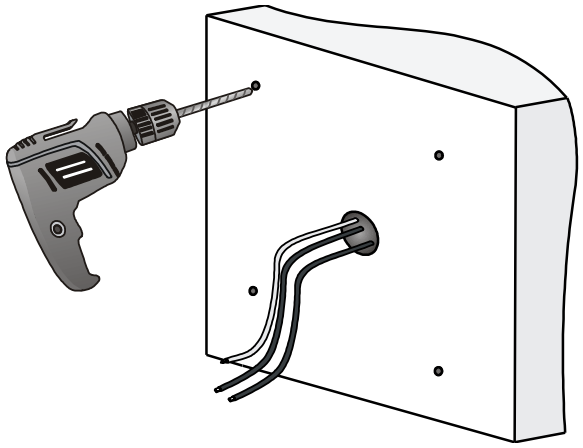
! Совместите направляющую на монтажном основании с пазом на адаптере кронштейна.

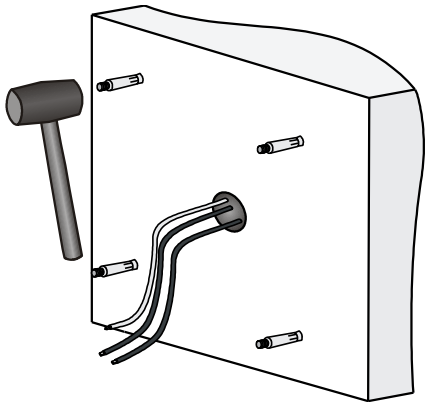
Установите кронштейн на поверхности.

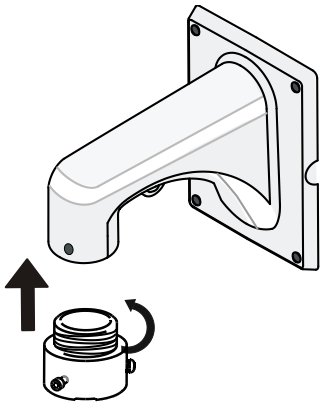
Закрепите страховочный трос и подключите кабели устройства.

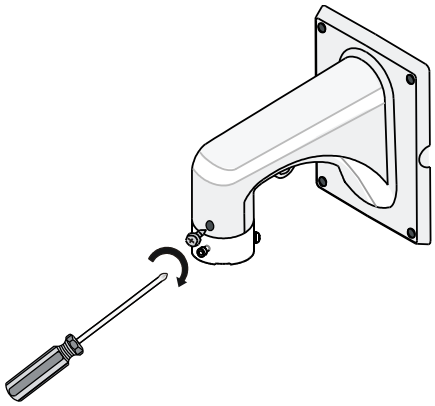
Прикрепите устройство к монтажному основанию и затяните винты.

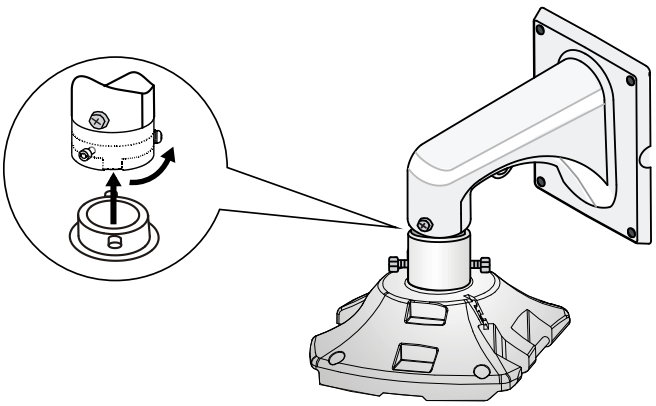
Установите верхнюю крышку устройства.

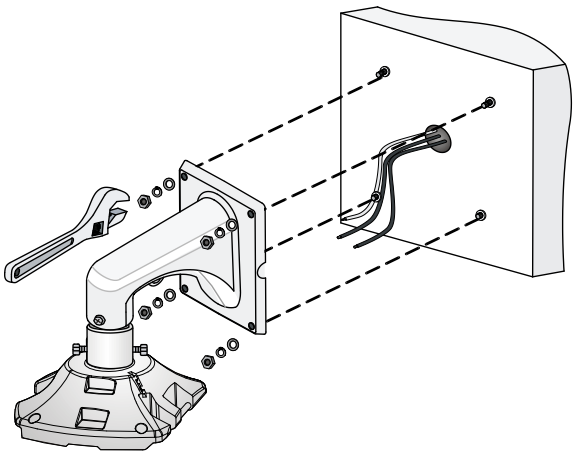


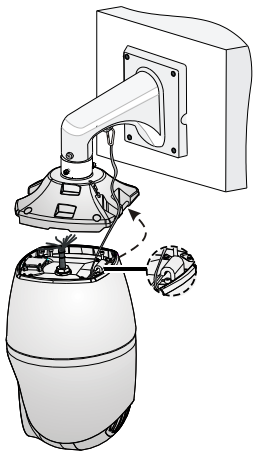


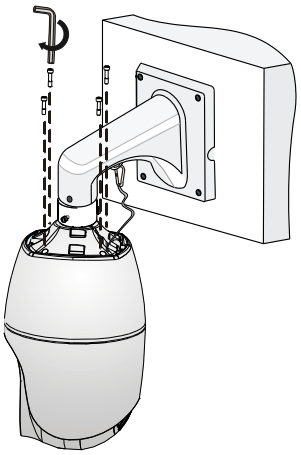


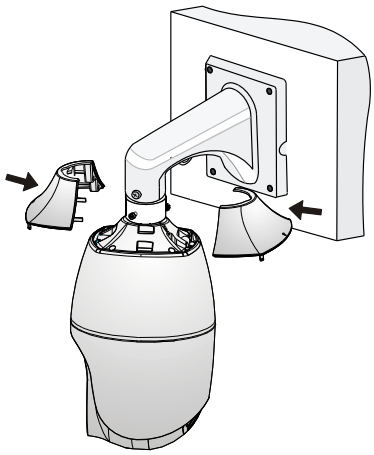


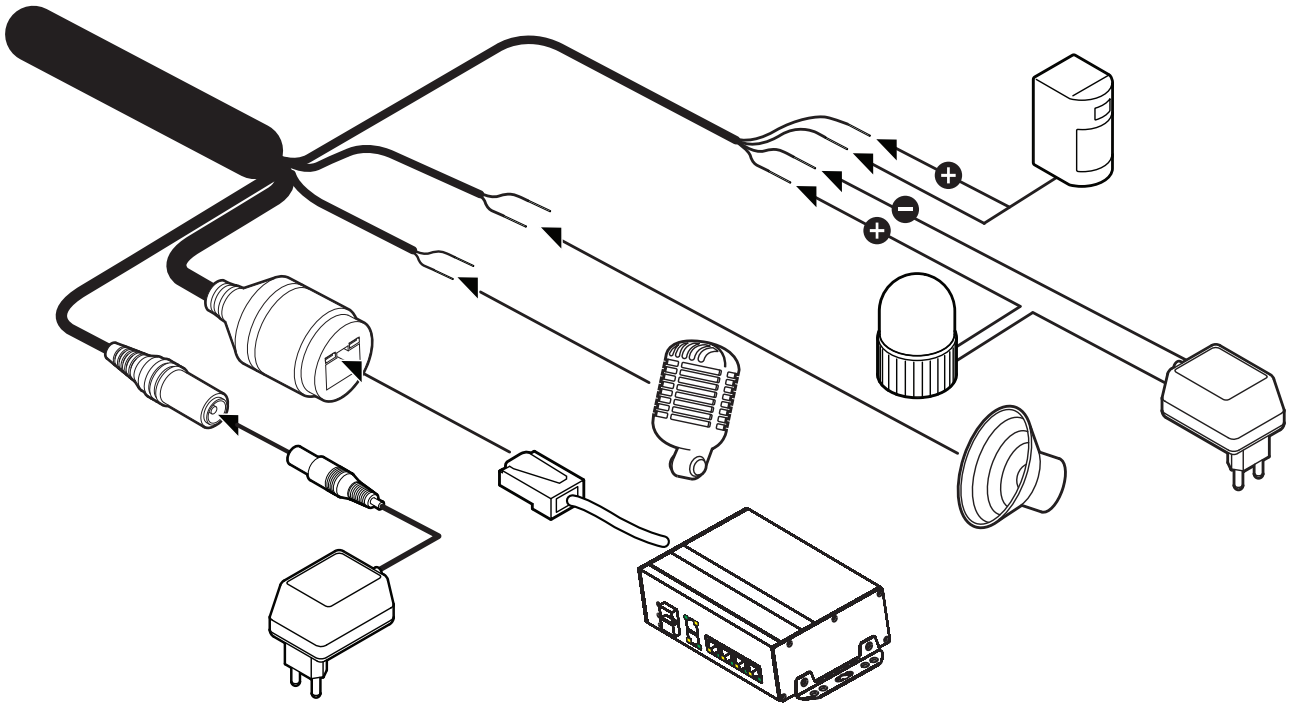












СБРОС НА ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ

Перезагрузка и сброс на заводские настройки осуществляется кнопкой «Reset».
Для сброса на заводские настройки удерживайте кнопку «Reset» больше 10 секунд.
После выполнения устройство будет перезагружено.

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: DHCP - Включено, 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 192.168.1.254: Заданный узел недоступен.
Ответ от 192.168.1.254: Заданный узел недоступен.
Ответ от 192.168.1.254: Заданный узел недоступен.
Ответ от 192.168.1.254: Заданный узел недоступен.
```

ПРОГРАММА БЫСТРОЙ КОНФИГУРАЦИИ

Программа быстрой конфигурации используется для обнаружения устройства в сети, изменения его сетевых настроек, 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.

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

НАСТРОЙКА БРАУЗЕРА

При первом подключении к web-интерфейсу, появится в центре веб-интерфейса сообщение с предложением об установке компонента ActiveX, затем нажмите на кнопку «ОК», операционная система автоматически установит компоненты. или использовать VLC player (версии 2.2 и выше). Для оптимальной работы веб-интерфейса устройства рекомендуется установить настройки браузера в соответствии с изображением ниже («Сервис» - «Свойства обозревателя» - «Безопасность» - «Другой»).

- Элементы ActiveX и модули подключения
  - Автоматические запросы элементов управления ActiveX
    - (•) Включить
    - ( ) Отключить
  - Выполнять фильтрацию ActiveX
    - (•) Включить
    - ( ) Отключить
  - Выполнять сценарии элементов ActiveX, помеченные как безопасные
    - (•) Включить
    - ( ) Отключить
    - ( ) Предлагать
  - Запуск элементов ActiveX и модулей подключения
    - (•) Включить
    - ( ) Допущенных администратором
    - ( ) Отключить
    - ( ) Предлагать
  - Запускать антивредоносное ПО для элементов управления ActiveX
    - ( ) Включить
    - (•) Отключить
  - Использование элементов управления ActiveX, не помеченных как безопасное для использования
    - ( ) Включить
    - (•) Отключить
    - ( ) Предлагать
- Поведение двоичного кодов и сценариев
  - (•) Включить
  - ( ) Допущенных администратором
  - ( ) Отключить
- Показывать видео и анимацию на веб-странице, не использующей внешний медиапроигрыватель
  - ( ) Включить
  - (•) Отключить
- Разрешать использовать ActiveX без запроса только только утвержденным доменам
  - ( ) Включить
  - (•) Отключить
- Разрешить запуск элементов управления ActiveX, которые не использовались ранее, без предупреждения
  - (•) Включить
  - ( ) Отключить
- Разрешить сценарии
  - (•) Включить
  - ( ) Отключить
  - ( ) Предлагать
- Скачивание неподписанных элементов ActiveX
  - ( ) Включить
  - (•) Отключить
  - ( ) Предлагать
- Скачивание подписанных элементов ActiveX
  - (•) Включить
  - ( ) Отключить
  - ( ) Предлагать

ВХОД В ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС

! Для браузера Internet Explorer требуется установка компонента ActiveX, что позволяет просматривать видео, используя все доступные видеопотоки, видеокодеки и разрешения, поддерживаемые устройством.

! Для браузеров Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera установка компонента ActiveX не требуется. Просмотр видео доступен через HTML5 с использованием метода сжатия видео MJPEG, но некоторые параметры могут быть недоступны.

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.

По умолчанию *имя пользователя* - admin, *пароль* - admin.

После успешной авторизации будет предложено изменить пароль и затем заново авторизуйтесь в веб-интерфейсе устройства.

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.

Входит в комплект поставки *Не входит в комплект поставки*

Монтаж на стену

I-NTS3

RVi-2BWM-4

RVi-2BWM-4

RVi-2BMB-6

Монтаж на потолок

I-NTS3

RVi-2BA-5

RVi-2BHL-1

RVi-2BA-5

RVi-2BHL-2

RVi-2BA-5

RVi-2BHM-3

Монтаж на парапет

I-NTS3

RVi-2BPA-1

Входит в комплект поставки *Не входит в комплект поставки*

Монтаж на столб

I-NTS3

RVi-2BWM-4

RVi-2BPM-4

RVi-2BMB-6

RVi-2BPM-4

Монтаж на угол

I-NTS3

RVi-2BWM-4

RVi-2BCM-2

RVi-2BMB-6

RVi-2BCM-2