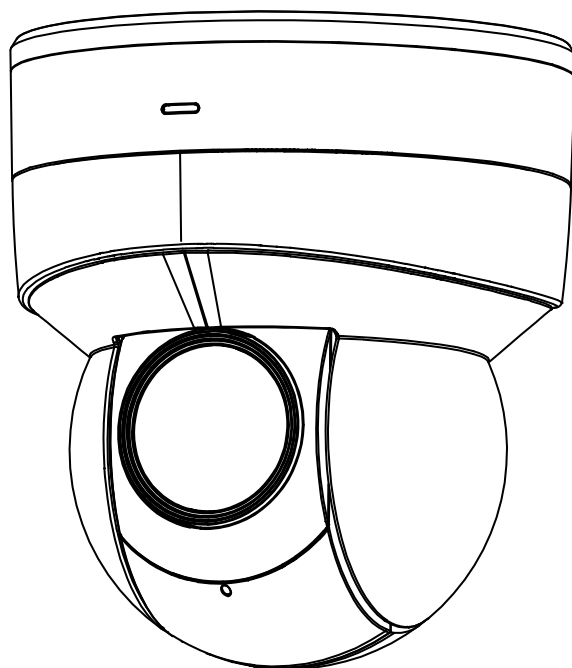


Инструкция «Быстрый старт»

RVI
RUBEZH

Сетевая камера видеонаблюдения

Исполнение I-NMMS1



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 видеокamеры представлено ниже.

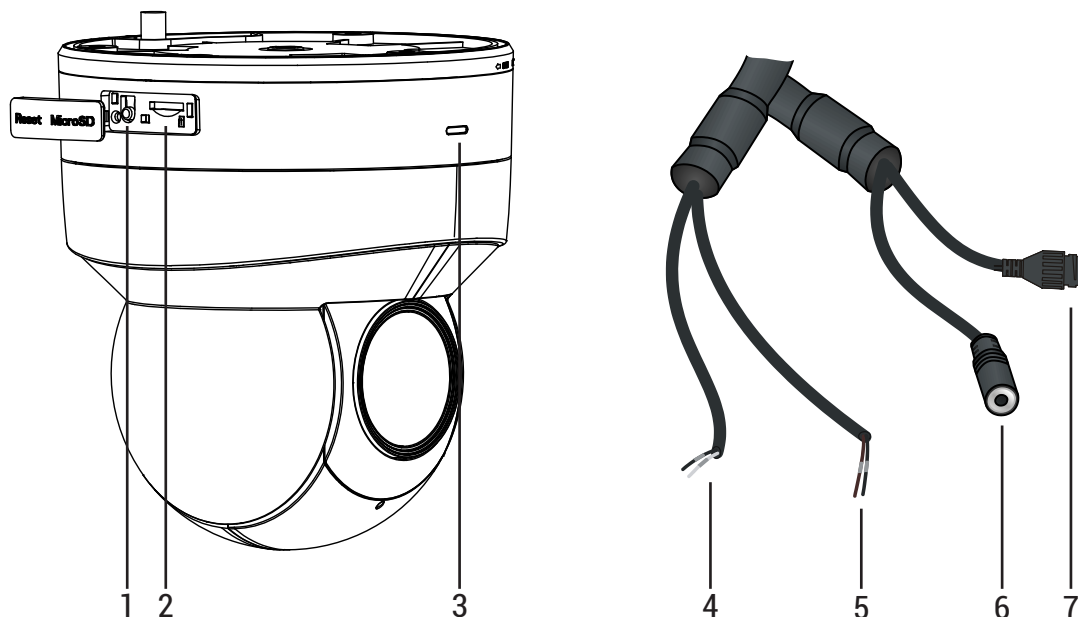


Таблица 1

№	Наименование	Назначение	Тип	Функция	
1	Reset	Сброс настроек устройства	Кнопка	Восстановление заводских настроек	
2	MicroSD	Установка карты памяти	Слот	Хранилище фото/видео	
3	Системный индикатор	Отображение состояния устройства	Светодиодный индикатор	Постоянное свечение красным цветом	Выполняется запуск устройства
				Вспышки зеленым цветом	Устройство готово для подключения к Wi-Fi сети
				Постоянное свечение зеленым цветом	Устройство подключено к Wi-Fi сети
				Вспышки красным цветом	Ошибка подключения к Wi-Fi сети
				Вспышки красным цветом при нажатой кнопке «Reset»	Выполняется сброс параметров и перезагрузка
4	Тревожный вход	Подключение передатчика тревожного сигнала	Кабельный вывод	Вход для подключения источника тревожного сигнала	
5	Тревожный выход	Подключение приемника тревожного сигнала		Выход для подключения приемника тревожного сигнала	
6	DC 12 В	Подключение источника электропитания	Под коннектор FW-16	Электропитание устройства	
7	LAN	Сетевой порт	Ethernet порт	Подключается стандартным Ethernet-кабелем. Поддерживает передачу питания по технологии Power over Ethernet (PoE)	

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Приложите шаблон для монтажа к месту установки камеры и сделайте отметки монтажных отверстий на поверхности.

! Должно быть установлено в месте, которое может выдержать вес камеры.

Просверлите монтажные отверстия.

! Диаметр сверла должен совпадать с внешним диаметром дюбеля.

Установите дюбели в монтажные отверстия.

Отсоедините монтажный адаптер от корпуса камеры, повернув его против часовой стрелки.

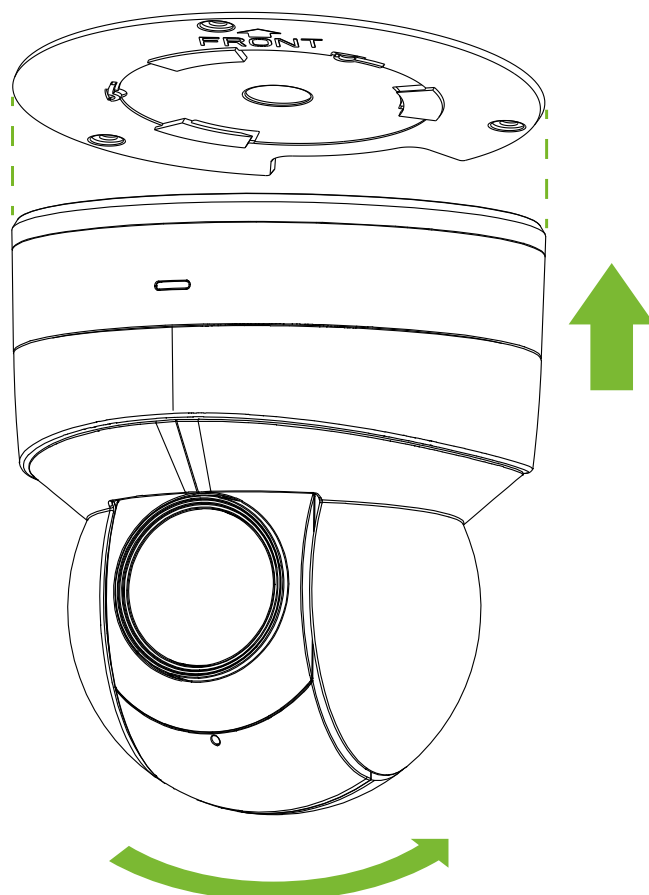
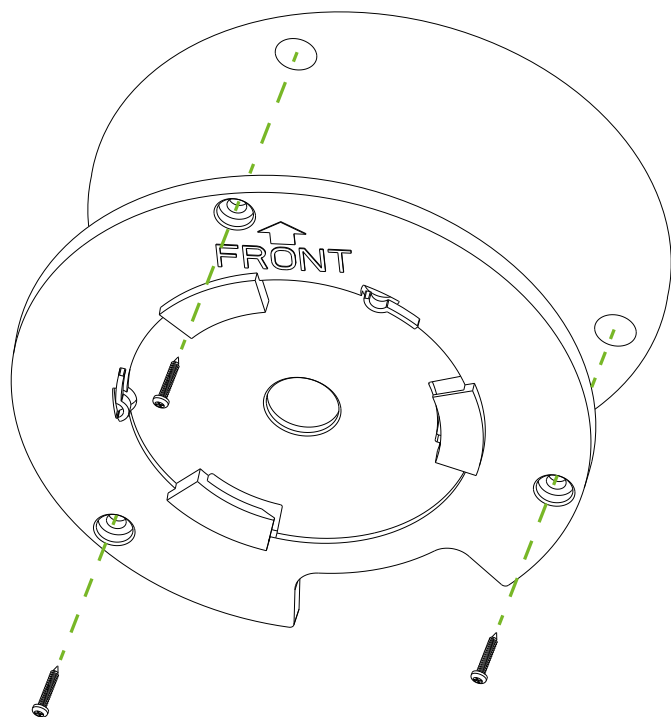
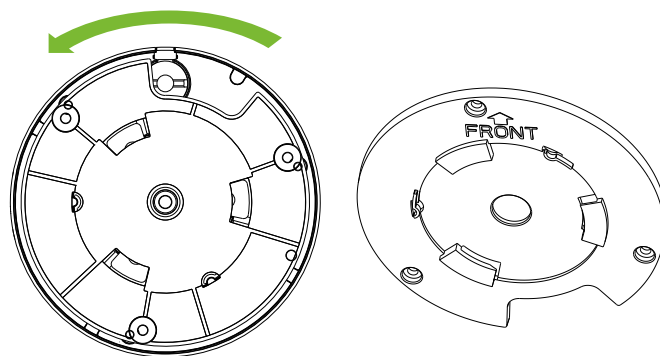
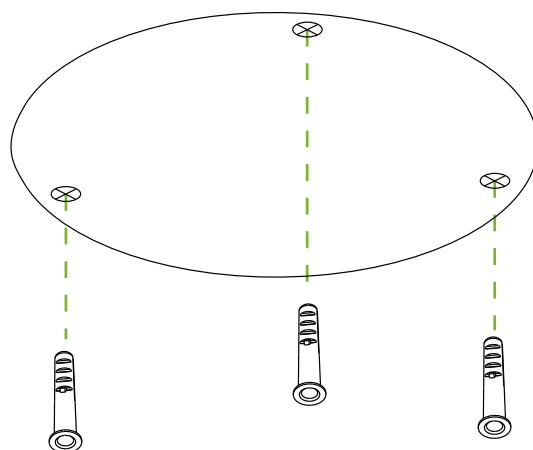
Закрепите монтажный адаптер на поверхности с помощью саморезов.

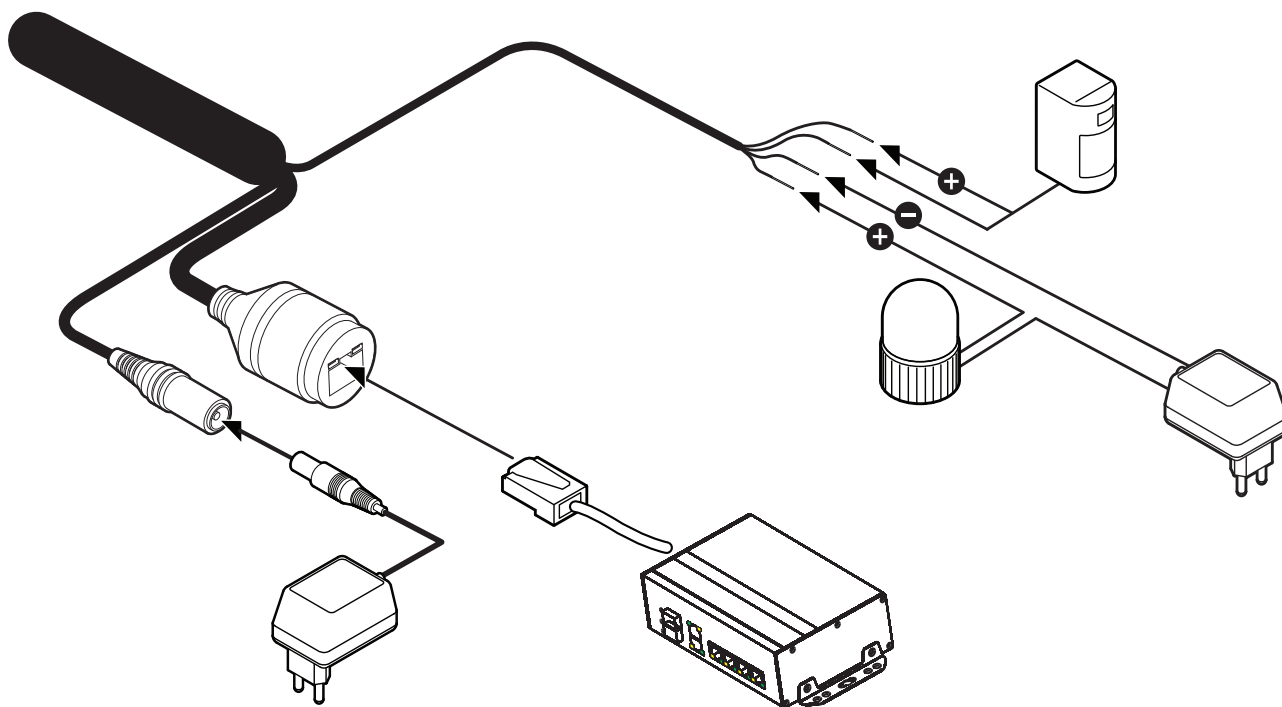
Прикрепите устройство к монтажному адаптеру.

! Совместите направляющие на устройстве с пазами на монтажном адаптере.

Поверните камеру до упора для фиксации в монтажном адаптере.

Подключите кабели.





СБРОС НА ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ

Перезагрузка и сброс на заводские настройки осуществляется кнопкой «Reset».
Для сброса на заводские настройки удерживайте кнопку «Reset» больше 15 секунд.
После выполнения устройство будет перезагружено.

*! Кнопка «Reset» активна в течение **10 минут** после подачи электропитания на устройство.*

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 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 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 www.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»).

- | | |
|--|--|
| ☒ Автоматические запросы элементов управления ActiveX <ul style="list-style-type: none">☒ Включить☐ Отключить | ☒ Включить <ul style="list-style-type: none">☐ Допущенных администратором☐ Отключить |
| ☒ Выполнять фильтрацию ActiveX <ul style="list-style-type: none">☒ Включить☐ Отключить | ☒ Показывать видео и анимацию на веб-странице, не использующей внешний медиапроигрыватель <ul style="list-style-type: none">☐ Включить☒ Отключить |
| ☒ Выполнять сценарии элементов ActiveX, помеченные как безопасные <ul style="list-style-type: none">☒ Включить☐ Отключить☐ Предлагать | ☒ Разрешать использовать ActiveX без запроса только только утвержденным доменам <ul style="list-style-type: none">☐ Включить☒ Отключить |
| ☒ Запуск элементов ActiveX и модулей подключения <ul style="list-style-type: none">☒ Включить☐ Допущенных администратором☐ Отключить☐ Предлагать | ☒ Разрешить запуск элементов управления ActiveX, которые не использовались ранее, без предупреждения <ul style="list-style-type: none">☒ Включить☐ Отключить |
| ☒ Запускать антивирусное ПО для элементов управления ActiveX <ul style="list-style-type: none">☐ Включить☒ Отключить | ☒ Разрешить сценарии <ul style="list-style-type: none">☒ Включить☐ Отключить☐ Предлагать |
| ☒ Использование элементов управления ActiveX, не помеченных как безопасное для использования <ul style="list-style-type: none">☐ Включить☒ Отключить☐ Предлагать | ☒ Скачивание неподписанных элементов ActiveX <ul style="list-style-type: none">☐ Включить☒ Отключить☐ Предлагать |
| | ☒ Скачивание подписанных элементов ActiveX <ul style="list-style-type: none">☒ 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 столб



Монтаж на стену



Монтаж на потолок

