

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

**Сетевая купольная камера AXIS Q6032-E
с поворотным устройством**



Информация по прилагаемому руководству

Этот документ включает инструкции по монтажу поворотного устройства купольной камеры AXIS Q6032-E в вашей сети. При монтаже данного оборудования вам может пригодиться ваш предыдущий опыт организации сетей.

Юридически действительные встречные удовлетворения требований

В некоторых странах может быть запрещено законом осуществление видео наблюдения и аудио записи. Проверьте, разрешено ли законом в вашем регионе проживания ведение наблюдения, прежде чем начать использовать это устройство.

Данное устройство включает одну (1) лицензию декодера на использование формата H.264 и одну (1) лицензию для использования формата MPEG-4.

Электромагнитная совместимость (ЭМС)

Это оборудование образует, применяет и может излучать энергию радиочастот, и если при его установке не соблюдать указания данного руководства, то это может вызвать помехи в радиосвязи. Однако мы не можем гарантировать, что помехи могут не возникнуть даже после корректной установки этого оборудования.

Если это оборудование будет оказывать помехи на радио или телевизионный прием, что может быть определено с помощью включения и выключения тонкой настройки оборудования, то мы советуем пользователю попытаться убрать помехи одним из нижеуказанных способов: переориентировать или перенаправить антенну приема. Также можно увеличить расстояние между оборудованием и ресивером.

Подключить оборудование к выходу по другой схеме подключения к ресиверу. Проконсультироваться у вашего дилера или у опытного радиомеханика по оказанию вам помощи в устранении этой проблемы. Чтобы соответствовать стандартам ЭМС с этим устройством должен использоваться кабель типа STP (экранированная витая пара). С более детальной информацией по ЭМС вы сможете ознакомиться далее в этом руководстве.

США – Это оборудование протестировано и было найдено соответствующим ограничениям для устройств Класа Б в соответствии с Частью 15 Правил Федеральной комиссии связи (США) (FCC). Эти Правила были разработаны, чтобы обеспечить надлежащую защиту против подобного рода помех при эксплуатации оборудования в промышленных условиях. Эксплуатация этого оборудования в жилых районах города может вызвать радиопомехи, и в этом случае пользователь будет за свой счет принимать необходимые меры, чтобы устранить эти помехи.

Канада – Это цифровое оборудование Класа Б соответствует канадским правилам ICES-003

Страны Евросоюза – Это цифровое оборудование удовлетворяет требованиям по радиационному излучению согласно ограничениям части Б Европейских норм 55024 (EN55024) принятых для жилых районов и промышленности.

Япония – Выпуск это изделия Класа Б основан на принятом стандарте Совета по добровольному контролю по создаваемым помехам исходящего от информационного оборудования (VCCI). Если, например, дома вы будите использовать это оборудования в непосредственной близости от радиоприемника или телевизора, то это может стать причиной радиопомех. Монтируйте и используйте это оборудование согласно указаниям в руководстве по эксплуатации.

Австралия – Это электронное оборудование удовлетворяет требованиям стандарта CISPR R22 по радиосвязи Австралии / Новой Зеландии (Электромагнитная совместимость).

Модификация оборудования

Данное оборудование должно монтироваться и эксплуатироваться в строгом соответствии с инструкциями, представленными в документации пользователя.

Это оборудование не содержит комплектующих, которые могут быть самостоятельно обслужены пользователем данного оборудования. Внесение несанкционированных изменений или осуществление модификаций оборудования повлечет за собой аннулирование всех применимых регулирующих сертификатов и выданных разрешений.

Ответственность

Данное руководство готовилось к печати с особой тщательностью. В случае обнаружения вами каких-либо неточностей или пропусков, пожалуйста, проинформируйте об этом представителей вашего регионального офиса компании Axis. Компания Axis Communications AB не несет ответственность за любые технические и типографские ошибки и оставляет за собой право по внесению изменений в данное изделие и прилагаемые руководства без какого-либо предварительного извещения. Компания Axis Communication AB не даёт гарантий какого-либо рода в отношении материала включенного в эту инструкцию, включая, но, не ограничиваясь, подразумеваемыми гарантиями по товарной пригодности и пригодности изделия для использования в конкретных целях. Компания Axis Communications AB не будет нести каких-либо обязательств или ответственности за нанесенный побочный или косвенный ущерб в отношении доставки, эксплуатационных характеристик или использования данного товара.

Правила ограничения содержания вредных веществ



Данный продукт соответствует как европейской директиве относительно правил ограничения содержания вредных веществ, 2002/95/EC, так и китайскому законодательству по Правилам ограничения содержания вредных веществ (ACPEIP).



Директива WEEE

Европейский Союз ввел в законодательном порядке Директиву 2002/96/EC касающуюся Утилизации отходов производства электрического и электронного оборудования (Директива WEEE). Данная директива применяется в странах-членах Евросоюза. Маркировка WEEE на этом изделии (см. правую сторону устройства) показывает, что данное устройство не должно утилизироваться вместе с бытовыми отходами. Чтобы предотвратить возможный вред человеческому здоровью и / или окружающей среде, изделие должно утилизироваться по безвредной по отношению к окружающей среде технологии. По вопросу получения дополнительной информации о том, как правильно проводить утилизацию данного изделия, обращайтесь к поставщику изделия или в местную уполномоченную организацию, которая несет ответственность за утилизацию отходов в вашем регионе. Промышленным потребителям следует запрашивать поставщика изделия относительно получения информации, каким образом нужно выполнить утилизацию данного изделия. При утилизации этот продукт запрещено смешивать с другими промышленными отходами.

Техническая поддержка

Если вам потребуется какая-либо помощь, пожалуйста, обращайтесь к вашему торговому посреднику компании Axis. Если на вашу проблему будет невозможно дать незамедлительный ответ, то торговый посредник переправит ваш запрос через соответствующие каналы в наш адрес, чтобы получить быстрый ответ. Если вы подключены к Интернету, то вы сможете:

- Загружать документацию пользователя и обновления программно-аппаратных средств.
- Находить ответы для решения проблем в базе по часто задаваемым вопросам с приложением ответов. Осуществлять поиск по параметрам изделия, его категории или ключевым фразам.
- Пересылать отчеты по возникшим проблемам в службу технической поддержки компании Axis с помощью регистрации в системе в вашем личном кабинете.
- Axis Q6032-E использует литиевый аккумулятор и смотрите более детальную информацию по нему ниже в этом руководстве.

Руководство по монтажу камеры AXIS Q6032-E

В данном руководстве по монтажу представлены инструкции по монтажу сетевой камеры AXIS Q6032-E в вашей сети. Что касается других аспектов использования этого изделия, пожалуйста, обращайтесь к Руководству Пользователя на CD-диске, который включен в этот комплект поставки или данную информацию можно будет найти на нашем сайте по адресу в Интернете: www.axis.com/techup

Шаги установки

1. Проверьте содержимое упаковки согласно нижеуказанного списка.
2. Обзор аппаратных средств камеры. Смотрите страницу 4 ниже.
3. Установите программное обеспечение. Смотрите страницу 5 ниже.
4. Назначьте IP-адрес. Смотрите страницу 7 ниже.
5. Назначение пароля. Смотрите страницу 10 ниже.

Внимание!

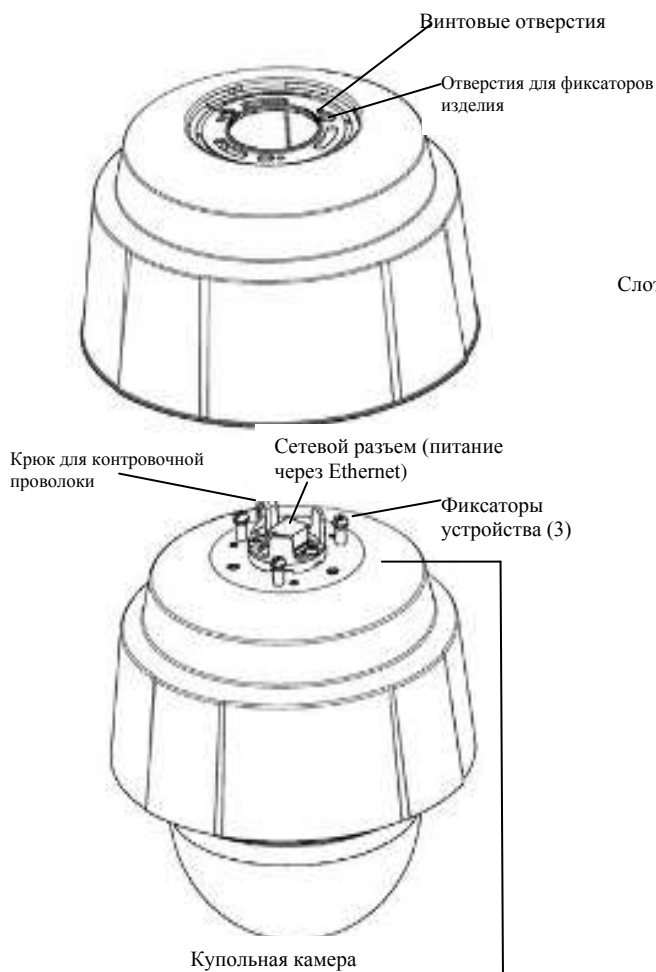
Данное изделие должно использоваться в соответствии с местными законами и разрешениями.

Содержимое упаковки

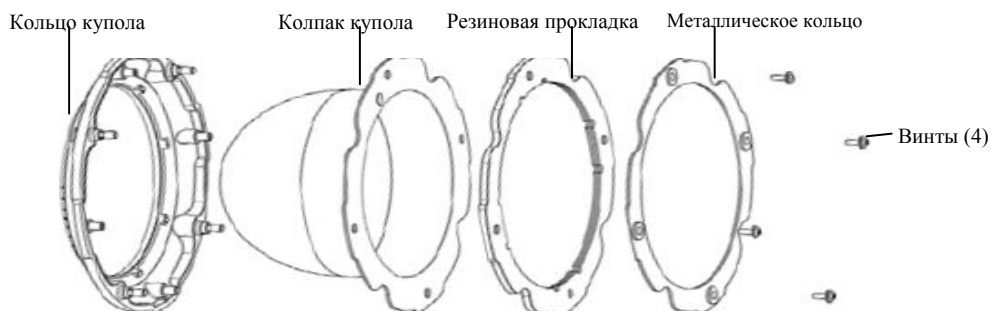
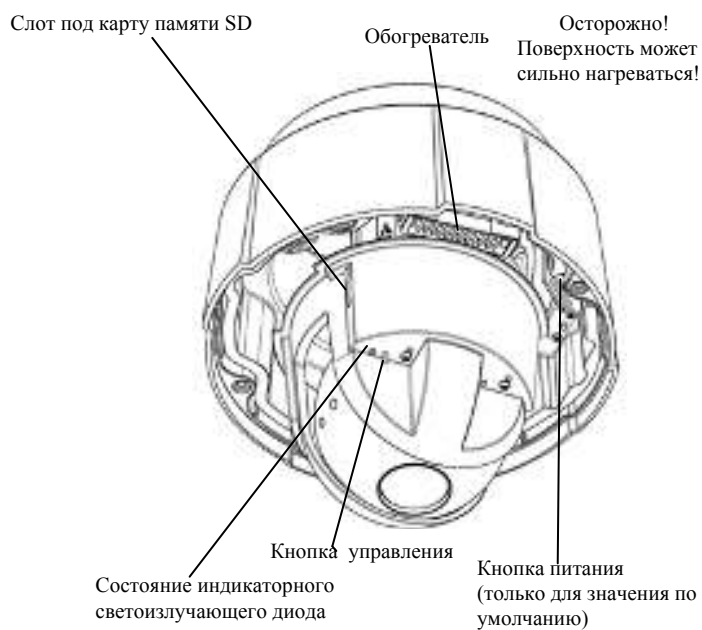
Позиция	Модели / Варианты / Примечания
Сетевая камера	AXIS Q6032-E 50 / 60 Гц
Комплект колпаков купольной камеры	• Чистый прозрачный колпак • Затемненный прозрачный колпак
Адаптер питания	AXIS T8124 запитывается через сеть Ethernet включая шнур питания (Индивидуальный для условий каждой страны).
Разъем RJ-45	Сетевой разъем со степенью защиты по IP66.
Солнцезащитное устройство	Пластмассовый защитный козырек, включая винты для крепления.
Маркировка	2 самоклеющиеся наклейки с серийным номером.
CD-диск	Прилагается CD-диск AXIS Network Video Product (Сетевое видеоустройство AXIS), включая документацию на устройство, монтажный инструмент и другое программное обеспечение.
Печатные материалы	Руководство по монтажу (этот документ) для камеры AXIS Q6032-E. Гарантийные документы, предоставляемые компанией Axis.
Дополнительные принадлежности	Посетите сайт www.axis.com , что касается доступной информации по монтажным кронштейнам.

2 Обзор аппаратных средств камеры

Солнцезащитное устройство



Номер изделия и его серийный номер.
Серийный номер может вам понадобиться во время монтажа.



4 Установка аппаратного обеспечения

Необходимые действия перед монтажом устройства

Камера AXIS Q6032-E поставляется с опциональным солнцезащитным устройством (солнцезащитный козырек) и затемненным прозрачным купольным колпаком. Если потребуется, то выполните нижеуказанные инструкции, чтобы прикрепить солнцезащитное устройство и поменять купольный колпак.

Закрепление солнцезащитного устройства (как опция)

1. Проденьте это солнцезащитное устройство через фиксаторы на купольной камере.
2. Закрепите солнцезащитное устройство, используя винты из комплекта (Звездообразный ключ T20).

Замена чистого / затемненного купольного колпака (как опция)

1. Вывинтите 4 винта (Смотрите рисунок на странице 4 выше).
2. Извлеките металлическое кольцо и кольцо для колпака из пластикового купольного колпака.
3. Извлеките резиновую прокладку из купольного колпака и присоедините её на выбираемый вами купольный колпак. Убедитесь, что вы прикладываете прокладку таким образом, что она полностью укладывается в купольный колпак.
4. Наденьте металлическое кольцо и кольцо купола и закрепите их с помощью 4 винтов до максимального усилия, но не перетягивайте.

Примечание:

Будьте осторожны при обращении с купольным колпаком, чтобы не поцарапать или каким-либо образом повредить его. Вытрите дочиста купольный колпак с помощью мягкой ткани перед его присоединением к камере.

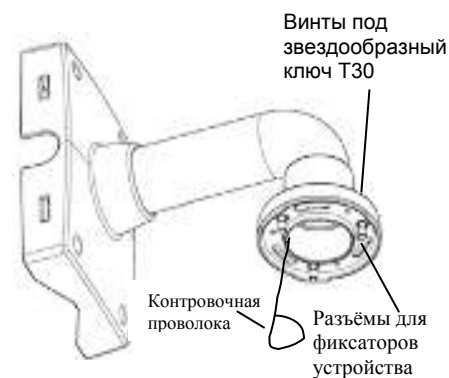
Монтаж AXIS Q6032-E

Внимание!

Вами должен быть использован стандартный 8-контактный соединитель для последовательного порта, поставляемый в комплекте с камерой или совместимый разъём RJ-45 со степенью защиты IP66, чтобы соответствовать расчетной степени защиты IP66 этой камеры наблюдения.

1. Установите выбранные монтируемые принадлежности камеры согласно инструкциям, и удалите защитный колпачок, которые прикрывал сетевой разъём на камере.

2. Проложите сетевой кабель и присоедините разъём RJ-45 из комплекта поставки. Относительно информации по прокладке кабеля и сборке смотрите инструкции, сопровождающие этот разъём.
3. Подвесьте купольную камеру к контровочной проволоке на кронштейне.
4. Подключите сетевой кабель и разъём RJ-45 к сетевому разъёму на самой купольной камере.
5. Передвиньте фиксаторы устройства на камере во внутрь пазов на кронштейне и поверните камеру.
6. Закрепите купольную камеру к монтажному кронштейну, затянув её на 3 винта (Звездобразный ключ T30).



Стенная консоль (пример монтажа)

Монтаж адаптера питания AXIS T8124

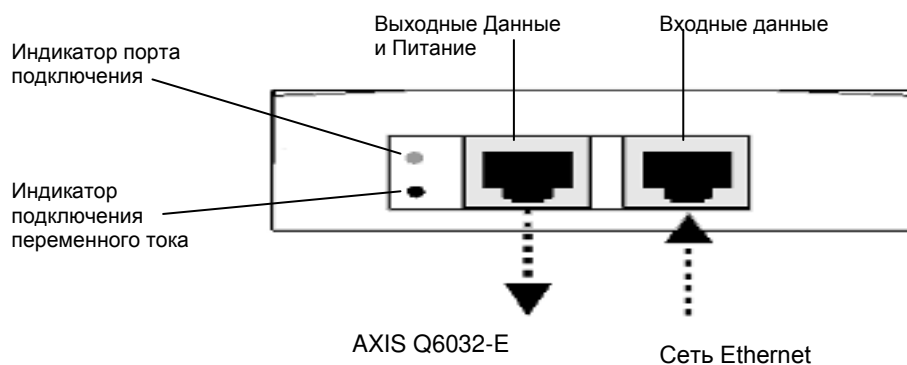
Запитка камеры через сеть Ethernet позволит сетевому видеоборудованию большой мощности компании AXIS получать данные и питание всего лишь через один кабель сети Ethernet. Чтобы подключить AXIS T8124 и AXIS Q6032-E выполните нижеуказанные инструкции.

Примечание:

Обратите внимание, что компания Axis может гарантировать полную функциональность оборудования только с AXIS T8124. Никакие другие устройства питания через сеть Ethernet поддерживаться не будут.

1. Используя стандартный сетевой кабель, подключите AXIS T8124 (Data in / Входные данные) к сетевому коммутатору.
2. Подключите AXIS T8124 (Data and Power Out / Выходные Данные и Питание) к AXIS Q6032-E, используя сетевой кабель, который был подключен к камере (Смотрите информацию выше).
3. Подключите AXIS T8124 к розетке (100-240 В переменного тока), используя шнур питания из комплекта.

AXIS T8124



Индикаторы AXIS T8124

Светодиод	Цвет	Индикация
Порт	Не горит	Камера не подключена.
	Желтый цвет	Недостаточно мощности для работы камеры и обогревателя. Проверьте сам кабель.
	Мигание	Перегрузка питания.
	Зеленый цвет	Камера подключена, нормальное состояние.
Вход переменного тока	Постоянный зеленый цвет	Подключено питание переменного тока.

Описание состояния светодиода камеры AXIS Q6032-E

Цвет	Индикация
Не горит	Постоянное подключение / Нормальная работа.
Желтый цвет	Постоянный цвет для инициализации системы. Мигает во время выполнения апгрейда программно-аппаратного обеспечения или переустановки до заводского значения по умолчанию.
Желтый / красный цвет	Сетевое соединение отсутствует.
Красный цвет	Произошел сбой при выполнении апгрейда программно-аппаратного обеспечения.
Зеленый цвет	Горит постоянным цветом в течение 10 сек. после успешного перезапуска.

4 Назначение IP-адреса

В настоящее время большинство из сетей связаны с сервером DHCP, который автоматически назначает IP-адреса для подключаемых устройств. Если ваша сеть

не имеет сервера DHCP, то сетевая камера AXIS Q6032-E будет использовать значение 192.168.0.90 в качестве IP-адреса по умолчанию.

Если вы захотите назначить статический IP-адрес, то рекомендованным методом в операционной системе Windows будет программа **AXIS IP Utility / IP-утилита AXIS** или программа **AXIS Camera Management / Администрирование камеры AXIS**.

В зависимости от количества камер, которые вы хотите установить, воспользуйтесь тем способом, который наиболее подходит под ваши задачи. Оба этих бесплатных приложения доступны как на CD-диске (Axis Network Video Product) включенного в комплект поставки данного изделия или они могут быть загружены с сайта компании www.axis.com/techsup в Интернете.

Способ	Рекомендуется для	Операционная система
 AXIS IP Utility (версия 2). См. страницу 8 ниже	Одиночная камера Монтаж малого объема	Windows Vista Windows 2003 Server Windows XP Windows 2000 Windows NT4.0
 AXIS Camera Management См. страницу 9 ниже	Группа камер. Монтаж большого объема. Монтаж на разных подсетях.	Windows Vista Windows 2003 Server Windows XP Pro Windows 2000

Примечания:

- Если при назначении IP-адреса произойдет сбой, проверьте - не установлен ли межсетевой экран блокирующий эту операцию.
- Смотрите страницу 14 ниже относительно других способов назначения или обнаружения IP-адреса для камеры AXIS Q6032-E в остальных операционных системах.

IP-утилита AXIS – работа одной камеры / монтаж малого объема

IP-утилита AXIS / AXIS IP Utility автоматически обнаруживает и отображает устройства AXIS в вашей сети. Также это приложение может быть использовано, чтобы вручную назначать статический IP-адрес.



Обратите внимание, что компьютер, работающий с программой AXIS IP Utility должен находиться на одном сетевом сегменте (физической подсети) как и сетевая камера AXIS Q6032-E.

Автоматическое обнаружение

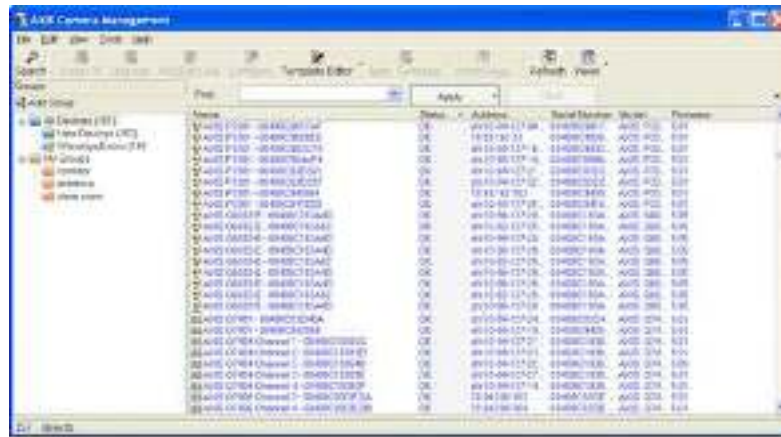
1. Проверьте подключение камеры к сети и к сети электропитания.
2. Запустите утилиту AXIS IP Utility.
3. Если камера появляется в диалоговом окне, чтобы открыть её домашнюю страницу сделайте двойной щелчок мыши.
4. Смотрите страницу 11 ниже относительно инструкций, каким образом можно назначить пароль.

Назначение IP-адреса вручную (как опция)

1. Запросите неиспользованный IP-адрес на том же отрезке сети, на котором расположен ваш компьютер.
2. Из списка выберите камеру AXIS Q6032-E.
3. Кликните кнопку  Assign new IP address to the selected device / Назначить новый IP-адрес для выбранного устройства, и введите IP-адрес.
4. Кликните кнопку Assign / Назначить и следуйте экранным командам. Обратите внимание, камера будет перезагружаться в течение 2-х минут, чтобы настроить новый IP-адрес.
5. Кликните кнопку Home Page / Домашняя страница, чтобы получить доступ страницам камеры в Интернете.
6. Смотрите страницу 11 ниже относительно инструкций, каким образом можно назначать пароль.

Администрирование камеры AXIS – группа камер / монтаж большого объема

Опция AXIS Camera Management / Администрирование камеры AXIS помогает автоматически обнаруживать многочисленные устройства AXIS, показывать статус соединения, управлять выполнением обновлений встроенных программ и настраивать IP-адреса.



Функция автоматического обнаружения

1. Проверьте подключение камеры к сети и к сети электропитания.
2. Запустите программу AXIS Camera Management. Когда камера AXIS Q6032-E появится в окне, кликните правой кнопкой мыши на ссылку и выберите Live View Home Page / Домашняя страница “Живое видео”.
3. Смотрите страницу 11 ниже относительно инструкций, каким образом можно назначить пароль.

Назначение IP-адреса в одном устройстве

1. Выберите камеру AXIS Q6032-E в программе AXIS Camera Management и кликните кнопку Assign IP / Назначить IP .
2. Выберите Assign the following IP address / Назначить следующий IP-адрес и введите IP-адрес, маску подсети и устройство начнёт использование маршрутизатора по умолчанию.
3. Кликните кнопку OK.



Назначение IP-адресов в группе устройств

Программа AXIS Camera Management ускоряет процесс назначения IP-адресов в группе устройств с помощью предложения IP-адресов из указываемого ряда устройств.

1. Выберите устройства, которые вы хотите сконфигурировать (могут быть выбраны разные модели) и кликните кнопку .
2. Выберите Assign the following IP address range / Выберите следующий диапазон IP-адресов и введите диапазон IP-адресов, подмаску сети и устройство начнет использование маршрутизатора по умолчанию.
3. Кликните кнопку OK.



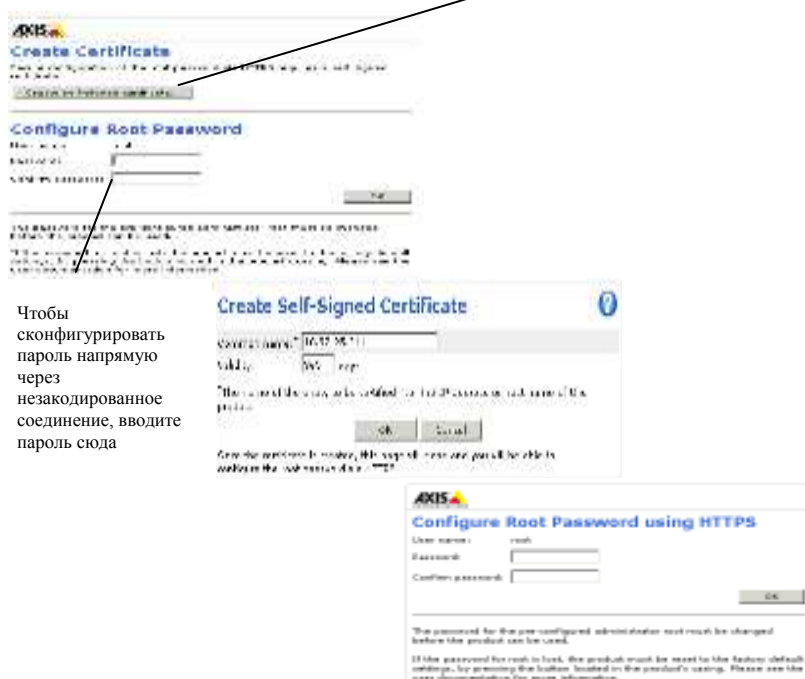
5 Назначение пароля

Чтобы настроить доступ к этому оборудованию, должен быть назначен пароль для администратора корневого каталога по умолчанию. Это можно сделать в диалоговом окне “Configure Root Password / Сконфигурировать пароль корневого каталога”, которое отображается при первом доступе к камере AXIS Q6032-E. Для предотвращения действий по сетевому перехвату при назначении пароля корневого каталога, данную операцию можно выполнять через закодированное HTTPS-соединение, которое требует предоставления сертификата HTTPS (Смотрите примечание ниже). Чтобы задать пароль через стандартное HTTPS соединение, введите его непосредственно в первое диалоговое окно показанное ниже.

Чтобы задать пароль через закодированное HTTPS соединение выполните нижеуказанные шаги:

1. Кликните кнопку Create self-signed certificate / Создать самоподписанный сертификат.
2. Внесите запрашиваемую информацию и кликните кнопку ОК. Сертификат будет создан, и теперь пароль может быть задан безопасным способом. С этого момента весь трафик в и из камеры AXIS Q6032-E будет зашифрован.
3. Введите пароль и повторите его введение для подтверждения правописания. Кликните ОК. Теперь пароль сконфигурирован.
4. Для вхождения в систему, при появлении запроса, введите имя пользователя “root” в диалоговое окно. Примечание: Корневой каталог пользователя с правами администратора не может быть удален.
5. Введите пароль, как описывается выше, и кликните кнопку ОК.

Для создания HTTPS соединения кликните эту кнопку

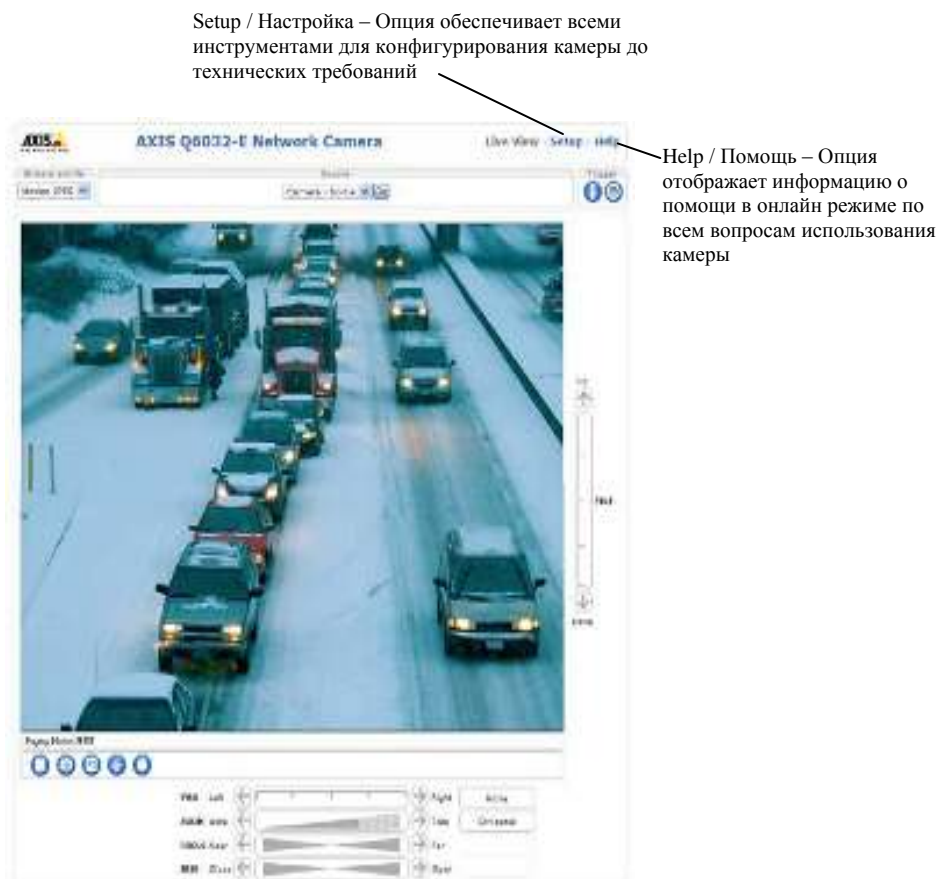


Доступ к видеопотоку

Страница “Живое видео” камеры AXIS Q6032-E отображается с помощью ссылок на Инструменты Настройки (Setup tools), которые позволяют вам настроить камеру самостоятельно. При появлении запроса, кликните Yes, чтобы установить функцию AMC (Axis Media Control / Управление передающей средой Axis), которая позволит вам просматривать видеопоток в браузере Internet Explorer. На компьютере вам будут необходимы права администратора, чтобы сделать это.

Примечание:

Чтобы установить функцию AMC в ОС Windows Vista, вы должны будете запускать браузер Internet Explorer в качестве администратора. Сделайте щелчок правой кнопкой мыши по иконке Интернет браузера и выберите опцию Run as administrator / Запуск от имени администратора



Примечания:

- Протокол HTTPS (Протокол защищенной передачи гипертекстов через протокол защищенных сокетов) является протоколом, который используется, чтобы шифровать трафик между веб-браузерами и серверами. Сертификат HTTPS управляет зашифрованным обменом информацией.

- Корневой каталог пользователя с правами администратора не может быть удален.
- Если пароль для корневого каталога будет утерян или забыт, то камера AXIS Q6032-E должна быть переустановлена до заводских установок по умолчанию. Смотрите раздел *Переустановка до заводских установок по умолчанию*, на странице 14 ниже.

Другие способы настройки IP-адреса

В нижеуказанной таблице описываются другие доступные способы для настройки или обнаружения IP-адреса. Все способы разрешены по умолчанию, и все они могут быть заблокированы.

	Используйте в ОС	Примечания
Протокол UPnP™	Windows (ME or XP)	При запуске на вашем компьютере, камера обнаруживается автоматически и добавляется в “My Network Places / Мои сетевые места”.
Протокол Bonjour	MAC OSX (10.4 или позднее)	Применимо к браузерам с поддержкой для протокола Bonjour. Переместите курсор к закладке Bonjour в вашем браузере (например, браузер Safari) и кликните по ссылке, чтобы получить доступ к веб-страницам камеры.
Динамический сервис разрешения имен домена AXIS	Все операционные системы	Это бесплатный сервис от компании Axis, который позволит вам легко и быстро установить вашу камеру. Вам потребуется интернет соединение без подключения к прокси протоколу HTTP. Дополнительную информацию вы сможете найти на нашем сайте в Интернете по адресу: www.axiscam.net
Протокол ARP/команда Ping	Все операционные системы	Смотрите информацию ниже. Эта команда должна быть запущена в течение 2 минут с момента включения питания камеры.
Просмотр страниц администрирования сервера DHCP	Все операционные системы	О том, как можно просматривать страницы администрирования для сетевого сервера DHCP, прочитайте в собственной документации сервера.

Задание IP-адреса с помощью протокола ARP / команды Ping

1. Запрашивайте IP-адрес в том же сетевом секторе, в котором подключен ваш компьютер.
2. Укажите серийный номер (S/N), который напечатан на наклейке камеры.
3. Откройте приглашение на ввод команды в вашем компьютере и введите следующие команды:

Синтаксическая структура Windows:	Пример Windows:
arp -s <IP Address> <Serial Number> ping -l 408 -t <IP Address>	arp -s 192.168.0.125 00-40-8c-18-10-00 ping -l 408 -t 192.168.0.125
Синтаксическая структура UNIX/Linux/Mac:	Пример UNIX/Linux/Mac:
arp -s <IP Address> <Serial Number> temp ping -s 408 <IP Address>	arp -s 192.168.0.125 00:40:8c:18:10:00 temp ping -s 408 192.168.0.125

4. Проверьте, подключен ли к камере сетевой кабель и затем запустите / перезапустите камеру с помощью отключения и подключения питания.
5. Закройте приглашение на ввод команды, когда увидите 'Reply from 192.168.0.125: ...' / Ответ от 192.168.0.125 или похожее сообщение.
6. В вашем браузере, напечатайте <http://<IP address>> в поле Location / Address (Позиция / Адрес) и нажмите кнопку Enter на вашей клавиатуре.

Примечание:

- Чтобы открыть приглашение на ввод команды в ОС Windows: из меню Start выберите Run... и напечатайте cmd. Кликните OK.
- Чтобы использовать команду протокола ARP в ОС Mac OS X, используйте Terminal utility / Конечная утилита в Application > Utilities.

Электрические спецификации

Устройство	Функция	Описание
AXIS Q6032-E	Питание через сеть Ethernet	50-57 В переменного тока, макс. 1.2 А, Класс 4

Устройство	Функция	Описание
AXIS T8132	Входное напряжение	100-240 В переменного тока (50-60 Гц)
	Входной ток	1.2 А (макс.)
	Доступная выходная мощность	60 Вт (макс.)
	Номинальное выходное напряжение	50-57 В переменного тока

Переустановка до заводских установок по умолчанию

С помощью данной опции можно переустановить все параметры, включая IP-адрес, до заводских установок по умолчанию:

1. Снимите купольный колпак с камеры и тем самым произойдет автоматическое отключение питания от камеры.
2. Нажмите и удерживайте кнопку Control button / Кнопка управления кнопку Power / Питание, смотрите рисунок на странице 4 выше.
3. Удерживая обе кнопки пока цвет индикатора Status Indicator / Индикатор статуса, не мигает желтым цветом (это действие может занять 15 сек.).
4. Отпустите кнопку Control button. Когда цвет индикатора состояния переменится на зеленый (это может занять до 1 минуты), то тогда процедуру можно будет считать завершенной и камера будет переустановлена до заводских уставок по умолчанию.

Примечание:

Светодиод индикатора состояния будет гореть зеленым цветом, только в течение 10 сек. После этого светодиод погаснет. За дополнительной информацией обращайтесь к таблице Состояние Светодиода на странице 7 выше.

5. Отпустив кнопку Power / Питание и заново установив купольный колпак, вы тем самым выполните автоматическое повторное подключение питания к камере.
6. Назначьте повторно IP-адрес, пользуясь одним из способов, описанных в этом руководстве.

Также возможна переустановка параметров до оригинальных заводских уставок по умолчанию через веб-интерфейс.

Дополнительную информацию, пожалуйста, смотрите в разделе помощи в онлайн режиме или в Руководстве пользователя.

Получение доступа к камере из Интернета

Как только будет выполнено подключение, ваша камера AXIS Q6032-E будет доступна в вашей локальной сети (LAN). Чтобы получить доступ к камере из Интернета вы должны будете настроить ваши сетевые маршрутизаторы, чтобы разрешить входящий поток данных, что обычно проделывается на определенный порт.

- Порт протокола HTTP (портом по умолчанию является 80) для просмотра и конфигурации камеры.
- Порт протокола RTSP (портом по умолчанию является 554) для просмотра видеопотоков в формате сжатия H.264.

Пожалуйста, относительно дополнительных инструкций смотрите документацию на ваш маршрутизатор. Касательно технических замечаний по этой теме и по остальным техническим вопросам, то информацию вы сможете прочитать на сайте Axis Support / Поддержка Axis по адресу в Интернете: www.axis.com/techsup

Дополнительная информация

Вы можете найти Руководство пользователя на веб-сайте компании Axis по адресу в Интернете www.axis.com или на CD-диске Axis Network Video Product (Сетевое видеоустройство AXIS), который поставляется с данным изделием.

Подсказка!

Посещайте сайт www.axis.com/techsup , чтобы периодически проверять - не размещено ли там новое доступное программно-аппаратное обеспечение для камеры AXIS Q6032-E . Чтобы просмотреть текущую установленную версию программно-аппаратного обеспечения, смотрите опцию Setup>About на веб-страницах этой камеры.