

Серия AXIS P55-E

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5532-E

Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5534-E

Руководство по установке

Юридическая информация

Охранное видеонаблюдение может регулироваться законами, которые различаются в разных странах. Перед использованием камеры для охранного видеонаблюдения ознакомьтесь с законами своего региона.

Данное устройство содержит 1 (одну) лицензию на декодер H.264. По вопросам приобретения дополнительных лицензий обращайтесь к своему реселлеру.

Ответственность

Настоящий документ подготовлен в соответствии со всеми требованиями. При выявлении любых неточностей и пропусков обращайтесь в ближайшее представительство компании Axis. Компания Axis Communications AB не несет ответственности за любые допущенные технические и типографические ошибки и имеет право модифицировать изделие и вносить изменения в документацию без предварительного уведомления. Компания Axis Communications AB не дает каких-либо гарантий в отношении приведенного в настоящем документе материала, включая товарное состояние и пригодность изделия для конкретного вида применения, но не ограничиваясь вышеизложенным. Компания Axis Communications AB не несет ответственности за случайный или косвенный ущерб, связанный с использованием настоящего документа. Данное изделие может использоваться только по назначению.

Права интеллектуальной собственности

Axis AB владеет правами интеллектуальной собственности в отношении технологии, используемой в продукции, описанной в настоящем документе. В том числе, но не ограничиваясь этим, настоящие права интеллектуальной собственности включают один или несколько патентов, перечисленных на странице www.axis.com/patent.htm, и один или несколько дополнительных патентов или находящихся на рассмотрении заявок на патенты в США и других странах.

Данная продукция содержит программное обеспечение сторонних производителей, используемое по лицензии. Чтобы ознакомиться с дополнительной информацией, откройте пункт меню About (О программе) в пользовательском интерфейсе устройства.

Настоящая продукция содержит исходный код, авторские права на который принадлежат компании Apple Computer, Inc., в соответствии с условиями Лицензии Apple на ПО с открытым исходным кодом 2.0 (см. www.opensource.apple.com/aps/). Исходный код доступен на веб-сайте <https://developer.apple.com/bonjour/>.

Модификация оборудования

Настоящее оборудование необходимо устанавливать и использовать в строгом соответствии с инструкциями, приведенными в пользовательской документации. Настоящее оборудование не содержит компонентов, обслуживаемых пользователем. Несанкционированное изменение или модификация оборудования аннулирует все применимые официальные сертификаты и разрешения.

Заявление о товарных знаках

AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ETRAX, ARTPEC и VAPIX являются охраняемыми товарными знаками или товарными знаками, ожидающими регистрации,

компаниями Axis AB в различных юрисдикциях. Все остальные названия компаний и товаров являются товарными знаками или охраняемыми товарными знаками соответствующих компаний.

Apple, Boa, Apache, Bonjour, Ethernet, Internet Explorer, Linux, Microsoft, Mozilla, Real, SMPTЕ, QuickTime, UNIX, Windows, Windows Vista и WWW являются охраняемыми товарными знаками соответствующих владельцев. Java и все товарные знаки и логотипы, связанные с Java, являются товарными знаками или охраняемыми товарными знаками компании Oracle и/или аффилированных лиц. UPnP™ является сертификационным знаком компании UPnP™ Implementers Corporation.

SD, SDHC и SDXC являются товарными знаками или охраняемыми товарными знаками компании SD-3C, LLC в США и/или других странах. Кроме того, miniSD, microSD, miniSDHC, microSDHC, microSDXC являются товарными знаками или охраняемыми товарными знаками компании SD-3C, LLC в США и/или других странах.

Нормативная информация

Европа

CE Данное изделие соответствует требованиям применимых директив и согласованных стандартов ЕС:

- Директива по электромагнитной совместимости (ЭМС) 2004/108/ЕС. См. раздел *Электромагнитная совместимость (ЭМС) на стр. 2.*
- Директива по низковольтному оборудованию 2006/95/ЕС. См. раздел *Безопасность на стр. 3.*
- Директива по ограничению использования опасных веществ (RoHS) 2011/65/EU. См. раздел *Утилизация и переработка на стр. 3.*

Чтобы получить копию сертификатов соответствия, обратитесь в компанию Axis Communications AB. См. раздел *Контактная информация на стр. 3.*

Электромагнитная совместимость (ЭМС)

Настоящее оборудование разработано и испытано для соответствия применимым стандартам:

- Радиоизлучение при установке в соответствии с инструкциями и использовании по назначению.
- Устойчивость к электрическим и электромагнитным явлениям при установке в соответствии с инструкциями и использовании по назначению.

США

Данное оборудование было проверено при подключении через экранированный сетевой кабель (STP) и признано соответствующим требованиям, предъявляемым к цифровым устройствам класса В согласно части 15 Правил FCC. Эти требования призваны обеспечить достаточную защиту от критических помех при установке оборудования в жилых зонах. Данное оборудование вырабатывает, использует и может излучать радиочастотную энергию, поэтому несоблюдение инструкций по установке и использованию может вызвать критические помехи в работе средств радиосвязи. Тем не менее, отсутствие помех в конкретных условиях установки не гарантируется. Если устройство вызывает критические помехи для приема телерадиосигнала, наличие которых определяется путем включения и выключения устройства, пользователю рекомендуется попытаться сократить влияние помех. Для этого можно выполнить следующие действия:

- изменить направление или местоположение приемной антенны;

- увеличить расстояние между устройством и приемником;
- подключить устройство и приемник в сетевые розетки разных цепей питания;
- обратиться за помощью к дилеру или специалисту по телерадиооборудованию.

Устройство должно быть подключено к сети с помощью надежно заземленного экранированного сетевого кабеля (STP).

Канада

Данный цифровой прибор соответствует требованиям стандарта Канады CAN ICES-3 (класс B). Устройство должно быть подключено к локальной сети с помощью надежно заземленного экранированного сетевого кабеля (STP).

Cet appareil numérique est conforme à la norme CAN NMB-3 (classe B). Le produit doit être connecté à l'aide d'un câble réseau blindé (STP) qui est correctement mis à la terre.

ЕС

Данное цифровое оборудование соответствует требованиям по радиоизлучению, предъявляемым стандартом EN 55022 к приборам класса B. Устройство должно быть подключено к сети с помощью надежно заземленного экранированного сетевого кабеля (STP).

Данное изделие соответствует требованиям стандарта EN 61000-6-1 в отношении помехозащищенности в жилых, коммерческих средах применения и на предприятиях легкой промышленности.

Данное изделие соответствует требованиям стандарта EN 61000-6-2 в отношении помехозащищенности в промышленных средах применения.

Данное изделие соответствует требованиям стандарта EN 55024 в отношении помехозащищенности в офисных и коммерческих средах применения.

Австралия и Новая Зеландия

Данное цифровое оборудование соответствует требованиям по радиоизлучению, предъявляемым стандартом AS/NZS CISPR 22 к приборам класса B. Устройство должно быть подключено к сети с помощью надежно заземленного экранированного сетевого кабеля (STP).

Япония

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。本製品は、シールドネットワークケーブル(STP)を使用して接続してください。また適切に接地してください。

Корея

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다. 적절히 접지된 STP (shielded twisted pair) 케이블을 사용하여 제품을 연결 하십시오.

Безопасность

Данное изделие соответствует стандартам IEC/EN 60950-1 и IEC/EN 60950-22 (Безопасность оборудования, применяемого в сфере информационных технологий). Изделие должно быть заземлено при помощи экранированного сетевого кабеля (STP) или другим допустимым способом.

Блок питания, используемый с этим изделием, должен соответствовать требованиям стандарта

IEC/EN/UL 60950-1 к сверхнизковольтным источникам питания ограниченной мощности (SELV, LPS).

Утилизация и переработка

Когда срок службы изделия завершится, проведите утилизацию в соответствии с местными нормами и законодательством. Узнать, где находится ближайший пункт утилизации, можно в местном органе власти, ответственном за утилизацию отходов. За неправильную утилизацию данного изделия в соответствии с местным законодательством может налагаться штраф.

Европа



Этот символ означает, что изделие нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Европейский Союз (ЕС) внедрил директиву 2002/96/EC в отношении утилизации электрического и электронного оборудования (WEEE). Для защиты окружающей среды и здоровья людей настоящее изделие утилизируется согласно одобренным и безопасным методикам переработки. Узнать, где находится ближайший пункт утилизации, можно в местном органе власти, ответственном за утилизацию отходов. Эксплуатирующим компаниям за информацией о правилах утилизации следует обращаться к поставщику оборудования.

Данное изделие соответствует требованиям директивы 2002/96/EC, ограничивающей использование определенных вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании (RoHS).

Китай



Данное изделие соответствует требованиям законодательного акта Администрации по контролю загрязнения, вызванного электронным информационным оборудованием (ACPEIP).

Контактная информация

Axis Communications AB
Emdlaavägen 14
223 69 Lund
Sweden

Телефон: +46 46 272 18 00

Факс: +46 46 13 61 30

www.axis.com

Поддержка

Если вам потребуется техническая помощь, свяжитесь со своим реселлером Axis. Если он не в силах незамедлительно ответить на ваши вопросы, он передаст запрос по соответствующим каналам, чтобы вы могли получить ответ в кратчайший срок. Если у вас есть интернет-соединение, вы можете:

- загрузить пользовательскую документацию и обновления ПО;
- найти ответы на вопросы в базе данных часто задаваемых вопросов; вести поиск по названию продукции, категориям или фразам;
- отправить отчеты о проблемах в службу поддержки Axis, войдя в личный кабинет отдела поддержки;
- побеседовать с персоналом техподдержки Axis
- обратиться в службу поддержки Axis на странице www.axis.com/techsup/.

Дополнительные сведения!

на сайте центра обучения компании Axis www.axis.com/academy/ вы можете найти полезную

информацию, курсы обучения, интернет-семинары, обучающие программы и руководства.

Меры предосторожности

Перед установкой изделия внимательно ознакомьтесь с руководством по установке. Сохраните его для дальнейшего использования.

Уровни опасности

▲ОПАСНО

Опасная ситуация, которая, если ее не устранить, приведет к смерти или опасным травмам.

▲ОСТОРОЖНО

Опасная ситуация, которая, если ее не устранить, может привести к смерти или опасным травмам.

▲ВНИМАНИЕ

Опасная ситуация, которая, если ее не устранить, может привести к травмам незначительной или средней тяжести.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Опасная ситуация, которая, если ее не устранить, может вызвать повреждение имущества.

Прочие уведомления

Важно

Означает существенную информацию, которая важна для правильной работы изделия.

Примечание

Означает полезную информацию, которая помогает использовать все возможности изделия.

Меры предосторожности

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Эта камера Axis должно использоваться в соответствии с местными законами и нормативами.
- Камера Axis должна храниться в сухом, хорошо проветриваемом помещении.
- Не допускайте ударов или приложения высокого давления к камере Axis.
- Не монтируйте камеру на неустойчивых кронштейнах, поверхностях или стенах.
- При установке устройства Axis используйте только предназначенные для этого инструменты. Приложение чрезмерных усилий к инструментам может привести к повреждению устройства.
- Не используйте химикалии, едкие вещества или аэрозольные очистители.
- Для очистки используйте чистую ткань, смоченную чистой водой.
- Используйте только принадлежности, которые соответствуют техническим характеристикам камеры. Они могут поставляться компанией Axis или сторонним производителем.
- Используйте только запасные части, поставляемые или рекомендованные компанией Axis.
- Не пытайтесь отремонтировать камеру самостоятельно. По вопросам обслуживания обращайтесь в службу поддержки Axis или к своему реселлеру Axis.

Транспортировка

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Во избежание повреждения устройства Axis при транспортировке используйте оригинальную упаковку или ее аналог.

Замена батареи

В качестве источника питания для внутренних часов реального времени в этой камере Axis используется литиевая батарея BR/CR2032 с напряжением 3,0В. При нормальных условиях данная батарея способна работать не менее пяти лет.

Низкий заряд сказывается на работе часов реального времени: при каждом включении их настройки сбрасываются. Когда возникает необходимость замены батареи, в отчете сервера камеры появляется сообщение журнала. Чтобы получить дополнительные сведения об отчете сервера, см. страницы настройки продукта или обратитесь в службу поддержки Axis.

Заменять батарею без необходимости не следует, но если это действительно требуется, обратитесь за помощью в службу поддержки Axis по адресу www.axis.com/techsup.

▲ОСТОРОЖНО

- Риск взрыва при неправильной замене батареи.
- Замену следует проводить только на идентичную батарею или батарею рекомендуемую компанией Axis.
- Утилизация использованных батарей должна выполняться в соответствии с местными нормативными требованиями или указаниями производителя батарей.

Купол

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Обращайтесь с куполом аккуратно. Старайтесь не поцарапать и не повредить его и не оставляйте на нем отпечатки пальцев поскольку это может снизить качество изображения. По возможности не снимайте с купола защитную пластиковую пленку до завершения установки.
- Не протирайте купол, если на нем не заметны загрязнения, и ни при каких обстоятельствах не полируйте его поверхность. Излишняя очистка может привести к повреждению поверхности.
- Для общей очистки купола рекомендуется использовать мягкую чистую ткань и нейтральное мыло без растворителей и абразивных веществ или смесь моющего средства с чистой водой. После очистки тщательно промойте купол чистой теплой водой. Чтобы не допустить появления следов от капель воды, протрите купол мягкой чистой тканью.
- Ни при каких условиях не используйте агрессивные моющие средства, бензин, бензол, ацетон и т. д. Старайтесь не проводить очистку купола при прямом солнечном освещении или при повышенной температуре воздуха.

Руководство по установке

В настоящем руководстве приводятся инструкции по установке сетевой купольной PTZ-камеры AXIS P5532-E/P5534-E в вашей сети. Информация по всем другим вопросам, связанным с использованием данного изделия, содержится в руководстве пользователя, которое можно найти на сайте www.axis.com.

Этапы установки

1. Проверьте комплект поставки, наличие инструментов и других необходимых материалов. См. *стр. 9*.
2. Ознакомьтесь с обзором оборудования. См. *стр. 10*.
3. Ознакомьтесь с техническими характеристиками. См. *стр. 13*.
4. Установите оборудование. См. *стр. 14*.
5. Войдите в систему устройства. См. *стр. 18*.

Комплект поставки

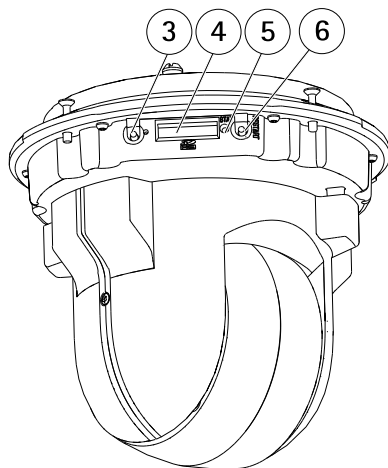
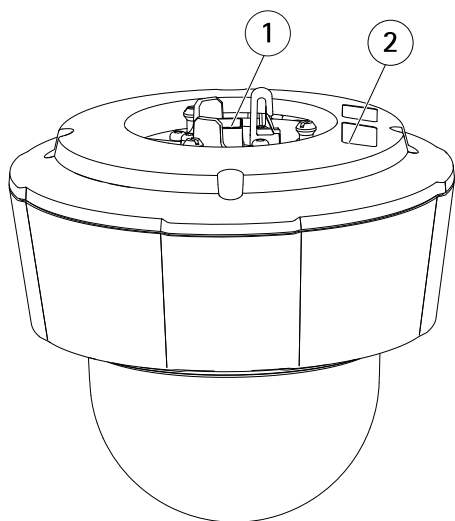
- Сетевая купольная PTZ-камера AXIS P5532-E/P5534-E, 50/60 Гц
- Прозрачный бесцветный купол (предустановленный)
- Тонированный прозрачный купол
- Инжектор High PoE AXIS T8123, включая кабель питания (в зависимости от страны)
- Комплект разъемов RJ45 класса IP66
- Солнцезащитный козырек, включая винты
- Компакт-диск с программным обеспечением для установки и управления
- Печатные материалы
 - Руководство по установке (этот документ)
 - Гарантия Axis
 - Дополнительные таблички с серийным номером (2 шт.)

Дополнительные принадлежности

- Монтажные принадлежности AXIS T91A
- Сетевой модуль для передачи звука и подключения портов ввода-вывода
- Элементы подсветки AXIS T90B
- Панель управления охранным видеонаблюдением AXIS T8310

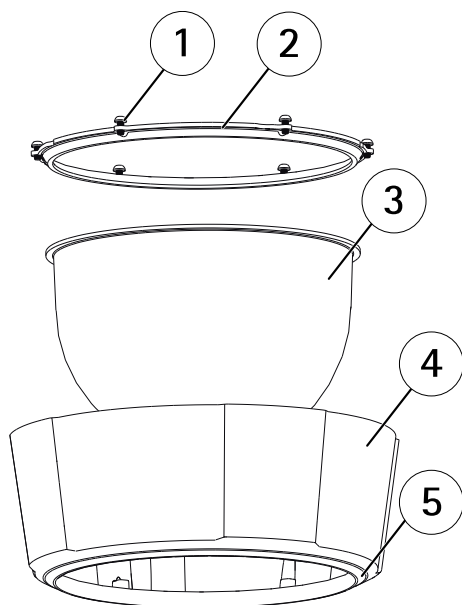
Дополнительные сведения о доступных принадлежностях см. на сайте www.axis.com.

Обзор оборудования



1. Сетевой разъем
2. Идентификационный (P/N) и серийный номер (S/N). Серийный номер может понадобиться при установке.
3. Кнопка управления
4. Слот для карты SDHC
5. Индикатор состояния
6. Кнопка перезапуска

Купол



- 1 Винты
- 2 Кольцо для купола
- 3 Купол
- 4 Верхняя крышка
- 5 Уплотнительное кольцо

Светоидная индикация (СИД)

СИД состояния	Индикация
Не горит	Подключение и нормальный режим работы.
Зеленый	Непрерывно горит зеленым в течение 10 секунд, что означает нормальный режим работы после выполнения запуска.
Желтый	Горит непрерывно при запуске. Мигает во время обновления встроенного ПО.

Желтый/красный	Мигает желтым/красным, если сетевое соединение недоступно или было разорвано.
Красный	Мигает красным при ошибке обновления встроенного ПО.

СИД- индикаторы переходника

СИД	Цвет	Индикация
Порт	Не горит	Камера не подключена.
	Зеленый	Горит при подключении камеры, нормальная работа.
	Мигает зеленый	Медленно мигает при перенапряжении или коротком замыкании порта.
	Мигает зеленый	Быстро мигает при выходе из допустимого диапазона напряжения на входе, или внутренняя ошибка.
пер. ток	Зеленый	Горит при подключении источника пер. тока.

Разъемы и кнопки

Для ознакомления с характеристиками и условиями эксплуатации см. *стр. 13*.

Сетевой разъем

Разъем RJ45 Ethernet с поддержкой технологии Power over Ethernet Plus (PoE+).

УВЕДОМЛЕНИЕ

Используйте комплектный инжектор.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Устройство должно подключаться к сети с помощью экранированного сетевого кабеля (STP). Все кабели, с помощью которых устройство подключается к сети, должны быть предназначенными для данного варианта применения. Убедитесь, что сетевые устройства установлены согласно инструкциям производителя. Сведения о нормативных требованиях см. в разделе *Электромагнитная совместимость (ЭМС)* на *стр. 2*.

Кнопка управления

Чтобы найти кнопку управления, см. раздел *Обзор оборудования* на *стр. 10*.

Кнопка управления служит для выполнения следующих действий.

- Сброс параметров изделия к заводским установкам. См. стр. 18.
- Подключение к сервису AXIS Video Hosting System или AXIS Internet Dynamic DNS. Более подробную информацию об этих сервисах можно найти в Руководстве пользователя.

Кнопка перезапуска

Для перезапуска продукта нажмите кнопку перезапуска.

Слот для карты SD

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Риск повреждения карты SD. Чтобы вставить или извлечь карту SD, не используйте острые предметы и не прикладывайте слишком большую силу.
- Риск потери данных. Во избежание потери данных, SD карта памяти должна быть деактивирована через веб-интерфейс перед извлечением. Для этого последовательно выберите следующие пункты меню: Setup > System Options > Storage > SD Card (Настройка > Параметры системы > Хранение > Карта SD) и нажмите кнопку Unmount (Извлечь).

Данное устройство поддерживает карты памяти SD/SDHC/SDXC (карты в комплект поставки не входят).

Рекомендации по выбору карт SD можно найти на сайте www.axis.com

Характеристики

Условия эксплуатации

Изделие	Классификация	Температура	Относительная влажность
AXIS P5532-E AXIS P5534-E	IEC 60721-4-3, класс 4K1, 4C3, 4M3 IEC 60529 IP66 NEMA 250, тип 4X	От -20°C до 50°C	Относительная влажность: 10-100% (с образованием конденсата)

Энергопотребление

УВЕДОМЛЕНИЕ

В целях безопасности используйте источник питания ограниченной мощности (LPS), у которого либо номинальная выходная мощность не превышает 100 Вт, либо номинальный выходной ток не превышает 5 А.

Изделие	Технология High PoE	Инжектор питания High PoE (прилагается)
AXIS P5532-E AXIS P5534-E	макс. 30 Вт	100-240 В пер. тока, макс. 37 Вт

Установка оборудования

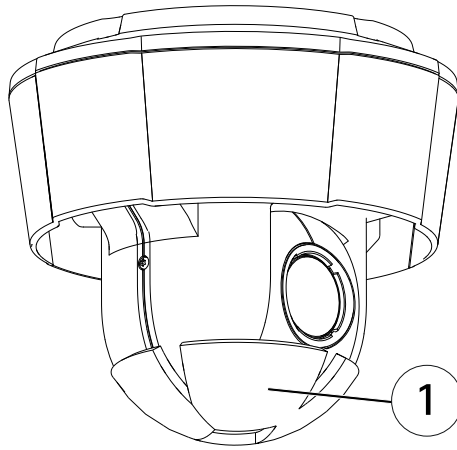
При подготовке к установке сетевой камеры ознакомьтесь со всеми инструкциями, так как на некоторых подготовительных этапах требуется снимать верхнюю крышку, поэтому такие этапы удобнее выполнять вместе.

- Прежде чем устанавливать камеру, снимите с нее защитную упаковку.
- В комплект поставки этого изделия входит бесцветный прозрачный купол (уже установленный) и тонированный прозрачный купол. Сведения о замене купола см. в разделе *Замена купола* на стр. 15.
- Для локального хранения изображений в камере можно использовать карту SD или SDHC (не входят в комплект поставки). Для установки или извлечения карты SD необходимо снять солнцезащитный козырек, см. раздел *Установка SD-карты* на стр. 16.
- Чтобы установить устройство с помощью совместимого кронштейна из серии монтажных принадлежностей AXIS T91A (приобретаются отдельно), см. *Установка камеры на монтажном кронштейне (приобретается отдельно)* на стр. 16.

Снимите защитную упаковку.

Расположение компонентов см. в разделе *Обзор оборудования* на стр. 10.

1. Ослабьте четыре винта верхней крышки и снимите эту крышку.
2. Снимите защитную упаковку.



1 Защитная упаковка

3. Если нужно заменить бесцветный/тонируемый купол или установить карту SD, см. разделы *стр. 15* и *стр. 16*.
4. Установите верхнюю крышку в прежнее положение и затяните винты.

Замена купола

Важно

Данное устройство содержит осушающую мембрану для поддержания низкого уровня влажности внутри купола. Во избежание конденсации влаги не разбирайте камеру во время дождя или при высокой влажности воздуха.

Примечание

Будьте аккуратны, чтобы не поцарапать и не повредить купол. По возможности не снимайте с купола защитную пластиковую пленку до завершения установки.

Замена купола необходима только в том случае, если вы захотите использовать тонируемый купол или если купол поцарапан или поврежден. Тонируемый купол и запасной прозрачный купол можно приобрести у реселлера Axis.

Расположение компонентов см. в разделе *Обзор оборудования на стр. 10*.

1. Ослабьте винты верхней крышки и снимите эту крышку.
2. Извлеките винты из кольца купола и снимите кольцо купола с верхней крышки.
3. Установите кольцо купола и новый купол в верхнюю крышку. Для закрепления затяните винты (с усилием от 1,0 до 1,2 Н м).

4. Инструкции по установке SD-карты (не входит в комплект поставки) см. в разделе *стр. 16*.
5. Установите верхнюю крышку в прежнее положение и затяните винты (с усилием от 2,5 до 3,0 Н·м).

Установка SD-карты

УВЕДОМЛЕНИЕ

Чтобы записи не оказались испорченными, карту SD необходимо отключить в ОС перед физическим извлечением. Для этого последовательно выберите следующие пункты меню: **Setup > System Options > Storage > SD Card** (Настройка > Параметры системы > Хранение > Карта SD) и нажмите кнопку **Unmount** (Извлечь).

Можно установить по желанию карту SD или SDHC (приобретаются отдельно) для локальной записи как сменный накопитель.

Расположение компонентов см. в разделе *Обзор оборудования на стр. 10*.

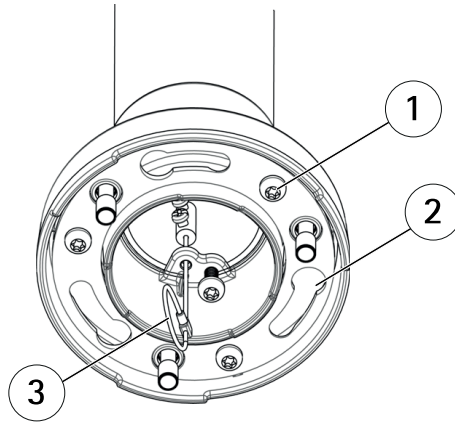
1. Снятие солнцезащитного козырька.
2. Ослабьте все винты верхней крышки и снимите эту крышку.
3. Вставьте карту SD (не входит в комплект поставки) в слот SD.
4. Установите верхнюю крышку в прежнее положение и затяните винты (с усилием от 2,5 до 3,0 Н·м).
5. Установите солнцезащитный козырек в прежнее положение и затяните винты.

Установка камеры на монтажном кронштейне (приобретается отдельно)

УВЕДОМЛЕНИЕ

Чтобы камера обеспечивала защиту класса IP66, на которую она рассчитана, следует использовать поставляемый самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66). В качестве альтернативного варианта можно использовать кабель для разъема RJ45, рассчитанный на защиту класса IP66 с предустановленным разъемом, который можно приобрести у реселлера продукции Axis. Не снимайте с камеры пластиковый защитный козырек сетевого разъема.

1. Установите выбранный кронштейн согласно прилагаемой к нему инструкции. Если монтаж предполагает сверление отверстий, подберите соответствующие материалу сверла, винты и дюбели.
2. Соедините прилагаемый самозащелкивающийся разъем RJ45 (IP66) с наконечником кабеля согласно инструкции, с которой этот разъем поставляется.
3. Закрепите камеру с помощью прилагаемого страховочного тросика.



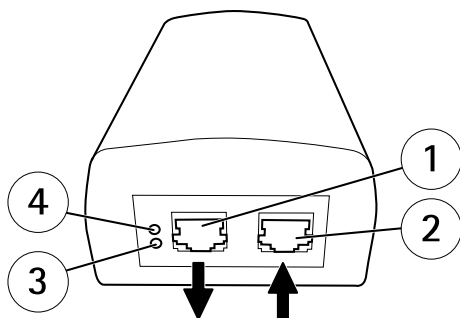
- 1 Винт
- 2 Слоты для держателей устройства
- 3 Страховочный тросик

- 4. Подсоедините сетевой кабель к камере.
- 5. Вставьте держатели устройства (на корпусе сетевой камеры) в слоты на монтажном кронштейне и поверните камеру.
- 6. Закрепите сетевую камеру на монтажном кронштейне с помощью винтов.

Установка инжектора

Прилагаемый инжектор позволяет запитывать устройства сетевого видеонаблюдения Axis, имеющие высокое энергопотребление, с помощью того же сетевого кабеля, по которому передаются данные.

- 1. Соедините инжектор (вход данных) сетевым кабелем с коммутатором локальной сети.
- 2. Соедините инжектор (выход данных и питания) с камерой с помощью сетевого кабеля, подключенного к камере.
- 3. Соедините инжектор поставленным в комплекте кабелем питания с заземленной розеткой электросети (100–240 В пер. тока).



- 1 Выход данных и питания (для подключения устройства Axis)
- 2 Вход данных (для подключения к локальной сети)
- 3 Индикатор электросети пер. тока
- 4 Индикатор порта

4. Убедитесь в том, что индикаторы инжектора указывают правильные условия. См. СИД-индикаторы переходника на стр. 12.

Доступ к камере

С помощью программных средств установки и управления, находящихся на компакт-диске, назначьте IP-адрес, задайте пароль и получите доступ к видеопотоку. Эта информация также доступна на страницах поддержки по адресу www.axis.com/techsup/.

Сброс параметров изделия к заводским установкам.

Важно

Учтите, что при сбросе параметров камеры к заводским установкам через кнопку управления будут сброшены не только параметры, но и IP-адрес камеры.

Примечание

Программные средства установки и управления имеются на компакт-диске, поставляемом вместе с изделием, а также на страницах поддержки по адресу www.axis.com/techsup

Для сброса параметров камеры к заводским установкам:

1. Нажмите и удерживайте кнопку управления, одновременно удерживая также кнопку перезапуска.

2. Отпустите кнопку перезапуска, но продолжайте удерживать в нажатом положении кнопку управления примерно 15–30–секунд, пока СИД-индикатор состояния не начнет мигать желтым цветом.
3. Отпустите кнопку управления. Процесс завершен, когда индикатор состояния становится зеленым. Произошел сброс параметров камеры к заводским установкам. Если в сети нет доступного DHCP-сервера, то IP-адрес по умолчанию 192.168.0.90
4. С помощью программных средств установки и управления назначьте IP-адрес, задайте пароль и получите доступ к видеопотоку.

Сброс параметров к заводским настройкам также можно выполнить через веб-интерфейс. Выберите последовательно **Setup > System Options > Maintenance (Настройка > Параметры системы > Обслуживание)**.

Дополнительная информация

Руководство пользователя доступно на веб-сайте www.axis.com.

Чтобы проверить обновление встроенного ПО для сетевой камеры, перейдите на веб-сайт www.axis.com/techsup. Чтобы узнать текущую версию встроенного ПО, перейдите по меню **Setup (Настройка) > About (О программе)**.

В учебном центре Axis по адресу www.axis.com/academy можно найти полезные курсы, вебинары, учебные материалы и руководства.

Сведения о гарантии

Сведения о гарантии на камеры AXIS и связанную с этим информацию можно найти по адресу www.axis.com/warranty/

Руководство по установке
Серия AXIS P55-E
© Axis Communications AB, 2015

Версия M1.4
Дата: Февраль 2015
№ компонента 62488