

AXIS T86 Media Converter Switch Series
AXIS T8606 Media Converter Switch
AXIS T8607 Media Converter Switch

AXIS T86 Media Converter Switch Series

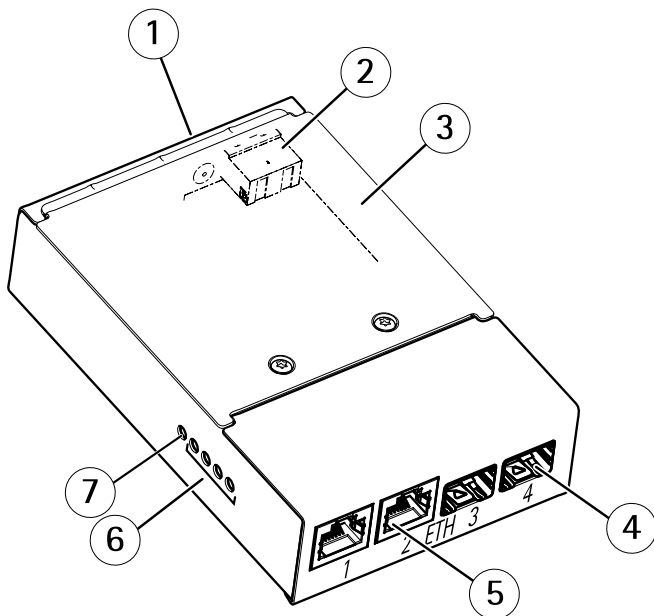
Комплект поставки

- Медиаконвертер AXIS T8606/T8607
- Набор креплений
 - Зажим для DIN-скобы
 - Винт (2 шт.)
- Печатные материалы
 - Руководство по установке (этот документ)

Обзор оборудования

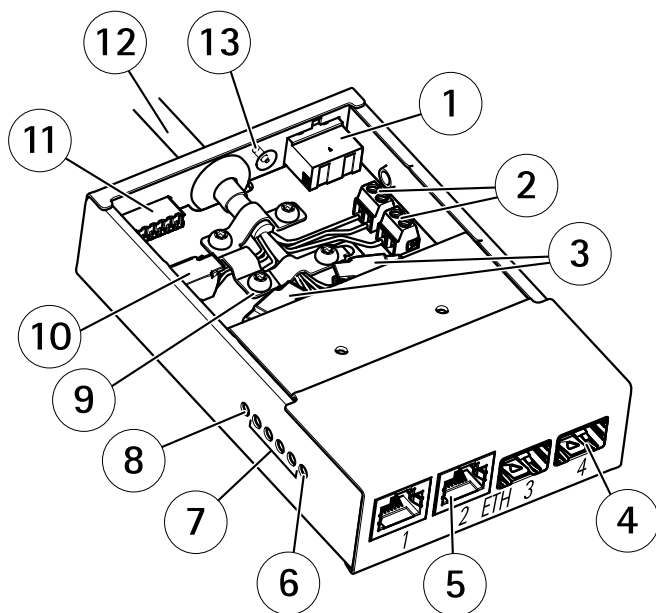
Технические характеристики компонентов оборудования см. в разделе *Технические характеристики* на стр. 13.

Медиаконвертер AXIS T8606



- 1 *Заземляющий винт*
- 2 *Разъем выхода питания пост. тока*
- 3 *Крышка*
- 4 *Сетевой разъем SFP (2 шт.)*
- 5 *Сетевой разъем RJ45 (2 шт.)*
- 6 *Индикатор сети (4 шт.)*
- 7 *Индикатор питания*

Медиаконвертер AXIS T8607



- 1 Разъем для подключения источника питания пост. тока
- 2 Разъем выхода питания пост. тока
- 3 Сетевой разъем (внутренний)
- 4 Сетевой разъем SFP (внешний) (2 шт.)
- 5 Сетевой разъем RJ45 (внешний) (2 шт.)
- 6 Индикатор сети на камере
- 7 Индикатор сети (4 шт.)
- 8 Индикатор питания
- 9 Клемма заземления
- 10 Разъем ввода-вывода (внутренний)
- 11 Разъем ввода-вывода (внешний)
- 12 Многоразъемный кабель
- 13 Заземляющий винт

Установка устройства

Рекомендуемые инструменты

- Отвертка Torx® T10
- Плоскогубцы для кабельного наконечника (для кабеля заземления)
- Ключ 7 мм (для заземляющего винта)
- Шлицевая отвертка 2,5 мм
- Инструмент для зачистки кабеля (для подсоединения кабеля к медиаконвертеру AXIS T8607)

Установка медиаконвертера AXIS T8606

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Медиаконвертер следует устанавливать в месте, защищенном от попадания пыли и воды, — например, в помещении или в соответствующем защитном кожухе.
- Подсоединение медиаконвертера должно осуществляться с помощью экранированных сетевых кабелей (STP), специально предназначенных для этого. Обеспечьте надежное заземление коммутатора. Сведения о нормативных требованиях см. в разделе *Электромагнитная совместимость (ЭМС) на стр. 21.*

Расположение компонентов оборудования см. в разделе *стр. 3.*

1. Установите медиаконвертер на стене или (если применимо) закрепите его на DIN-рейке в кожухе.
2. Подключите сетевые кабели к соответствующим сетевым разъемам (RJ45, SFP).
3. Подсоедините кабель питания к разъему для подключения источника питания пост. тока.
4. Для заземления медиаконвертера используйте заземляющий винт.
5. Убедитесь в том, что индикаторы медиаконвертера указывают правильные условия — см. раздел *Светодиодные индикаторы медиаконвертера на стр. 13.*

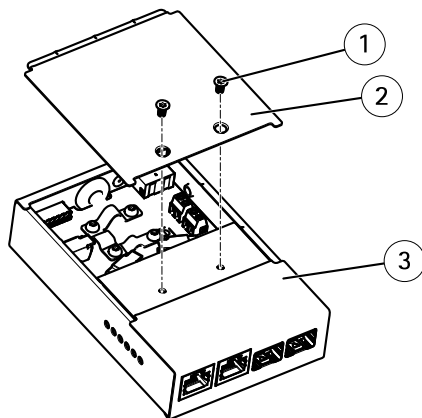
Установка медиаконвертера AXIS T8607

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Необходимо, чтобы подключение к источнику питания и кабеляпроводам выполнял обученный специалист, следуя рекомендациям производителя и местным нормативным требованиям.
- Блок питания (приобретается отдельно) и медиаконвертер следует устанавливать в месте, защищенном от попадания пыли и воды, — например, в помещении или в соответствующем защитном кожухе.

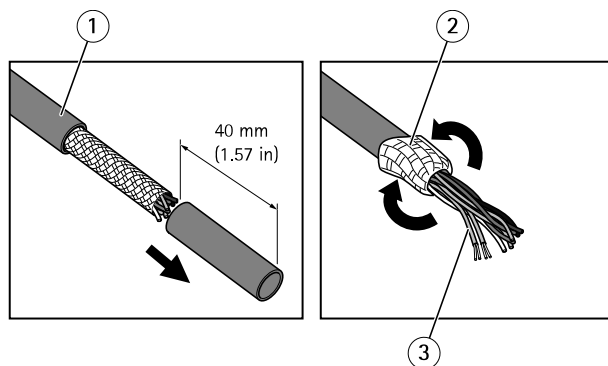
AXIS T86 Media Converter Switch Series

1. Убедитесь в том, что питание от сети переменного тока выключено.
2. Установите блок питания и медиаконвертер на стене или (если применимо) закрепите их на DIN-рейке в кожухе. Если монтаж предполагает сверление отверстий, подберите соответствующие материалу сверла, винты и дюбели.
3. Отверните винты и снимите крышку с медиаконвертера.



- 1 Винт (2 шт.)
- 2 Крышка
- 3 Медиаконвертер

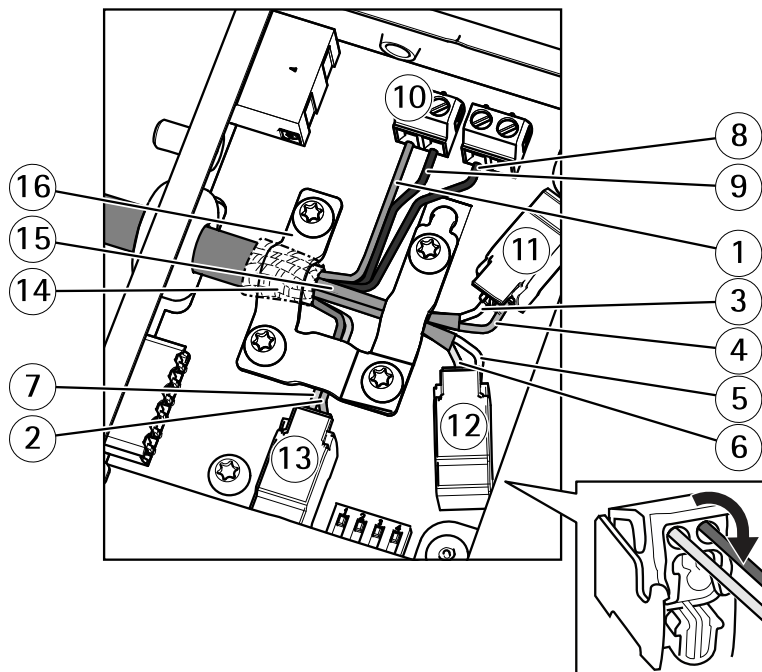
4. Удалите кусок оболочки многожильного кабеля длиной 40 мм.
5. Не нарушая целостность экранирующей оплетки, отогните ее.
6. Отрежьте у кабеля Ethernet примерно 7–8 мм пленочного экрана.
7. Удалите примерно 4–5 мм оплетки силового кабеля.



- 1 Оболочка многожильного кабеля
- 2 Экранирующая оплетка
- 3 Пленочный экран кабеля Ethernet (2 шт.)

8. Подсоедините сетевой кабель и кабели ввода-вывода к внутренней сети и разъемам ввода-вывода. Откройте крышку, вставьте провода и закройте.
9. Подсоедините кабели питания и заземления к разъему для подключения источника питания постоянного тока.

AXIS T86 Media Converter Switch Series



- 1 Кабель питания (красный)
- 2 Кабель цифрового ввода-вывода (синий)
- 3 Кабель Ethernet (зеленый/белый)
- 4 Кабель Ethernet (зеленый)
- 5 Кабель Ethernet (оранжевый/белый)
- 6 Кабель Ethernet (оранжевый)
- 7 Кабель цифрового ввода-вывода (желтый)
- 8 Заземляющий кабель (черный)
- 9 Кабель питания (красный)
- 10 Разъем выхода питания пост. тока
- 11 Разъем Ethernet (внутренний)
- 12 Разъем Ethernet (внутренний)
- 13 Разъем ввода-вывода (внутренний)
- 14 Кольцо из экранирующей оплетки
- 15 Экран кабеля Ethernet (2 шт.)
- 16 Зажим

10. Проверьте правильность положения зажима, вставьте виток, скрученный из экранирующей оплетки в клемму заземления и заверните винты.

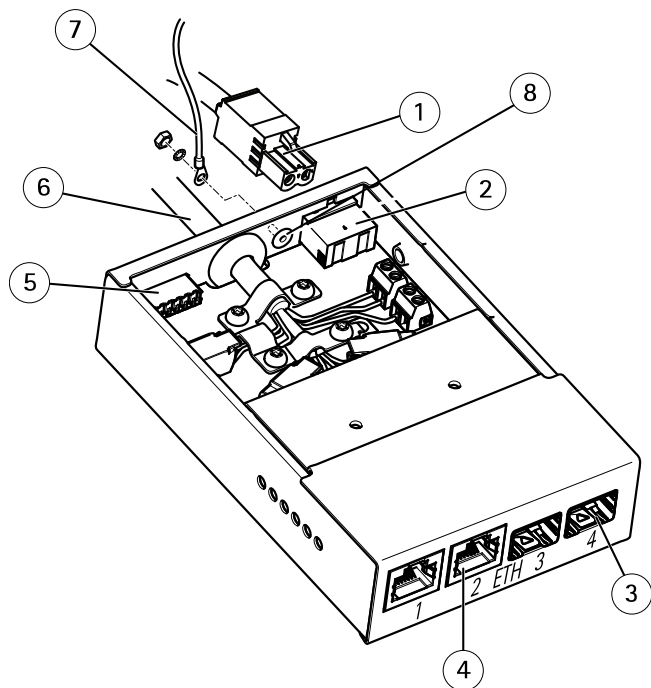
УВЕДОМЛЕНИЕ

- Экраны кабеля и поверхности зажима должны полностью прилегать друг к другу, чтобы обеспечить заземление многожильного кабеля.
- Проверьте, чтобы оболочка многожильного кабеля была надежно зафиксирована в зажиме.
- Убедитесь в том, что все поверхности и контакты чистые и на них нет обрезков оболочки.

11. Подключите сетевые кабели к внешним сетевым разъемам (RJ45, SFP).

Примечание

При подключении оптоволоконного кабеля необходимо использовать модуль SFP (не входит в комплект поставки).



- 1 Кабель питания (вход от источника питания пост. тока)
- 2 Разъем для подключения источника питания пост. тока
- 3 Сетевой разъем SFP (внешний) (2 шт.)
- 4 Сетевой разъем RJ45 (внешний) (2 шт.)
- 5 Разъем ввода-вывода (внешний)

AXIS T86 Media Converter Switch Series

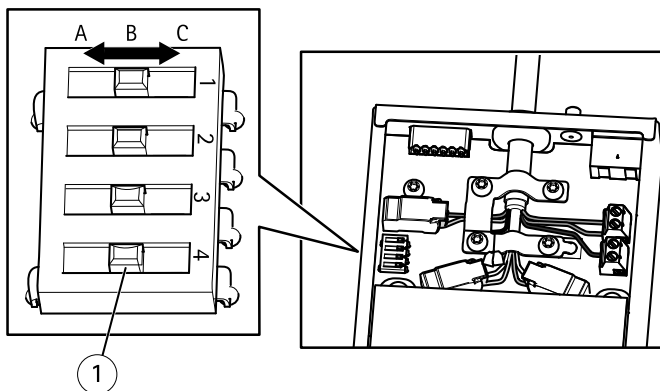
- 6 Многоразъемный кабель IP66
- 7 Заземляющий кабель
- 8 Заземляющий винт

12. Если нужно, подсоедините устройство ввода-вывода к внешнему разъему ввода-вывода.
13. Подсоедините кабель питания к разъему для подключения источника питания пост. тока с помощью штепселя и клеммной колодки.
14. Подсоедините кабель заземления к заземляющему винту.
15. Если последовательно подключается несколько медиаконвертеров, установите DIP-переключатель каждого порта для сетевого разъема, который подключается к другому медиаконвертеру, в положение С.

Если порт непосредственно подключается к сети, то оставьте DIP-переключатель в его положении по умолчанию (положение В). Для получения более подробных сведений см. *Разъемы медиаконвертера на стр. 13.*

Важно

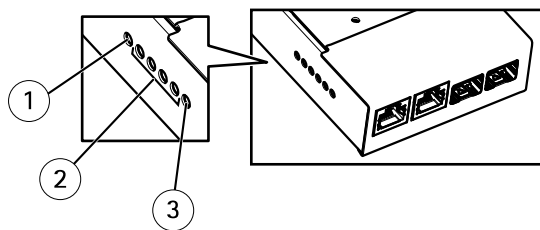
Если система неопределенная, используйте для DIP-переключателя положение по умолчанию (положение В).



1 DIP-переключатель (4 шт.)

16. Прикрепите крышку к медиаконвертеру.
17. Включите питание от сети переменного тока.
18. Убедитесь в том, что индикаторы медиаконвертера указывают правильные условия. Для получения более подробных сведений см. *Светодиодные индикаторы медиаконвертера на стр. 13.*

AXIS T86 Media Converter Switch Series



- 1 Индикатор питания
- 2 Индикатор сети (4 шт.) ETH 1/2/3/4
- 3 Индикатор камеры

Дополнительная информация

- Последнюю версию данного документа можно найти на веб-сайте www.axis.com.
- Чтобы проверить наличие обновлений встроенного ПО для вашего устройства, перейдите на веб-сайт www.axis.com/techsup.
- На странице www.axis.com/academy можно найти информацию о полезных онлайн-тренингах и вебинарах.

Дополнительные принадлежности

Полный список принадлежностей для данного устройства см. на портале www.axis.com.

Технические характеристики

Новейшую версию технического описания можно найти на странице данного устройства на сайте www.axis.com в разделе «Поддержка и документация».

Светодиодные индикаторы медиаконвертера

Индикатор	Цвет	Индикация
Питание	Не горит	Отключен источник питания пост. тока или сработала защита по току (перегрузка по мощности)
	Зеленый	Подключен источник питания пост. тока
Сеть (4 шт.)	Желтый	Подключение 10 Мбит/с. Мигает при обмене данными по сети.
	Зеленый	Подключение 100/1000 Мбит/с. Мигает при обмене данными по сети.
Индикатор сети для камеры (имеется только на AXIS T8607)	Зеленый	Подключение 100 Мбит/с. Мигает при обмене данными по сети.

Разъемы

Разъемы медиаконвертера

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. 21.

Важно

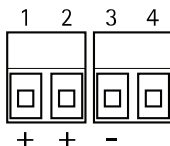
Медиаконвертер нельзя подключать во время работы. Перед сменой камеры отключите питание коммутатора. В противном случае коммутатор может зависнуть, и тогда его надо будет перезапустить.

AXIS T86 Media Converter Switch Series

Разъемы камеры

Разъем питания

Две 2-контактные клеммные колодки для выхода питания (4-й контакт не используется).



Функция	Контакт	Примечания
Выход питания пост. тока	24 В пост. тока (1, 2)	Кабель питания, идущий к камере
	0 В пост. тока (3)	
	Неприменимо (4)	Неприменимо

Сетевой разъем

Две 2-контактные клеммные колодки Ethernet.



Разъем ввода-вывода

2-контактная клеммная колодка.



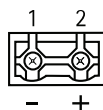
Внешние разъемы

Заземляющий винт

Заземляющий винт служит для соединения медиаконвертера с землей. Обеспечьте контакт обоих концов заземляющего провода с соответствующими заземляющими поверхностями.

Разъем питания

2-контактная клеммная колодка для подвода питания.



Функция	Контакт	Примечания
Вход питания пост. тока	0 В пост. тока (1)	
	24 В пост. тока (2)	Подача питания от блока питания (приобретается отдельно)

Сетевой разъем RJ45

Два разъема RJ45 (10/100Base-T) для подключения к сети.

Сетевой SFP-слот

Два SFP-слота (100Base-FX/1000Base-X) для подключения к сети.

Каждый из портов RJ45 и SFP имеет собственный DIP-переключатель. Эти DIP-переключатели управляют передачей данных с порта. Для получения более подробных сведений см. *стр. 16*.

Разъем ввода-вывода

6-контактная настраиваемая колодка ввода-вывода, которая подсоединяется к камере с помощью многоразъемного кабеля. Используется для подключения внешних устройств, например для оповещения при несанкционированных действиях, регистрации движения, запуска определенных событий, кадровой съемки и подачи сигнала тревоги. Помимо точки заземления 0 В постоянного тока и питания (выход постоянного тока), в разъем ввода-вывода включены следующие интерфейсы:

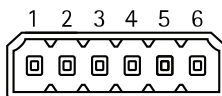
- **Цифровой выход** — для подключения внешних устройств, например реле и светодиодных индикаторов. Подключенные устройства можно активировать с помощью прикладного программного интерфейса VAPIX®, выходных кнопок на странице Live View (Просмотр текущего видео) или с помощью правила совершения определенных действий (Action Rule). Если устройство подачи сигнала тревоги активировано, то в разделе *System Options > Ports & Devices > Port Status* (Параметры системы > Порты и устройства > Состояние портов) этот выход будет отображаться как активный.
- **Цифровой вход** — входной канал для подачи сигналов тревоги благодаря подключению устройств, способных размыкать и замыкать цепь,

AXIS T86 Media Converter Switch Series

например: устройства сигнализации с инфракрасным пассивным датчиком, дверные/оконные контакты, детекторы разбивания стекла, и т. д. При получении сигнала состояние изменяется и вход становится активным (отображается в разделе System Options > Ports & Devices > Port Status (Параметры системы > Порты и устройства > Состояние портов)).

6-контактные клеммные колодки для подключения

- цифрового входа-выхода;
- выхода питания пост. тока;
- 0 В пост. тока (-).



Функция	Контакт	Примечания	Технические характеристики
0 В пост. тока (-).	1, 4, 6		0 В пост. тока
Выход питания пост. тока	2	Питание на выходе	12 В пост. тока, 50 мА
Настраиваемый ввод-вывод 1 (вход или выход)	3	Цифровой вход	От 0 до макс. 30 В пост. тока
		Цифровой выход (транзистор – открытый коллектор)	От 0 до макс. 30 В пост. тока, с открытым стоком, 100 мА
Настраиваемый ввод-вывод 2 (вход или выход)	5	Цифровой вход	От 0 до макс. 30 В пост. тока
		Цифровой выход (транзистор – открытый коллектор)	От 0 до макс. 30 В пост. тока, с открытым стоком, 100 мА

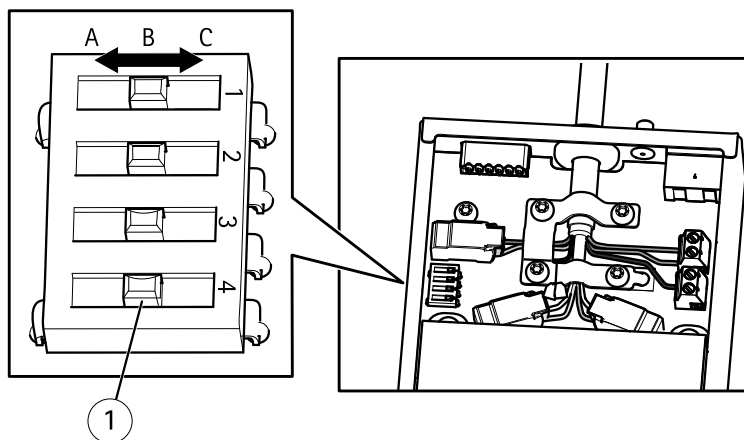
DIP-переключатели сетевого разъема

Важно

Если связи между устройствами системы являются неопределенными, всегда используйте для DIP-переключателя положение по умолчанию (положение В).

При многоадресной пересылке камера снабжает особой меткой виртуальной локальной сети (VLAN) все передаваемые ею пакеты. Медиаконвертер управляет многоадресной пересылкой этих пакетов между камерами, медиаконвертерами и другими сетевыми устройствами. Это особенно полезно при последовательном подключении камеры и медиаконвертера к сети.

Меняя положение DIP-переключателей, можно настроить каждый порт сетевого разъема медиаконвертера так, чтобы управление многоадресной пересылкой осуществлялось тремя разными способами.



Положение DIP-переключателя		Описание
По умолчанию (в середине)	Б	Удаление меток VLAN при многоадресной пересылке пакетов. Используйте это положение при подключении к сети непосредственно, через маршрутизатор или через сетевой коммутатор.
Слева	А	Блокировка при многоадресной пересылке пакетов, которые имеют метку VLAN. Используйте это положение при подключении к устройству, которое не предназначено для многоадресного просмотра.
Справа	В	Многоадресная пересылка пакетов с меткой VLAN. Используйте это положение при подключении к другому медиаконвертеру.

Метки VLAN используются для создания независимых логических сетей — виртуальных локальных сетей — в пределах физической сети. Несколько медиаконвертеров, которые последовательно соединены друг с другом, относятся к одной и той же виртуальной локальной сети. При многоадресной пересылке медиаконвертеры снабжают метками передаваемые между ними пакеты, чтобы следующий в цепочке медиаконвертер имел информацию о месте назначения пакетов. Другими словами, метка VLAN служит идентификатором VLAN. Метки VLAN следует использовать только в том случае, когда используется несколько камер и медиаконвертеров, поскольку многоадресная пересылка пакетов с меткой VLAN имеет смысл лишь тогда, когда порт подключен к другому медиаконвертеру, который может быть связан с потенциальными наблюдателями.

Примечание

При подключении сетевого разъема медиаконвертера, откуда исходят пакеты, установите DIP-переключатель в положение А, чтобы исключить многоадресный трафик через устройство.

AXIS T86 Media Converter Switch Series

Условия эксплуатации

Температура	От -40 до 75°C
Относительная влажность	10–85% (без образования конденсата)

Технические характеристики источника питания

Модель	Напряжение	Минимальные требования по току для внешнего источника питания
Медиаконвертер AXIS T8606	24 В пост. тока	0,15 А
Медиаконвертер AXIS T8607	24 В пост. тока	3,2 А

Сведения по безопасности

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.

Правила безопасности

▲ОСТОРОЖНО

Это изделие Axis должно устанавливаться обученным специалистом и должно использоваться в соответствии с местными законами и нормативами.

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Устройство Axis должно использоваться в соответствии с местными законами и нормативами.
- Изделие должно быть заземлено при помощи экранированного сетевого кабеля (STP) или другим допустимым способом.
- Устройство Axis должно храниться в сухом, хорошо проветриваемом помещении.
- Не допускайте ударов или приложения высокого давления к устройству Axis.
- Не монтируйте устройство на неустойчивых столбах, кронштейнах, поверхностях или стенах.
- Не монтируйте устройство на вибрирующих столбах, 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 устройства. Они могут поставляться компанией Axis или сторонним производителем.
- Используйте только запасные части, поставляемые или рекомендованные компанией Axis.
- Не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно. По вопросам обслуживания обращайтесь в службу поддержки Axis или к своему реселлеру Axis.
- Блок питания следует включать в розетку, которая должна быть легко доступной и располагаться недалеко от изделия.

Транспортировка

УВЕДОМЛЕНИЕ

- При транспортировке устройства Axis используйте оригинальную упаковку или ее эквивалент во избежание повреждения изделия.

Юридическая информация

Охранное видео- и аудионаблюдение может регулироваться законами, которые различаются в разных странах. Перед использованием оборудования для охранного видеонаблюдения ознакомьтесь с законами своего региона.

Ответственность

Настоящий документ подготовлен в соответствии со всеми требованиями. Обо всех неточностях и упущениях сообщите в местное представительство Axis. Компания Axis Communications AB не несет ответственность за технические или типографские ошибки и оставляет за собой право вносить изменения в продукцию и руководства без предварительного уведомления. Компания Axis Communications AB не дает никаких гарантий в отношении материала в настоящем документе, включая, среди прочего, подразумеваемые гарантии товарного состояния и пригодности для использования по назначению. Компания Axis Communications AB не несет ответственности за непреднамеренный или косвенный ущерб в связи с предоставлением, качеством или использованием настоящего материала. Данное изделие можно использовать только по предусмотренному 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.

Модификация оборудования

Настоящее оборудование необходимо устанавливать и использовать в строгом соответствии с инструкциями 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, компании Axis AB в различных юрисдикциях. Все остальные названия компаний и товаров являются товарными знаками или охраняемыми товарными знаками соответствующих компаний.

Нормативная информация

Европа

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

- Директива по электромагнитной совместимости (ЭМС) 2014/30/EU. См. *Электромагнитная совместимость (ЭМС) на стр. 21.*
- Директива по низковольтному оборудованию 2014/35/EU. См. *Безопасность на стр. 22.*
- Директива по ограничению использования опасных веществ (RoHS) 2011/65/EU. См. раздел *Утилизация и переработка на стр. 22.*

Чтобы получить копию сертификатов соответствия, обратитесь в компанию Axis Communications AB. См. раздел *Контактная информация на стр. 22.*

Электромагнитная совместимость (ЭМС)

Настоящее изделие произведено с учетом описанных ниже стандартов и прошло соответствующие проверки:

- Излучение радиочастотных помех при установке в соответствии с инструкциями и при эксплуатации в паспортной окружающей среде.
- Невосприимчивость к электрическим и электромагнитным явлениям при установке в соответствии с инструкциями при эксплуатации в паспортной окружающей среде.

США

Данное оборудование было проверено при подключении через экранированный сетевой кабель (STP) и признано соответствующим требованиям, предъявляемым к цифровым устройствам класса A согласно части 15 Правил FCC. Эти требования призваны обеспечить достаточную защиту от критических помех при использовании оборудования в коммерческой среде применения. Данное оборудование вырабатывает, использует и может излучать радиочастотную энергию, поэтому несоблюдение инструкций по установке и использованию может вызвать критические помехи в работе средств радиосвязи. При использовании этого оборудования в жилых районах могут возникнуть критические помехи. В этом случае пользователь должен будет устранить помехи за свой собственный счет. Устройство должно быть подключено через надежно заземленный экранированный сетевой кабель (STP).

Канада

Данный цифровой прибор соответствует требованиям стандарта Канады CAN ICES-3 (класс A). Устройство должно быть подключено к сети с помощью надежно заземленного экранированного сетевого кабеля (STP). Cet appareil numérique est conforme à la norme NMB ICES-3 (classe A). Le produit doit être connecté à l'aide d'un câble réseau blindé (STP) qui est correctement mis à la terre.

Европа

Данное цифровое оборудование соответствует требованиям по радиоизлучению, предъявляемым к приборам класса A согласно стандарту EN 55032. Устройство должно быть подключено к сети с помощью надежно заземленного экранированного сетевого кабеля (STP). Внимание! Это устройство относится к классу A. При использовании в домашних условиях изделие может вызывать радиопомехи, которые могут потребовать от пользователя принятия дополнительных мер защиты.

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 к приборам класса A согласно стандарту AS/NZS CISPR 32. Устройство должно быть подключено к сети с помощью надежно заземленного экранированного сетевого кабеля

(STP). Внимание! Это устройство относится к классу А. При использовании в домашних условиях изделие может вызывать радиопомехи, которые могут потребовать от пользователя принятия дополнительных мер защиты.

Япония

この装置は、クラスA 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。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 업무용(A급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다. 적절히 접지된 STP (shielded twisted pair) 케이블을 사용하여 제품을 연결하십시오.

Безопасность

Если кабели, используемые для подключения, прокладываются вне помещений, изделие должно быть заземлено при помощи экранированного сетевого кабеля (STP) или другим допустимым способом.

Блок питания должен быть сертифицирован как источник питания ограниченной мощности (LPS) по стандарту IEC/UL 60950-1, раздел 2.5 или как источник питания CEC/NEC, класс 2 по стандартам Canadian Electrical Code, CSA C22.1 и National Electrical Code, ANSI/NFPA 70.



Там, где температура выше 60°C, изделие должно размещаться в месте с ограниченным доступом.

Утилизация и переработка

Когда срок службы изделия завершится, его необходимо утилизировать в соответствии с местными законами и положениями. 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/ЕС 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/ЕС, 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
Emdalavägen 14
223 69 Lund
Sweden (Швеция)

Телефон: +46 46 272 18 00
Факс: +46 46 13 61 30

www.axis.com

Сведения о гарантии

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

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:

- 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/.

Дополнительная информация

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

Руководство по установке
AXIS T86 Media Converter Switch Series
© Axis Communications AB, 2016 - 2017

Версия M5.3
Дата: Март 2017
№ компонента 1737659