

AXIS T8127 60 W Splitter 12/24 V DC

Guia de Instalação

Considerações legais

A vigilância por vídeo e áudio pode ser regulamentada por leis que variam de acordo com o país. Verifique as leis de sua região antes de usar este produto para fins de vigilância.

Responsabilidade

Este documento foi preparado com muito cuidado. Informe o escritório local da Axis sobre imprecisões ou omissões. A Axis Communications AB não pode ser responsabilizada por nenhum erro técnico ou tipográfico e reserva-se o direito de fazer alterações sem aviso prévio no produto e nos respectivos manuais. A Axis Communications AB não fornece garantia de nenhum tipo com relação ao material contido neste documento, incluindo, sem se limitar a, garantias implícitas de comercialização e adequação a fins específicos. A Axis Communications AB não deverá ser responsável por danos incidentais ou consecuenciais relacionados ao fornecimento, desempenho ou uso deste material. Este produto deve ser usado apenas da forma para a qual foi projetado.

Direitos de propriedade intelectual

A Axis AB possui direitos de propriedade intelectual relacionados à tecnologia incorporada no produto descrito neste documento. Em especial, e sem limitações, esses direitos de propriedade intelectual podem incluir uma ou mais das patentes relacionadas em axis.com/patent e uma ou mais patentes adicionais ou patentes pendentes submetidas nos EUA e em outros países.

Modificações no equipamento

Este equipamento deve ser instalado e usado estritamente de acordo com as instruções fornecidas na documentação do usuário. Esse equipamento não contém componentes cuja manutenção possa ser realizada pelo usuário. Substituições ou modificações não autorizadas no equipamento invalidarão todas as certificações regulatórias e aprovações aplicáveis.

Reconhecimentos de marcas comerciais

AXIS COMMUNICATIONS, AXIS e VAPIX são marcas registradas ou comerciais da Axis AB em várias jurisdições. Todos os outros nomes de empresas e produtos são marcas comerciais ou registradas de suas respectivas empresas.

Informações regulatórias

Europa



Este produto está em conformidade com os seguintes padrões harmonizados e diretivas de Marca CE:

- Diretiva de Restrições a Substâncias Perigosas (RoHS) 2011/65/EU. Consulte [Descarte e reciclagem na página 3](#).

Uma cópia da declaração de conformidade original pode ser obtida na Axis Communications AB. Consulte [Informações de contato na página 3](#).

Compatibilidade eletromagnética (EMC)

Esse equipamento foi projetado e testado para atender aos padrões aplicáveis de:

- Emissão de radiofrequência ao ser instalado de acordo com as instruções e usado no ambiente desejado.
- Imunidade a fenômenos elétricos e eletromagnéticos quando instalado de acordo com as instruções e usado no ambiente desejado.

EUA

Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B de acordo com a Parte 15 das regras da FCC. Esses limites foram estabelecidos para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, poderá causar interferência nociva nas comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá em uma instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando-se e ligando-se o equipamento, o usuário é incentivado a tentar corrigir a interferência por meio de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento em uma tomada localizada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consulte o distribuidor ou um técnico com experiência em rádio/TV para obter ajuda.

O produto deve ser aterrado corretamente.

Canadá

Este dispositivo digital está em conformidade com a norma CAN ICES-3 (Classe B). O produto deve ser aterrado corretamente. Cet appareil numérique est conforme à la norme CAN NMB-3 (Classe B). Le produit doit être correctement mis à la terre.

Europa

Este equipamento digital atende aos requisitos de emissões de radiofrequência de acordo com o limite para Classe B da norma EN 55022. O produto deve ser aterrado corretamente.

Japão

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、適切に接地してください。

Descarte e reciclagem

Quando o produto atingir o final da vida útil, descarte-o de acordo com as leis e regulamentações locais. Para obter informações sobre seu ponto de coleta designado mais próximo, entre em contato com as autoridades locais responsáveis. De acordo com a legislação local, penalidades poderão ser aplicáveis em função do descarte incorreto do produto.

Europa



Este símbolo significa que o produto não deve ser descartado no lixo doméstico ou comercial. A Diretiva 2012/19/EU sobre descarte de equipamentos elétricos e eletrônicos (WEEE) aplica-se aos países-membro da União Europeia. Para evitar danos potenciais à saúde humana e/ou ao meio ambiente, o produto deve ser descartado de acordo com um processo de reciclagem aprovado e ambientalmente seguro. Para obter informações sobre seu ponto de coleta designado mais próximo, entre em contato com as autoridades locais responsáveis. Os usuários comerciais devem entrar em contato com o fornecedor do produto para obter informações sobre como descartar o produto de modo correto.

Este produto está em conformidade com os requisitos da Diretiva 2011/65/EU de restrição ao uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos (RoHS).

China



Este produto está em conformidade com os requisitos da Marcação SJ/T 11364-2014 para restrição ao uso de substâncias perigosas em produtos elétricos e eletrônicos.

有毒有害物质或元素						
部件名称	铅 (P-b)	汞 (H-g)	镉 (C-d)	六价铬 (C-r-(V-I))	多溴联苯 (P-B-B)	多溴二苯醚 (P-B-D-E)

电气安装部分					
	X	0	0	0	0

0: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572标准规定的限量要求以下。
X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572标准规定的限量要求。

Informações de contato

Axis Communications AB
Emdälavägen 14
223 69 Lund
Suécia

Tel: +46 46 272 18 00
Fax: +46 46 13 61 30

www.axis.com

Suporte

Caso necessite de qualquer tipo de assistência técnica, entre em contato com seu revendedor Axis. Se suas perguntas não puderem ser respondidas imediatamente, o revendedor encaminhará suas dúvidas através dos canais apropriados para garantir uma resposta rápida. Se estiver conectado à Internet, você poderá:

- encontrar respostas para problemas resolvidos no banco de dados de perguntas frequentes, pesquisar por produto, categoria ou frases
- Informar problemas ao suporte da Axis fazendo login em sua área de suporte privada.
- Participar de chats com a equipe de suporte da Axis.
- Visitar o suporte da Axis em axis.com/support.

Saiba mais!

Visite o centro de aprendizado da Axis em www.axis.com/academy/ para ter acesso a treinamentos, webinars, tutoriais e guias.

Informações sobre segurança

Níveis de perigo

▲ PERIGO

Indica uma situação perigosa que, se não evitada, irá resultar em morte ou lesões graves.

▲ ATENÇÃO

Indica uma situação perigosa que, se não evitada, poderá resultar em morte ou lesões graves.

▲ CUIDADO

Indica uma situação perigosa que, se não evitada, poderá resultar em lesões leves ou moderadas.

AVISO

Indica uma situação perigosa que, se não evitada, poderá resultar em danos à propriedade.

Outros níveis de mensagens

Importante

Indica informações significativas que são essenciais para o produto funcionar corretamente.

Nota

Indica informações úteis que ajudam a obter o máximo do produto.

Instruções de segurança

AVISO

- O produto Axis deve ser usado em conformidade com as leis e regulamentações locais.
- Use apenas as ferramentas recomendadas ao instalar o produto Axis. O uso de força excessiva com ferramentas elétricas poderia danificar o produto.
- Utilize apenas acessórios que atendam às especificações técnicas do produto. Esses poderão ser fornecidos pela Axis ou por terceiros. A Axis recomenda usar equipamento de fonte de alimentação Axis compatível com seu produto.
- Utilize apenas peças sobressalentes fornecidas ou recomendadas pela Axis.
- Não tente reparar o produto por conta própria. Entre em contato com o suporte ou seu revendedor Axis para quaisquer questões relacionadas a serviços.

Transporte

AVISO

- Ao transportar o produto Axis, use a embalagem original ou equivalente para evitar danos ao produto.

Instalação do hardware

Consulte *Visão geral do sistema na página 10* para obter uma imagem de visão geral do sistema.

Consulte *Visão geral do hardware na página 9* para obter as posições dos conectores e chaves.

Este produto deve ser usado apenas em ambientes internos.

Monte o divisor PoE o mais próximo possível do dispositivo alimentado.

Antes da instalação, certifique-se de que a chave de tensão esteja na posição correta para o dispositivo alimentado. O padrão é 12 VCC. Para dispositivos que necessitam de 24 VCC, defina o seletor da chave de tensão para 24 VCC.

AVISO

Usar o nível de potência incorreto pode causar danos à propriedade.

1. Conecte um cabo Ethernet da porta de saída de dados DATA OUT à entrada Ethernet no dispositivo alimentado.
2. Conecte o cabo de alimentação fornecido da porta de saída de energia DC OUT do divisor à entrada de alimentação no dispositivo alimentado.
3. Conecte um cabo Ethernet do dispositivo PoE à porta de entrada de energia e dados POWER & DATA IN do divisor.
4. Coloque uma etiqueta de proteção sobre o seletor da chave de



tensão.

5. Verifique se o LED PWR OUT LED está aceso.

AXIS T8127 60 W Splitter 12/24 V DC

6. Verifique se o dispositivo alimentado liga.

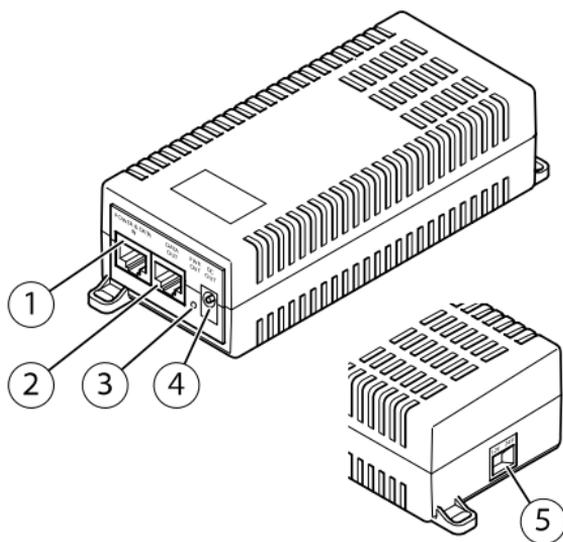
Material de referência

Conteúdo da embalagem

- AXIS T8127 60 W Splitter
- Cabo de alimentação
- Etiqueta de proteção
- Material impresso
 - Guia de Instalação (este documento)

Visão geral do hardware

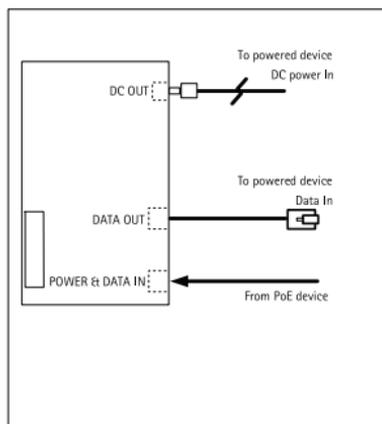
Para obter as especificações dos componentes de hardware, consulte .



- 1 *Entrada de energia e dados*
- 2 *Saída de dados*

- 3 LED Pwr out
- 4 Saída CC
- 5 Seletor da chave de tensão

Visão geral do sistema



Especificações

Entrada/Saída de LAN
10/100/1000Base-T
Saída DC OUT
Polo interno: Positivo (+) VCC
Polo externo: Negativo (-) VCC
conector Cilíndrico CC: 5,5 x 2,5 mm

Especificações elétricas

Tensão de entrada: 42 ~ 57 VCC

Corrente de entrada: 720 mA (máx. para cada par)

Tensão de saída: 12 VCC / 24 VCC

Corrente de saída de pico: 5 A / 2,5 A

Potência de saída de pico: máx. 60 W

Corrente de saída contínua: 4,5 A / 2,25 A

Potência de saída contínua: máx. 54 W

Dimensões físicas

Altura: 38 mm (1,49 pol.)

Largura: 73 mm (2,87 pol.)

Profundidade: 130 mm (5,12 pol.)

Requisitos ambientais

Temperatura operacional: 0° C a 40° C (32 ° F a 104 ° F)

Umidade: 0 a 90% (sem condensação)

Guia de Instalação

AXIS T8127 60 W Splitter 12/24 V DC

© Axis Communications AB, 2016 - 2018

Ver. M4.2

Data: Dezembro 2018

Nº da peça 1943689