

GUIA DE INSTALAÇÃO

Câmera de rede AXIS P1353-E

Câmera de rede AXIS P1354-E

Considerações legais

A vigilância por vídeo e áudio pode ser proibida por leis que variam de acordo com o país. Verifique as leis de sua região antes de usar este produto para fins de vigilância. O produto inclui uma (1) licença de decodificador H.264 e uma (1) licença de decodificador AAC. Para adquirir licenças adicionais, entre em contato com seu revendedor.

Reconhecimentos de marcas comerciais

Apple, Boa, Bonjour, Ethernet, Internet Explorer, Linux, Microsoft, Mozilla, Netscape Navigator, OS/2, Real, SMPTE, QuickTime, UNIX, Windows e WWW são marcas comerciais registradas dos respectivos detentores. Java e todas as marcas comerciais e logotipos baseados em Java são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Sun Microsystems, Inc. nos Estados Unidos e em outros países. A Axis Communications AB é independente da Sun Microsystems Inc. UPnP™ é uma marca de certificação da UPnP™ Implementers Corporation.

Segurança

Este produto está em conformidade com EN/IEC/UL 60950-1 e EN/IEC/UL 60950-22, Segurança de equipamentos de tecnologia da informação.

Compatibilidade eletromagnética (EMC)

Este equipamento foi projetado e testado para atender aos padrões de:

- Emissão de radiofrequência quando instalado de acordo com as instruções e usado em ambiente apropriado.
- Imunidade a fenômenos elétricos e eletromagnéticos quando instalado de acordo com as instruções e usado em ambiente apropriado.

EUA – Este equipamento foi testado com um cabo de rede blindado (STP) e considerado em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, de acordo com a Parte 15 das normas FCC. Esses limites foram criados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, poderá causar uma interferência nociva nas comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá em determinadas instalações. Se este equipamento realmente causar uma interferência nociva à recepção de rádio ou de televisão, que pode ser determinada ao ligar e desligar o equipamento, o usuário será encorajado a tentar corrigir a interferência utilizando uma ou mais das seguintes medidas:

- Redirecione ou reposicione a antena receptora.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada em um circuito diferente do qual o receptor estiver conectado.
- Consulte o distribuidor ou um técnico com experiência em rádio/TV para obter ajuda.

Canadá – Este aparelho digital Classe B está em conformidade com a norma canadense ICES-003.

Europa – CE Este equipamento digital atende aos requisitos de emissão irradiada de acordo com o limite B da norma EN55022 e aos requisitos de imunidade de acordo com a norma EN55024 dos setores residencial e comercial.

Austrália – O dispositivo eletrônico atende aos requisitos do Padrão AS/NZS CISPR22:2002 de comunicações de rádio (compatibilidade eletromagnética).

Japan – 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。

Korea – 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Modificações no equipamento

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

Responsabilidade

Todo cuidado foi tomado na preparação deste documento. Informe o escritório local da Axis sobre quaisquer 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 no produto e na documentação sem aviso prévio. A Axis Communications AB não fornece garantia de nenhum tipo com relação ao material contido neste documento, incluindo, mas não se limitando a, garantias implícitas de comercialização e adequação a determinada finalidade. A Axis Communications AB não deverá ser responsável por danos incidentais ou consequenciais relacionados à montagem, ao desempenho ou ao uso deste material. Este produto deve ser usado apenas para o propósito ao qual se propõe.

RoHS

Esse produto está em conformidade com a diretiva europeia de RoHS, 2002/95/EC, e com os regulamentos chineses de RoHS, ACPEIP.



Diretiva WEEE

A União Europeia promulgou a diretiva 2002/96/EC sobre Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos (WEEE). Essa diretiva aplica-se aos países membros da União Europeia. A identificação WEEE neste produto (veja à direita) ou em sua documentação indica que o produto não deve ser descartado junto com o resíduo domiciliar. Para evitar possíveis danos à saúde humana e/ou ao meio ambiente, o produto deve ser descartado em um processo de reciclagem aprovado e ambientalmente seguro. Para obter mais informações sobre como descartar este produto corretamente, entre em contato com o fornecedor do produto ou a autoridade local responsável pelo descarte de resíduos em sua região.



Os usuários comerciais devem entrar em contato com o fornecedor do produto para obter informações sobre como descartar este produto de modo correto. Este produto não deve ser misturado com outros resíduos comerciais.

Suporte

Caso precise de qualquer assistência técnica, entre em contato com o revendedor Axis. Se suas perguntas não puderem ser respondidas imediatamente, o revendedor as encaminhará para os canais apropriados, a fim de garantir uma resposta rápida. Se você estiver conectado à Internet, pode:

- Fazer download da documentação do usuário e das atualizações de firmware
- Encontrar respostas para problemas solucionados no banco de dados de perguntas frequentes. Pesquisar por produto, categoria ou frases
- informar problemas ao suporte Axis efetuando login na área de suporte particular.
- acessar o chat com o setor de suporte Axis (apenas países selecionados)
- visite o suporte da Axis em www.axis.com/pt/techsup/

Medidas de segurança

Leia com atenção este guia de instalação até o final antes de instalar o produto Axis. Guarde o guia de instalação para consulta futura.

AVISO

- Armazene o produto da Axis em ambiente seco e ventilado.
- Evite expor o produto da Axis à vibração, a choques ou à alta pressão. Não instale o produto em suportes instáveis, superfícies ou paredes instáveis ou com vibrações, pois isto poderá causar danos ao produto.
- Use somente ferramentas adequadas ao produto da Axis, pois o uso de força excessiva poderá causar danos ao produto.
- Não use produtos químicos, agentes cáusticos ou limpadores aerossóis. Use um pano úmido para a limpeza.
- Utilize apenas acessórios que atendam às especificações técnicas do produto. Estes poderão ser fornecidos pela Axis ou por terceiros.
- Utilize apenas peças sobressalentes fornecidas ou recomendadas pela Axis.
- Não tente reparar o produto, entre em contato com a Axis ou o revendedor Axis para a execução de serviços.

Importante

- Esse produto da Axis deve ser usado em conformidade com as leis e regulamentações locais.
- Um profissional treinado deve instalar o produto Axis. Siga as regulamentações locais e nacionais relevantes à instalação.

Transporte

AVISO

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

Substituição de bateria

Este produto da Axis usa uma bateria de lítio CR2032 de 3 V como fonte de alimentação para seu relógio interno que funciona em tempo real (RTC). Em condições normais, essa bateria durará, no mínimo, 5 anos. Se a carga da bateria estiver baixa, a operação do RTC será afetada, fazendo com que ele seja reiniciado a cada ativação. Uma mensagem de log será exibida quando a bateria precisar ser substituída. A bateria somente deverá ser substituída quando necessário!

Se a bateria precisar de substituição, entre em contato com o site www.axis.com/techsup para obter auxílio.

⚠ ATENÇÃO

- Descarte as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante.

AVISO

- Se a bateria for substituída de forma incorreta, haverá risco de explosão.
- As substituições devem ser feitas pelo mesmo tipo de bateria ou equivalente, conforme recomendado pelo fabricante.

AXIS P1353-E, AXIS P1354-E

Guia de instalação

Este guia de instalação fornece instruções para instalar uma AXIS P1353-E/P1354-E Câmera de Rede em sua rede. Para saber todos os outros aspectos relativos ao uso do produto, consulte o manual do usuário, disponível em www.axis.com

Etapas de instalação

1. Comparação do conteúdo da embalagem com a lista abaixo.
2. Visão geral do hardware. Consulte a página 8.
3. Instalação do hardware. Consulte página 10.
4. Acesse o fluxo de vídeo. Consulte página 14.

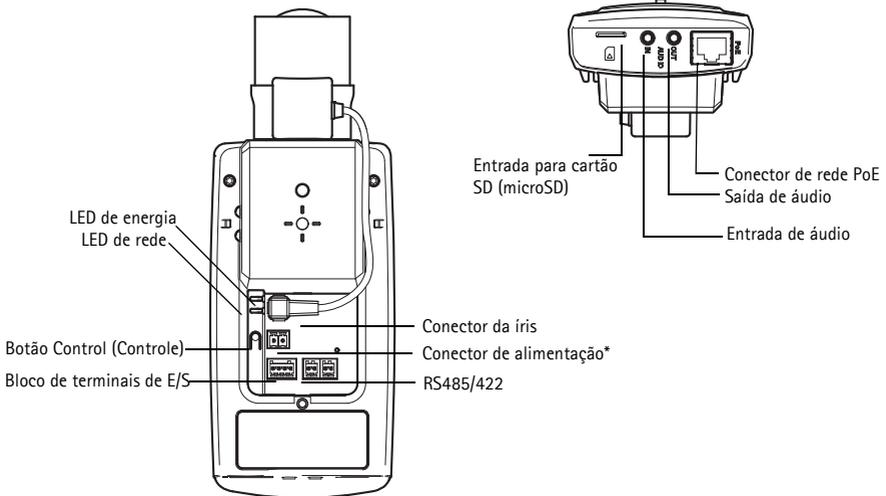
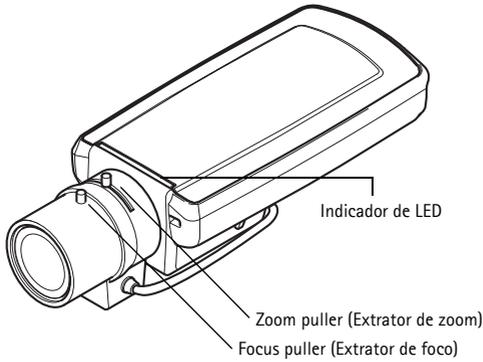
Importante!

Este produto deve ser usado em conformidade com as leis e regulamentações locais.

1 Conteúdo da embalagem

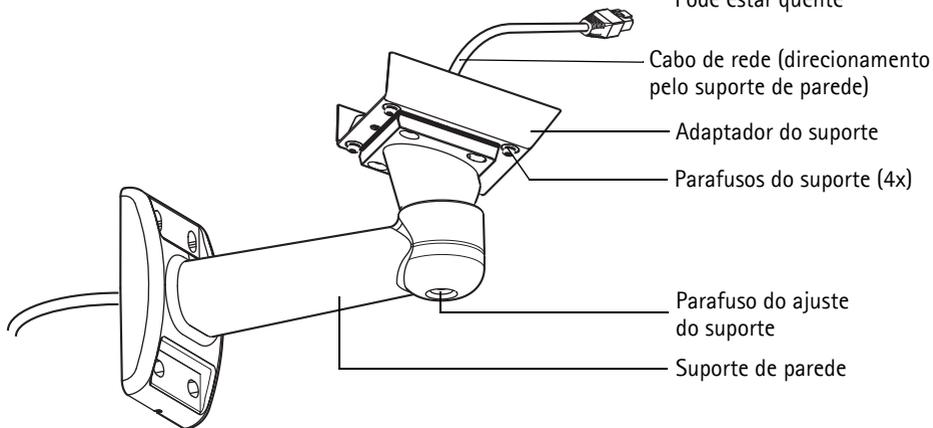
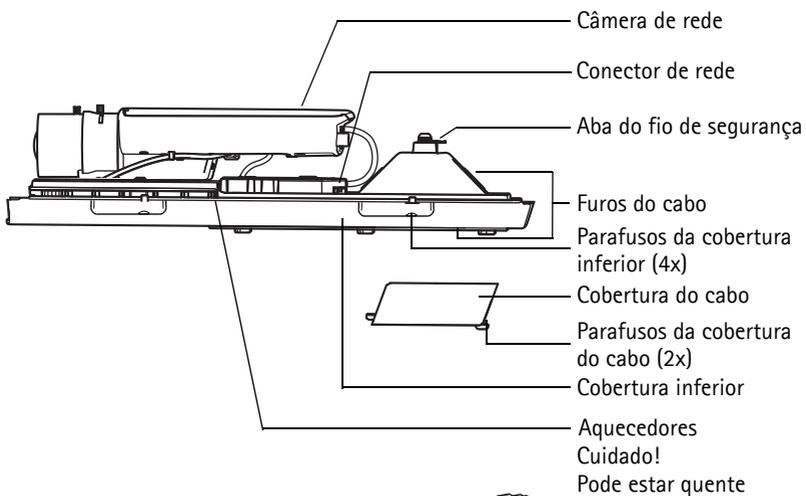
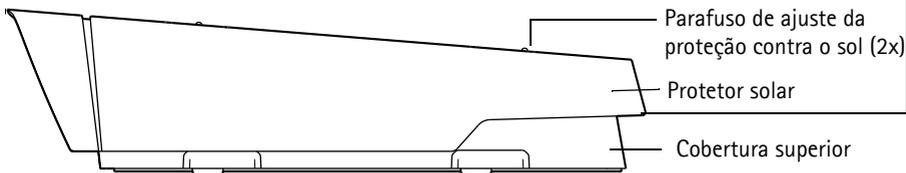
Item	Modelos/variantes/observações
Câmera de rede	AXIS P1353-E/AXIS P1354-E
Conector do bloco de alimentação	Bloco do conector de 2 pinos para fornecer alimentação ao conector dos dispositivos externos
Conector do bloco do terminal	Bloco conector de 4 pinos para conectar dispositivos externos ao terminal de E/S do bloco do terminal 2x conector de terminal de 2 pinos STR 2,5mm BP AB
Suporte de parede	Suporte de parede com canal de cabo interno
Ferramentas	Chave de fenda T20 Torx Chave Allen
CD	CD de Software de instalação e gerenciamento
Materiais impressos	AXIS P1353-E/P1354-E Guia de instalação (este documento) Matriz de perfuração Etiqueta extra do número de série (2x) Chave de autenticação AVHS
Acessórios opcionais	Consulte o site www.axis.com para obter informações sobre acessórios para alimentação de energia e compartimentos para uso externo

2 Visão geral do hardware



* Não usado para as versões -E. Consulte página 13 para ver como conectar a alimentação e a rede

Número de peça (P/N) e Número de série (S/N).
 Poderá haver a solicitação do número de série durante a instalação.



3 Instalação do hardware

As instruções abaixo descrevem a instalação da câmera AXIS P1353-E/P1354-E.

Instale o suporte de parede

1. Use a matriz de perfuração fornecida para preparar a parede, o teto ou a coluna para a instalação do suporte de parede.
2. Passe o cabo de rede pelo suporte da parede e pelo adaptador do suporte. Deixe cerca de 30 cm de cabo para conectar a câmera.
3. Instale o suporte de parede na parede, no teto ou na coluna e verifique se os parafusos e buchas são apropriados para o material (por exemplo, madeira, metal, gesso cartonado, pedra).

Observações:

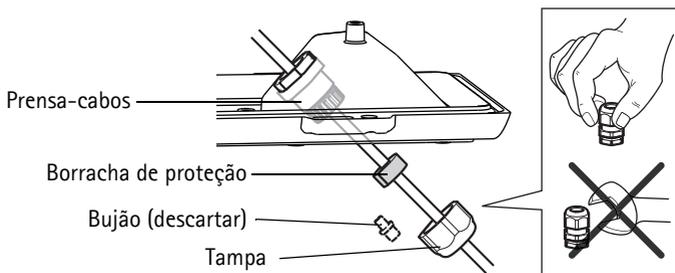
- O peso da câmera é exibido na tabela abaixo. Verifique se o material é forte o suficiente para suportar esse peso.

Modelo	Peso
AXIS P1353-E	3000 g (6.6 lb.)
AXIS P1354-E	3000 g (6.6 lb.)

- Para obter mais especificações técnicas, consulte o Manual do Usuário, disponível em www.axis.com

Passo o cabo de rede pelo furo para cabo

1. Solte os parafusos da cobertura de cabos e retire a cobertura de cabos da cobertura inferior.



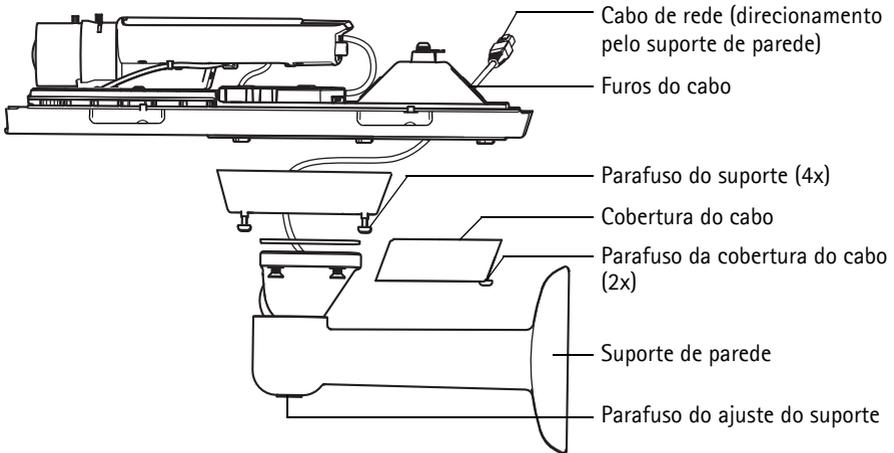
2. Remova a tampa, o conector e a borracha de proteção do prensa-cabo que será utilizado.
3. Passe o cabo de rede pela tampa.
4. Deslize o cabo de rede pela fenda na borracha de proteção para prende-la ao cabo de rede. Consulte *Conectores da unidade*, na página 17 para obter informações sobre os requisitos do cabo de rede.
5. Passe o cabo de rede pelo prensa-cabo.
6. Pressione a borracha de proteção no prensa-cabo e rosqueie a tampa firmemente.

Observação:

O uso de qualquer outro prensa-cabos, que não o fornecido, pode causar a entrada de água e danificar o produto. Os cabos devem ter um diâmetro de 4,0 mm a 5,5 mm.

Instale a câmera no suporte

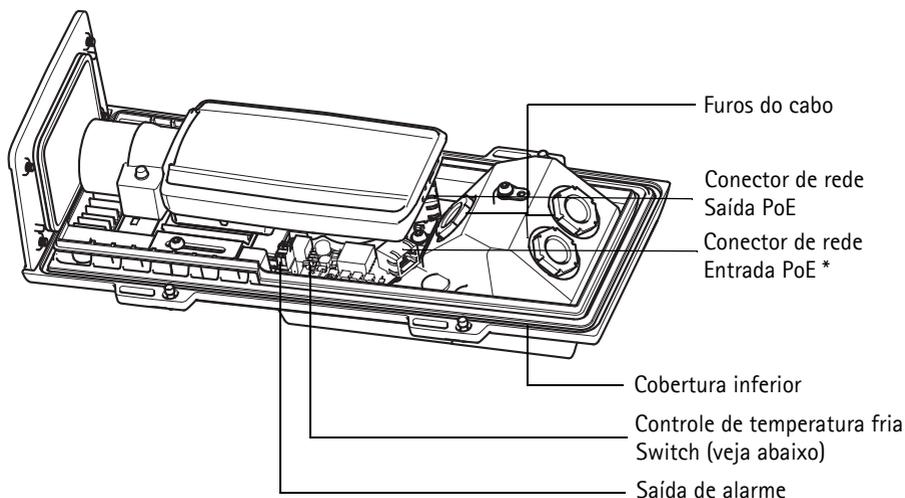
1. Instale a câmera com a cobertura inferior no suporte e aperte os parafusos de suporte.
2. Remova o prensa-cabos de um dos furos na tampa inferior, veja a ilustração em página 13.
3. Passe o cabo pelo furo e prenda o prensa-cabos no furo.



4. Conecte os cabos. Consulte a seção *Conecte os cabos*, na página 13.
5. Afrouxe o parafuso de ajuste do suporte para direcionar a câmera ao ponto de interesse e ajuste o foco da câmera de acordo com as instruções fornecidas em *Acesse o fluxo de vídeo*, na página 14.
6. Segure a tampa superior e anexe o fio de segurança à aba na cobertura inferior.
7. Instale a cobertura superior. Aperte os parafusos diagonalmente contra a cobertura inferior algumas vezes até que estejam bem apertados. Isso ajudará a garantir que o prensa-cabos da tampa inferior esteja uniformemente comprimido. Não tente apertar os parafusos totalmente na primeira vez.
8. Instale a cobertura do cabo e aperte os parafusos da cobertura do cabo.
9. Afrouxe os parafusos de ajuste da cobertura contra o sol e ajuste a proteção contra o sol na posição frontal.

Conecte os cabos

1. Se desejar, insira um cartão de memória SD (não incluído) na entrada de cartões SDHC ou Security Digital High Capacity). É necessário um cartão SD padrão ou de alta capacidade para armazenar localmente imagens na câmera.
2. Como outra opção, conecte dispositivos externos de entrada/saída. Consulte a página 17 para obter informações sobre os pinos do conector do terminal. Prepare os cabos com prensa-cabos, consulte *Passe o cabo de rede pelo furo para cabo*, na página 11, e passe os cabos pelos furos para cabos na tampa inferior e na câmera.
3. Conecte a câmera à rede usando um cabo de rede revestido. Conecte o cabo da rede ao conector de rede na parte de baixo. O cabo de rede e o cabo de E/S entre a cobertura inferior e a câmera já estão conectados na entrega



4. Verifique se os LEDs indicadores mostram as condições corretas. Consulte a tabela na página 20 para obter mais detalhes. Observe se o LED de status pode ser configurado como apagado durante o funcionamento normal.

* Para conexões de rede e de alimentação com pelo menos PoE 802.3af Classe 3, 15,4W no PoE midspan/switch

Interruptor de controle de temperatura fria

A caixa de proteção usada neste produto Axis apresenta o Controle de Temperatura Ártica, que é ativado ao posicionar o interruptor de controle de temperatura fria em I (LIGADO). Quando ativada, esta função controla quando a câmera reiniciará após um corte de energia, em temperaturas abaixo de 0 °C; a câmera é primeiramente aquecida até aproximadamente 0 °C antes de inicializar. Isso evita danos aos modelos de câmera que incluem partes móveis. Como esta câmera não requer esta função, ela é desativada por padrão.

4 Acesse o fluxo de vídeo

Use as ferramentas fornecidas no CD do Software de Instalação e Gerenciamento para atribuir um endereço IP, configurar uma senha e acessar o fluxo de vídeo. Esta informação também está disponível nas páginas de suporte em www.axis.com/techsup

Ajuste do zoom e do foco

Para ajustar o zoom e o foco, siga estas instruções:

1. Abra a página inicial do produto e vá para **Setup > Basic Setup > Focus** (Configuração - Configuração básica - Foco).
2. Na guia **Basic** (Básico), clique em **Open iris** (Abrir íris). Se o botão estiver inativo, a íris já estará aberta.
3. Se o foco tiver sido ajustado anteriormente, clique em **Reset** (Redefinir) para redefinir o foco posterior.
4. Libere os extratores de zoom e do foco da lente girando-os no sentido anti-horário. Movimento os extratores para ajustar o zoom e o foco, e verifique a qualidade da imagem na janela respectiva.

Observação:

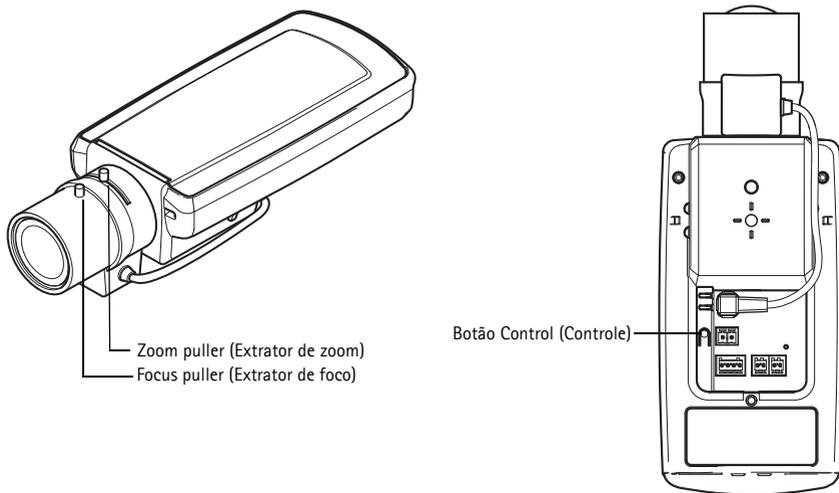
Se a câmera estiver montada de forma que não se possa olhar para a imagem e mover os puxadores ao mesmo tempo, use o Focus Assistant (Assistente de foco). Consulte página 15.

5. Aperte novamente os extratores de zoom e do foco.
6. Na página Focus (Foco), clique em **Fine-tune focus automatically** (Ajustar o foco automaticamente) e aguarde até que o ajuste automático seja concluído.
7. Clique em **Enable iris** (Ativar a íris). Se o botão estiver inativo, a íris já estará ativada.
8. Se necessário, faça outros ajustes na guia **Advanced** (Avançado). Consulte a ajuda on-line ou o Manual do Usuário para obter mais informações.

Observações:

- Ajuste o foco da maneira mais precisa possível com o focus puller (extrator de foco) ou o Focus Assistant (Assistente de foco) antes de iniciar o ajuste automático. Usar o focus puller (extrator de foco) normalmente fornece o melhor resultado.

- A íris sempre deve ser aberta até o máximo durante a focalização, o que proporciona a menor profundidade de campo e, portanto, as melhores condições para o enfoque correto.



Focus Assistant (Assistente de foco)

Para focalizar usando o Focus Assistant (Assistente de foco), siga as instruções nas etapas 1 a 3 na página 14 antes de iniciar as etapas abaixo.

1. Instale ou posicione a câmera de forma que ela não possa ser movimentada.
2. Libere o zoom puller (extrator de zoom) girando-o no sentido anti-horário. Movimento o extrator para ajustar o nível de zoom. Aperte novamente o zoom puller (extrator de zoom).
3. Ajuste a câmera para sua posição de foco mais distante liberando o extrator de foco e girando o anel do foco totalmente no sentido horário.
4. Pressione e solte rapidamente o botão Control (Controle). Quando o LED de status piscar em verde, o Focus Assistant (Assistente de foco) estará ativado.
Se o LED de status piscar em vermelho ou âmbar antes que a lente possa ser ajustada, vá para a etapa 7 para sair do Focus Assistant (Assistente de foco) e repita as etapas 3 a 7. Veja a observação abaixo.
5. Gire suavemente o anel do foco no sentido anti-horário até que ela pare.
6. Por fim, gire o anel do foco lentamente no sentido horário até que o indicador de status pisque em verde ou âmbar (não em vermelho).
7. Para sair do Focus Assistant (Assistente de foco), pressione novamente o botão Control (Controle).
Observação: O Focus Assistant (Assistente de foco) será desligado automaticamente após 15 minutos.
8. Aperte novamente o focus puller (extrator de foco).

9. Abra a página Live View (Exibição ao vivo) no navegador da web e verifique a qualidade da imagem.
10. prossiga com as etapas 6 a 8 na página 14.

Observações:

- A visão na parte frontal da câmera não deve ser alterada durante o ajuste do foco (etapas 5 e 6). Se a câmera for movimentada ou se um dedo ou outro objeto for posicionado na frente na lente, as etapas 3 a 7 terão de ser repetidas.
- Se os movimentos na frente da câmera não puderem ser evitados, o Focus Assistant (Assistente de foco) não deverá ser usado.
- Se o botão Control (Controle) não for liberado em dois segundos, o serviço de DNS dinâmico da AXIS será ativado em vez do Focus Assistant (Assistente de foco).
- Se a câmera for instalada de forma que o botão Control (Controle) não possa ser acessado, o Focus Assistant (Assistente de foco) poderá, ainda assim, ser usado. Siga as instruções acima, mas instale a câmera após a etapa 4 (pressionando o botão Control (Controle)) e vá para a etapa 7.

Conectores da unidade

Conector de rede – Conector Ethernet RJ-45. Compatível com Power over Ethernet. Recomenda-se a utilização de cabos revestidos.

Conector de alimentação – Bloco do conector de 2 pinos usado para entrada de energia (não utilizado).

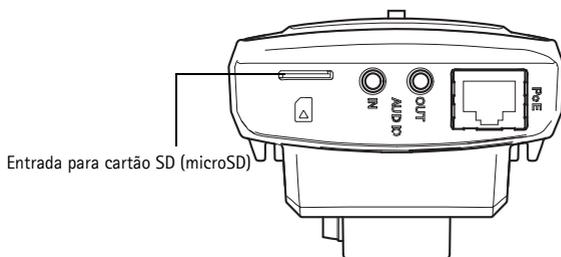


Entrada de áudio – Entrada de 3,5 mm para microfone mono ou sinal mono de linha de entrada (o canal esquerdo é usado a partir de um sinal estéreo).

Saída de áudio – Saída de áudio (nível da linha) que pode ser conectada a um sistema de endereço público (PA) ou um altofalante ativo com um amplificador integrado. Um par de fones de ouvido também pode ser conectado. Deve ser usado um conector estéreo para a saída de áudio.

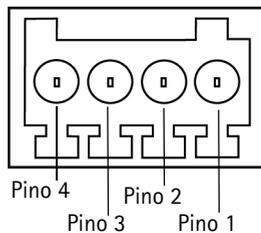
1 2

Compartimento para cartão de memória microSD – O cartão de memória microSD pode ser usado para gravação local como armazenamento removível.



Entrada para cartão SD (microSD)

Conector do terminal de E/S – Usado em aplicações para, por exemplo, detecção de movimento, acionamento de eventos, gravação de lapso de tempo e notificações de alarme. Além de alimentação auxiliar e um pino GND, ele fornece a interface para:



- Uma saída digital – Para conectar dispositivos externos, como relés e LEDs. Os dispositivos conectados podem ser ativados pela interface de programação de aplicativo (API) VAPIX®, pelos botões de saída da página Live View (Exibição ao vivo) ou por um tipo de evento. A saída será mostrada como ativa (exibida em System Options > Ports & Devices - Opções do sistema; Portas e dispositivos) se o dispositivo de alarme estiver ativado.
- Uma entrada digital – Uma entrada de alarme para conectar dispositivos que podem ser alternados entre um circuito aberto e fechado, por exemplo: PIRs, contatos da porta/janela, detectores de vidro quebrado etc. Quando um sinal é recebido, o estado muda e a entrada se torna ativa (mostrada em System Options (Opções do sistema) > Ports & Devices (Portas & dispositivos)).

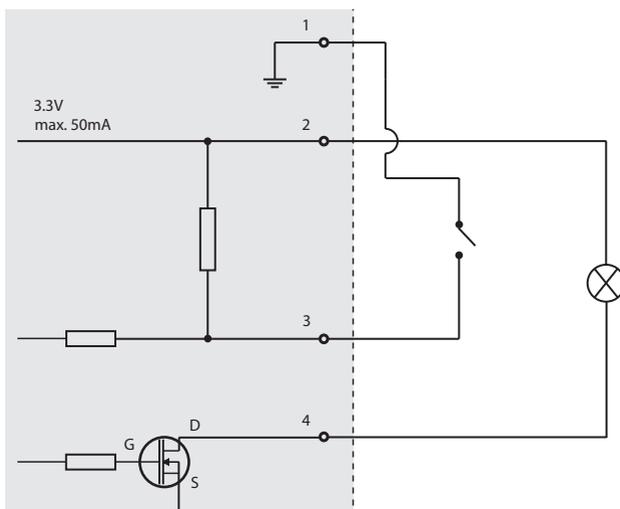
Observação:

O conector de E/S da câmera de rede está conectado à parte eletrônica da caixa de proteção na entrega e acionará um evento de porta de entrada para indicar um erro de ventilador ou aquecedor ao ser ativado. Consulte o Manual do Usuário, disponível em www.axis.com, para obter informações sobre como configurar um evento.

Função	Pino	Observações	Especificações
TERRA	1	Terra	
Alimentação em CC de 3,3 V	2	Pode ser usado para fornecer alimentação a equipamentos auxiliares. Observação: Esse pino pode ser usado <u>somente</u> como saída de energia.	Carga máxima = 50 mA
Entrada digital	3	Conecte-o ao terra para ativar ou deixe-o oscilando (desconectado) para desativar. Observação: Conectado à parte eletrônica da caixa de proteção na entrega.	Entrada mínima = -40 V CC Entrada máxima = +40 V CC
Entrada digital	4	Usa um transistor NFET de coletor aberto com a fonte conectada ao terra. Se utilizado com um relé externo, um diodo deverá estar conectado em paralelo à carga, visando a proteção contra transientes de tensão.	Carga máxima = 100 mA Tensão máxima = + 40 V CC

Diagrama de conexão

O diagrama de conexões a seguir fornece um exemplo de como conectar um dispositivo auxiliar à câmera de rede.

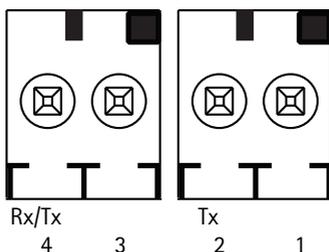


RS-485/422 – dois blocos de terminal de 2 pinos para interface serial RS-485/422 para controle de equipamento auxiliar.

É possível configurar a porta serial RS-485/422 nos seguintes modos de porta:

- Porta half-duplex RS-485 bidirecional para transmissão de dados usando dois fios, um par RX/TX combinado.
- Porta full-duplex RS-485 bidirecional para transmissão de dados usando quatro fios, um par RX e um par TX.
- Porta RS-422 unidirecional para transmissão ou recepção de dados usando dois fios, par RX- ou TX.
- Porta full-duplex RS-422 bidirecional para transmissão de dados (ponto a ponto) usando quatro fios, um par RX e um par TX.

Função	Pino	Observações
RS 485/422TX(A)	1	Par TX para RS-422 e RS-485 de 4 fios
RS 485/422TX(B)	2	
RS-485A alt RS-485/422RX(A)	3	Par RX para todos os modos (RX/TX combinado para RS-485 de 2 fios)
RS-485B alt RS-485/422RX(B)	4	



Indicadores de LED

LED	Cor	Indicação
Conector de	Verde	Estável quando conectado a uma rede de 100 Mbit/s. Pisca quando há atividade na rede.
	Âmbar	Estável para conexão a uma rede de 10 Mbit/s Pisca quando há atividade na rede.
	Apagado	Sem conexão à rede.
LED de status	Verde	Verde estável para operação normal. Observação: O LED de status pode ser configurado para estar desligado durante a operação normal ou para piscar apenas quando a câmera for acessada. Para configurar, acesse Setup (Instalação) > System Options (System Options (Opções do sistema)) > LED settings (Configurações de LED) . Consulte os arquivos de ajuda online para obter mais informações.
	Âmbar	Estável durante a inicialização, durante a redefinição para as configurações padrão de fábrica ou ao restaurá-las.
	Vermelho	Pisca lentamente para indicar falha na atualização.
Alimentação	Verde	Operação normal.
	Âmbar	Pisca em verde/âmbar durante a atualização do firmware.

LED de status ao usar o Focus Assistant (Assistente de foco)

LED	Cor	Indicação
	Verde	Etapa 4: O Focus Assistant (Assistente de foco) está ativado Etapa 6: A lente está ajustada de forma ideal
	Âmbar	Etapa 4: A câmera foi movimentada ou um objeto foi inserido na parte frontal da lente. Saia e reinicie o Focus Assistant (Assistente de foco). Etapa 6: A lente está ajustada abaixo do considerado ideal
	Vermelho	Etapa 4: A câmera foi movimentada ou um objeto foi inserido na parte frontal da lente. Saia e reinicie o Focus Assistant (Assistente de foco). Etapa 6: A lente está ajustada de forma ineficiente

LED de status na parte eletrônica da caixa de proteção (ventilador/aquecedor)

LED	Cor	Indicação
Alimentação	Verde	OK
	Verde piscando	Piscar uma vez: Erro no aquecedor Piscar duas vezes: Erro na ventoinha Piscar três vezes: Erro geral Observação: Os eventos de alarme serão acionados por meio da porta de entrada da câmera. Consulte o Manual do Usuário, disponível em www.axis.com ,. Entre em contato com o revendedor Axis para obter informações sobre peças sobressalentes e diagnóstico de problemas.

Redefinição das configurações padrão de fábrica

Esta ação redefinirá todos os parâmetros, incluindo o endereço IP e a posição do foco para as configurações padrão de fábrica:

1. Desconecte a energia da câmera.
2. Mantenha o botão Control (Controle) pressionado e reconecte a alimentação.
3. Mantenha o botão Control (Controle) pressionado até que o indicador de status seja exibido em âmbar (isso poderá levar até 30 segundos).
4. Solte o botão Control (Controle). Quando o indicador de status for exibido em verde (o que pode demorar até 1 minuto), o processo estará concluído e a câmera de rede terá sido redefinida.
5. Atribua novamente o endereço IP usando um dos métodos descritos na documentação disponível no CD.
6. Ajuste o foco da câmera mais uma vez utilizando um dos métodos descritos nesse documento.

Também é possível redefinir os parâmetros para as configurações padrão de fábrica por meio da interface de web. Para obter mais informações, consulte a ajuda on-line ou o manual do usuário.

Mais informações

O Manual do Usuário está disponível no site da Axis, em www.axis.com.

Visite a página www.axis.com/techsup para verificar se há firmware atualizado disponível para seu produto de rede. Para ver sua versão atual do firmware instalado, veja em Sobre > Configuração.

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

Garantia

Para informações sobre a garantia dos produtos Axis e outras informações relacionadas, visite a página www.axis.com/warranty

Guia de Instalação

Ver. 1.1

AXIS P1353-E/P1354-E Câmera de rede

Impresso em: fevereiro de 2013

© Axis Communications AB, 2012-2013

Nº de referência: 51217