

AXIS T6101 Mk II Audio and I/O Interface

Adicione áudio e portas de E/S às suas câmeras Axis de forma totalmente integrada

A AXIS T6101 Mk II Audio and I/O Interface permite a utilização de áudio bidirecional e conectividade de E/S em câmeras Axis que não possuem esses recursos já integrados. Com a tecnologia portcast, este dispositivo usa o endereço IP da câmera e permite que ela ofereça áudio e conectividade de E/S integrada diretamente à câmera, possibilitando a transmissão de áudio e vídeo em um único stream via rede. A plug and play pode ser instalada em qualquer lugar entre o switch e a câmera Axis, fornecendo as portas exatamente onde você as deseja.

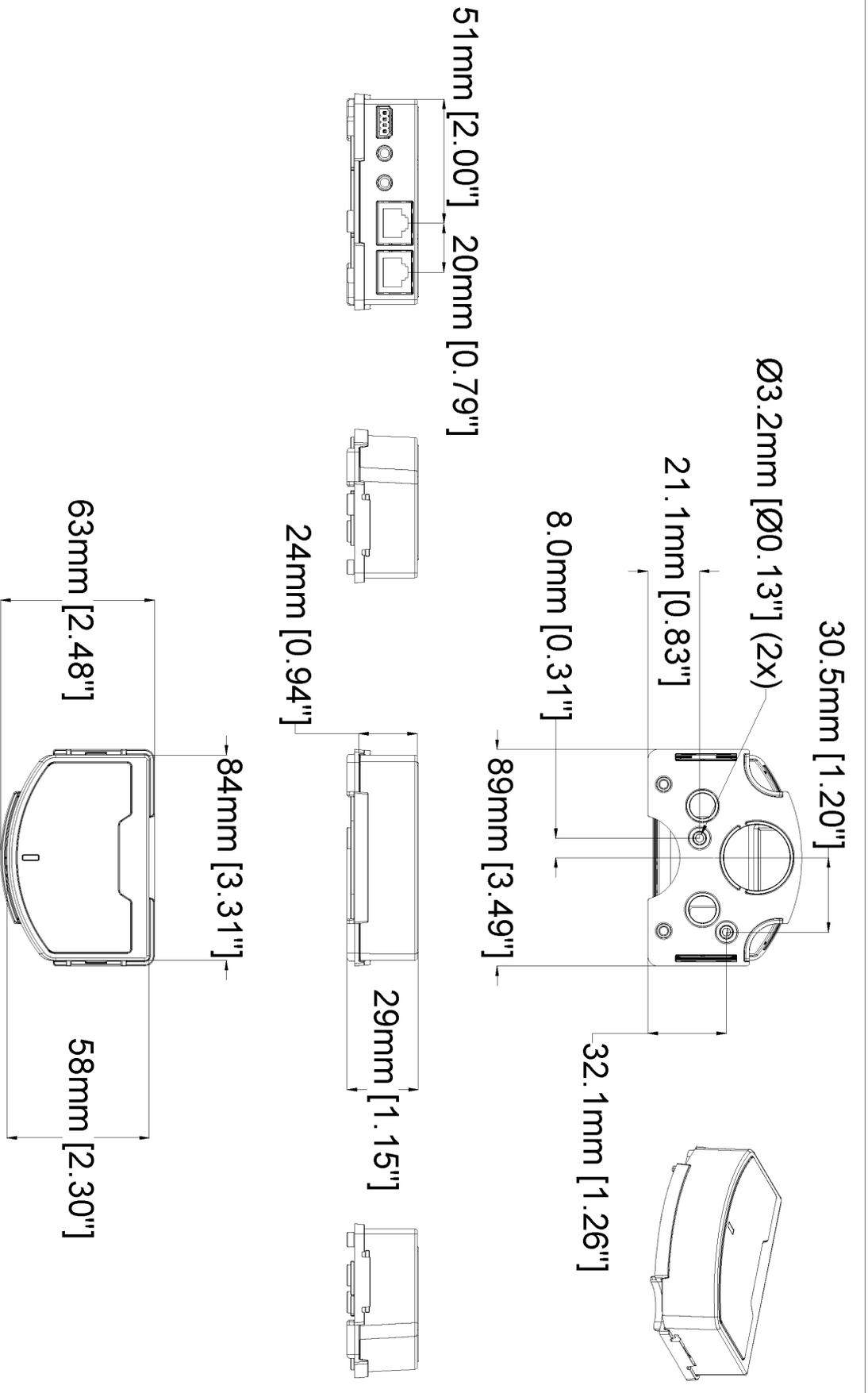
- > [Adicione áudio bidirecional e E/S às suas câmeras Axis](#)
- > [Não há necessidade de endereço IP adicional](#)
- > [Stream único de áudio e vídeo](#)
- > [Instalação plug-and-play](#)



AXIS T6101 Mk II Audio and I/O Interface

Áudio		Caixa	Caixa de policarbonato, base de metal, eletrônica encapsulada Cor: Branco NCS S 1002-B
Streaming de áudio	Aperfeiçoamento de voz bidirecional	Sustentabilidade	Sem PVC, sem CFR/BFR, 75% de plástico reciclado
Codificação de áudio	A AXIS T61 Series tem suporte potencial para: LPCM de 16 bits, AAC-LC 8/16/32/44.1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Taxa de bits configurável	Visor e indicadores	LED de status multicolorido (vermelho, âmbar e verde)
Entrada/saída de áudio	2 x entradas para microfone externo ou entrada de linha, saída de linha, entrada digital com ring power, controle de ganho automático	Alimentação elétrica	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2, 3 ou IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4. ^b A AXIS T6101 Mk II fornece energia para a câmera
Interface de E/S		Conectores	Entrada PoE: RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Saída PoE: RJ45 10BASE-T/100BASE-TX E/S: Bloco de terminais com 4 pinos de 2,5 mm Áudio: Entrada para microfone/linha de 3,5 mm, saída de linha de 3,5 mm
Funcionalidade de E/S	Duas entradas/saídas digitais supervisionadas configuráveis Saída de 12 VCC, carga máxima de 50 mA,	Montando	Conectada em qualquer lugar entre o switch e a câmera.100 m (330 ft).
Rede – com câmera compatível		Condições operacionais	-40 °C a 50 °C (-40 °F a 122 °F) Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^a , controle de acesso à rede IEEE 802.1X ^a , autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Protocolos de rede	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, endereço Link-Local (configuração zero), IEEE 802.1X (EAP-TLS), IEEE 802.1AR	Aprovações	EMC EN 55032 Class A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KS C 9832 Classe A, KS C 9835 Segurança IEC/EN/UL 62368-1 Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78
Integração de sistemas – com câmera compatível		Segurança de borda	Software: Firmware assinado Hardware: Inicialização segura
Interface de programação de aplicativo	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com One-Click Connection	Dimensões	89 mm x 63 mm x 29 mm (3 1/2 pol. x 2 1/2 pol. x 1,15 pol.)
Análise	Incluídos Detecção de áudio Com suporte Suporte a AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap	Peso	86 g (0,19 lb)
Acionadores de eventos	Análise, entrada externa supervisionada	Acessórios incluídos	Guia de instalação, suporte de montagem, conector de E/S
Ações de eventos	Ativação de saída externa, gravação de áudio em armazenamento de borda, reprodução de clipes de áudio	Acessórios opcionais	T94S01P Conduit Back Box, TP3603 Conduit Back Box, TM3101 Pendant Wall Mount, TP3101 Pendant Wall Mount e AXIS Microphones Para obter mais informações sobre acessórios, consulte axis.com
Streaming de dados	Dados de eventos	Software de gerenciamento de vídeo	Com câmera compatível: AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de Parceiros de Desenvolvimento de Aplicativos Axis disponíveis em axis.com/vms
Geral		Garantia	Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty
Produtos compatíveis	Para obter uma lista completa de produtos com suporte, acesse axis.com/products/axis-t6101-mk-ii-audio-and-io-interface Alguns produtos necessitam de midspans adicionais para fornecer energia suficiente conforme informado na folha de dados do produto em questão.	<p>a. <i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eyay@cryptsoft.com).</i></p> <p>b. <i>Dependente da câmera.</i></p>	

Esquema de dimensões



AXIS T6101 MK II Audio I/O Interface with Mounting Bracket

www.axis.com

Revision	v.03	Revision date	2023-03-27
Paper size	A4	Release date	2022-10-19
Created by	MS	Scale	1:2

© 2023 Axis Communications

Principais recursos e tecnologias

Portcast

Um conceito (exclusivo da Axis) para adicionar conectividade a câmeras Axis. Uma caixa de interface entre a câmera e o switch fornece as portas e adiciona uma camada de comunicação na parte superior da rede.

Áudio bidirecional

Áudio bidirecional (também conhecido como áudio duplex) é um recurso que permite que os dispositivos Axis capturem e transmitam som. Por exemplo, se você tem uma câmera

IP com áudio bidirecional, pode ver e ouvir o que está acontecendo em suas instalações e, se necessário, falar com visitantes ou invasores em tempo real.

Otimizador de voz

Um algoritmo que amplifica o conteúdo de voz relativo a outros sons com a finalidade de tornar a fala mais perceptível.

Para obter mais informações, consulte [axis.com/glossary](https://www.axis.com/glossary)