

AXIS T6101 Mk II Audio and I/O Interface

Fügt Ihren Axis Kameras nahtlos Audio- und E/A hinzu.

Mit dem AXIS T6101 Mk II Audio and I/O Interface können Sie kompakten, kostengünstigen Axis Kameras, in denen diese Funktionen nicht bereits integriert sind, Zwei-Wege-Audio- und E/A-Anschlüsse hinzufügen. Dieses Gerät nutzt mit der Portcast-Technologie die IP-Adresse der Kamera, sodass wie mit in der Kamera integrierten Audio und E/A-Anschlüsse über das Netzwerk Audio und Video in einem Stream möglich werden. Es kann an beliebiger Stelle zwischen dem Switch und der Axis Kamera installiert werden. Ihre Ports liegen dann genau dort, wo sie gebraucht werden.

> **Fügen Sie Ihren Axis Kameras Zwei-Wege-Audio und E/A hinzu**

> **Keine zusätzliche IP-Adresse erforderlich**

> **Ein Stream für Audio und Video**

> **Sofort nach Installation einsatzbereit**

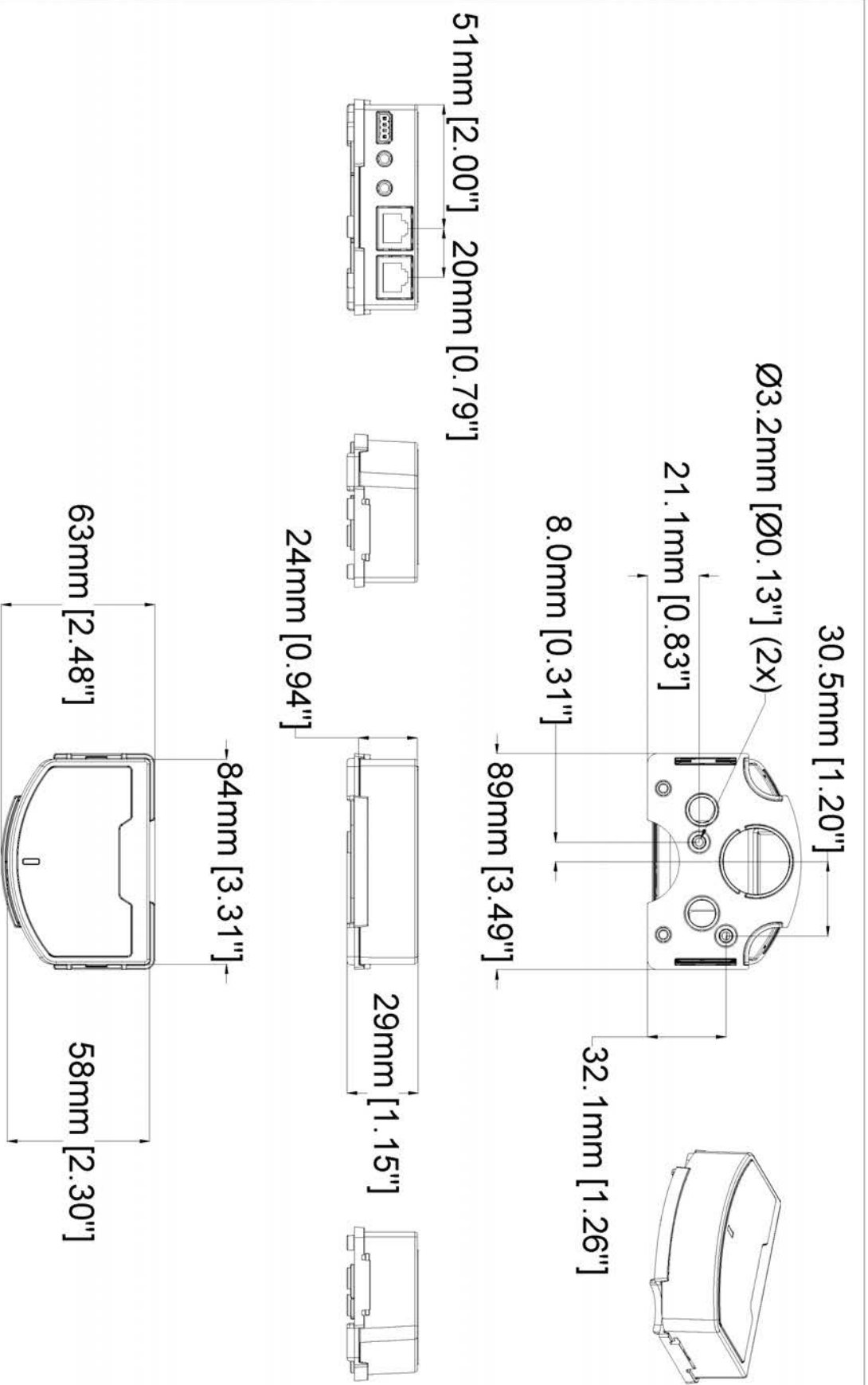


AXIS T6101 Mk II Audio and I/O Interface

Audio		Nachhaltigkeit	PVC-frei, CFR-/BFR-frei, 75 % Recyclingkunststoff
Audiostreaming	Zwei-Wege, verbesserte Sprachwiedergabe	Display und Leuchten	Mehrfarbige LED (rot, gelb und grün)
Audiocodierung	AXIS T61 Series unterstützt: 16-Bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/44,1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate	Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 2, 3 oder IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4. ^b AXIS T6101 Mk II versorgt die Kamera mit Strom
Audioeingang/Audioausgang	2 Eingänge für externes Mikrofon oder Audioeingang, Audioausgang, digitaler Eingang mit Ringstrom, automatische Verstärkungsregelung	Anschlüsse	PoE-Eingang: RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE-Ausgang: RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX Ein-/Ausgänge: vierpoliger Anschlussblock (2,5 mm) Audio: Eingang für Mikrofon/Audio 3,5 mm, Audioausgang 3,5 mm
E/A-Schnittstelle		Montage	An beliebiger Stelle zwischen Switch und Kamera angeschlossen. 100 m.
E/A-Funktion	Zwei konfigurierbare, überwachte Eingänge/digitale Ausgänge Leistungsabgabe 12 V Gleichstrom, Maximalstrom 50 mA,	Betriebsbedingungen	-40 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Netzwerk – mit unterstützter Kamera		Lagerbedingungen	-40°C bis +65°C
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS-Verschlüsselung ^a Verschlüsselung, IEEE 802.1X ^a Netzwerk-Zugriffskontrolle, Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KS C 9832 Klasse A, KS C 9835 Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78
Netzwerkprotokolle	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, verbindungslokale Adresse (ZeroConf), IEEE 802.1X (EAP-TLS), IEEE 802.1AR	Edge-Sicherheit	Software: Signierte Firmware Hardware: Sicheres Hochfahren
Systemintegration – mit unterstützter Kamera		Abmessungen	89 mm x 63 mm x 29 mm
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf axis.com Verbindung mit nur einem Klick	Gewicht	86 g
Analysefunktion	Im Lieferumfang enthalten Audioerfassung Unterstützt Unterstützung der AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Montagehalterung, E/A-Steckverbindung
Ereignisauslöser	Analysefunktionen, überwachter externer Eingang	Optionales Zubehör	T94S01P Conduit Back Box, TP3603 Conduit Back Box, TM3101 Pendant Wall Mount, TP3101 Pendant Wall Mount and AXIS Mikrofone Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com .
Ereignisaktionen	Aktivierung externer Ausgänge, Aufzeichnung von Audio auf Edge Storage, Wiedergeben von Audioclips	Video Management Software	Mit unterstützter Kamera: AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar auf axis.com/vms .
Datenstreaming	Ereignisdaten	Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty
Allgemein			
Unterstützte Produkte	Eine vollständige Liste der unterstützten Produkte finden Sie auf axis.com/products/axis-t6101-mk-ii-Audio-and-io-Interface Für einige Produkte ist für eine ausreichende Stromversorgung ein zusätzlicher Midspan erforderlich. Informationen dazu finden Sie im Datenblatt des betroffenen Produkts.		
Gehäuse	Polycarbonatgehäuse, Metallssockel, verkapselte Elektronik Farbe: Weiß NCS S 1002-B		

- a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (www.openssl.org), sowie von Eric Young (eyay@cryptsoft.com) geschriebene kryptografische Software.
b. Unterscheidet sich je nach Kamera

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



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

Wesentliche Merkmale und Technologien

Portcast

Ein Konzept (nur bei Axis), um Axis Kameras Anschlüsse hinzuzufügen. Ein Schnittstellenkasten zwischen Kamera und Switch stellt die Ports bereit und fügt eine Kommunikationsschicht über dem Netzwerk hinzu.

Zwei-Wege-Audio

Zwei-Wege-Audio (auch als Duplex-Audio bezeichnet) ist eine Funktion, mit der Axis Geräte Audio sowohl aufnehmen als auch übertragen können. Wenn Sie beispielsweise über

eine IP-Kamera mit Zwei-Wege-Audio verfügen, können Sie sowohl sehen als auch hören, was auf Ihrem Grundstück vor sich geht. Bei Bedarf können Sie in Echtzeit mit Besuchern oder Eindringlingen sprechen.

Sprachoptimierung

Ein Algorithmus zur Verstärkung von Sprachinhalte gegenüber anderen Tönen, um Sprache besser wahrnehmbar zu machen.

Weitere Informationen finden Sie auf [axis.com/glossary](https://www.axis.com/glossary)