

AXIS T6101 Mk II Audio and I/O Interface

Ajoute de manière transparente l'audio et les E/S à vos caméras Axis

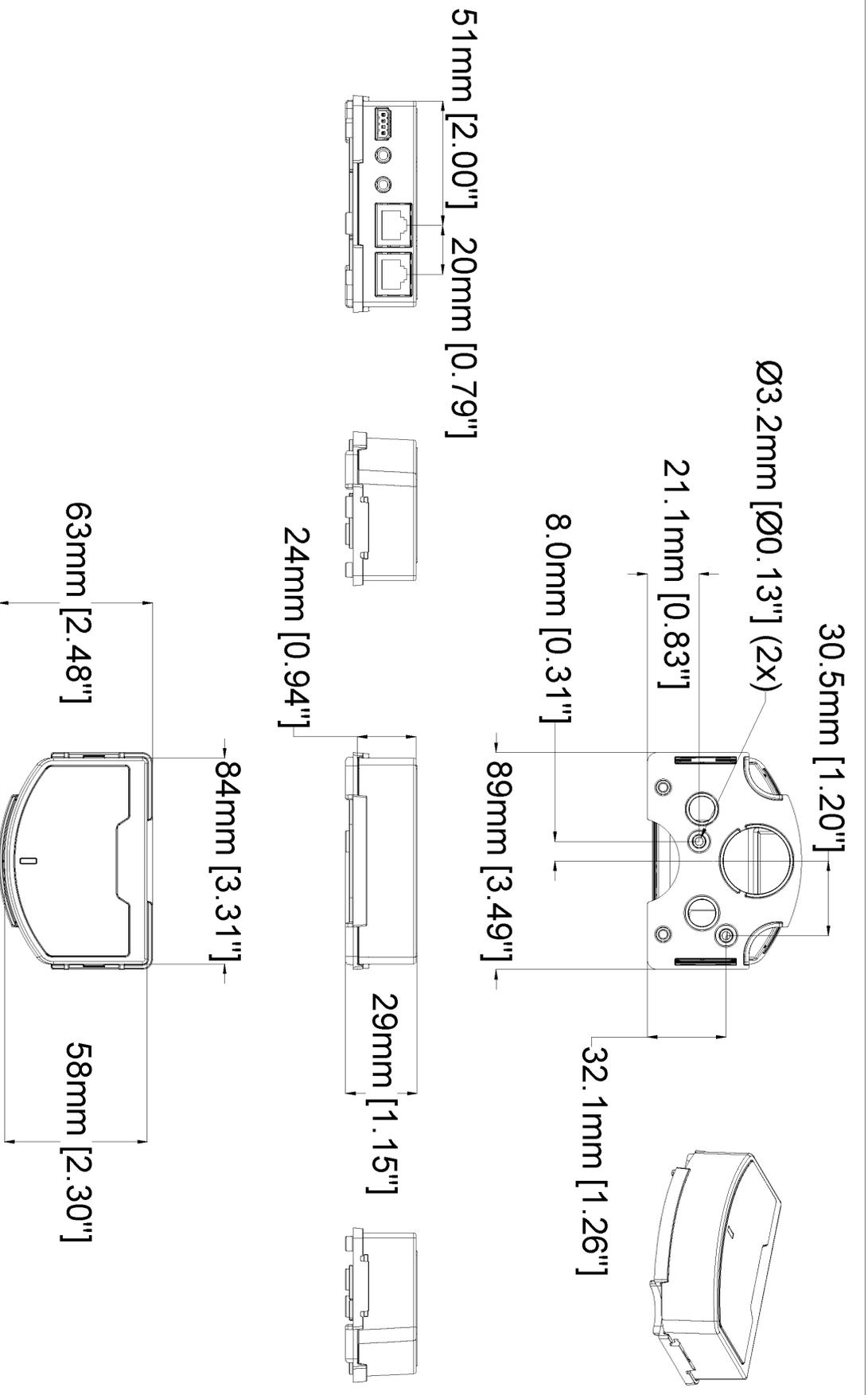
AXIS T6101 Mk II Audio and I/O Interface apporte une fonction de transmission audio bidirectionnelle et une connectivité E/S aux caméras Axis dépourvues de ces fonctionnalités. Grâce à la technologie de conversion des ports, cet appareil utilise l'adresse IP de la caméra et lui permet de fournir une connectivité audio et E/S intégrée à la caméra, permettant de fournir l'audio et la vidéo dans un même flux sur le réseau. Elle peut être installée n'importe où entre le commutateur et la caméra Axis, fournissant les ports là où vous le souhaitez.

- > **Ajouter la transmission audio bidirectionnelle et des E/S à vos caméras Axis**
- > **Aucune adresse IP supplémentaire n'est nécessaire**
- > **Un seul flux pour l'audio et la vidéo**
- > **Installation prête à l'emploi**



AXIS T6101 Mk II Audio and I/O Interface

Audio		Développement durable	Sans PVC, sans CFR/BFR, 75 % de plastique recyclé
Diffusion audio	Amélioration vocale bidirectionnelle	Écran et indicateurs	LED d'état plusieurs couleurs (rouge, orange et vert)
Encodage audio	La série AXIS T61 peut prendre en charge la configuration suivante : 16 bits 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 Débit binaire configurable	Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 2, 3 ou IEEE 802.3at Type 2 Classe 4. ^b AXIS T6101 Mk II fournit l'alimentation à la caméra
Entrée/sortie audio	2 entrées microphone externe ou entrée de ligne, sortie de ligne, entrée numérique avec alimentation en boucle, contrôle automatique du gain	Connecteurs	Entrée PoE : RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Sortie PoE : RJ45 10BASE-T/100BASE-TX E/S : Bloc terminal 4 broches 2,5 mm Audio : Entrée micro/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm
Interface E/S		Montage	Connecté n'importe où entre le commutateur et la caméra.100 m (330 pieds).
Fonction E/S	Deux sorties numériques/entrées supervisées configurables Puissance de sortie 12 VCC, charge max. 50 mA,	Conditions d'utilisation	-40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
Réseau - avec la caméra prise en charge		Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS ^a , cryptage, IEEE 802.1X ^a contrôle d'accès réseau, authentification digest, journal des accès utilisateurs, gestion des certificats centralisée	Homologations	CEM EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie 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 Sécurité IEC/EN/UL 62368-1 Environnement IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78
Protocoles réseau	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, Adresse lien-local (sans configuration), IEEE 802.1X (EAP-TLS), IEEE 802.1AR	Sécurité locale	Logiciels : Firmware signé Matériel : Démarrage sécurisé
Intégration système - avec la caméra prise en charge		Dimensions	89 mm x 63 mm x 29 mm (3 1/2 po x 2 1/2 po x 1,15 po)
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration de logiciels, avec VAPIX [®] et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur axis.com Connexion en un seul clic	Poids	86 g (0,19 lb)
Analyses	Inclus Détection audio Compatibilité Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap	Accessoires fournis	Guide d'installation, support de fixation, connecteur d'E/S
Déclenchement d'événements	Données d'analyse, entrée externe supervisée	Accessoires en option	T94S01P Conduit Back Box, TP3603 Conduit Back Box, TM3101 Pendant Wall Mount, TP3101 Pendant Wall Mount et microphones AXIS Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Activation de sortie externe, enregistrement audio sur stockage local, lecture de clips audio	Logiciel de gestion vidéo	Avec la caméra prise en charge : AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'AXIS disponibles sur axis.com/vms
Flux de données	Données d'événements	Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty
Général			
Produits pris en charge	Pour obtenir la liste complète des produits pris en charge, rendez-vous sur axis.com/products/axis-t6101-mk-ii-audio-and-io-interface Certains produits requièrent un injecteur supplémentaire pour fournir une alimentation suffisante, comme indiqué sur la fiche technique du produit concerné.	a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL. (www.openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (ey@cryptsoft.com). b. Cette configuration peut varier en fonction de la caméra.	
Boîtier	Boîtier en polycarbonate, base en métal, composants électroniques encapsulés Couleur : Blanc NCS S 1002-B		



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	M/S	Scale	1:2

© 2023 Axis Communications

Principales fonctionnalités et technologies

Conversion des ports

Un concept (spécifique à Axis) basé sur l'ajout de connectivité aux caméras Axis. Un boîtier interface entre la caméra et le commutateur fournit les ports et ajoute une couche de communication sur la partie supérieure du réseau.

Transmission audio bidirectionnelle

La fonction de transmission audio bidirectionnelle (également appelée « duplex audio ») permet aux périphériques Axis de récupérer et de diffuser le son. Par exemple, si vous

disposez d'une caméra IP avec transmission audio bidirectionnelle, vous pouvez à la fois voir et entendre ce qui se passe dans vos locaux et, si nécessaire, discuter en temps réel avec les visiteurs ou les intrus.

Dispositif d'amélioration de la transmission vocale

Un algorithme qui amplifie les contenus vocaux par rapport à d'autres sons dans le but de rendre la voix plus audible.

Pour en savoir plus, voir [axis.com/glossary](https://www.axis.com/glossary)