

AXIS TU8005 120 W Connectivity Midspace

Pour installations réseau et fibre jusqu'à 120 W

AXIS TU8005 dispose d'une sortie de 120 W et peut être utilisé pour alimenter certaines caméras PTZ Axis. Non seulement il alimente la caméra, mais il surveille son état par des vérifications régulières du signal. S'il ne reçoit pas de réponse dans les quinze minutes, cet injecteur redémarrera automatiquement la caméra. Grâce à la conversion des ports, il utilise l'adresse IP de la caméra pour fournir en continu une connectivité audio bidirectionnelle et E/S intégrée à la caméra. De plus, il prend en charge les microphones numériques et asymétriques. Dotée d'un emplacement SFP intégré, il est parfait pour les installations longue portée.

- > [IEEE 802.3bt et Axis High PoE 120 W](#)
- > [Ports E/S et entrée audio](#)
- > [Redémarrage intelligent](#)
- > [Emplacement PDU pour fibre](#)
- > [110 - 240 V CA](#)



AXIS TU8005 120 W Connectivity Midspan

Injecteurs

Fonction

Les données et l'alimentation sont acheminées vers un produit de vidéo sur IP par un câble Ethernet
À utiliser avec un diviseur PoE pour un produit de vidéo sur IP sans PoE intégré

Débit de données

10/100/1 000 Mbit/s

Installation et gestion

Détecte automatiquement les périphériques PoE et High PoE et fournit une alimentation en ligne
Voyants DEL d'état

Données et alimentation

Alimentation

AXIS High PoE 120 W
Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3bt Classe 8

Entrée

Tension d'entrée CA : 110-240 V CA
Fréquence CA : 50-60 Hz

Sortie

54 V CC (max 120 W)

Connecteurs

Câble RJ45 blindé, normes EIA 568A et 568B
Prise SFP
Connecteur d'alimentation C14
E/S: Bornier d'entrée 6 broches 2,5 mm
Audio : Bornier d'entrée 4 broches 2,5 mm

Câblage

Données fournies sur les paires 1/2 et 3/6 pour 10/100 Ethernet, sur les quatre paires pour Gigabit Ethernet
Alimentation sur les paires 1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+) et 7/8 (-)

Audio

Diffusion en flux (streaming)

bidirectionnel, duplex intégral

Entrée

Entrée pour microphone externe déséquilibré, alimentation microphone 5 V en option
Entrée numérique, alimentation en boucle 12 V en option
Entrée de ligne déséquilibrée

Sortie

Sortie de ligne, haut-parleur intégré

(codage)

24 bits LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz
Débit binaire configurable

Fonction E/S

Trois entrées configurables/sorties numériques
Une entrée fixe
Puissance de sortie 12 VCC, charge max. 50 mA

Agréments

Marquages de produit

UL/cUL, CE, RCM, WEEE

Chaîne d'approvisionnement

Conforme aux exigences de la TAA

CEM

CISPR 35, CISPR 32 Classe A, EN 55035, EN 55032 Classe A, EN 50121-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2
Australie/Nouvelle-Zélande :
RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A
Canada : ICES(A)/NMB(A)
États-Unis : FCC partie 15 - sous-partie B, Classe A
Transport ferroviaire : IEC 62236-4

Protection

CAN/CSA C22.2 n° 62368-1 éd. 3,
IEC/EN/UL 62368-1 éd. 3

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, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)

Cybersécurité

Sécurité locale

Démarrage sécurisé

Documentation

Guide de renforcement de la sécurité d'AXIS OS

Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis

Modèle de développement de sécurité Axis

Facture des matériels du logiciel d'AXIS OS (SBOM)

Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources

Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity

Général

Boîtier

boîtier en polycarbonate

Couleur: blanc NCS S 1002-B

Écran et indicateurs

Voyant PoE

Témoin d'alimentation

Fixation

Mur, étagère ou rail DIN⁽¹⁾

Alimentation

Consommation électrique CA maxi. : 132 VA

Conditions de fonctionnement

Jusqu'à 90 W :

-40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F)

De 90 W à 121 W :

-40 °C à 30 °C (-40 °F à 86 °F)

Si monté à l'intérieur d'un AXIS T91G61 et connecté à un PTZ extérieur :

Jusqu'à 90 W : -50 °C à 50 °C (-58 °F à 122 °F)

De 90 W à 121 W : -50 °C à 25 °C (-58 °F à 77 °F)

Humidité relative 10 % à 85 % (sans condensation)

Température maximale conformément à la norme

NEMA TS 2 (2.2.7)⁽²⁾ : 74 °C (165 °F)

Température de démarrage : -40 °C (-40 °F)

Conditions de stockage

-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)

Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)

Dimensions

55 x 80 x 184 mm (2.2 x 3.1 x 7.2 po)

Poids

370 g (0,82 lb)

Longueur de câble

1,8 m

Contenu de la boîte

Injecteur, guide d'installation, clé d'authentification du propriétaire

Accessoires en option

AXIS T91A03 DIN Rail Clip A

AXIS TA1901 DIN Rail Clip

Angle du câble secteur C13 ouvert 0,5 m

Pour plus d'accessoires, voir axis.com

Garantie

Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

Écoresponsabilité

Contrôle des substances

Sans PVC

RoHS conformément à la directive de l'UE RoHS 2011/65/EU/ et EN 63000:2018

REACH conformément à (CE) N° 1907/2006. Pour en savoir plus sur l'UUID SCIP, rendez-vous sur axis.com/partner.

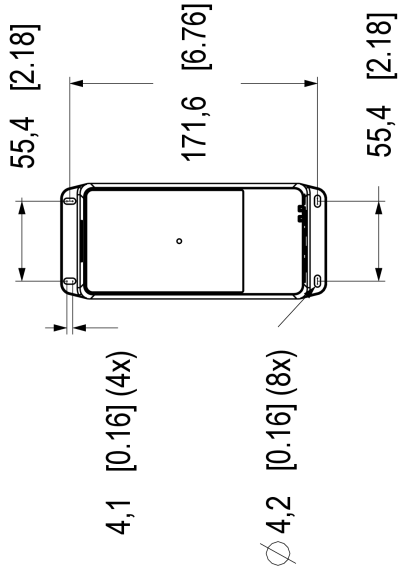
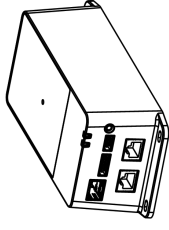
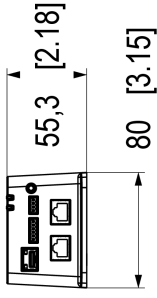
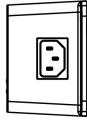
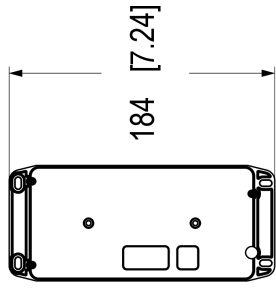
Responsabilité environnementale

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à unglobalcompact.org

1. Vendu comme accessoire en option

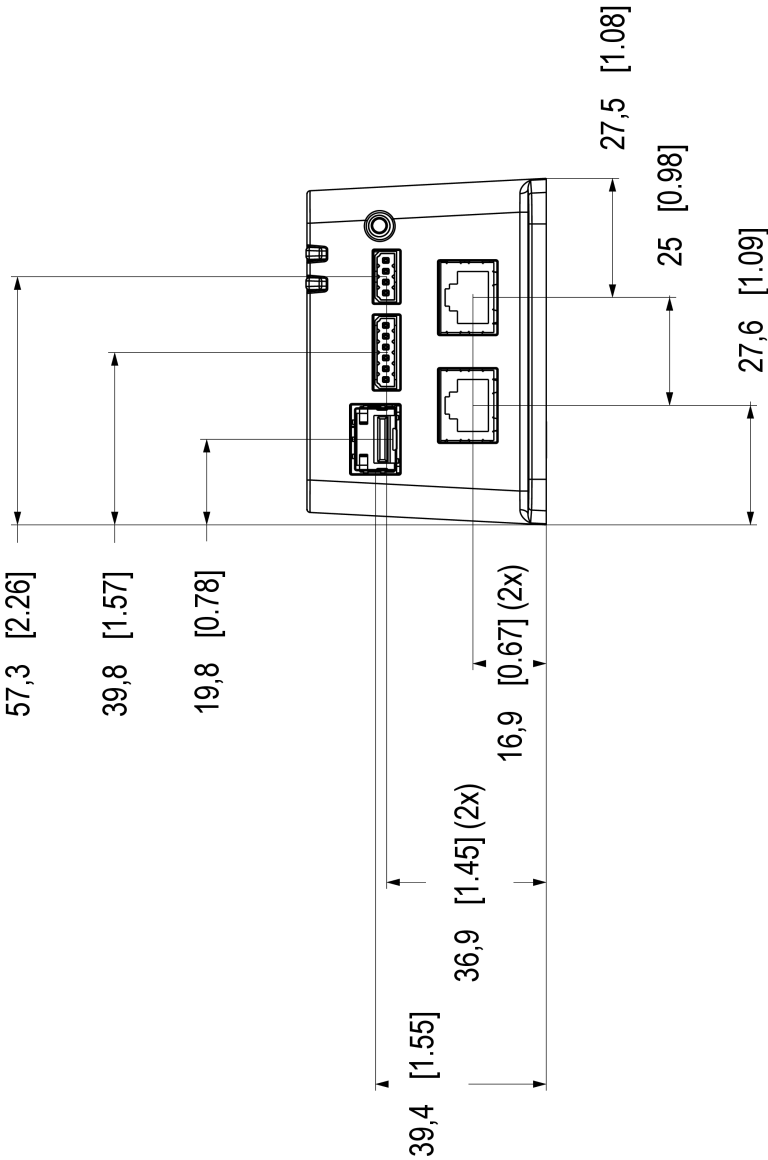
2. Lorsqu'il est installé à l'extérieur d'AXIS T91G61 Wall Mount



© 2025 Axis Communications AB. All rights reserved.

AXIS TU8005 120 W Connectivity Midspan

Dimensions in mm [inch]			
Date	Version	Scale	
2025 Jul-03	M1.3	1:3	
Drawing Number	Size	Sheet	
3384501	A3	1(2)	



© 2025 Axis Communications AB. All rights reserved.

AXIS TU8005 120 W Connectivity Midspan

Dimensions in mm [inch]			
Date	Version	Scale	
2025 Jul-03	M1.3	1:1	
Drawing Number	Size	Sheet	
3384501	A3	2/2	