

AXIS TU8007-R 90 W Industrial Midspan

Robust und geeignet für industrielle Anlagen

AXIS TU8007-R 90W Industrial Midspan ist ein Midspan in Industriequalität mit einem Port. Mit ihm lassen sich Netzwerkprodukte einfach, schnell und kostengünstig mit Strom versorgen. Mit einem breiten Betriebstemperaturbereich von -40 °C bis 75 °C (-40 °F bis 167 °F) ist das AXIS TU8007-R auch in rauen Umgebungen robust im Einsatz. Darüber hinaus eignet sie sich ideal für die Montage in Schränken auf einer DIN-Schiene, die im Lieferumfang enthalten ist. Es verfügt über zwei Gleichstromeingänge für die Stromversorgungsredundanz und bietet eine umfassende Kompatibilität mit Axis PoE-Geräten.

- > **Unterstützt 90 W und 90W IEEE 802.3bt**
- > **Breiter Temperaturbereich von -40 °C bis +75 °C**
- > **Doppelter Gleichstromeingang 20 bis 60 V**
- > **Plug & Play**



AXIS TU8007-R 90 W Industrial Midspan

Midspans

Funktion

Daten und Strom werden über ein Ethernet-Kabel in ein Netzwerk-Videoprodukt eingespeist. Für ein Netzwerk-Videoprodukt ohne integrierte PoE-Unterstützung in Kombination mit einem PoE-Splitter zu verwenden.

Datenrate

10/100/1000 MBit/s

Installation und Management

Erfasst automatisch Geräte mit Funktionalität für PoE, PoE+ und PoE++ und liefert direkt Strom.

Zulassungen

Produktkennzeichnungen

UL/cUL, CE, VCCI, RCM

EMV

CISPR 32 Class A, EN 55035, EN 55032 Class A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2
Australien/Neuseeland: RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A
Kanada: ICES-3(A)/NMB-3(A)
Japan: VCCI Klasse A
USA: FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A

Sicherheit

CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1 Ausg. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3

Umgebung

IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27

Allgemeines

Gehäuse

Stahl
Farbe: Schwarz

Display und Anzeigen

PoE-LED
Power-LED
LED Alarm

Montage

Wand oder DIN-Schiene

Strom

Bei 15 W: Power over Ethernet IEEE 802.3af
Bei 30 W: Power over Ethernet IEEE 802.3at
Bei 60 W bis 90 W: Power over Ethernet IEEE 802.3bt

Eingang

20 bis 60 V DC

Ausgang

54 V DC (max. 90 W)

Anschlüsse

Netzwerk: RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE (geschirmt)
Stromversorgung: Gleichstromeingang, Anschlussblock

Verkabelung

Datenbereitstellung für Ethernet 10/100 über Leitungspaare 1/2 und 3/6. Für Gigabit Ethernet über alle vier Paare.
Stromversorgung über Datenleiterpaare:

1/2 Rücklauf und 3/6 + (max. 0,8 A)

7/8 Rücklauf und 4/5 + (max 0,8 A)

Betriebsbedingungen

Temperatur: -40 °C bis +75 °C
Luftfeuchtigkeit: 0 bis 90 % rF (nicht kondensierend)

Lagerbedingungen

Temperatur: -40 °C bis +85 °C (-40 °F bis 185 °F)
Luftfeuchtigkeit: 0 bis 95 % (nicht kondensierend)

Abmessungen

45 x 78 x 121 mm (1,8 x 3,1 x 4,8 in)
Die Gesamtabmessungen des Produkts sind dem Maßbild in diesem Datenblatt zu entnehmen.

Gewicht

640 g (1,4 lb)

Inhalt des Kartons

Midspan, Installationsanleitung, Wandhalterung, DIN-Schienehalterung

System-Tools

AXIS Site Designer, Wahlhilfe für Produkte, Wahlhilfe für Zubehör
Erhältlich auf axis.com

Sprachen

Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Polnisch, Chinesisch (traditionell), Niederländisch, Tschechisch, Schwedisch, Finnisch, Türkisch, Thailändisch, Vietnamesisch

Gewährleistung

Informationen zur 5-jährigen Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty

Exportbeschränkungen

Dieses Produkt unterliegt Exportkontrollbestimmungen. Achten Sie daher bitte stets auf die Einhaltung aller geltenden nationalen und internationalen Export- bzw. Re-Exportkontrollbestimmungen.

Artikelnummern

Erhältlich unter axis.com/products/axis-tu8007-r-90-w-industrial-midspan#part-numbers

Nachhaltigkeit

Substanzkontrolle

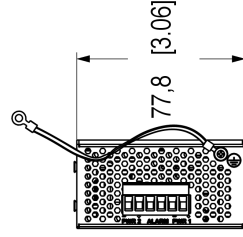
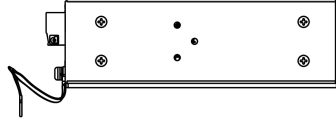
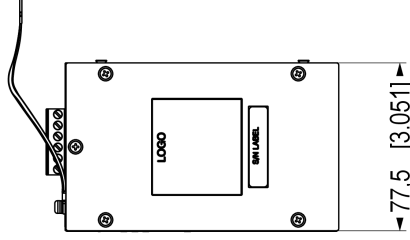
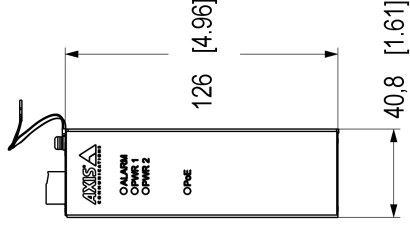
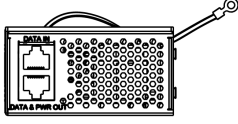
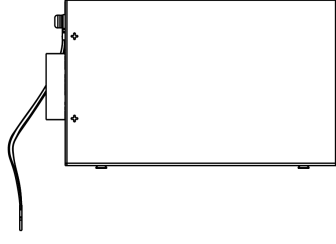
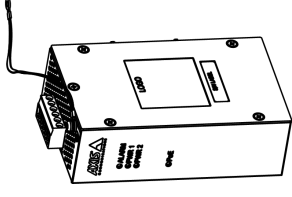
PVC-frei, BFR/CFR-frei gemäß JEDEC/ECA JS709
RoHS gemäß RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und 2015/863 sowie Standard EN IEC 63000:2018
REACH gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
Informationen zu SCIP UUID finden Sie auf echa.europa.eu

Material

Auf Konfliktmineralien gemäß OECD-Leitfaden überprüft
Weitere Informationen zum Thema Nachhaltigkeit bei Axis finden Sie auf axis.com/about-axis/sustainability

Verantwortung für die Umwelt

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications nimmt am UN Global Compact teil. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unglobalcompact.org

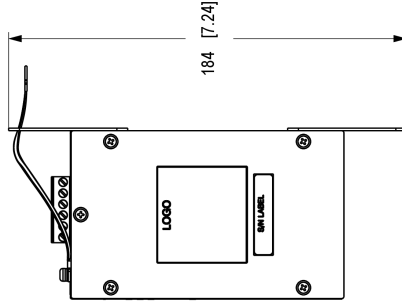
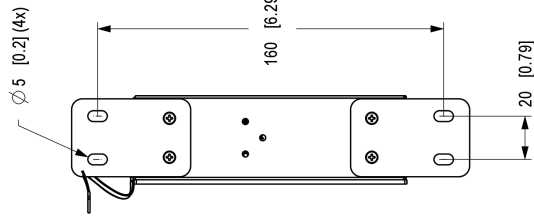
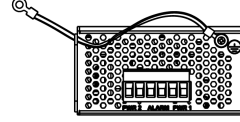
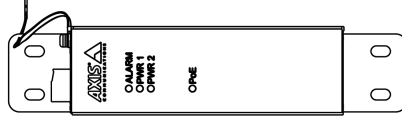
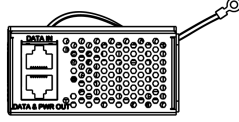
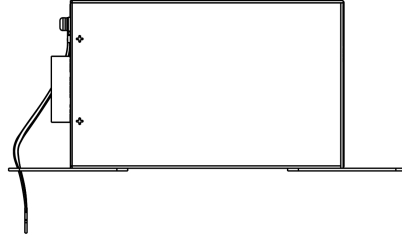
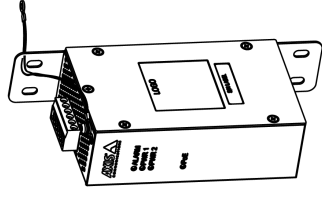


Dimensions in mm [incht]

Date	Version	Scale
2025 Dec-19	M12	1:2
Drawing Number	Size	Sheet
3499957	A3	1(3)



AXIS TU8007-R 90 W Industrial Midspan



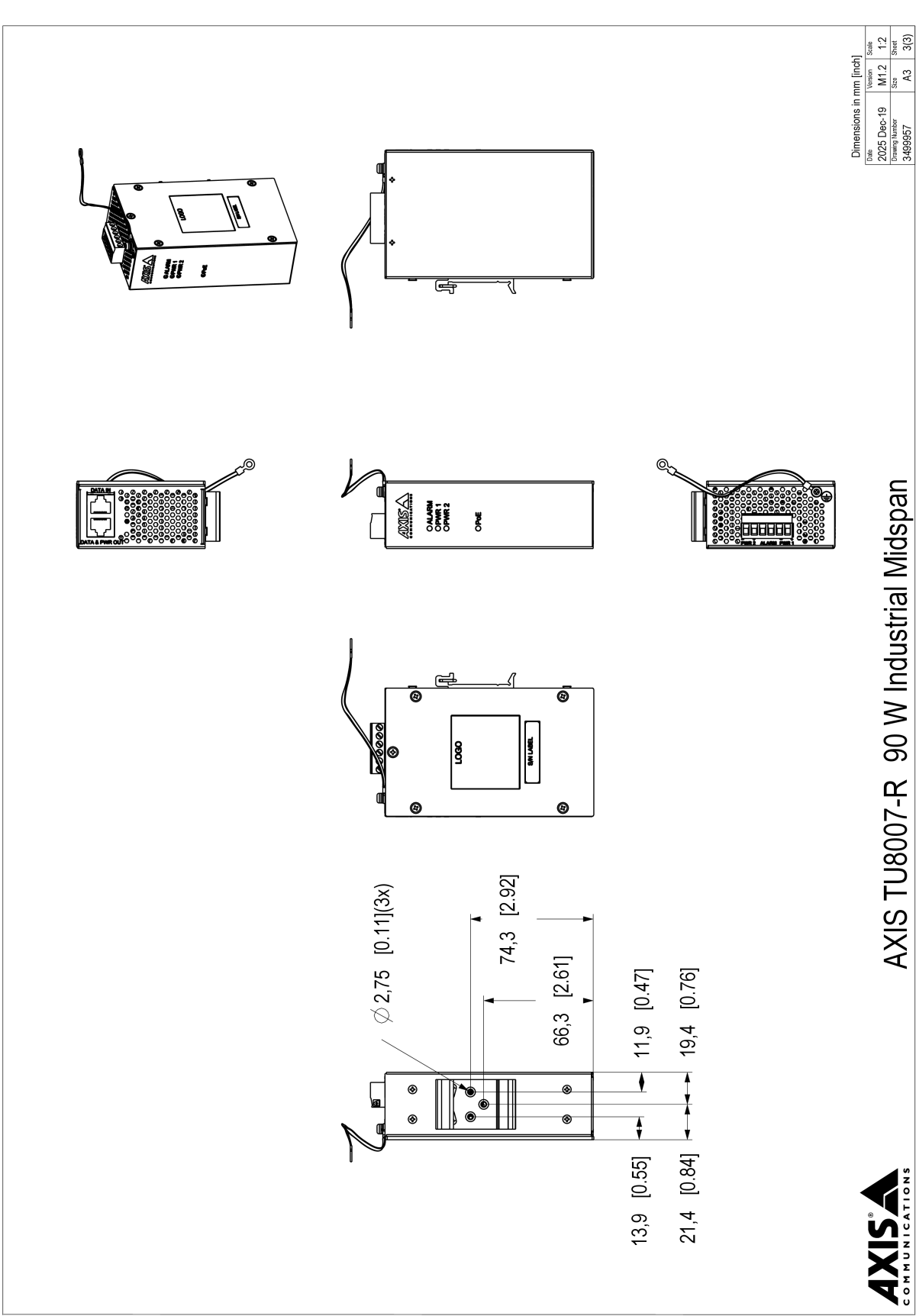
Dimensions in mm [incht]

Date	Version	Scale
2025 Dec-19	M1.2	1:2
3499957		
Drawing Number	Size	Sheet
	A3	2(3)

AXIS TU8007-R 90 W Industrial Midspan



© 2025 Axis Communications AB. All rights reserved.



AXIS TU8007-R 90 W Industrial Midspan



© 2025 Axis Communications AB. All rights reserved.

