

AXIS D8308 Fiber Aggregation Switch

Glasfaser-Switch mit 8 Ports für effiziente Netzwerkverwaltung

AXIS D8308 dient als zentraler Punkt, um mehrere Axis Geräte mit Glasfaser-Midspans über längere Distanzen zu verbinden. Außerdem können Sie Ihr System durch Hinzufügen weiterer Glasfaser-Switches oder Netzwerk-Switches erweitern. Dank der gewohnten Axis Benutzerschnittstelle mit einer grafischen Bedienoberfläche, die einen einfachen Geräteüberblick bietet, gewährleistet der AXIS D8308 eine problemlose Konfiguration mit Axis Produkten.

- > **8 SFP+ und 2 SFP28 Ports**
- > **Optimiert für Überwachungslösungen**
- > **Einfache Installation und Konfiguration**
- > **Einzigartige grafische Benutzeroberfläche**



AXIS D8308 Fiber Aggregation Switch

Netzwerk		Anschlüsse	SFP+ 10GBASE-LR/SR SFP+ (8x) Datenports/Uplink 25GBASE-LR/SR SFP28 (2x) Power Stromanschlussport (1x) Konsole RJ-45 (1x)
Netzwerk-Funktion	Vollständige L2-Schaltfunktionen einschließlich L3-Funktionen: Statische Route IPv4/IPv6, RIP und OSPF	Überspannungsschutz	Netzwerk-Ports: 1 kV AC-Leitungen: 2 kV
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, QoS Layer 3 DiffServ, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3, DNS/DNSv6, NTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, ICMP, DHCP, ARP, SSH, CDP, RADIUS, TACACS+, Syslog, IEEE 802.1X, 802.1Q (VLAN), LLDP, LLDP-Med, STP, MSTP, RSTP, LACP, RIP v1/v2, OSPF v2/v3	Betriebsbedingungen	0 bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 0 bis 95 % (nicht kondensierend)
Durchsatz	193,44 Mbit/s	Lagerbedingungen	-20 °C bis +70 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Wechselfunktionen	260 GBit/s	Abmessungen	Die Gesamtabmessungen des Produkts sind dem Maßbild in diesem Datenblatt zu entnehmen.
MAC-Tabelle	32 K	Gewichtung	2580 g
Jumbo Frames	10240 Bytes	Inhalt des Kartons	Switch, Installationsanleitung, 19"-Rack-Bausatz, Gummifüße (x4), Netzkabel
Zulassungen		Optionales Zubehör	AXIS TD8910 Console Cable AXIS TD8911 SFP28 Module LC.LR.X AXIS TD8912 SFP28 Module LC.SR.X Weiteres Zubehör finden Sie unter axis.com/products/axis-d8308-fiber-aggregation-switch#accessories
Produktkennzeichnungen	CSA, UL/cUL, CE, VCCI, RCM, ICES, FCC	System-Tools	AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, Produkt-Auswahlhilfe, Zubehör-Auswahlhilfe Erhältlich auf axis.com
Lieferkette	Entspricht TAA	Sprachen	Englisch
EMV	CISPR 32 Klasse A, EN 55032 Klasse A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4 Australien/Neuseeland: RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A Kanada: ICES(A)/NMB(A) Japan: VCCI Klasse A USA: FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A	Gewährleistung	Informationen zur 5-jährigen Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty
Sicherheit	CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1 Ausg. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, RCM AS/NZS 62368.1:2022	Artikelnummern	Abrufbar unter axis.com/products/axis-d8308-fiber-aggregation-switch#part-numbers
Cybersicherheit		Nachhaltigkeit	
Netzwerk-Sicherheit	IEEE 802.1X, HTTPS-Verschlüsselung, TLS v1.2, X.509-Zertifikat PKI, Zugriffskontrollliste (ACL), Port-Sicherheit, IP Source Guard, Sturmkontrolle, privates VLAN, DHCP-Snooping, ARP-Inspektion, Kennwortschutz, Schleifenschutz	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
Dokumentation	<i>AXIS Network Switches Hardening Guide</i> <i>Axis Vulnerability Management-Richtlinie</i> <i>Axis Security Development Model</i> Software-Materialliste (SBOM) Diese Dokumente stehen unter axis.com/support/cybersecurity/resources zum Download bereit. Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden Sie auf axis.com/cybersecurity	Material	Auf Konfliktmineralien gemäß OECD-Leitfaden überprüft Weitere Informationen zum Thema Nachhaltigkeit bei Axis finden Sie auf axis.com/about-axis/sustainability
Allgemeines		Verantwortung für die Umwelt	axis.com/environmental-responsibility Axis Communications nimmt am UN Global Compact teil. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unglobalcompact.org
Gehäuse	Stahl Farbe: Schwarz		
Power	100 bis 250 V Wechselstrom, 50/60 Hz		

Maßbild

