

## AXIS D8308 Fiber Aggregation Switch

Switch de fibra de 8 puertos para una gestión de red eficaz

El AXIS D8308 actúa como punto central para conectar varios dispositivos Axis con midspan de fibra en distancias más largas. También permite ampliar el sistema añadiendo más switches de fibra o switches de red. Además, el AXIS D8308, que dispone de una conocida interfaz de Axis con topología gráfica para facilitar la visualización de dispositivos, garantiza una configuración sencilla con los productos de Axis.

- > **8 puertos SFP+ y 2 puertos SFP28**
- > **Optimizado para soluciones de vigilancia**
- > **Instalación y configuración sencillas**
- > **Interfaz gráfica de usuario web exclusiva**



# AXIS D8308 Fiber Aggregation Switch

## Red

### Función de red

Funciones de conmutación L2 completas, incluidas funciones L3: Ruta estática IPv4/IPv6, RIP y OSPF

### Protocolos de red

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

### Rendimiento

193,44 Mpps

### Capacidad de conmutación

260 Gb/s

### Tabla de MAC

32 K

### Imágenes Jumbo

10240 bytes

## Homologaciones

### Marcas de productos

CSA, UL/cUL, CE, VCCI, RCM, ICES, FCC

### Cadena de suministro

Cumple los requisitos de TAA

### EMC

CISPR 32 Clase A, EN 55032 Clase 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

#### Australia/Nueva Zelanda:

RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A

Canadá: ICES(A)/NMB(A)

Japón: VCCI Clase A

EE. UU.: FCC Parte 15 Subparte B Clase A

### Seguridad

CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1 ed. 3,

IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, RCM AS/NZS 62368.1:2022

## Ciberseguridad

### Seguridad de red

IEEE 802.1X, cifrado HTTPS, TLS v1.2, certificado X.509 PKI, lista de control de acceso (ACL), seguridad de puertos, protección de fuente IP, control de tormentas, VLAN privada, DHCP snooping, inspección ARP, protección de contraseña, protección de bucle

### Documentación

*Guía de endurecimiento de los switches de red AXIS*

*Política de gestión de vulnerabilidades de Axis*

*Axis Security Development Model*

Lista de materiales del software (SBOM)

Para descargar documentos, vaya a [axis.com/support/cybersecurity/resources](https://axis.com/support/cybersecurity/resources)

Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a [axis.com/cybersecurity](https://axis.com/cybersecurity).

## General

### Carcasa

Acero

Color: Negro

### Alimentación

100–250 V CA, 50/60 Hz

### Conectores

SFP+

10GBASE-LR/SR SFP+ (8x)

Puertos de datos/Uplink

25GBASE-LR/SR SFP28 (2x)

Potencia

Puerto del conector de alimentación (1x)

Consola

RJ45 (1)

### Protector contra sobretensiones

Puertos de red: 1 kV

Líneas de corriente alterna: 2 kV

### Condiciones de funcionamiento

0 °C a 50 °C (-32 °F a 122 °F)

Humedad relativa del 0 al 95 % (sin condensación)

### Condiciones de almacenamiento

De -20 °C a 70 °C (de -4 °F a 158 °F)

Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

## Dimensiones

Para conocer las dimensiones totales del producto, consulte el plano de dimensiones de esta ficha técnica.

---

## Peso

2 580 g (5,67 lib)

---

## Contenido de la caja

Switch, guía de instalación, kit para rack de 19", patas de goma (x4), cable de alimentación

---

## Accesorios opcionales

Cable de consola AXIS TD8910

Módulo AXIS TD8911 SFP28 LC.LR. X

Módulo AXIS TD8912 SFP28 LC.SR.X

Para conocer más accesorios, visite [axis.com/products/axis-d8308-fiber-aggregation-switch#accessories](https://axis.com/products/axis-d8308-fiber-aggregation-switch#accessories)

---

## Herramientas de sistema

AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, selector de productos, selector de accesorios

Disponibles en [axis.com](https://axis.com)

---

## Idiomas

Inglés

---

## Garantía

Garantía de 5 años; consulte [axis.com/warranty](https://axis.com/warranty)

---

## Control de exportaciones

Este producto está sujeto a las normas de control de exportaciones y debe cumplir siempre las normativas aplicables, tanto nacionales como internacionales, de control de exportaciones o reexportaciones.

---

## Números de pieza

Disponible en [axis.com/products/axis-d8308-fiber-aggregation-switch#part-numbers](https://axis.com/products/axis-d8308-fiber-aggregation-switch#part-numbers)

---

## Sostenibilidad

### Control de sustancias

Sin PVC, sin BFR/CFR de conformidad con la norma JEDEC/ECA, JS709

RoHS de conformidad con la directiva europea EU RoHS Directive 2011/65/EU y 2015/863 y con la norma EN IEC 63000:2018

REACH de conformidad con (CE) no 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte [echa.europa.eu](https://echa.europa.eu)

---

## Materiales

Análisis de minerales conflictivos conforme a las directrices de la OCDE

Para obtener más información sobre la sostenibilidad en Axis, vaya a [axis.com/about-axis/sustainability](https://axis.com/about-axis/sustainability)

---

## Responsabilidad medioambiental

[axis.com/environmental-responsibility](https://axis.com/environmental-responsibility)

Axis Communications es firmante del Acuerdo Mundial de las Naciones Unidas, obtenga más información en [unglobalcompact.org](https://unglobalcompact.org)

# Esquemas de dimensiones

