

## AXIS S3008 Mk II Recorder

### Grabador compacto con switch integrado para vigilancia UHD

AXIS S3008 Mk II Recorder es un grabador compacto con un switch PoE integrado para hasta 8 dispositivos Clase de PoE 3. Proporciona una grabación fiable gracias al disco duro apto para vigilancia. Este grabador de alto rendimiento ofrece un enlace ascendente de gigabits para grabaciones de vídeo en definición ultra alta e incluye una garantía de 5 años. La grabadora se puede utilizar en sistemas de una sola instalación y de varias instalaciones, así como para ampliar el almacenamiento y la red en los sistemas existentes. Es compatible con aplicaciones móviles y de software de gestión de vídeo AXIS Companion y AXIS Camera Station.

- > [Grabador compacto con switch PoE integrado](#)
- > [Fácil de instalar y operar](#)
- > [Disco duro apto para vigilancia](#)
- > [Puerto USB para exportación de vídeo](#)
- > [Garantía de 5 años](#)



# AXIS S3008 Mk II Recorder

## Variantes

AXIS S3008 Mk II Recorder 2 TB  
AXIS S3008 Mk II Recorder 4 TB  
AXIS S3008 Mk II Recorder 8 TB

## Almacenamiento

Disco duro de vigilancia: 2 TB, 4 TB u 8 TB

## Sistema en chip (SoC)

## Modelo

i.MX 8QuadPlus

## Vídeo

### Grabación

Permite grabar hasta 8 fuentes de vídeo con una velocidad de grabación total de hasta 160 Mbit por segundo

### Compresión de vídeo

H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC)

En función de la compatibilidad con la cámara

### Resolución

Compatible con todas las resoluciones de cámara

### Velocidad de fotogramas

Admite las velocidades de fotogramas de todas las cámaras

### Transmisión de audio

Grabación de audio unidireccional según la compatibilidad con la cámara

### Codificación de audio

AAC

En función de la compatibilidad con la cámara

## Red

### Función de red

Servidor NTP

## Vigilancia

Cifrado de disco duro (AES-XTS-Plain64 256 bits), registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, control de acceso a la red cifrado IEEE 802.1x (EAP-TLS)

## Protocolos de red

IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS<sup>1</sup>, QoS, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, NTP, NTS, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP

## Integración del sistema

### Interfaz de programación de aplicaciones

Conexión a la nube con un clic

### Sistemas de gestión de vídeo

Compatible con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 y software de gestión de vídeo de socios de Axis disponible en [axis.com/vms](https://axis.com/vms).

## Eventos y alarmas

### Activadores de eventos

Error de disco duro,  
advertencia de temperatura del disco duro,  
advertencia de temperatura de la CPU,  
error de ventilador, potencia PoE superada  
Suscripción MQTT

## Homologaciones

### EMC

EN 55024, EN 55032 Class A, EN 61000-3-2,  
EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2

### Australia/Nueva Zelanda:

RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A

Canadá: ICES-3(A)/NMB-3(A)

Japón: VCCI Clase A

Corea: KC KN32 Clase A, KC KN35

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

### Seguridad

IEC/EN 62368-1, UL 62368-1, IS 13252

1. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. ([openssl.org](https://openssl.org)) y software criptográfico escrito por Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).

## Entorno

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-2,  
IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78,  
IEC/EN 60529 IP3X

## Ciberseguridad

ETSI EN 303 645, etiqueta de seguridad de TI de BSI

## Ciberseguridad

### Seguridad perimetral

**Software:** sistema operativo firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para la gestión centralizada de cuentas ADFS, protección de contraseñas

**Hardware:** Plataforma de ciberseguridad Axis Edge Vault

TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 nivel 2), elemento seguro (CC EAL 6+), seguridad de sistema en un chip (TEE), ID de dispositivo de Axis, almacén de claves seguro, arranque seguro, sistema de archivos cifrado (AES-XTS-Plain64 256 bits)

### Seguridad de red

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)<sup>2</sup>, HTTPS/HSTS<sup>2</sup>, TLS v1.2/v1.3<sup>2</sup>, Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host

## Documentación

*Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS*

*Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM)*

*Política de gestión de vulnerabilidades de Axis*

*Axis Security Development Model*

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

### Dispositivos compatibles

Dispositivos Axis con firmware 5.50 o posterior  
Las minicámaras AXIS Companion y cámaras de terceros no son compatibles

### Entrada

Fuente de alimentación: 50-60 Hz, 100-240 V CA, 180 W máx.

Grabador: 1,88 A, 48 V CC, 155 W máx.

## Salida

Alimentación a través de Ethernet (PoE)  
IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 0, Clase 1, Clase 2 y Clase 3

Potencia disponible PoE total: 124 W

Reserva y asignación de clase PoE de potencia máxima a través de LLDP para dispositivos compatibles

## Carcasa

Carcasa de aluminio y plástico

Color: Negro

## Condiciones de funcionamiento

De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)

Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)

## Condiciones de almacenamiento

De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)

Humedad relativa del 5-95 %

## Conectores

### Parte posterior:

8 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE

1 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

Entrada CC

### Parte lateral:

1 USB 3.0

## Sostenibilidad

Sin PVC

## Dimensiones

180 x 180 x 53 mm

## Peso

2 TB: 1310 g (2,9 lb)

4 TB: 1350 g (3,0 lb)

8 TB: 1450 g (3,2 lb)

## Contenido de la caja

AXIS S3008 Mk II Recorder,  
adaptador de corriente AXIS de 48 V CC 180 W  
(2676603) que incluye cable de alimentación,  
guía de instalación, clave OAK

## Accesorios opcionales

AXIS TS3001 Recorder Mount

AXIS TW8100 Rack Mount

## Garantía

Grabador y disco duro: 5 años de garantía, consulte [axis.com/warranty](https://axis.com/warranty)

2. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. ([openssl.org](https://openssl.org)) y software criptográfico escrito por Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).

# Esquemas de dimensiones

Revision	v.01	Revision date	2023-11-27
Paper size	A4	Release date	2023-11-27
Created by	MF	Scale	1:4

© 2023 Axis Communications

**AXIS** COMMUNICATIONS  
www.axis.com  
AXIS S3008 Mk II Recorder

Technical drawing details:  
 - Top view: 180mm [7.09"] width, 180mm [7.09"] height, 2mm [0.06"] offset.  
 - Side view: 53mm [2.09"] height.  
 - Front view: 14mm [0.57"] and 24mm [0.94"] dimensions.  
 - Bottom view: Shows internal components and mounting points.