

## AXIS S3008 Recorder

### Gravador compacto com switch integrado para monitoramento UHD

O AXIS S3008 Recorder é um gravador compacto com um switch PoE integrado para até 8 câmeras. Ele oferece gravação confiável graças ao disco rígido de categoria de monitoramento. Esse gravador de alto desempenho oferece uplink gigabit para gravações de vídeo em definição ultra-alta e inclui garantia de 5 anos. O gravador é compatível com o software e o aplicativo móvel de gerenciamento de vídeo AXIS Companion.

- > Gravador compacto com switch PoE integrado
- > Fácil de instalar e operar
- > Disco rígido para monitoramento
- > Porta USB para exportação de vídeo
- > Garantia de 5 anos



# AXIS S3008 Recorder

## Variantes

AXIS S3008 Recorder 2 TB  
AXIS S3008 Recorder 4 TB  
AXIS S3008 Recorder 8 TB

## Armazenamento

Disco rígido para monitoramento: 2 TB, 4 TB ou 8 TB

## Sistema em um chip (SoC)

## Modelo

i.MX 8QuadPlus

## Vídeo

### Gravação

Qualificado para gravação de até 8 fontes de vídeo com taxa total de gravação de até 160 Mbps.

### Compressão de vídeo

H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), H.265 (MPEG-H Part 2 /HEVC)  
Dependendo do suporte oferecido pela câmera

### Resolução

Compatível com todas as resoluções de câmera

### Taxa de quadros

Compatível com todas as taxas de quadros

### Streams de áudio

Gravação de áudio unidirecional dependendo do suporte oferecido pela câmera

### Codificação de áudio

AAC  
Dependendo do suporte oferecido pela câmera

## Rede

### Função de rede

Servidor NTP

### Protocolos de rede

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

## Integração de sistemas

### Interface de programação de aplicativo

Conexão com a nuvem com apenas um clique

### Sistemas de gerenciamento de vídeo

Compatível com AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 e software de gerenciamento de vídeo dos parceiros da Axis, disponível em [axis.com/vms](http://axis.com/vms).

## Eventos e alarmes

### Acionadores de eventos

Erro no disco rígido,  
aviso de temperatura do disco rígido,  
aviso de temperatura da CPU, erro de ventilador,  
capacidade de PoE excedida  
Assinatura MQTT

## Aprovações

### EMC

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

#### Austrália/Nova Zelândia:

RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A

Canadá: ICES-3(A)/NMB-3(A)

Japão: VCCI Classe A

Coreia: KC KN32 Classe A, KC KN35

EUA: FCC Parte 15 Subparte B Classe A

### Proteção

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

### Ambiente

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

### Segurança cibernética

ETSI EN 303 645, selo de segurança de TI do BSI

1. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit ([openssl.org](http://openssl.org)) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

## Segurança cibernética

### Segurança de borda

**Software:** SO assinado, proteção contra atrasos por força bruta, autenticação digest e OAuth 2.0 RFC6749 Client Credential Flow/OpenID Authorization Code Flow para gerenciamento centralizado de contas ADFS, proteção por senha

**Hardware:** Plataforma de segurança cibernética Axis Edge Vault

TPM 2.0 (CC EAL4 +, FIPS 140-2 Nível 2), elemento seguro (CC EAL 6 +), segurança de sistema em chip (TEE), ID de dispositivo Axis, repositório de chaves seguro, inicialização segura, sistema de arquivos criptografado (AES-XTS-Plain64 256bit)

### Segurança de rede

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), PKI de certificado X.509, firewall baseado em host

### Documentação

*Guia para aumento do nível de proteção do AXIS OS*  
*Lista de materiais (SBOM) de software do AXIS OS*  
*Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis*  
*Axis Security Development Model*

Lista de materiais (SBOM) de software do AXIS OS  
Para baixar documentos, vá para [axis.com/support/cybersecurity/resources](https://axis.com/support/cybersecurity/resources)

Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança cibernética, acesse [axis.com/cybersecurity](https://axis.com/cybersecurity)

## Geral

### Dispositivos com suporte

Dispositivos Axis com firmware versão 5.5 ou posterior.  
Não há suporte a minicâmeras AXIS Companion e câmeras de outros fabricantes

### Entrada

**Fonte de alimentação:** 50-60 Hz, 100-240 V CA, máx. 90 W

**Gravador:** 1,88 A, 48 V CC, máx. 90 W

### Saída

Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1  
Classe 0, Classe 1, Classe 2 e Classe 3

Capacidade total de potência de PoE:

2 TB e 4 TB: 65 W

8 TB: 60 W

Reserva de classe PoE e alocação de alimentação máxima via LLDP para dispositivos compatíveis

### Caixa de proteção

Caixa em alumínio e plástico

Cor: Preto

### Condições operacionais

De 0 °C a 45 °C (32 °F a 113 °F)

Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)

### Condições de armazenamento

De -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)

Umidade relativa de 5 – 95%

### Conectores

**Parte traseira:**

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

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

Entrada CC

**Lateral:**

1x USB 3.0

### Sustentabilidade

Sem PVC

### Dimensões

180 x 180 x 53 mm (7 1/16 x 7 1/16 x 2 1/16 pol.)

### Peso

2 TB: 1310 g (2,9 lb)

4 TB: 1350 g (3,0 lb)

8 TB: 1450 g (3,2 lb)

### Acessórios incluídos

Adaptador para rede principal AXIS 48 VCC de 180 W (2676603), guia de instalação

### Acessórios opcionais

AXIS TS3001 Recorder Mount

AXIS TW8100 Rack Mount

### Garantia:

**Gravador e disco rígido:** garantia de 5 anos, consulte [axis.com/warranty](https://axis.com/warranty)

2. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit ([openssl.org](https://openssl.org)) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).