

## AXIS S3008 Mk II Recorder

Gravador compacto com switch integrado para monitoramento UHD

O AXIS S3008 Mk II Recorder é um gravador compacto com switch PoE integrado para até 8 dispositivos PoE Classe 3. 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 pode ser usado em sistemas de um único local e em vários locais e para expandir o armazenamento e a rede em sistemas existentes. Ele é compatível com as instalações do AXIS Camera Station Edge e do AXIS Camera Station Pro.

- > 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 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

## 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, PTP, NTS, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP

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 ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).

## 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

## 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>.

IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS). 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*

Para baixar documentos, vá para [axis.com/support/cybersecurity/resources](http://axis.com/support/cybersecurity/resources)

Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança cibernética, acesse [axis.com/cybersecurity](http://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. 180 W

**Gravador:** 1,88 A, 48 V CC, máx. 155 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: 124 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, classe de USB compatível: Mass Storage

### 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)

### Conteúdo da embalagem

AXIS S3008 Mk II Recorder,

Adaptador para rede elétrica AXIS 48 VCC de 180 W (2676603), incluindo cabo de alimentação, guia de instalação, chave OAK

### Acessórios opcionais

AXIS TS3001 Recorder Mount

AXIS TW8100 Rack Mount

### Garantia:

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

2. 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 ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).

## Esquema de dimensões

