

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, TLS¹, 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) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eyay@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.

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)².
IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS). HTTPS/HSTS², TLS v1.2/v1.3², 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

Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança cibernética, acesse 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

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