

AXIS W800 System Controller

Para soluções flexíveis e dimensionáveis

O AXIS W800 System Controller é o ponto central de integração e gerenciamento da solução de câmera de vestir. O design modular do controlador de sistema garante um sistema flexível e altamente dimensionável. Um único AXIS W800 oferece suporte a até cinco estações de acoplamento e 40 câmeras, mas pode ser facilmente expandido com controladores de sistema adicionais para sistemas de vestir maiores.

- > Descarregamento supervisionado em alta velocidade
- > Flexibilidade e capacidade de expansão
- > Ponto único de integração de sistema
- > Gerenciamento centralizado do sistema



AXIS W800 System Controller

Rede

Segurança

Criptografia HTTPS¹, controle de acesso à rede
IEEE 802.1x (EAP-TLS)¹

Protocolos de rede

IPv4, IPv6 USGv6, HTTPS¹, TLS¹, Bonjour, DNS, NTP, NTS,
SRTP/RTSPS, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP

Vazão

Câmera para controlador do sistema: 100 Mbps (por
câmera)
Controlador do sistema para destino do conteúdo: 1
Gbps

Integração de sistemas

Interface de programação de aplicativo

API de integração de dispositivos de vestir

Destinos de conteúdo

Sistemas de gerenciamento de evidências
Software de gerenciamento de evidências desenvolvido
por parceiros de desenvolvimento de aplicativos Axis
Sistemas de gerenciamento de vídeo
AXIS Camera Station e outros softwares de
gerenciamento de vídeo desenvolvidos por parceiros de
desenvolvimento da Axis disponíveis em axis.com/vms

Aprovações

EMC

EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3,
EN 55024, 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/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

Rede

NIST SP500-267

Segurança cibernética

ETSI EN 303 645, selo de segurança de TI do BSI,
FIPS 140

Segurança cibernética

Segurança de borda

Software: Sistema operacional assinado, autenticação
básica, autenticação digest, proteção por senha,
criptografia de disco rígido AES-XTS-Plain64 de 256
bits

Hardware: Plataforma de segurança cibernética Axis
Edge Vault

TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Level 2), segurança em
sistema em chip (TEE), repositório de chaves seguro,
inicialização segura, sistema de arquivos criptografado
(AES-XTS-Plain 256bit)

Segurança de rede

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)¹, IEEE
802.1AR, HTTPS¹, TLS v1.2/v1.3¹, PKI de certificado
X.509

Documentação

Guia para aumento do nível de proteção 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](http://axis.com/support/cybersecurity/resources)

Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança
cibernética, acesse axis.com/cybersecurity

Sistema

Tamanho do sistema

Até 40 câmeras por controlador de sistema.

Até 1.000 câmeras por sistema.

Gerencie vários sistemas por meio do AXIS Body Worn
Manager Pro.

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).

Geral

Caixa de proteção

Classificação IP3X
Caixa em alumínio e plástico
Cor: preto NCS S 9000-N

Montagem

Suporte de montagem

Sustentabilidade

Sem PVC

Alimentação

12 VCC, típico 12,25 W, máx. 16 W

Conectores

1 x RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T blindada (uplink)
5 x RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T blindadas (rede de dispositivos)
USB 2.0
Conector CC para entrada de 12 VCC

Armazenamento

SSD de 480 GB

Condições operacionais

De 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °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% (sem condensação)

Dimensões

AXIS W800 System Controller

Altura: 53 mm (2.1 in)
Largura: 180 mm (7.1 in)
Duração: 180 mm (7.1 in)
Suporte de montagem
Altura: 57 mm (2,2 pol.)
Largura: 185 mm (7,3 pol.)
Duração: 198 mm (7,8 pol.)

Peso

AXIS W800 System Controller

765 g (1,7 lb)
Suporte de montagem
408 g (0,90 lb)

Acessórios incluídos

Suporte de montagem

Acessórios opcionais

AXIS TW8100 Rack Mount
Leitor de Cartão RFID de segurança externa 125kHz + 13.56MHz com NFC (USB)

Idiomas

Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, polonês, chinês tradicional, holandês, tcheco, sueco, finlandês, turco, tailandês, vietnamita

Garantia:

Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty