

AXIS F34 Main Unit

Vigilância multiexibição

A AXIS F34 suporta até quatro Unidades de sensor AXIS F para vigilância de quatro áreas próximas. Ela torna possível uma solução eficiente em termos de custos e altamente discreta para a vigilância multiexibição, permitindo a transmissão simultânea de streams de vídeo 1080p ou HDTV 720p de quatro áreas diferentes por meio de uma porta Ethernet. Também há suporte a streaming em quad view. A unidade oferece recurso de amplo alcance dinâmico para lidar com cenas de iluminação com contraste elevado. Com a Axis Zipstream technology, a AXIS F34 oferece compactação de vídeo mais eficiente, reduzindo os requisitos de largura de banda e a utilização de armazenamento. A AXIS F34 possui duas entradas para cartões SD para o armazenamento local de gravações e oferece suporte a Power over Ethernet e 8 – 28 VCC.

- > **Transmissão de vídeo 1080p/HDTV 720p de quatro unidades de sensor ao mesmo tempo**
- > **Stream quad view**
- > **Axis Zipstream**
- > **Duas entradas para cartões SD**



AXIS F34 Main Unit

Vídeo		Geral	
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG	Invólucro	Plástico
Resoluções	1920 x 1080/1080 (1080p) ^a a 480 x 270 1280 x 720 a 480 x 270	Sustentabilidade	Sem PVC
Amplio alcance dinâmico	Contraste dinâmico	Memória	1024 MB de RAM, 256 MB de flash
Taxa de quadros	Em 1080p: até 12,5/15 fps (50/60 Hz) Em 720p: até 25/30 fps (50/60 Hz)	Alimentação	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 máx. 12,27 W 8 – 28 VCC, máx. 12,58 W
Streaming de vídeos	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Axis Zipstream technology em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264 Quad view, resolução máx. 1080p 25/30 fps (50/60 Hz) com modo de captura de 720p 12,5/15 fps (50/60 Hz) com modo de captura de 1080p	Conectores	RJ45 para 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 para unidades de sensor Bloco de terminais com 2 pinos para entrada de 8 – 28 VCC
Configurações de imagem	Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, valor de exposição, controle de exposição, zonas de exposição, contraste local, rotação, Corridor Format, sobreposição de texto e imagens, máscara de privacidade, espelhamento de imagens Amplio Alcance Dinâmico – Contraste dinâmico	Armazenamento	Dois entradas para SD/SDHC/SDXC (cartão não incluído) Suporte a criptografia de cartões SD Gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Rede		Condições de operação	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^b , controle de acesso à rede IEEE 802.1X ^b , autenticação Digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
Protocolos compatíveis	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT, Syslog	Aprovações	EMC EN 55022 Classe B, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 Segurança IEC/EN/UL 60950-1 Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, EN 50581 Rede NIST SP500-267
Integração do sistema		Dimensões	30 x 121 x 121 mm (1 3/16 x 4 12/16 x 4 12/16 pol.)
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) com conexão em um clique Conexão em nuvem com um clique ONVIF [®] Profile G e ONVIF [®] Profile S, especificações disponíveis em onvif.org	Peso	238 g (0,52 lb)
Acionamento de eventos	Análise Eventos de armazenamento de borda	Acessórios incluídos	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows [®] para 1 usuário, chave de autenticação AVHS Pés de borracha, suportes de montagem
Ações de eventos	Upload de arquivos: email, FTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede Notificação: email, HTTP, HTTPS e TCP Buffer de vídeo pré e pós-alarme Envio de interceptações SNMP, modo WDR	Acessórios opcionais	AXIS T8120 15 W Midspan 1-port AXIS T8129 PoE Extender Network cable coupler indoor slim Conector de terminal para alimentação PS-P AXIS Surveillance microSDXC Card 64GB Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com
Assistentes de instalação incorporados	Contador de pixels	Software de gestão de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em axis.com/vms
Streaming de dados	Dados de eventos	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Análise		Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty
Aplicativos	Incluídos AXIS Video Motion Detection Com suporte AXIS Cross Line Detection AXIS Digital Autotracking Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap		

- a. Válida para unidades de sensor compatíveis
b. 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).

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility