

AXIS FA54 Main Unit

Vigilância multiexibição de alto desempenho com Forensic WDR

A AXIS FA54 suporta até quatro Unidades de Sensor AXIS FA, permitindo a vigilância eficiente em termos de custo e altamente discreta de até quatro áreas próximas em um único sistema. A unidade principal pode enviar vídeos HDTV 1080p na taxa máxima de quatro unidades de sensor ao mesmo tempo usando apenas um endereço IP. Ideal para aplicações de varejo, a AXIS FA54 também oferece suporte a streaming quad view e possui uma porta HDMI™ para conexão a um monitor de vigilância ou exibição pública. A unidade usa o recurso de WDR (amplo alcance dinâmico) forense ajustado para movimento. A tecnologia de compactação de vídeo Axis Zipstream reduz significativamente os requisitos de largura de banda e armazenamento.

- > Streams HDTV 1080p na taxa de quadros máxima gerados por quatro unidades de sensor
- > Forensic WDR
- > Stream quad view, tecnologia Axis Zipstream e Corridor Format
- > Saída HDMI, áudio bidirecional, E/S, duas entradas para cartão microSD, 12 VCC



AXIS FA54 Main Unit

Vídeo		Streaming de dados	Dados de eventos
Compactação de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG	Análise Aplicativos	Incluídos AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Alarme ativo de violação, detecção de áudio Com suporte Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
Resolução	1920 x 1080 (1080p) a 480 x 270		
WDR	Forensic WDR		
Taxa de quadros	Em 1080p: até 25/30 fps (50/60 Hz)		
Streaming de vídeo	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/ABR/MBR H.264 Quad view, resolução máx. 1080p HDMI		
Saída HDMI	Fonte de câmera única Picture-in-picture Quad view Lista de reprodução: fontes de câmera única. imagens estáticas 1080p 30/25/24 fps (50/60 Hz) 720p 50/60 fps (50/60 Hz) 576p 50 fps (50/60 Hz) 480p 60 fps (50/60 Hz)		
Configurações da 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 Picture-in-picture, rotação em quad view		
Áudio			
Streaming de áudio	Bidirecional, full e half duplex		
Codificação de áudio	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, máx. 128 kbit/s G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s ou 24 kbit/s Opus 8/16/48 kHz, máx. 128 kbit/s Taxa de bits configurável		
Entrada/saída de áudio	Entrada para microfone externo ou entrada de linha, saída de linha		
Rede			
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^a , controle de acesso à rede IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado		
Protocolos de rede	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog seguro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), endereço Link-Local (configuração zero)		
Integração de sistemas			
Interface de programação de aplicativo	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com One-click Cloud Connection ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile M, ONVIF [®] Profile S e ONVIF [®] Profile T, especificações disponíveis em onvif.org		
Acionadores de eventos	Análise, entradas externas Eventos de armazenamento de borda Assinatura MQTT		
Ações de eventos	Upload de arquivos: email, FTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede Publicação MQTT Notificação: email, HTTP, HTTPS e TCP Buffer de vídeo pré e pós-alarme Gravação de vídeo e áudio em armazenamento de borda, reprodução de clipes de áudio, ativação de saída externa		
Auxílios de instalação integrados	Contador de pixels		

	</

a. 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).