

## AXIS A8207-VE Network Video Door Station

Porteiro eletrônico multifuncional para soluções de segurança melhores

O AXIS A8207-VE Network Video Door Station combina uma câmera de 6 MP repleta de recursos com comunicação de áudio bidirecional de alta qualidade de controle de acesso remoto. Ele também possui um leitor de RFID multifrequencial integrado que possibilita a integração a outros sistemas de controle de acesso. Ao oferecer monitoramento e controle de acesso para visitantes e funcionários, o AXIS A8207-VE aumenta a eficiência e reduz quantidade de dispositivos necessários na porta. A interação é intuitiva e acessível, e conta com um loop de indução para dispositivos de auxílio auditivo. O dispositivo também oferece suporte a recursos de análise, como detecção de movimento ou sons.

- > **Câmera grande-angular de 6 MP**
- > **Múltiplas interfaces de hardware: entrada/saída de áudio, relés, saída HDMI, RS485**
- > **Integração fácil com SIP, VAPIX e ONVIF**
- > **Suporte a análise**



# SIP

ONVIF<sup>®</sup> | G M S T

**HDTV**  
NETWORK VIDEO

# AXIS A8207-VE Network Video Door Station

<b>Câmera</b>		<b>Rede</b>	
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,9 pol. com varredura progressiva	Protocolos de rede	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, SIP, SIPS, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog seguro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), endereço Link-Local (configuração zero)
Lente	1,56 mm, F2.8 Campo de visão horizontal: 180° Campo de visão vertical: 120° Foco fixo, correção de IR, íris fixa	<b>Integração de sistemas</b>	
Iluminação mínima	LED aceso: 0,0 lux LED apagado (com WDR): 0,7 lux LED apagado (sem WDR): 0,55 lux	Interface de programação de aplicativo	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em <a href="#">axis.com</a> AXIS Guardian com One-Click Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em <a href="#">onvif.org</a>
Velocidade do obturador	1/143000 s a 2 s com 50 Hz 1/143000 s a 2 s com 60 Hz	<b>VoIP</b>	
<b>Sistema em um chip (SoC)</b>		Suporte a Session Initiation Protocol (SIP) para integração a sistemas Voice over IP (VoIP), ponto a ponto ou integração a SIP/PBX Testado com softwares de SIP diversos, como Cisco, Bria e Grandstream. Testado com softwares de PBX diversos, como Cisco, Avaya e Asterisk. Recursos SIP com suporte: servidor SIP secundário, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 e RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN), lista de contatos, bifurcação de chamadas paralelas, bifurcação de chamadas sequenciais, discagem para ramais Codecs com suporte: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722	
Modelo	ARTPEC-6	<b>Análise</b>	
Memória	2048 MB de RAM, 512 MB de flash	Incluídos AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação, detecção de áudio Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte <a href="#">axis.com/acap</a>	
<b>Vídeo</b>		<b>Acionadores de eventos</b>	
Compactação de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Main e High Motion JPEG	Análise, entrada externa, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API Chamadas: DTMF, estado, alterações de estado Detectores: detecção de áudio, acesso a streams ao vivo, detecção de impactos, violação, PIR, alarme de movimento Hardware: caixa aberta, temperatura, relés e saídas, rede Sinal de entrada: porta de entrada digital, acionador manual, entradas virtuais Assinatura MQTT Armazenamento: interrupção, gravação Sistema: sistema pronto Tempo: recorrência, agendamento de uso PTZ: movimento, predefinição atingida	
Resolução	3072 x 2048 a 160 x 90	<b>Ações de eventos</b>	
Taxa de quadros	Até 30/25 fps (60/50 Hz) em todas as resoluções	Controle de porta Axis HDMI Realização de chamadas: SIP, API Encerramento de chamadas: SIP, API Gravação de vídeo e áudio: cartão SD e compartilhamento de rede Upload de imagens ou cliques de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Buffer de imagem ou vídeo anterior e posterior a alarmes para gravação ou upload Notificação: email, HTTP, HTTPS e TCP Ativação de saída externa, reprodução de clipe de áudio, sobreposição de texto, controles PTZ, LED de status, modo WDR Publicação MQTT	
Streaming de vídeo	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Tecnologia Axis Zipstream em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264	<b>Streaming de dados</b>	
Configurações da imagem	Saturação, contraste, brilho, nitidez, Forensic WDR: Até 120 dB dependendo da cena, branco balanço, modo de exposição, zonas de exposição, compactação, sobreposição de texto e imagens, máscaras de privacidade	Dados de eventos	
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital	<b>Aprovações</b>	
<b>Áudio</b>		<b>EMC</b>	
Streaming de áudio	Bidirecional, full duplex Cancelamento de eco e redução de ruído	EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A e Subparte C e Subparte E	
Codificação de áudio	LPCM de 384 bits, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz Taxa de bits configurável	<b>Segurança</b>	
Entrada/saída de áudio	Entrada de áudio, saída de áudio, microfone dual integrado (pode ser desativado) Bobina T Alto-falante integrado 78 dB de pressão sonora a 1 kHz a 1 m de distância (84 dB a 0,5 m/20 pol.)	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, UL 293, UL 294	
Descrição do amplificador	Amplificador integrado de 2 W Classe D	<b>Ambiente</b>	
<b>Leitor RFID</b>		IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK08, NEMA 250 Tipo 4X	
Autenticação de entrada	Cartão, tag, PIN, código de porta		
Indicação de status de alarme	Feedback do usuário para acesso concedido, acesso negado, teclado, armado, desarmado		
Protocolos de rede	RS485 (OSDP), Wiegand, Interface para leitor VAPIX®		
Tecnologia do leitor	Genérico 13,56 MHz (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Level 1), MIFARE DESFire® EV1 and EV2, HID® iCLASS® (somente UID)). Proximidade 125 kHz (HID® Prox, iCLASS®, EM-42xx, ISOProx II).		
Formatos de saída	Formato do cartão: Raw, Wiegand26, Wiegand34, Wiegand37, Wiegand37FacilityCode, personalizado Opção para inverter o byte para saídas de cartões		
<b>Acessibilidade</b>			
Loop auditivo	Bobina T Amplificador Classe D de 4 W		
Feedback do usuário	Símbolos iluminados, faixa indicadora, botões iluminados, feedback sonoro		
<b>Violação</b>			
Tipo de detecção	Chave de violação, acelerômetro (detecção de impactos), adulteração de vídeo		

**Outro**  
EN 300330, EN 62311, RSS-Gen, RSS-210, EN 301 489-3, EN 303 348  
Para obter mais informações, consulte a Declaração de Conformidade em [axis.com](http://axis.com)

Segurança cibernética	
<b>Segurança de borda</b>	Software: Firmware assinado, proteção contra atrasos por força bruta, autenticação Digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow para gestão centralizada de contas ADFS, proteção por senha, criptografia de cartão SD AES-XTS-Plain64 256bit Hardware: Inicialização segura
<b>Segurança de rede</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), PKI de certificado X.509, firewall baseado em host
<b>Documentação</b>	<i>Guia de Fortalecimento do AXIS OS</i> <i>Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis</i> <i>Modelo de desenvolvimento de segurança da Axis</i> Lista de materiais (SBOM) de software do AXIS OS Para baixar documentos, vá para <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança cibernética, acesse <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
Geral	
<b>Caixa</b>	Vidro resistente a impactos e arranhões IK08 com classificações IP66 e NEMA 4X Caixa em alumínio, dome de rígida em policarbonato (PC) Cor: cinza-escuro metálico
<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC
<b>Sensor PIR</b>	Sensor de movimento infravermelho passivo (PIR).
<b>Alimentação elétrica</b>	<b>Alimentação-</b> : Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 ou Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4 ou 8 – 28 VCC mín. 25 W <b>Consumo de energia:</b> típico 8 W, máx. 22 W <b>Saída de energia:</b> Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3: 24 V/0,05 A ou 12 V/0,1 A Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4 ou 8 – 28 VCC: 24 V/0,3 A ou 12 V/0,7 A Capacidade nominal do relé: 30 V, 1 A

<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX, PoE E/S: bloco de terminais com 6 pinos para 4 entradas/saídas de alarme Entrada CC, 2 relés, saída de áudio, entrada de áudio, microHDMI, RS485/Wiegand
<b>Armazenamento</b>	Suporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Condições operacionais</b>	-40 °C a 55 °C (-40 °F a 131 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
<b>Condições de armazenamento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
<b>Dimensões</b>	A x L x P: 248 x 106 x 51 mm (9 3/4 x 4 3/16 x 2 pol.)
<b>Peso</b>	1,3 kg (2,9 lb)
<b>Opção de montagem</b>	Suporte de parede, suporte de parede com tubo para conduíte ou de embutir com o AXIS TA8201 Recessed Mount
<b>Acessórios incluídos</b>	Guia de instalação, ponteira Torx® TR20s, conectores do bloco de terminais, protetor de conector
<b>Acessórios opcionais</b>	AXIS TA8201 Recessed Mount, AXIS A9801 Security Relay, AXIS T8133 Midspan, AXIS TA8601 Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS TA8801 Clear Dome Cover Para obter mais informações sobre acessórios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Software de gerenciamento de vídeo</b>	Software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponível em <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Idiomas</b>	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano
<b>Garantia</b>	Garantia Axis de 3 anos e garantia estendida AXIS opcional, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>