

AXIS Q3517-LVE Network Camera

Dome fixa para uso em ambientes externos com desempenho sólido em 5 MP

A AXIS Q3517-LVE é uma dome fixa resistente a vandalismo para uso em ambientes rigorosos equipada com proteção contra neve, chuva e reflexos. Graças a seu sensor de imagem de altíssima qualidade, juntamente com o recurso de Forensic WDR, a tecnologia Lightfinder e a iluminação OptimizedIR, a câmera oferece qualidade de vídeo sem igual sob qualquer condição de iluminação. O recurso de estabilização eletrônica de imagem é fundamental para a geração de vídeos suaves e estáveis em condições sujeitas a vibrações. A câmera também oferece redundância entre Power over Ethernet e alimentação CC. A análise de vídeo, as entradas supervisionadas e as saídas digitais oferecem suporte adicional à atribuição de vigilância.

- > **Resolução de 5 MP na taxa de quadros máxima**
- > **Forensic WDR, Lightfinder e OptimizedIR**
- > **Tecnologia Axis Zipstream**
- > **EIS e resistência a vandalismo com classificação IK10+**
- > **Alimentação redundante e portas de E/S configuráveis**



AXIS Q3517-LVE Network Camera

Câmara		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 One-Click Connection ONVIF Profile G, ONVIF Profile S e ONVIF Profile T, especificação disponível em onvif.org
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/1,8 pol. com varredura progressiva	Análíticos	Incluídos AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarme ativo de violação, detecção de áudio Com suporte AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Suporte a Axis Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de terceiros, consulte axis.com/acap
Lentes	Varifocal, 4,3 – 8,6 mm, F1.5 Campo de visão horizontal: 96° – 50° Campo de visão vertical: 53° – 29° Foco e zoom remotos, controle P-Iris, correção de IR	Acionamento de eventos	Análise, entradas externas supervisionadas, entradas virtuais via API, eventos de armazenamento de borda, detecção de impactos
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	Ações de eventos	Gravação de vídeo: 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, TCP e interceptação de SNMP Sobreposição de texto, ativação de saída externa, reprodução de cliques de áudio, predefinição de zoom
Iluminação mínima	5 MP a 25/30 fps com WDR e Lightfinder: Cor: 0,12 lux a 50 IRE, F1.5; P/B: 0,02 lux a 50 IRE, F1.5, 0 lux com iluminação IR ativada 4 MP 50/60 fps: Cor: 0,24 lux a 50 IRE, F1.5, P/B; 0,04 lux a 50 IRE, F1.5, 0 lux com iluminação IR ativada	Streaming de dados	Dados de eventos
Tempo do obturador	1/71500 s a 2 s	Assistentes de instalação incorporados	Zoom remoto, foco remoto, contador de pixels, assistente de nivelamento, rotação automática, endireitamento de imagem, assistente de tráfego
Ajuste do ângulo da câmera	Pan: 360° Tilt: ±80° Rotação: ±175°	Geral	
Vídeo		Invólucro	Caixa com classificações IP66, IP67, IP6K9K e NEMA 4X e resistência a impactos IK10+ (50 joules) com dome de policarbonato com revestimento rígido, base em alumínio e membrana desumidificadora Eletrônica encapsulada, parafusos prisioneiros Cor: Branco NCS S 1002-B Para obter instruções de repintura do gabinete ou da capa e o impacto sobre a garantia, consulte seu parceiro Axis.
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG	Montagem	Suporte de montagem com furos para caixas de passagem (dupla, simples e quadrada e octogonal de 4 pol.) e para suporte de teto ou parede Entrada lateral para conduite de ¾ pol. (M25)
Resoluções	3072 x 1728 a 160 x 120	Sustentabilidade	Sem PVC
Taxa de quadros	5 MP com WDR: 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz 4 MP sem WDR: 50/60 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz	Memória	1 GB de RAM, 512 MB de flash
Streaming de vídeos	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	Alimentação	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, típico 6,5 W, máx. 12,9 W 8 – 28 VCC, típico 6,9 W, máx. 14,5 W Redundância de alimentação
Streaming multiexibição	8 áreas de exibição individuais recortadas.	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, bloco de terminais para duas entradas/saídas digitais supervisionadas configuráveis (saída de 12 VCC, carga máxima de 50 mA), entrada de microfone/áudio de 3,5 mm, saída de áudio de 3,5 mm, bloco de terminais para entrada CC
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, zoom óptico, posições predefinidas	Iluminação por LED IR	OptimizedIR com LEDs IR de 850 nm de longa duração e alta eficiência energética Alcance de 40 m (130 ft) ou mais dependendo da cena
Configurações de imagem	Perfis de cena, compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, contraste local, balanço de branco, limite dia/noite, controle de exposição (incluindo controle de ganho automático), remoção de névoa, zonas de exposição, ajuste fino de comportamento em diferentes níveis de iluminação, Forensic WDR: até 120 dB dependendo da cena, estabilização eletrônica de imagem, correção de distorção tipo barril, sobreposição dinâmica de texto e imagens, máscaras de privacidade, espelhamento de imagens, endireitamento de imagem, rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, auto, incluindo Corridor Format	Armazenamento	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a criptografia de cartão SD Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Áudio		Condições de operação	-50 °C a 60 °C (-58 °F a 140 °F) Inicialização: -40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
Streaming de áudio	Full-duplex	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Compressão de áudio	LPCM de 24 bits 48 kHz, AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Taxa de bits configurável	Integração do sistema	
Entrada/saída de áudio	Entrada para microfone externo ou dispositivo de nível de linha Saída de áudio		
Rede			
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS, controle de acesso à rede IEEE 802.1X ^a , ^a autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atrasos por força bruta		
Protocolos compatíveis	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP		

Aprovações	<p>EMC EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2, FCC Parte 15, Subparte B, Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35</p> <p>Segurança IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471</p> <p>Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10+ (50J), ISO 20653 IP6K9K IEC/EN 60529 IP66/67</p> <p>Rede NIST SP500-267</p>	<p>Acessórios opcionais AXIS Q35 Smoked Dome A, AXIS Dome Intrusion Switch B, AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS Q35-VE Skin Cover A Black, AXIS ACI Conduit Adapter 3/4 pol. NPS, AXIS T94M01D Pendant Kit com proteção climática, AXIS T94M02L Recessed Mount, AXIS T8351 Microphone, suportes e gabinetes Axis Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com</p>
Dimensões	Altura: 182 mm com a proteção climática ø 183 mm	<p>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</p>
Peso	2,0 kg (4,4 lb) com a proteção climática	<p>Idiomas Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional</p>
Acessórios inclusos	Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows, gabarito de perfuração, gaxetas de cabos, conectores de E/S e CC, protetor de conector, proteção climática, Adaptador para conduíte em forma de U Axis, chave L Resistorx® T20, suporte de montagem	<p>Garantia Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte axis.com/warranty</p>

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

Responsabilidade ambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility