

Câmera de Rede **AXIS Q3505-VE** HDTV em 60 fps e imagem top de linha

A câmera AXIS Q3505-VE, resistente a vandalismo oferece vídeo HDTV 1080p em até 60 fps, proporcionando imagens suaves até mesmo durante a captura de movimentos rápidos. O recurso Amplo Alcance Dinâmico (WDR) – Captura Forense otimiza o vídeo, realça detalhes e aumenta a usabilidade forense. A câmera AXIS Q3505-VE oferece suporte à tecnologia Lightfinder da Axis, o que a torna extremamente sensível a condições de baixa iluminação. Ela pode alternar suavemente entre condições WDR e de baixa iluminação. O recurso de estabilização eletrônica de imagens aprimora consideravelmente a qualidade do vídeo quando a câmera é submetida a vibrações, o que resulta em vídeos mais suaves e firmes. O assistente de nivelamento orienta a câmera para o nível correto, enquanto que a rotação automática gira a imagem para a orientação correta. O modelo para ambientes externos AXIS Q3505-VE foi especialmente desenvolvido para permitir uma instalação confiável, à prova de condições climáticas adversas e resistente a vandalismo.

- > **HDTV 1080p a até 60 fps**
- > **WDR – Captura Forense**
- > **Transição suave entre WDR e Lightfinder**
- > **Estabilização eletrônica de imagens**
- > **Resistência a impactos IK10+ (50 joules)**



Câmera de Rede AXIS Q3505-VE

Modelos	AXIS Q3505-VE 9 mm AXIS Q3505-VE 22 mm	Análíticos	Deteção de movimento por vídeo, alarme ativo contra violações, deteção de áudio. Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação do AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking e aplicativos de outros fabricantes, consulte www.axis.com/acap
Câmera		Acionamento de eventos	Análise, entrada externa, eventos de armazenamento de borda, deteção de impactos
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/2,8 pol. com varredura progressiva	Ações de eventos	Carregamento de arquivos: FTP, HTTP, compartilhamento de rede e email Notificação: email, HTTP e TCP Ativação de saída externa, Buffer de vídeo pré e pós-alarme, Gravação de vídeo e áudio em armazenamento de borda, Reprodução de cliques de áudio, Predefinição de zoom, Texto de sobreposição, Envio de captura SNMP
Lentes	Varifocal, foco e zoom remotos, controle P-Iris, correção de IR, resolução de megapixels 9 mm: 3 – 9 mm, F1.3 Ângulo de visão horizontal: 105°–35° 22 mm: 9 – 22 mm, F1.6 Ângulo de visão horizontal: 33°–16°	Streaming de dados	Dados de eventos
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	Assistentes de instalação incorporados	Zoom remoto, Foco remoto, Contador de pixels, Assistente de nivelamento, Rotação automática
Iluminação mínima	9 mm: HDTV 1080p 25/30 fps com WDR – Captura forense e Lightfinder: Cor: 0,18 lux, F1.3; P/B: 0,04 lux, F1.3 HDTV 1080p 50/60 fps: Cor: 0,36 lux, F1.3; P/B: 0,08 lux, F1.3 22 mm: HDTV 1080p 25/30 fps com WDR – Captura forense: Cor: 0,28 lux, F1.6; P/B: 0,06 lux, F1.6 HDTV 1080p 50/60 fps: Cor: 0,56 lux, F1.6; P/B: 0,11 lux, F1.6	Geral	
Tempo do obturador	1/142850 s a 2 s	Involucro	Classificação IP66/67 e NEMA 4X, caixa em alumínio resistente a impactos IK10+ (50 joules) com dome de policarbonato, base de alumínio e membrana desumidificadora Cor da caixa: Branco NCS S 1002-B Para obter instruções de repintura para a caixa ou a capa e o impacto sobre a garantia, consulte seu parceiro Axis.
Ajuste do ângulo da câmera	Pan: 360° Tilt: -5° a 90° (0° = Paralelo ao suporte/base da câmera) Rotação: ±95°	Memória	512 MB de RAM, 128 MB de flash
Vídeo		Alimentação	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, máx. 11,4 W Quando alimentada pelo conversor de energia CA/CC para CC AXIS T8051: 12,4 W a 12 VCC, 21,3 VA a 24 VCA
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), H.264 perfis Main, Baseline e HighMotion JPEG	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, Bloco de terminais para duas entradas/saídas 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
Resoluções	1920 x 1200 (WUXGA) a 160 x 90	Armazenamento	Suporte a cartão SD/SDHC/SDXC Suporte à gravação em armazenamento de rede (NAS) dedicado. Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte www.axis.com
Taxa de quadros	HDTV 1080p (1920 x 1080) com WDR: 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz HDTV 1080p (1920 x 1080) sem WDR: 50/60 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz WUXGA (1920 x 1200) sem WDR: 25/30 fps com frequência da linha de alimentação de 50/60 Hz	Condições de operação	-40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (condensação)
Streaming de vídeos	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Tecnologia Zipstream da Axis em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264	Aprovações	IEC/EN/UL 60950-1, EN 55022 Classe B, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2, FCC Parte 15, Subparte B, Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, EN 50121-4, IEC 62236-4 IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 60529 IP66/67, ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10+ (50J), EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Configurações de imagem	Compactação, Cor, Brilho, Nitidez, Contraste, Balanço de branco, Controle de exposição, Zona de exposição, Compensação de luz de fundo, Ajuste fino de comportamento em diferentes níveis de iluminação WDR – Captura forense: Até 120 dB dependendo da cena, Estabilização eletrônica da imagem, Correção de distorção tipo barril, Sobreposição de texto e imagens, Máscaras de privacidade, Espelhamento de imagens Rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, Auto, incluindo Corridor Format	Peso	1,8 kg (3,97 lb), com proteção contra condições climáticas
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, zoom óptico, posições predefinidas 9 mm: Zoom óptico de 3x e zoom digital de 2x 22 mm: Zoom óptico de 2,4x e zoom digital de 2x	Acessórios incluídos	Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows, suporte para montagem, gabarito de perfuração, gaxetas de cabo, conector E/S Chave L Resistorx T20 Proteção contra a ação do tempo, adaptador para conduíte em forma de U Axis
Áudio		Acessórios opcionais	Chave de Invasão B AXIS, Gabinete de Conversão de Mídia A AXIS T98A17-VE, Gabinete de Vigilância AXIS T98A17-VE, Suportes para Montagem em Poste AXIS T91A47, Iluminadores AXIS T90B, Kit de suporte suspenso, Adaptadores para Conduíte Axis, Suportes para Montagem em Teto Axis, Suportes para Montagem na Parede Axis, Kit de Suporte Suspenso Axis
Streaming de áudio	Bidirecional	Software de gestão de vídeo	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em www.axis.com/techsup/software
Compressão de áudio	AAC LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8kHz, Taxa de bits configurável	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Entrada/saída de áudio	Entrada para microfone externo equalizado/não equalizado ou entrada de áudio, saída de áudio	Garantia	Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte www.axis.com/warranty .
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		
Protocolos compatíveis	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH		
Integração do sistema			
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF Profile S, especificação disponível em www.onvif.org		

- 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 (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilidade ambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility