

Câmera de Rede **AXIS Q1635-E**

Prontas para uso em ambientes externos, capturam detalhes em condições difíceis de iluminação

A câmera AXIS Q1635-E com classificações IP66 e NEMA 4X oferece uma caixa de alumínio robusta com proteção contra o sol integrada e suporte para parede. O Arctic Temperature Control garante o acionamento seguro em condições de frio extremo. Com seu sensor de 1/2", ela proporciona a melhor qualidade de vídeo até mesmo no espectro quase infravermelho (IR). O Amplo Alcance Dinâmico – Captura Forense otimiza vídeo, realça detalhes e aumenta a usabilidade forense. 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. A tecnologia Zipstream analisa e otimiza o vídeo em tempo real para economizar largura de banda e armazenamento sem prejudicar a qualidade da imagem.

> **Arctic Temperature Control**

> **-40 °C α 60 °C (-40 °F α 140 °F)**

> **Sensor de 1/2" e HDTV 1080p α 50/60 fps**

> **Amplo Alcance Dinâmico – Captura forense e Lightfinder**

> **Tecnologia Zipstream da Axis**



Câmera de Rede AXIS Q1635-E

Câmera		Analíticos	Incluídos AXIS Video Motion Detection, 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 outros fabricantes, consulte axis.com/acap
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/2" com varredura progressiva	Acionamento de eventos	Análise, eventos de armazenamento de borda, entrada externa Detecção de impactos
Lentes	Varifocal, correção de IR, montagem CS 4,4 -10 mm, F1.3 1920 x 1080: Ângulo de visão horizontal: 76.0°-43.3° Ângulo de visão vertical: 40.2°-24.2° 1920 x 1200: Ângulo de visão horizontal: 76.0°-43.3° Ângulo de visão vertical: 45.6°-26.3° P-Iris, suporte a lente DC-Iris	Ações de eventos	Carregamento de arquivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email, envio de clipes de vídeo Notificação: email, HTTP, HTTPS e TCP Sobreposição de texto, Envio de interceptação SNMP Gravação de vídeo e áudio em armazenamento de borda Buffer de vídeo pré e pós-alarme Ativação de saída externa, modo de visão dia/noite, reprodução de clipes de áudio, LED de status, modo WDR
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	Streaming de dados	Dados de eventos
Iluminação mínima	Cor: 0,1 lux, P/B: 0,01 lux, F1.3 HDTV 1080p 50/60 fps: Cor: 0,2 lux, P/B: 0,02 lux, F1.3	Assistentes de instalação incorporados	Assistente de foco, Contador de pixels, Foco posterior remoto Assistente de nivelamento Auxílio para orientação da câmera
Tempo do obturador	1/34500 a 2 s	Geral	
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, driver de PTZ carregável (Pelco D pré-instalado)	Invólucro	Invólucro: metal (alumínio) Cor: Branco NCS S 1002-B Caixa em alumínio resistente a impactos IK10 com classificações NEMA 4X e IP66
Vídeo		Sustentabilidade	Sem PVC
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), perfis Main, Baseline e High, Motion JPEG	Memória	512 MB de RAM, 256 MB de flash
Resoluções	WUXGA 25/30 fps (sem WDR): 1920 x 1200 a 160 x 90 HDTV 1080p 25/30 fps (WDR): 1920 x 1080 a 160 x 90 HDTV 1080p 50/60 fps (sem WDR): 1920 x 1080 a 160 x 90	Alimentação	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, máx. 12,95 W High PoE, máx. 25,5 W Típico 4 W
Taxa de quadros	Até 50/60 fps (50/60 Hz) em todas as resoluções (sem WDR)	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, entrada para microfone/áudio de 3,5 mm, saída de áudio de 3,5 mm RS485/RS422, Bloco terminal para duas entradas/saídas configuráveis (saída de 12 VCC, carga máxima de 50 mA)
Streaming de vídeos	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Taxa de quadros e largura de banda controláveis Tecnologia Axis Zipstream em H.264 VBR/MBR H.264	Armazenamento	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC Criptografia de cartão SD Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Streaming multiexibição	Até 8 áreas de exibição recortadas individualmente	Condições de operação	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F) com PoE Mínimo de -40 °C (-40 °F) com o Midspan High PoE Axis, máx. 30 W Umidade relativa de 10 - 100% (com condensação)
Configurações de imagem	Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, controle de exposição, zona de exposição, sintonia fina do comportamento em pouca luz, sobreposição de texto e imagens, máscara de privacidade, espelhamento de imagens Rotação: Auto, 0°, 90°, 180°, 270° WDR Forensic Capture: Até 120 dB dependendo da cena, correção de distorção tipo barril, nível de alternância dia/noite, estabilização eletrônica de imagem, contraste local, remoção de névoa	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Áudio		Aprovações	EN 55032 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, IEC/EN/UL 60950-1 KCC KN32 Classe B, KN35 EN 50121-4, IEC 62236-4, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK10
Streaming de áudio	Bidirecional	Dimensões	161 x 142 x 404 mm (6 5/16 x 5 9/16 x 15 15/16 pol.)
Compressão de áudio	AAC-LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Taxa de bits configurável	Peso	3514 g (7,7 lb)
Entrada/saída de áudio	Entrada para microfone externo equalizado/não equalizado, entrada de áudio, saída de áudio	Acessórios incluídos	Suporte para montagem em parede AXIS T94Q01A, proteção contra o sol Kit de conectores, ferramenta Resistorx® T20, Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows
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, firmware assinado		
Protocolos compatíveis	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , 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 axis.com AXIS Guardian com One-Click Connection ONVIF® Profile G e ONVIF® Profile S, especificações disponíveis em onvif.org		

Acessórios opcionais	AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94R01P Conduit Back Box, Suporte para montagem em cantos VT WCWA, União esférica para montagem em colunas VT WFWCA, AXIS T98A16-VE Surveillance Cabinet, Lentes opcionais Axis, AXIS T90B Illuminators, Acopladores de cabos de rede Axis, AXIS T8120 Midspan 15 W 1-port, AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS Surveillance Cards Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
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	Garantia	Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte axis.com/warranty
			a. <i>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).</i>
		Responsabilidade ambiental:	axis.com/environmental-responsibility