

## 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

<b>Câmera</b>		<b>Analíticos</b>	<b>Incluídos</b> AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação, detecção de áudio <b>Com suporte</b> AXIS Perimeter Defender AXIS Digital Autotracking Suporte a Axis Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Sensor de imagens</b>	CMOS RGB de 1/2" com varredura progressiva	<b>Acionamento de eventos</b>	Análise, eventos de armazenamento de borda, entrada externa Detecção de impactos
<b>Lentes</b>	Varifocal, correção de IR, montagem CS 4,4 -10 mm, F1.3 <b>1920 x 1080:</b> Ângulo de visão horizontal: 76.0°-43.3° Ângulo de visão vertical: 40.2°-24.2° <b>1920 x 1200:</b> Ângulo de visão horizontal: 76.0°-43.3° Ângulo de visão vertical: 45.6°-26.3° P-Iris, suporte a lente DC-Iris	<b>Ações de eventos</b>	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
<b>Dia e noite</b>	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	<b>Streaming de dados</b>	Dados de eventos
<b>Iluminação mínima</b>	Cor: 0,1 lux, P/B: 0,01 lux, F1.3 <b>HDTV 1080p 50/60 fps:</b> Cor: 0,2 lux, P/B: 0,02 lux, F1.3	<b>Assistentes de instalação incorporados</b>	Assistente de foco, Contador de pixels, Foco posterior remoto Assistente de nivelamento Auxílio para orientação da câmera
<b>Tempo do obturador</b>	1/34500 a 2 s	<b>Geral</b>	
<b>Pan/Tilt/Zoom</b>	PTZ digital, driver de PTZ carregável (Pelco D pré-instalado)	<b>Invólucro</b>	Invólucro: metal (alumínio) Cor: Branco NCS S 1002-B Caixa em alumínio resistente a impactos IK10 com classificações NEMA 4X e IP66
<b>Vídeo</b>		<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), perfis Main, Baseline e High, Motion JPEG	<b>Memória</b>	512 MB de RAM, 256 MB de flash
<b>Resoluções</b>	<b>WUXGA 25/30 fps (sem WDR):</b> 1920 x 1200 a 160 x 90 <b>HDTV 1080p 25/30 fps (WDR):</b> 1920 x 1080 a 160 x 90 <b>HDTV 1080p 50/60 fps (sem WDR):</b> 1920 x 1080 a 160 x 90	<b>Alimentação</b>	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
<b>Taxa de quadros</b>	Até 50/60 fps (50/60 Hz) em todas as resoluções (sem WDR)	<b>Conectores</b>	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)
<b>Streaming de vídeos</b>	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	<b>Armazenamento</b>	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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Streaming multiexibição</b>	Até 8 áreas de exibição recortadas individualmente	<b>Condições de operação</b>	-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)
<b>Configurações de imagem</b>	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	<b>Condições de armazenamento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
<b>Áudio</b>		<b>Aprovações</b>	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
<b>Streaming de áudio</b>	Bidirecional	<b>Dimensões</b>	161 x 142 x 404 mm (6 5/16 x 5 9/16 x 15 15/16 pol.)
<b>Compressão de áudio</b>	AAC-LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Taxa de bits configurável	<b>Peso</b>	3514 g (7,7 lb)
<b>Entrada/saída de áudio</b>	Entrada para microfone externo equalizado/não equalizado, entrada de áudio, saída de áudio	<b>Acessórios incluídos</b>	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
<b>Rede</b>			
<b>Segurança</b>	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS <sup>a</sup> , controle de acesso à rede IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticação Digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, firmware assinado		
<b>Protocolos compatíveis</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH		
<b>Integração do sistema</b>			
<b>Interface de programação da aplicação</b>	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Guardian com One-Click Connection ONVIF® Profile G e ONVIF® Profile S, especificações disponíveis em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		

<b>Acessórios opcionais</b>	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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>Idiomas</b>	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
<b>Software de gestão de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>	<b>Garantia</b>	Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
			a. <i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit (<a href="http://openssl.org/">openssl.org/</a>) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>
		<b>Responsabilidade ambiental:</b>	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>