

## AXIS Q1765-LE Network Camera

Câmera bullet para uso em ambientes externos com infravermelho integrado e zoom de 18x

A AXIS Q1765-LE é uma câmera bullet com dimensões reduzidas e pronta para uso em ambientes externos que conta com zoom óptico de 18x e foco automático, proporcionando visões gerais amplas e imagens detalhadas para fins de identificação a longa distância. Ela fornece vídeo HDTV 1080p em múltiplos streams de vídeo H.264 e Motion JPEG configuráveis individualmente. A iluminação IR integrada é fornecida por quatro LEDs autoajustáveis altamente eficientes em termos de energia. A AXIS Q1765-LE oferece suporte ao recurso de amplo alcance dinâmico (WDR) e ao Formato Corredor da Axis, permitindo o monitoramento efetivo em resoluções mais altas em cenas verticais. Essa câmera compacta e leve possui classificação IP66 e é equipada com o Arctic Temperature Control da Axis. Esse recurso permite que a câmera inicialize em temperaturas extremamente baixas após uma falha de energia.

- > **Zoom óptico de 18x e foco automático**
- > **Iluminação IR integrada**
- > **HDTV 1080p e H.264**
- > **Classificação IP66 e NEMA 4X para uso em áreas externas**



# AXIS Q1765-LE Network Camera

<b>Câmara</b>	
<b>Sensor de imagens</b>	CMOS RGB de 1/2,9 pol. com varredura progressiva
<b>Lentes</b>	4,7 – 84,6 mm, F1.6 – 2.8 Ângulo de visão horizontal: 59°–4° Foco automático, dia/noite automático Rosca para filtros de 62 mm
<b>Dia e noite</b>	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente no modo dia e filtro passa-infravermelho de 720 nm no modo noite
<b>Iluminação mínima</b>	Cor: 0,5 lux a 30 IRE F1.6 P/B: 0,04 lux a 30 IRE F1.6 0 lux com iluminação IR ativada
<b>Tempo do obturador</b>	1/28000 s a 2 s
<b>Vídeo</b>	
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG
<b>Resoluções</b>	1920 x 1080 HDTV 1080p a 160 x 90
<b>Taxa de quadros</b>	Até 30/25 fps (60/50 Hz) em todas as resoluções
<b>Streaming de vídeos</b>	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/CBR H.264
<b>Configurações de imagem</b>	Tempo de obturador manual, compactação, cor, brilho, nitidez, balanço de branco, controle de exposição, zonas de exposição, compensação de luz de fundo, sintonia fina do comportamento em pouca luz, rotação, sobreposição de texto e imagens, máscara de privacidade 3D, nível de chaveamento dia/noite Axis Corridor Format WDR – Contraste dinâmico
<b>Pan/Tilt/Zoom</b>	Zoom óptico de 18x e zoom digital de 12x, posições predefinidas
<b>Áudio</b>	
<b>Streaming de áudio</b>	Bidirecional
<b>Compressão de áudio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Taxa de bits configurável
<b>Entrada/saída de áudio</b>	Requer cabo multiconector (não incluído para entrada de microfone externo ou entrada e saída de áudio)
<b>Entrada de áudio</b>	Conector de 3,5 mm para entrada de microfone/áudio, máx. 200 mVpp para microfone, máx. 6,2 Vpp para sinal de linha Impedância: mín. 1 kΩ, ativação por alimentação do microfone; mín. 4 kΩ linha Ponta: sinal/polarização Anel: polarização Luva: terra Alimentação para microfone eletreto externo: 1,3 – 2,6 VCC (3,0 VCC até 2130 Ω) Relação sinal-ruído: > 70 dB
<b>Saída de áudio</b>	Conector de 3,5 mm para saída de linha, máx. 2,0 Vpp Relação sinal-ruído: > 70 dB Ponta: sinal/polarização Anel: polarização Luva: terra Impedância da saída: máx. 100 Ω, normal < 1 Ω
<b>Rede</b>	
<b>Segurança</b>	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS <sup>a</sup> IEEE 802.1X <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 <sup>®</sup> e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF <sup>®</sup> Profile G e ONVIF <sup>®</sup> Profile S, especificações disponíveis em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Analíticos</b>	<b>Incluídos</b> AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação, gatekeeper, detecção de áudio <b>Com suporte</b> AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection 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>Acionamento de eventos</b>	Análise, eventos de armazenamento de borda Entrada externa
<b>Ações de eventos</b>	Ativação de saída externa, gravação de áudio e vídeo em armazenamento de borda Buffer de vídeo pré e pós-alarme Upload de arquivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP
<b>Streaming de dados</b>	Dados de eventos
<b>Assistentes de instalação incorporados</b>	Zoom remoto, contador de pixels, assistente de nivelamento, rotação automática
<b>Geral</b>	
<b>Invólucro</b>	Caixa em alumínio resistente a impactos com classificações IP66 e NEMA 4X e membrana desumidificadora integrada Cor: Branco NCS S 1002-B
<b>Memória</b>	256 MB de RAM, 128 MB de flash
<b>Alimentação</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af, máx. 12,95 W 8 – 28 VCC, máx. 15,2 W 20 – 24 VCA, máx. 22,0 VA
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado Conector de alimentação CC Cabo multiconector (não incluído): 2 entradas/saídas de alarme configuráveis, entrada de microfone, entrada de áudio mono, saída de áudio mono
<b>Iluminação por LED IR</b>	LEDs IR de 850 nm de longa duração e alta eficiência energética com intensidade e ângulo de iluminação ajustáveis. Alcance de até 15 m (50 pés) em campo de visão amplo e até 40 m (130 pés) com zoom máximo
<b>Armazenamento</b>	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC e criptografia 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 de operação</b>	-40 °C a 50 °C (-40 °F a 122 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
<b>Condições de armazenamento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
<b>Aprovações</b>	<b>EMC</b> EN 55022 Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24 EN 50121-4, EN 55024 <b>Ambiente</b> EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 <b>Segurança</b> IEC/EN/UL 60950-22, é 13252 <b>Outro</b> EN/IEC 62471 grupo de risco 1
<b>Dimensões</b>	146 x 105 x 344 mm (5 3/4 x 4 1/8 x 13 9/16 pol.)
<b>Peso</b>	1,8 kg (4,0 lb), incluindo o suporte

<b>Acessórios inclusos</b>	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário, kit de conectores, chave L Resistorx® AXIS Q1765 Foot Chassis, AXIS T94G01S Mounting Plate, AXIS Sunshield B AXIS Q1765-LE Front Kit	<b>Idiomas</b>	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
<b>Acessórios opcionais</b>	AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket Para obter mais informações sobre acessórios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</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>
<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>		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>
		Responsabilidade ambiental:	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>