

AXIS Q3615-VE Network Camera

Qualidade de imagem excepcional e instalação fácil

Graças ao sensor de 1/1,9 pol. e ao processamento de imagens de alto desempenho, a AXIS Q3615-VE oferece suporte à tecnologia Lightfinder e ao recurso WDR Forensic Capture com alta qualidade de imagem em condições de iluminação desfavoráveis. Ela oferece vídeo HDTV 1080p a 30 fps com WDR ou até 60 fps com o WDR desativado. A AXIS Q3615-VE oferece uma solução exclusiva com pan/tilt/roll/zoom (PTRZ) remoto, além de facilitar a conexão e a organização de cabos em conduites para minimizar o tempo de instalação. O recurso de PTRZ também é útil quando a câmera precisa ser redirecionada. Robusta e confiável, a AXIS Q3615-VE foi desenvolvida para trabalhar em ambientes severos. A estabilização eletrônica de imagens oferece imagens estáveis até mesmo durante vibrações.

- > [Qualidade de vídeo excepcional com sensor de 1/1,9 pol.](#)
- > [Lightfinder e WDR Forensic Capture](#)
- > [HDTV 1080p até 60 fps](#)
- > [Recurso exclusivo de PTRZ remoto para maior eficiência na instalação](#)
- > [Tecnologia Axis Zipstream](#)



AXIS Q3615-VE Network Camera

Câmara	
Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/1,9 pol. com varredura progressiva
Lentes	Varifocal, 4,1 – 9 mm, F1.6 Campo de visão horizontal: 100°–46° Campo de visão vertical: 60°–29° Foco e zoom remotos, controle P-Iris, correção de IR
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	HDTV 1080p 25/30 fps com WDR Forensic Capture e Lightfinder: Cor: 0,1 lux a 50 IRE F1.6; P/B: 0,02 lux a 50 IRE, F1.6 HDTV 1080p 50/60 fps: Cor: 0,2 lux a 50 IRE F1.6; P/B: 0,03 lux a 50 IRE, F1.6
Tempo do obturador	1/52500 s a 2 s
Ajuste do ângulo da câmera	Pan 370° Tilt +/- 81° Roll +/- 110°
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG
Resoluções	1920 x 1200 a 160 x 90
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
Streaming de vídeos	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Axis Zipstream technology em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264
Streaming multiexibição	2 áreas de exibição recortadas individualmente
Configurações de imagem	Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, controle de exposição, zona de exposição, redução de ruído, ajuste fino de comportamento em baixa iluminação, rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format, sobreposição de texto e imagens, máscara de privacidade, espelhamento de imagens, estabilização eletrônica de imagem, correção de distorção tipo barril WDR Forensic Capture: até 120 dB, dependendo da cena
Pan/Tilt/Zoom	Zoom óptico de 2,2x e zoom digital de 2x PTZ digital Zoom óptico e posições predefinidas de PTZ digital
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, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado
Protocolos compatíveis	IPv4, IPv6, USGv6, 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, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1
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 Conexão em nuvem com um clique ONVIF [®] Profile S e ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile T, especificações disponíveis em onvif.org
Acionamento de eventos	Análise, eventos de armazenamento de borda, detecção de impactos
Ações de eventos	Gravação de vídeo: cartão SD e compartilhamento de rede Upload de imagens ou clipes 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, predefinição de zoom ou PTZ digital
Streaming de dados	Dados de eventos
Assistentes de instalação incorporados	Pan/tilt/roll: desenvolvido para suportar no mínimo 200 ciclos completos, rolagem automática, zoom remoto, foco remoto, contador de pixels
Análise	
Aplicativos	Incluídos AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação Com suporte AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
Geral	
Involucro	Caixa com classificações IP66, IP67, IP6K9K e NEMA 4X e resistência a impactos IK10 com dome de policarbonato, base em alumínio e membrana desumidificadora Cor: Branco NCS S 1002-B Para obter instruções de repintura da caixa e impacto sobre a garantia, entre em contato com seu parceiro Axis.
Montagem	Suporte de montagem com furos para caixas de passagem (dupla, simples e quadrada e octogonal de 4 pol.) e para suporte de parede ou de teto Entradas laterais para conduite de 3/4 pol. (M25)
Sustentabilidade	Sem PVC
Memória	512 MB de RAM, 256 MB de flash
Alimentação	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Típico 4,5 W, máx. 10,4 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado
Armazenamento	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a criptografia de cartões SD Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com
Condições de operação	-40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
Aprovações	EMC EN 55022 Classe B, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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, KCC KN32 Classe B, KN35 Segurança IEC/EN/UL 60950-22 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, IEC/EN 60529 IP66/67, ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10 Rede NIST SP500-267
Dimensões	Profundidade: 166 mm (6 9/16 pol.) Profundidade com a proteção climática: 224 mm (8 13/16 pol.) Ø 198 mm (7 13/16 pol.)
Peso	2,3 kg (5,1 lb) com a proteção climática
Acessórios incluídos	AXIS Connector Guard A, Gancho para cabo de segurança, Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows, chave L Resistorx [®] , proteção contra condições climáticas, suporte de montagem, gabarito de perfuração, gaxeta de cabo, adaptador para conduite em forma de U Axis

Acessórios opcionais	AXIS T94V01L Recessed Mount, AXIS T94V01D Pendant Kit, AXIS T98A17-VE Cabinets, Suportes para montagem em poste Axis, Suportes para teto Axis, Suportes para parede Axis, Iluminadores AXIS T90B Illuminators, AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS Q36-VE Smoked Dome, AXIS Surveillance microSDXC™ Card 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 5 anos, consulte axis.com/warranty
			a. <i>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).</i>
		Responsabilidade ambiental:	axis.com/environmental-responsibility