

AXIS Q1615 Mk II

Excelência em alta velocidade com lente i-CS

A câmera AXIS Q1615 Mk II é equipada com uma lente i-CS que permite a ela ajustar o zoom e o foco durante a configuração remota para permitir sua instalação fácil e rápida. Ela também oferece tecnologia Lightfinder avançada e o recurso WDR Forensic Capture, otimizando o vídeo para fins forenses em cenas com iluminação complexa. Com até 50/60 fps em HDTV 1080p e até 100/120 fps em HDTV 720p, a câmera captura em um vídeo nítido todos os objetos e pessoas em movimento rápido na cena. Além disso, a câmera oferece Perfis de cena com os perfis Forense, Ao vivo e Visão geral do tráfego, permitindo o ajuste automático das configurações de imagem para atender a necessidades de vigilância específicas.

- > [Suporte a lentes i-CS](#)
- > [Perfis de cena com configurações de imagem ajustadas automaticamente](#)
- > [Tecnologia Lightfinder e WDR Forensic Capture](#)
- > [Estabilização eletrônica de imagem](#)
- > [Tecnologia Axis Zipstream](#)



AXIS Q1615 Mk II

Câmera

Sensor de imagens	CMOS RGB de 1/2,8 pol. com varredura progressiva
Lentes	Varifocal, correção de IR, montagem CS 2,8 – 8,5 mm, F1.2 HDTV 720p: Campo de visão horizontal: 74°–26° Campo de visão vertical: 41°–15° HDTV 1080p: Campo de visão horizontal: 115°–39° Campo de visão vertical: 61°–22° Lente i-CS

Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
--------------------	---

Iluminação mínima	HDTV 1080p 25/30 fps: Cor: 0,11 lux, P/B: 0,02 lux a 50 IRE F1.2 HDTV 1080p 50/60 fps: Cor: 0,22 lux, P/B: 0,04 lux a 50 IRE F1.2 HDTV 720p 100/120 fps: Cor: 0,44 lux, P/B: 0,09 lux a 50 IRE F1.2
--------------------------	---

Tempo do obturador	1/143000 a 2 s
---------------------------	----------------

Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital, driver de PTZ carregável (Pelco D pré-instalado)
----------------------	---

Vídeo

Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), perfis Main, Baseline e High, Motion JPEG
----------------------------	--

Resoluções	HDTV 720p 100/120 fps (sem WDR): 1280 x 720 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
-------------------	---

Taxa de quadros	Até 100/120 fps (50/60 Hz) em 720p (sem WDR)
------------------------	--

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
----------------------------	--

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°, incluindo Formato Corredor 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 Perfis de cena: forense, ao vivo, visão geral de tráfego
--------------------------------	---

Áudio

Streaming de áudio	Bidirecional
---------------------------	--------------

Compressão de áudio	24bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Taxa de bits configurável
----------------------------	--

Entrada/saída de áudio	Microfone integrado (pode ser desativado) Entrada para microfone externo equalizado/não equalizado, entrada de áudio, saída de áudio Conversão AD/DA de 24 bits
-------------------------------	---

Rede

Segurança	Proteção contra atraso de força bruta. Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^a , controle de acesso à rede IEEE 802.1X ^a , autenticação Digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados
------------------	--

Protocolos compatíveis	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
-------------------------------	---

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 Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S e ONVIF [®] Profile T, especificações disponíveis em onvif.org
--	---

Analíticos	Incluídos AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, alarme ativo de violação, detecção de áudio Com suporte AXIS Perimeter Defender Suporte a Axis Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de terceiros, consulte axis.com/acap
-------------------	--

Acionamento de eventos	Análise, eventos de armazenamento de borda, entrada externa Detecção de impactos Modo dia/noite, Stream ao vivo acessado, Rede, Temperatura, Acionador manual, Entradas virtuais, Controle de PTZ, Sistema pronto, Agendamento
-------------------------------	--

Ações de eventos	Carregamento de arquivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email, envio de cliques 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 cliques de áudio, LED de status, modo WDR Modo de remoção de névoa, controle de PTZ
-------------------------	---

Streaming de dados	Dados de eventos
---------------------------	------------------

Assistentes de instalação incorporados	Assistente de nivelamento i-CS: Zoom e foco remotos Outra lente: Retrofoco remoto Auxílio para orientação da câmera Assistente de tráfego Contador de pixels
---	---

Geral

Invólucro	Caixa: Metal (zinco) Cor da tampa: Prata RAL 9006 Cor do chassi: Preto NCS S 9000-N
------------------	---

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, máx. 7,1 W, típica 4,4 W 8 – 28 VCC, máx. 6,9 W, típica 4,3 W
--------------------	--

Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, entrada para microfone/áudio de 3,5 mm, saída de áudio de 3,5 mm Entrada CC RS485/RS422, Bloco terminal para duas entradas/saídas configuráveis (saída de 12 VCC, carga máxima de 50 mA)
-------------------	--

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
----------------------	---

Condições de operação	0 °C a 55 °C (32 °F a 131 °F) Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação) Até 60 °C (140 °F) quando montada no interior do gabinete AXIS T92E20
------------------------------	---

Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
-----------------------------------	----------------------------------

Aprovações	EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe A, IEC/EN/UL 60950-1 KCC KN32 Classe A, KN35 NIST SP500-267
-------------------	---

Dimensões	82 x 58 x 136 mm (3 1/4 x 2 1/4 x 5 3/8 pol.)
------------------	---

Peso	750 g (1,7 lb)
-------------	----------------

Acessórios inclusos	Base Kit de conectores, ferramenta Resistorx® T20, Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Acessórios opcionais	Lentes opcionais Axis, 2AXIS T90B Illuminators, Acopladores de cabos de rede Axis, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8120 Midspan 15 W 1-port Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com	Garantia	Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte axis.com/warranty
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		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:www.axis.com/environmental-responsibility