

## AXIS Q6100-E Network Camera

Para monitoramento 360° em tempo real e detalhes excepcionais

Com quatro sensores de 5 MP, a AXIS Q6100-E oferece uma visão geral completa de 360° com ótima usabilidade de imagem de dia à noite. Desenvolvida para uso com qualquer câmera AXIS Q61 Series, ela oferece controle de PTZ com um clique e o piloto automático para rastreamento de PTZ dentro das áreas de exibição. A detecção de áudio direcional acionada por incidentes de áudio redireciona a câmera PTZ para a fonte de áudio. Cada sensor possui lentes intercambiáveis com foco automático para proporcionar máxima flexibilidade e configuração precisa. A AXIS Q6100-E usa o mesmo suporte, fonte de alimentação e cabo de rede que a câmera AXIS Q61 Series conectada, oferecendo assim uma instalação eficiente em termos de custo.

- > **Câmera 360° com controle de PTZ com um clique**
- > **4 x sensores de 5 MP, resolução total de 20 MP**
- > **Lentes intercambiáveis e inclináveis**
- > **Requer uma câmera AXIS Q61 Series**
- > **Detecção de áudio direcional incluída**



# AXIS Q6100-E Network Camera

<b>Modelos</b>	AXIS Q6100-E 50 Hz AXIS Q6100-E 60 Hz	<b>Condições do evento</b>	Análise, eventos de armazenamento de borda, entradas virtuais via API Status do dispositivo: acima da temperatura de operação, acima ou abaixo da temperatura de operação, abaixo da temperatura de operação, falha do ventilador, remoção de endereço IP, perda de rede, novo endereço IP, falha de armazenamento, sistema pronto, dentro da temperatura de operação Armazenamento de borda: gravação em andamento, interrupção de armazenamento E/S: acionador manual, entrada virtual PTZ: pronto para PTZ Agendados e recorrentes: evento agendado Vídeo: modo dia/noite, abertura de stream ao vivo, violação
<b>Câmera</b>		<b>Ações de eventos</b>	Gravação de vídeo: cartão SD e compartilhamento de rede Upload de imagens ou cliques 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 PTZ: predefinição de PTZ Sobreposição de texto, modo dia/noite, LED de status, modo WDR
<b>Produtos com suporte</b>	AXIS Q61-E PTZ Network Cameras	<b>Streaming de dados</b>	Dados de eventos
<b>Sensor de imagens</b>	4 x CMOS RGB de 1/2,5 pol. e 5 MP com varredura progressiva	<b>Assistentes de instalação incorporados</b>	Foco da instalação, seleção da lente, calibração do posicionamento, conexão remota de PTZ.
<b>Lentes</b>	Lentes com foco automático, íris fixa, F 2.0, distância focal: 2,8 mm Campo de visão horizontal: 360° Campo de visão vertical: 84°	<b>Geral</b>	
<b>Dia e noite</b>	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	<b>Invólucro</b>	Classificações IP66, NEMA 4X e IK10 Dome com revestimento rígido em policarbonato Caixa em alumínio
<b>Iluminação mínima</b>	Cor: 0,4 lux a 50 IRE, F2.0 P/B: 0,03 lux a 50 IRE, F2.0	<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC
<b>Tempo do obturador</b>	1/32500 a 1/20 s	<b>Memória</b>	2048 MB de RAM, 512 MB de flash
<b>Ajuste do ângulo da câmera</b>	Pan, tilt e rotação	<b>Alimentação</b>	Consumo de energia sem PTZ: PoE típico 9 W, máx. 23 W
<b>Pan/Tilt/Zoom</b>	Controle de PTZ com um clique	<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Porta RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Q61-E
<b>Vídeo</b>		<b>Armazenamento</b>	Suporte a cartões SD/SDHC/SDXC 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>Compressão de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Main e High H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC), perfil Main	<b>Condições de operação</b>	-50 °C a 50 °C (-58 °F a 122 °F) com AXIS Camera Heater Kit -40 °C a 50 °C (-40 °F a 122 °F) Temperatura máxima de acordo com o padrão NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C (165 °F) Temperatura de inicialização: -40 °C (-40 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
<b>Resoluções</b>	4 x 2592 x 1944 a 320 x 240 Padrão: 2592 x 1944	<b>Condições de armazenamento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
<b>Taxa de quadros</b>	Até 20 fps (50/60 Hz) em todas as resoluções	<b>Aprovações</b>	EMC EAC, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KN35 <b>Segurança</b> IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22 <b>Ambiente</b> 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, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) <b>Rede</b> NIST SP500-267
<b>Streaming de vídeos</b>	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e H.265 Tecnologia Axis Zipstream em H.264 e H.265 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264/H.265	<b>Dimensões</b> Ø 361 mm (14,2 pol.) Altura: 192 mm (7,6 pol.)	
<b>Configurações de imagem</b>	Resolução, compactação, saturação, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, nível de exposição, modo de exposição, ajuste fino do obturador e do ganho em condições normais e de iluminação pouca iluminação, máscaras de privacidade poligonais (máx. 8 por canal), WDR, texto dinâmico, sobreposição de imagens	<b>Peso</b>	4,0 kg (8,8 lb), exceto uma AXIS Q61-E PTZ Network Camera
<b>Rede</b>		<b>Acessórios incluídos</b>	Adaptador Q61-E, parafusos baioneta, Guia de Instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário
<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, proteção contra atraso de força bruta		
<b>Protocolos compatíveis</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog		
<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> Conexão em nuvem com um clique ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S e ONVIF <sup>®</sup> Profile T, especificações disponíveis em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
<b>Analíticos</b>	<b>Incluídos</b> Detecção de áudio direcional, piloto automático, AXIS Vídeo Motion Detection, AXIS Guard Suite, incluindo AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard e AXIS Loitering Guard, alarme ativo de violação, eventos de armazenamento de borda <b>Com suporte</b> Suporte à 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>Acessórios opcionais</b>	AXIS Lens M12 6 mm 5P, AXIS Lens M12 12 mm 5P, AXIS Lens M12 16 mm 5P, AXIS Lens M12 25 mm 5P, AXIS T91 Mounting accessories, Axis Midspan 60 W 1-port, AXIS Camera Heater Kit Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>	a. 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> ).
<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>	Responsabilidade ambiental: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>
<b>Idiomas</b>	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, polonês, chinês tradicional	
<b>Garantia</b>	Garantia Axis de 5 anos, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>	