

AXIS Q8642-E PT Thermal Network Camera

Visão sem obstruções e detecção VGA a longa distância

A AXIS Q8642-E PT Thermal Network Camera oferece contraste térmico e campo de visão de 10° excepcionais que, em conjunto com os recursos de análise, possibilitam a detecção de longo alcance e confirmação imediata por parte do operador. Ela é uma câmera de posicionamento altamente ágil e confiável desenvolvida para proporcionar movimentos de pan e tilt contínuos e suaves (360° sem fim e 135° do solo até o céu). Quando montada em uma coluna, ela oferece um campo de visão 360° sem obstruções, cobrindo uma área ampla e reduzindo o custo de câmeras adicionais. A AXIS Q8642-E oferece resolução térmica de 640 x 480, tecnologia Zipstream e estabilização eletrônica de imagem. Ela possui interfaces RJ45 e SFP, permitindo uma conexão de fibra de longa distância com link de rede de failover.

- > Detecção térmica confiável
- > Contraste térmico excepcional resolução de 640 x 480
- > Posicionamento ágil com recursos de pan e tilt rápidos e suaves
- > Economize largura de banda com a tecnologia Zipstream
- > Estabilização eletrônica de imagem





AXIS	Q.8642-E	PT Thermal	Network	Camera
7 77 710		1 1 11101111 0 1	TACEAACTIZ	CATTICIA

Variantes	AXIS Q8642-E 60 mm 30 fps 24 V	Auxílios de	Contador de pixels	
variantes	AXIS Q8642-E 60 mm 8,3 fps 24 V	instalação	Contauor de pixeis	
Câmera		integrados		
Sensor de imagem	Microbolômetro sem resfriamento 640 x 480, tamanho do pixel: 17 μm	Análise Aplicativos	Incluídos	
illagelli	Faixa espectral: 8 – 14 μm	Apricativos	AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard,	
Lente	Atermalizada		AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, detecção de impactos Com suporte	
Sensibilidade	Campo de visão horizontal: 10°, F1.25 NETD < 50 mK		Suporte à AXIS Camera Application Platform possibilitando a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte	
Pan/Tilt	Pan: 360° contínuo, 0,05° – 120°/s		axis.com/acap.	
	Tilt: -90 a +45°, 0,05°- 60°/s.	Geral		
	Movimentos suaves em baixa velocidade: σ < 0,01°/s (a 0,05°/s) Controle de degelo ^a	Caixa	Alumínio com pintura eletrostática, classificações IP66 e NEMA	
	Precisão da predefinição: 0.05°		4X Cor: Branco NCS S 1002-B	
	256 posições predefinidas, guard tour, fila de controle, indicador direcional na tela, controle de degelo ^b		Janela frontal: germânio	
Vídeo	unccional na tela, controle de degelo		Proteção contra o sol: termoplástico de alto impacto estabilizado para UV	
	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High	Sustentabilidade	<u> </u>	
vídeo	Motion JPEG	Memória	512 MB de RAM, 256 MB de flash	
Resolução	Sensor de 640 x 480. É possível ampliar a imagem a até 800	Alimentação	24 VCA/CC	
T dd	x 600 (SVGA).	elétrica	Típico 16 W, máx. 182 W	
Taxa de quadros	Até 8,3 fps e 30 fps Pelo menos 3 streams H.264 e Motion JPEG configurados		Recuperação de perda de energia ^d , proteção contra surtos de 2 kV TVS	
Streaming de vídeo	individual e simultaneamente na resolução máxima em taxa de		Conector de E/S	
	quadros plena.	Camantawan	Potência de saída 12 VCC, carga máx. 50 mA	
	Tecnologia Axis Zipstream em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis	Conectores	Slot SFP (módulo SFP não incluído) ^e Conector de rede RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T	
	VBR/ABR/MBR H.264		Conector de alimentação	
	Compactação, brilho, nitidez, contraste, zona de exposição,		Conector de E/S: bloco de terminais de 6 pinos com 4 entradas/saídas configuráveis	
imagem	sobreposição de texto e imagens, espelhamento de imagens, estabilização eletrônica de imagem, múltiplas paletas	Armazenamento	Suporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC	
Rede			Suporte a criptografia de cartões SD (AES-XTS-Plain64 256 bits)	
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia		Gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte	
	HTTPS ^c , link de failover de rede, controle de acesso à redelEEE 802.1x (EAP-TLS), autenticação digest, log de acesso de		axis.com	
	usuários, gerenciamento centralizado de certificados, proteção	Condições	-40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F)	
	contra atraso de força bruta, firmware assinado	operacionais	Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação) Carga eólica com PT operacional	
Protocolos de rede	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3		47 m/s (106 mph).	
	(MIB-II), DNS, DynDNS, NTCIP, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP,	Candiazaa da	Area projetada efetiva máxima (EPA): 0,105 m²	
	IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)	
Integração de	sistemas	Aprovações	EMC	
Interface de	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e		EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3,	
programação de aplicativo	AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com		FCC Parte 15 Subparte B Classe A, VCCI Classe A ITE,	
upiicativo	AXIS Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection		ICES-003 Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4	
	One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile G e ONVIF® Profile S, especificações disponíveis		Segurança	
	em onvif.org		IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22 Ambiente	
Acionadores de	Detectores: acesso a streams ao vivo, detecção de movimento		IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1,	
eventos	por vídeo, detecção de impactos Hardware: rede, temperatura		IEC 60068–2–2, IEC 60068–2–6, IEC 60068–2–27 Rede	
	Sinal de entrada: entrada digital, acionador manual, entradas		NIST SP500-267	
	virtuais PTZ: movimento, predefinição atingida, pronto	Dimensões	557 x 229 x 289 mm (22 x 9 x 11 pol.)	
	Armazenamento: interrupção, gravação	Peso	12,2 kg (27 lb)	
	Sistema: sistema pronto Tempo: recorrência, cronograma de uso	Acessórios incluídos	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário	
Ações de eventos	Gravação de vídeo em armazenamento de borda, buffer de vídeo	inciuluos	Conector de alimentação, conector de E/S, chaves Torx® T20 e T30	
	anterior e posterior a alarme, ativação de saída externa, envio de interceptações SNMP, sobreposição de texto	Acessórios	AXIS T94J01A Wall Mount, AXIS T94N01G Pole	
	Controle PTZ: posições predefinidas, guard tour	opcionais	Mount, AXIS T95A64 Corner Bracket, AXIS Cable 24 V DC/24-240 V AC 22 mf, AXIS T8611 SFP Module	
	Upload de arquivos: FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, compartilhamento		LC.LX, AXIS T8612 SFP Module LC.SX, AXIS T8613 SFP Module	
	de rede, email Notificação: HTTP, HTTPS, TCP, email		1000BASE-T Para obter mais informações sobre acessórios, consulte <i>axis.com</i>	
Streaming de	Dados de eventos	Software de	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de	
dados		gerenciamento	gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de	
		de vídeo	aplicativos da Axis disponíveis em axis.com/vms	

T10097054/PT/M17.2/2408 www.axis.com

ldiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty
Controle de exportação	Este produto está sujeito a regulamentações de controle de exportação. Consulte sempre e respeite as regulamentações das autoridades locais apropriadas de controle de exportação.

- a. Aquecedores internos para derreter o gelo acumulado. Automático para a câmera e ativado via API HTTP (VAPIX) para unidade de posicionamento.
 b. Os motores de pan e tilt compensam de forma ativa mudanças nas condições de carga induzidas por forças externas, como ventos fortes. Issó possibilita um consumo mínimo de energia quando há pouco vento.
- c. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eay@cryptsoft.com).
 d. A memória de todos os dados de IP e a posição inicial são mantidas. Guard tour e outros eventos são retomados.
 e. Se um link de rede for estabelecido via slot SFP e o conector RJ45, o primeiro atuará como link principal e o segundo como link de failover.
 f. Quando o AXIS Cable 24 V DC/24–240 V AC de 22 m (72 ft) é usado, uma fonte de alimentação capaz de fornecer 220 W é necessária para compensar a perda de potência no cabo.