

AXIS P1375-E Network Camera

Vigilância 2 MP estável 2 para o ar livre

Com um design robusto, a AXIS P1375-E Network Camera oferece excelente qualidade de vídeo para uso em ambientes externos. Ela é capaz de lidar com temperaturas entre -40 °C e 60 °C (-40 °F e 140 °F) e oferece detalhes até mesmo em condições de iluminação desafiadoras ou condições de pouca iluminação graças aos recursos Forensic WDR e Lightfinder 2.0. Um kit de IR opcional está disponível para lidar com situações de escuridão total. Os recursos de segurança aprimorados como firmware assinado e inicialização segura garantem a integridade e a autenticidade do firmware da câmera. Além disso, o alarme de violação e o indicador de streaming de vídeo garantem o controle total do vídeo. Graças ao encaixe CS e aos trilhos integrados à câmera, uma maior variedade de lentes pode ser usada.

- > **HDTV 1080p a até 60 fps**
- > **Estabilização eletrônica da imagem e IK10**
- > **Firmware assinado e inicialização segura**
- > **Zipstream com H.264 e H.265**
- > **Alimentação PoE e CC**



AXIS P1375-E Network Camera

Câmara		Protocolos com suporte	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, endereço Link-Local (configuração zero)
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2,8 pol. com varredura progressiva	Integração de sistemas	
Lente	Lens CS 2.8 – 8 mm F1.2 P-Iris 5 MP Com proteção IK10 na janela frontal Campo de visão horizontal: 107°–42° Campo de visão vertical: 57°–24° Sem proteção IK10 na janela frontal Campo de visão horizontal: 124°–42° Campo de visão vertical: 65°–24°	Interface de programação de aplicativo	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 One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em onvif.org
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	Controles na tela	Estabilização eletrônica de imagem Alternância dia/noite Remoção de névoa Amplio alcance dinâmico
Iluminação mínima	HDTV 1080p 25/30 fps com Forensic WDR e Lightfinder: Cor: 0,05 lux a 50 IRE F1.2 P/B: 0,01 lux a 50 IRE F1.2 HDTV 1080p 50/60 fps com Lightfinder: Cor: 0,10 lux a 50 IRE F1.2 P/B: 0,02 lux a 50 IRE F1.2 0 lux com acessório de iluminação IR ativado (AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A opcional)	Acionadores de eventos	Análise, detecção de impactos, abertura da caixa, eventos de armazenamento de borda, entrada externa supervisionada, nível de áudio, cronogramas Assinatura MQTT
Velocidade do obturador	WDR: 1/34500 s a 2 s Sem WDR: 1/66500 s a 2 s	Ações de eventos	Upload de arquivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Notificação: email, HTTP, HTTPS e TCP Ativação de saída externa Gravação de vídeo em armazenamento de borda, Reprodução de clipes de áudio Buffer de vídeo pré e pós-alarme Predefinições de PTZ, Guard tour, Sobreposição de texto Alternância dia/noite, Ativação do LED de status Publicação MQTT Envio de interceptações SNMP
Sistema em um chip (SoC)		Auxílios de instalação integrados	Assistente de foco, contador de pixels, retrofoco remoto, rotação automática, foco e zoom remotos e com lente i-CS opcional.
Modelo	ARTPEC-7	Análise	
Memória	1 GB de RAM, 512 MB de flash	AXIS Object Analytics	Classes de objetos: pessoas, veículos Condições de acionamento: Cruzamento de linhas, objetos na área, tempo na área ^{BE7A} Até 10 cenários Metadados exibidos com trajetórias e caixas delimitadoras com código de cores Áreas de inclusão/exclusão poligonais Configuração de perspectivas Evento de ONVIF® Motion Alarm
Recursos de computação	Unidade de processamento de aprendizado de máquina (MLPU)	Metadados	Dados do objeto: Classes: pessoas, rostos, veículos, placas de licença Confiança, posição Dados de eventos: Referência de produtor, cenários, condições de acionamento
Vídeo		Aplicativos	Incluídos AXIS Object Analytics, AXIS Vídeo Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Motion Guard, alarme ativo de violação, detecção de áudio Com suporte AXIS Live Privacy Shield, AXIS Perimeter Defender Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte axis.com/acap
Compactação de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG Taxa de quadros e largura de banda controláveis	Geral	
Resolução	1920 x 1080 (HDTV) a 160 x 90	Caixa	Gabinete de polímero resistente a impactos IK10 com classificações IP66, IP67 e NEMA 4X, base de alumínio e chave de alarme de invasão. Proteção climática com revestimento antirreflexo preto Cor: Branco NCS S 1002-B
Taxa de quadros	Forensic WDR: 25/30 fps (50/60 Hz) Sem WDR: 50/60 fps (50/60 Hz)	Sustentabilidade	Sem PVC
Streaming de vídeo	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264, H.265 e Motion JPEG Tecnologia Axis Zipstream em H.264 e H.265 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Indicador de streaming de vídeo		
Streaming multiexibição	Até 8 áreas de exibição recortadas individualmente		
Configurações da imagem	Saturação, contraste, brilho, nitidez, Forensic WDR: até 120 dB dependendo da cena, balanço de branco, limiar de chaveamento dia/noite, modo de exposição, zonas de exposição, contraste local, mapeamento de tons, compactação, orientação: auto 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format, espelhamento de imagens, sobreposição dinâmica de texto e imagens, máscaras de privacidade, remoção de névoa, estabilização eletrônica de imagem, correção de distorção tipo barril, perfis de cena: forense, vívido, visão geral de tráfego		
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital Driver de PTZ carregável (Pelco D pré-instalado)		
Áudio			
Streaming de áudio	Bidirecional, full duplex		
Codificação de áudio	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 8/16/32/48 kHz Taxa de bits configurável		
Entrada/saída de áudio	Entrada para microfone externo, entrada de linha, entrada digital com ring power, saída de linha, controle de ganho automático		
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, inicialização segura		

Alimentação elétrica	12 – 28 VCC, máx. 9,7 W, típico 5,3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, máx. 12,95 W, típico 5,9 W Com AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A: 12 – 28 VCC, máx. 19,7 W, típico 5,3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 2 Classe 4, máx. 20,3 W, típico 5,9 W Redundância de alimentação	Dimensões	404 x 159 x 143 mm (15,9 x 6,26 x 5,63 pol.)
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T E/S: bloco de terminais com 6 pinos de 2,5 mm para 2 entradas de alarme supervisionadas e 2 saídas RS485/RS422, 2 pçs, 2 pos, full duplex, bloco de terminais Entrada para microfone/áudio de 3,5 mm, saída de áudio de 3,5 mm Conector i-CS (compatível com P-Iris e DC-iris) Conector do iluminador IR	Peso	2,2 kg (4,9 lb)
Armazenamento	Suporte a cartões microSD/microSDHC/microSDXC Suporte a criptografia de cartões SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte axis.com	Acessórios incluídos	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário, suporte para parede, kit de conectores Ferramenta IK10 Chave de fenda Torx® T20, ponteira Torx® T30 AXIS P13 Weathershield Kit A
Condições operacionais	-40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F) Temperatura máxima de acordo com o padrão NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C (165 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação) Carga eólica (estável): 55 m/s (123 mph)	Lentes opcionais	Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8-3.0 mm Lens Computar i-CS 2.8-8.5 mm Lens CS 4-10 mm F0.9 P-Iris Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP Tamron 5MP Lens P-Iris 8-50 mm F1.6
Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)	Acessórios opcionais	Suportes Axis, lentes Axis, midspans Axis, microfones Axis AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A (alcance de 50 m (164 ft) ou mais dependendo da cena) AXIS P13 Weathershield Extension A AXIS T8355 Digital Microphone AXIS T99A10 Positioning Unit 24 V AC/DC Para obter mais informações sobre acessórios, consulte axis.com
Aprovações	EMC EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 Segurança IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IS 13252 Ambiente IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), 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 62262 IK10 Rede NIST SP500-267	Software de gerenciamento 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
		Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
		Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty

a. 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).

Responsabilidade ambiental:

axis.com/environmental-responsibility