

Câmera de Rede **AXIS P1428-E**

Vigilância 4K Ultra HD compacta e de baixo custo

A câmera bullet AXIS P1428-E oferece excelente qualidade de imagem na resolução de 8 megapixels. Sua alta resolução permite que a câmera cubra áreas grandes com detalhes excepcionais para proporcionar identificação de alta qualidade. Ela é equipada com uma lente P-iris varifocal. O controle P-Iris fornece imagens com profundidade de campo, resolução, contraste e definição de imagem ideais. O contador de pixels garante que a resolução de pixels necessária seja atendida, enquanto que os recursos de zoom e foco remotos eliminam necessidade de ajuste fino manual. A porta de entrada/saída pode ser usada para exibir notificações de alarme ou controlar um relé. Essa câmera para ambientes externos possui proteção ajustável contra elementos climáticos, como chuva, neve e luz solar direta.

- > **Resolução 4K Ultra HD na taxa de quadros máxima**
- > **Funcionalidade dia e noite**
- > **Armazenamento de borda**
- > **Instalação fácil**
- > **Suporte a E/S**



Câmera de Rede AXIS P1428-E

Câmera		Assistentes de instalação incorporados	Contador de pixels, zoom remoto (óptico de 3 – 3,5x), Foco remoto
Sensor de imagens	CMOS de 1/2,5 pol. com varredura progressiva	Streaming de dados	Dados de eventos
Lentes	3,3 – 9,8 mm, F1.6 Campo de visão horizontal: 35° – 109° Varifocal, foco automático, foco e zoom remotos, controle P-Iris, correção de IR	Geral	
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	Invólucro	Caixa com classificações IP66 e NEMA 4X (mistura de poliéster com policarbonato)
Iluminação mínima	Cor: 1,4 lux em F1.6 P/B: 0,3 lux em F1.6,	Sustentabilidade	Sem PVC
Tempo do obturador	1/32500 s a 1/2 s	Memória	1024 MB de RAM, 256 MB de flash
Vídeo		Alimentação	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Máx. 12,9 W
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG	Conectores	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE E/S: Bloco de terminais com 4 pinos para uma entrada e uma saída de alarme
Resoluções	3840 x 2160 4K UltraHD a 160 x 90 Atende às partes relevantes do padrão SMPTE ST 2036-1 (UHDTV)	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 www.axis.com
Taxa de quadros	Até 25/30 fps (50/60 Hz) em todos os modos de captura (UHD, 5 MP e QHD), bem como em todas as outras resoluções	Condições de operação	-30 °C a 50 °C (-22 °F a 122 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
Streaming de vídeos	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Configurações de imagem	Tempo de obturador manual, Compactação, Cor, Brilho, Nitidez, Balanço de branco, Controle de exposição, Zonas de exposição, Sintonia fina do comportamento em pouca luz, Sobreposição de texto e imagens, Máscaras de privacidade Amplio Alcance Dinâmico – Contraste dinâmico Rotação: 0°, 180°	Aprovações	EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe A, KCC KN22 Classe B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-2-2, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 EN 55022 Classe B
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital	Peso	Com proteção contra mau tempo: 854 g (1,88 lb)
Rede		Dimensões	Ø132 x 260 mm (Ø5 3/16 x 10 1/4 pol.)
Segurança	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS ^a , controle de acesso a rede IEEE 802.1X ^a , autenticação Digest, log de acesso de usuários.	Acessórios incluídos	Suporte de montagem, Gabarito de perfuração, Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows Proteção contra os Elementos L AXIS
Protocolos compatíveis	IPv4/IPv6, 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, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Acessórios opcionais	Placa para Caixa de Passagem/Distribuição AXIS T94F01M Suporte para Montagem em Mastro AXIS T91A47 Suporte para Cantos AXIS T94P01B Caixa Aparente para Conduíte AXIS T94F01P Midspans PoE Axis Para mais acessórios, consulte www.axis.com
Integração do sistema		Software de gestão de vídeo	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em www.axis.com/support/downloads
Interface de programação da aplicação	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF Profile S e ONVIF Profile G, especificação disponível em www.onvif.org	Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Analíticos	AXIS Vídeo Motion Detection 4 Suporte a Axis Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de terceiros, consulte www.axis.com/acap	Garantia	Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte www.axis.com/warranty .
Acionamento de eventos	Análise Detectores: Modo dia/noite, acesso a stream ao vivo, violação Hardware: Rede, temperatura Sinal de entrada: Acionamento manual, entradas virtuais Armazenamento: Interrupção, gravação Sistema: Sistema pronto Tempo: Usar agendamento, recorrências	a. <i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (ey@cryptsoft.com).</i>	
Ações de eventos	Carregamento de arquivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP Ativação de saída externa Gravação de vídeo em armazenamento de borda Buffer de vídeo pré e pós-alarme Predefinição de PTZ, Sobreposição de texto	Responsabilidade ambiental: www.axis.com/environmental-responsibility	