

Câmera de Rede **AXIS P1435-E**

Vigilância HDTV com WDR compacta, de baixo custo e flexível

Com recursos como Lightfinder e WDR – Captura forense, a câmera bullet **AXIS P1435-E** proporciona uma excelente qualidade de imagem em resolução HDTV 1080p, até mesmo em condições de iluminação complexas. A câmera oferece Formato Corredor, contador de pixels, zoom e foco remotos e controle P-iris – garantindo excelentes profundidade de campo, resolução, contraste de imagem e nitidez. A porta de E/S pode ser usada para notificações em um painel de alarme ou ainda para controlar um relé. A tecnologia Zipstream da Axis reduz os requisitos de largura de banda e armazenamento. Essa câmera para uso em ambientes externos possui proteção ajustável contra elementos climáticos.

- > **Lightfinder e WDR – Captura forense**
- > **Tecnologia Zipstream da Axis**
- > **HDTV 1080p a até 60 fps**
- > **Suporte a E/S**
- > **Armazenamento de borda**



Câmera de Rede AXIS P1435-E

Câmera	
Sensor de imagens	CMOS de 1/2,8 pol. com varredura progressiva
Lentes	3 – 10,5 mm, F1.4: Campo de visão horizontal: 95° – 35° Campo de visão vertical: 51° – 20° Varifocal, foco automático, foco e zoom remotos, controle P-Iris, correção de IR
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente
Iluminação mínima	3 – 10,5 mm, F1.4: Cor: 0,12 lux a 30 fps Cor: 0,24 lux a 60 fps P/B: 0,01 lux a 30 fps P/B: 0,02 lux a 60 fps WDR desativado: 0,07 lux WDR ativado: 0,08 lux
Tempo do obturador	1/66500 s a 2 s
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG
Resoluções	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 Atende às partes relevantes do padrão SMPTE 274M (HDTV 1080p)
Taxa de quadros	Até 50/60 fps (50/60 Hz, sem WDR) em todas as resoluções
Streaming de vídeos	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Tecnologia Zipstream da Axis em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264
Streaming multixibição	Até 8 áreas de exibição individuais recortadas
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 – Captura forense: até 120 dB, dependendo da cena, Espelhamento de imagens Rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Formato Corredor
Pan/Tilt/Zoom	PTZ digital
Rede	
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.
Protocolos compatíveis	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integração do sistema	
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
Analíticos	AXIS Video Motion Detection 4 Suporte a Axis Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de terceiros, consulte www.axis.com/acap
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
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 Modo WDR Controle de PTZ, Sobreposição de texto
Assistentes de instalação incorporados	Contador de pixels, zoom remoto (3 – 10,5 mm óptico de 3,5x), Foco remoto
Streaming de dados	Dados de eventos
Geral	
Involúcro	Caixa com classificações IP66, IP67 e NEMA 4X (mistura de poliéster com policarbonato)
Sustentabilidade	Sem PVC
Memória	512 MB de RAM, 256 MB de flash
Alimentação	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Típico 2,3 W, máx. 11 W
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S: Bloco de terminais com 4 pinos para uma entrada e uma saída de alarme
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
Condições de operação	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Aprovações	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 EN 55022 Classe B
Peso	Com proteção contra mau tempo: 800 g (1,75 lb)
Dimensões	Ø132 x 260 mm (Ø5 3/16 x 10 1/4 pol.)
Acessórios incluídos	Suporte de montagem, Gabarito de perfuração, Guia de Instalação, 1 licença de usuário para decodificador Windows Proteção contra os Elementos L AXIS
Acessórios opcionais	Placa para Caixa de Passagem/Distribuição AXIS T94F01M Suporte para Poste AXIS T91A47 Suporte para Cantos AXIS T94P01B Caixa Aparente para Conduite AXIS T94F01P Proteção contra os Elementos K AXIS Midspans PoE Axis Para mais acessórios, consulte www.axis.com
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 www.axis.com/support/downloads
Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
Garantia	Garantia Axis de 3 anos e Garantia estendida AXIS opcional, consulte www.axis.com/warranty .

a. 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).

Responsabilidade ambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility