

AXIS P1375-E Network Camera

Vigilancia estable de 2 MP para exteriores amplios

Con un diseño resistente, la cámara de red P1375-E de AXIS Network Camera ofrece una calidad de vídeo excelente para escenas de exterior. Soporta temperaturas de -40 °C a 60 °C y proporciona detalles incluso en condiciones de iluminación difíciles o en condiciones de poca luz, con Forensic WDR y Lightfinder 2.0. En caso de oscuridad total, se ofrece un kit opcional de infrarrojos. Funciones de seguridad mejoradas como el firmware firmado y el arranque seguro garantizan la integridad y la autenticidad del firmware de la cámara. Además, características como alarma antimanipulación e indicador de transmisión de vídeo garantizan un control total del vídeo. Con montura CS y carriles integrados en la cámara, se puede utilizar una mayor variedad de objetivos.

- > **HDTV 1080p con hasta 60 imágenes por segundo**
- > **Estabilización de imagen electrónica e IK10**
- > **Firmware firmado y arranque seguro**
- > **Zipstream con H.264 y H.265**
- > **PoE y alimentación CC**



AXIS P1375-E Network Camera

Cámara

| | |
|--------------------------------|---|
| Sensor de imagen | CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8" |
| Objetivo | Lens CS 2.8–8 mm F1.2 P-Iris 5 MP Con protección IK10 en la ventana frontal Campo de visión horizontal: 107°–42° Campo de visión vertical: 57°–24° Sin protección IK10 en la ventana frontal Campo de visión horizontal: 124°–42° Campo de visión vertical: 65°–24° |
| Funcionalidad día/noche | Filtro de infrarrojos extraíble automáticamente |
| Iluminación mínima | HDTV 1080p 25/30 fotogramas por segundo con Forensic WDR y Lightfinder: Color: 0,05 lux, a 50 IRE F1.2 B/N: 0,01 lux a 50 IRE, F1.2 HDTV 1080p 50/60 imágenes por segundo con Lightfinder: Color: 0,10 lux, a 50 IRE F1.2 B/N: 0,02 lux a 50 IRE, F1.2 0 lux con iluminación de infrarrojos adicional activada (AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A opcional) |
| Velocidad de obturación | WDR: De 1/34 500 s a 2 s Sin WDR: De 1/66 500 s a 2 s |

Sistema en chip (SoC)

| | |
|---------------------------------|--|
| Modelo | ARTPEC-7 |
| Memoria | 1 GB de RAM, 512 MB de memoria flash |
| Capacidades informáticas | Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU) |

Vídeo

| | |
|---------------------------------------|---|
| Compresión de vídeo | Perfiles Baseline, Main y High H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG Velocidad de imagen y ancho de banda controlables |
| Resolución | de 1920x1080 (HDTV) a 160x90 |
| Velocidad de imagen | Forensic WDR: 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) Sin WDR: 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) |
| Transmisión de vídeo | Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Indicador de transmisión de vídeo |
| Streaming con múltiples vistas | Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente |
| Configuración de imagen | Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: hasta 120 dB dependiendo de la escena, balance de blancos, umbral día/noche, modo de exposición, zonas de exposición, contraste local, mapeado de tonos, compresión, orientación: 0°, 90°, 180°, 270° automático incluido el formato pasillo, duplicación de imágenes, superposición dinámica de texto e imagen, máscaras de privacidad, desempañado, estabilización de imagen electrónica, corrección de distorsión de barril, perfiles de escena: supervisión del tráfico, vivido y forense |

| | |
|--|--|
| Movimiento horizontal/vertical y zoom | PTZ digital Controlador PTZ cargable (Pelco D preinstalado) |
|--|--|

Audio

| | |
|--------------------------------|---|
| Transmisión de audio | Full dúplex bidireccional |
| Codificación de audio | 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 Velocidad de bits configurable |
| Entrada/salida de audio | Entrada de micrófono externo, entrada de línea, entrada digital con transformador de corriente, salida de línea, control de ganancia automático |

Red

| | |
|-------------------------------|---|
| Seguridad | Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado, arranque seguro |
| Protocolos compatibles | 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, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, dirección de enlace local (ZeroConf) |

Integración del sistema

| | |
|---|---|
| Interfaz de programación de aplicaciones | API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic Conexión a la nube con un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org . |
| Controles en pantalla | Estabilización de imagen electrónica Cambio de modo día/noche Desempañado Amplio rango dinámico |
| Activadores de eventos | Análisis, detección de impactos, apertura de carcasa, eventos de almacenamiento local, entrada externa supervisada, nivel de audio, programación de hora Suscripciones MQTT |
| Acciones de eventos | Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP activación de salida externa Grabación de vídeo en almacenamiento local, reproducción de clip de audio Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Posición predefinida PTZ, ronda de vigilancia, superposición de texto Cambio día/noche, activación de LED de estado Publicación MQTT Enviar trap de SNMP |

| | |
|---|---|
| Transmisión de datos | Datos de eventos |
| Ayudas de instalación integradas | Asistente de enfoque, contador de píxeles, enfoque posterior remoto, rotación automática, enfoque remoto y zoom con objetivo i-CS opcional. |

Análíticas

| | |
|------------------------------|---|
| AXIS Object Analytics | Clases de objeto: humanos, vehículos Condiciones de activación: cruce de línea, objeto en zona Hasta 10 escenarios Metadatos visualizados con cuadros limitadores codificados mediante colores Áreas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF |
|------------------------------|---|

| | |
|---------------------|--|
| Aplicaciones | Incluida AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatibilidad AXIS Live Privacy Shield, AXIS Perimeter Defender Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap |
|---------------------|--|

General

| | |
|-----------------------|---|
| Carcasa | Carcasa en polímero con las clasificaciones IP66, IP67 y NEMA 4X y con grado de protección a prueba de impactos IK10 con base de aluminio e interruptor de alarma contra intrusiones Parasol con revestimiento antirreflejante negro Color: Blanco NCS S 1002-B |
| Sostenibilidad | Sin PVC |

| | | | |
|--------------------------------------|---|-------------------------------------|--|
| Alimentación | 12–28 V CC, 9,7 W máx., 5,3 W típicos Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, 10,3 W máx., 5,9 W típicos Con AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A : 12–28 V CC, 19,7 W máx., 5,3 W típicos Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 2 Clase 4, 20,3 W máx., 5,9 W típicos Redundancia de potencia | Dimensiones | 404 x 159 x 143 mm |
| Conectores | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T E/S: Bloque de terminales de 6 pines de 2,5 mm para 2 entradas y 2 salidas de alarma supervisada RS485/RS422, 2 piezas, 2 posiciones, dúplex completo, bloque de terminales Entrada de línea/micrófono 3,5 mm, salida de línea 3,5 mm Conector i-CS (compatible con iris tipo P e iris tipo DC) Conectores del iluminador de infrarrojos | Peso | 2,2 kg (4.9 lb) |
| Almacenamiento | Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com . | Accesorios incluidos | Guía de instalación, licencia de descodificador de Windows® para un usuario, soporte de montaje en pared, parasol, kit de conexión Herramienta IK10 Destornillador Torx® T20, broca Torx® T30 AXIS P13 Weathershield Kit A |
| Condiciones de funcionamiento | De -40 °C a 60 °C Temperatura máxima según la norma NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación) Carga de viento (sostenida): 55 m/s | Objetivos opcionales | 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 |
| Condiciones de almacenamiento | De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación) | Accesorios opcionales | Montajes Axis, objetivos Axis, midspans, micrófonos Axis AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A (rango de alcance de 50 m o más según la escena) AXIS P13 Weathershield Extension A AXIS T8355 Digital Microphone AXIS T99A10 Positioning Unit 24 V AC/DC Para obtener información sobre otros accesorios, visite axis.com . |
| Homologaciones | EMC EN 55032 Clase 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 Part 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Ambientales 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 Red: NIST SP500-267 | Software de gestión de vídeo | AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en axis.com/vms . |
| | | Idiomas | Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional |
| | | Garantía | Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty |

a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (openssl.org/) y software criptográfico escrito por Eric Young (ey@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility