

## AXIS P1375 Network Camera

Vigilancia estable de 2 MP en cualquier circunstancia.

La cámara de red AXIS P1375 Network Camera ofrece una excelente calidad de vídeo incluso en condiciones de vibración e incorpora perfiles de escena para configuraciones ajustadas automáticamente para adaptarse a escenas específicas. 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 Lightfinder y Forensic WDR, la cámara ofrece detalles incluso en condiciones de iluminación difíciles y gracias a la tecnología Zipstream, el almacenamiento y el ancho de banda se reducen significativamente. La montura CS de la cámara permite flexibilidad para cambiar a objetivos de mayor tamaño o más inteligentes, como objetivos i-CS.

- > [HDTV 1080p con hasta 60 imágenes por segundo](#)
- > [Estabilización de imagen electrónica](#)
- > [Firmware firmado y arranque seguro](#)
- > [Lightfinder 2.0 y Forensic WDR](#)
- > [Zipstream con H.264 y H.265](#)



# AXIS P1375 Network Camera

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"
<b>Objetivo</b>	Lens CS 2.8–8 mm F1.2 P-Iris 5 MP Campo de visión horizontal: 124°–42° Campo de visión vertical: 65°–24°
<b>Funcionalidad día/noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	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
<b>Velocidad de obturación</b>	WDR: De 1/34 500 s a 2 s Sin WDR: 1/66 500 s a 2 s

## Sistema en chip (SoC)

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

## Vídeo

<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG
<b>Resolución</b>	de 1920x1080 (HDTV) a 160x90
<b>Velocidad de imagen</b>	WDR: 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) Sin WDR: 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz)
<b>Transmisión de vídeo</b>	Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Modo de baja latencia Indicador de transmisión de vídeo
<b>Streaming con múltiples vistas</b>	Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente
<b>Configuración de imagen</b>	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: forense, realista, supervisión del tráfico
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital Controlador PTZ cargable (Pelco D preinstalado)

## Audio

<b>Transmisión de audio</b>	Full dúplex bidireccional
<b>Codificación de audio</b>	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 48 kHz Velocidad de bits configurable
<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada de micrófono externo, entrada de línea, entrada digital con transformador de corriente, salida de línea, micrófono incorporado (se puede desactivar), control automático de ganancia

## Red

<b>Protocolos de red</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)
--------------------------	---

## Integración del sistema

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> 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 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> .
<b>Controles en pantalla</b>	Estabilización de imagen electrónica Cambio de modo día/noche Desempañado Amplio rango dinámico
<b>Activadores de eventos</b>	Análisis, detección de golpes, eventos de almacenamiento en el extremo, entrada externa supervisada, nivel de audio, programación de hora Hardware: red, protección contra sobretensión con transformador de corriente Suscripción MQTT
<b>Acciones de eventos</b>	Publicación MQTT Grabar vídeo: tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap PTZ: posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Superposición de texto, activación de salida externa, reproducción de clip de audio, modo WDR, modo de día/noche
<b>Ayudas de instalación integradas</b>	Asistente de enfoque, contador de píxeles, enfoque posterior remoto, rotación automática, enfoque remoto y zoom con objetivo i-CS opcional.

## Análíticas

<b>Aplicaciones</b>	<b>Incluida</b> AXIS Object Analytics, metadatos de escena, AXIS Live Privacy Shield®, AXIS Video Motion Detection, <b>Compatibilidad</b> Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .
<b>AXIS Object Analytics</b>	<b>Clases de objeto:</b> humanos, vehículos <b>Escenarios:</b> cruce de línea, objeto en el área, recuento de traspaso de línea, tiempo en el área Hasta 10 escenarios <b>Otras características:</b> objetos activados visualizados con trayectorias y cuadros limitadores codificados mediante colores y tablas Zonas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF

<b>Metadatos de escena</b>	<b>Clases de objeto:</b> personas, rostros, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, motos), matrículas Confianza, posición
----------------------------	--

## Ciberseguridad

<b>Seguridad perimetral</b>	<b>Software:</b> Firmware firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación Digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para gestión centralizada de cuentas ADFS, protección mediante contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits <b>Hardware:</b> Arranque seguro
<b>Seguridad de red</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host
<b>Documentación</b>	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> .

General	
<b>Carcasa</b>	Metálica (zinc) Color de cubierta: Blanco NCS S 1002-B Color del chasis: Negro NCS S 9002-N
<b>Montaje</b>	Rosca de tornillo de trípode 1/4"-20 Soporte de cámara incluido
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Alimentación</b>	12-28 V CC, 9,6 W máx., 4,9 W típicos Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, 9,6 W máx., 5,1 W típicos
<b>Conectores</b>	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 CC, bloque de terminales, entrada de micrófono/línea de 3,5 mm, salida de línea de 3,5 mm Conector i-CS (compatible con P-Iris y DC-iris) Ranura de bloqueo de seguridad AXIS T92G20 connector
<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Compatibilidad con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -10 °C a 55 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

<b>Homologaciones</b>	EMC EN 55032 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 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, CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1, IS 13252 Ambientales IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Red: NIST SP500-267
<b>Dimensiones</b>	214 x 80 x 57 mm
<b>Peso</b>	750 g
<b>Accesorios incluidos</b>	Kit de conexión, guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), soporte, llave L Resistorx® TR20, llave L Torx® T6
<b>Objetivos opcionales</b>	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
<b>Accesorios opcionales</b>	Monturas Axis, objetivos Axis, midspans, micrófonos Axis AXIS TQ1809-LE Housing T92G AXIS T8355 Digital Microphone Para obtener más información sobre accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso chino (simplificado), japonés, coreano, portugués, chino (tradicional), coreano, holandés, checo, sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita, polaco
<b>Garantía</b>	Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>

a. Disponible para su descarga