

## AXIS P1447-LE Network Camera

Vigilancia 5MP omnidireccional, con todas las prestaciones

La AXIS P1447-LE Network Camera es una cámara económica y omnidireccional que ofrece una excelente calidad de imagen a velocidad de imagen máxima con una resolución de 5 megapíxeles y formato 16:9. Incluye todas las prestaciones con Lightfinder, OptimizedIR y Forensic WDR; los detalles forenses se captan incluso en condiciones de luz difíciles, como poca luz o un fuerte contraluz. Preparada para exterior con un amplio rango de temperaturas, esta sólida cámara resistente a impactos incluye detección de golpes y soporta temperaturas extremas. La AXIS P1447-LE ofrece una instalación sencilla, con zoom y enfoque remotos para un ajuste preciso de la imagen. La AXIS P1447-LE le mantiene protegido gracias a la tecnología Axis Zipstream y las funciones de audio y E/S.

- > **Resolución de 5 megapíxeles a velocidad de imagen máxima**
- > **Fácil de instalar**
- > **Forensic WDR, Lightfinder y OptimizedIR**
- > **Funciones de audio y de E/S**
- > **Tecnología Axis Zipstream**



# AXIS P1447-LE Network Camera

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"
<b>Objetivo</b>	2,8–8,5 mm, F1.2 Campo de visión horizontal: 104°–36° Campo de visión vertical: 55°–20° Varifocal, enfoque y zoom remotos, control de P-Iris, corrección por infrarrojos
<b>Funcionalidad día/noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,15 lux, a 50 IRE F1.2 B/N: 0,03 lux, a 50 IRE F1.2 0 lux con iluminación de infrarrojos activada
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/62 500 s a 2 s

## Sistema en chip (SoC)

<b>Modelo</b>	ARTPEC-6
<b>Memoria</b>	1024 MB DE RAM, 512 MB de memoria flash

## Vídeo

<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil Motion JPEG
<b>Resolución</b>	De 3072x1728 a 160x90
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones
<b>Transmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264
<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, compresión, orientación: automático, 0°, 90°, 180°, 270° incluido el formato pasillo, duplicación de imágenes, superposición dinámica de texto e imagen, máscaras de privacidad

<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital
--	-------------

## Audio

<b>Transmisión de audio</b>	Entrada de audio, simplex
<b>Codificación de audio</b>	24bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable

<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada de micrófono externo o de línea
--------------------------------	---

## Red

<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> Control de acceso a la red cifrado IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, dirección de enlace local (ZeroConf)

## Integración del sistema

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> . AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic Conexión a la nube con un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile T, consulte las especificaciones en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
---	---

<b>Condiciones de evento</b>	Analítica Detectores: acceso a secuencias en directo, detección de movimiento en el vídeo, detección de audio, modo día/noche, detección de golpes, manipulación Hardware: red, temperatura Señal de entrada: puerto de entrada digital, activador manual, entradas virtuales Suscripciones MQTT Almacenamiento: interrupción, grabación Sistema: listo para el sistema Hora: recurrencia, programador de uso
------------------------------	--

<b>Acciones de eventos</b>	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, modo de día/noche Publicación MQTT
----------------------------	--

<b>Transmisión de datos</b>	Datos de evento
-----------------------------	-----------------

<b>Ayudas de instalación integradas</b>	Contador de píxeles, zoom remoto (óptico de 3x), enfoque remoto, rotación automática
---	--

## Análíticas

<b>Aplicaciones</b>	Incluido AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Compatibilidad AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
---------------------	---

## General

<b>Carcasa</b>	Carcasa con clasificación IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 Mezcla de policarbonato y aluminio Color: Blanco NCS S 1002-B
----------------	---

<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
-----------------------	---------

<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Típico: 6,7 W, 12,95 W máx.
---------------------	--

<b>Conectores</b>	RJ45 blindado para 10BASE-T/100BASE-TX PoE Entrada de línea/micrófono de 3,5 mm E/S: bloque de terminales de 4 pines para 1 entrada de alarma y 1 salida
-------------------	--

<b>Iluminación de IR</b>	OptimizedIR con LED de infrarrojos de larga duración, con consumo de energía eficiente, de 850 nm Rango de alcance 30 m, o más según la escena
--------------------------	---

<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) 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 -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)
--------------------------------------	--

<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
--------------------------------------	--

<b>Homologaciones</b>	<p><b>EMC</b> EN 55032 Clase A, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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</p> <p><b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471</p> <p><b>Ambientales</b> 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 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)</p> <p><b>Red</b> NIST SP500-267</p>	<p><b>Accesorios opcionales</b> AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket, AXIS T94F01P Conduit Back Box, AXIS Weather Shield K, Axis PoE Midspans Para obtener información sobre más accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a></p> <hr/> <p><b>Software de gestión de video</b> AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de video de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a></p> <hr/> <p><b>Idiomas</b> Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional</p> <hr/> <p><b>Garantía</b> Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>.</p>
<b>Peso</b>	Con parasol: 1 kg	
<b>Dimensiones</b>	Ø 132 x 260 mm	
<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, licencia de descodificador de Windows® para un usuario, plantilla de taladrado de orificios, kit de conector, soporte de montaje AXIS Weather Shield L	<p>a. <i>Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en OpenSSL Toolkit. (<a href="http://openssl.org">openssl.org</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i></p> <p>Responsabilidad medioambiental: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a></p>