

AXIS P1448-LE Network Camera

Vigilancia 4K omnidireccional, con todas las prestaciones

La AXIS P1448-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 8 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 P1448-LE ofrece una instalación sencilla, con zoom y enfoque remotos para un ajuste preciso de la imagen. La AXIS P1448-LE le mantiene protegido gracias a la tecnología Axis Zipstream y las funciones de audio y E/S.

- > **Resolución Ultra HD 4K a velocidad de imagen máxima**
- > **Fácil de instalar**
- > **Forensic WDR, Lightfinder y OptimizedIR**
- > **Funciones de audio y de E/S**
- > **Tecnología Axis Zipstream**



AXIS P1448-LE Network Camera

Cámara

Sensor de imagen CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,5"

Lente	2,8-9,8 mm, F1.6 Campo de visión horizontal: 109°-37° Campo de visión vertical: 57°-21° Varifocal, enfoque y zoom remotos, control de P-Iris, corrección por infrarrojos
-------	---

De día y de noche Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente

Iluminación mínima	Color: 0,18 lux, a 50 IRE F1.6 B/N: 0,04 lux, a 50 IRE F1.6 0 lux con iluminación con infrarrojos activada
--------------------	--

Velocidad de obturación De 1/62 500 s a 2 s

Vídeo

Compresión de vídeo H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC)
Motion JPEG

Resoluciones De 3840x2160 a 160x90

Velocidad de imagen Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones

Retransmisión de vídeo Múltiples transmisiones de vídeo 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

Retransmisión de secuencia multiventana Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente

Parámetros de la 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, compresión, orientación: automático, 0°, 90°, 180°, 270° incluido el formato pasillo, duplicación de imágenes, superposición dinámica de texto e imagen, máscaras de privacidad

Movimiento horizontal/vertical y zoom PTZ digital

Audio

Retransmisión de audio Entrada de audio, simplex

Compresión de audio LPCM de 24 bits, 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

Entrada/salida de audio Entrada de micrófono externo o de línea
Control automático de ganancia

Red

Seguridad Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS^a cifrado, 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

Protocolos compatibles IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS^a, HTTP/2, SSL/TLS^a, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP^b, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, MQTT, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT, Syslog

Integración de sistemas

Interfaz de programación de aplicaciones API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX® y la AXIS Camera Application Platform; las especificaciones están disponibles en axis.com
AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T; consulte las especificaciones en onvif.org

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, disparador manual, entradas virtuales
Almacenamiento: alteración, grabación
Sistema: sistema preparado
Hora: repetición, programación de uso

Acciones de evento

Grabación de 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

Retransmisión de datos

Ayuda integrada para la instalación Contador de píxeles, zoom remoto (3,5x óptico), enfoque remoto, rotación automática

Análíticas

Aplicaciones Incluido
AXIS Video Motion Detection
Compatible
AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection
Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap

General

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

Sostenibilidad

Sin PVC

Memoria

1024 MB DE RAM, 512 MB de Flash

Alimentación

Alimentación a través de Ethernet IEEE

802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3

Típicos: 7,1 W, 12,95 W máx.

Conectores

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

Iluminación con infrarrojos

OptimizedIR con LED de infrarrojos de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm

Rango de alcance de hasta 25 m o más según la escena

Almacenamiento

Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC.

Compatible con el cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256bit)

Grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS)

Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com.

Condiciones de funcionamiento

De -40 °C a 60 °C

Temperatura máxima según la norma NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C

Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)

Condiciones de almacenamiento

De -40 °C a 65 °C

Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Homologaciones	EMC 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 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471 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, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Red NIST SP500-267	Accesorios opcionales 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 otros accesorios, consulte axis.com
Peso	Con parasol: 1 kg	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
Dimensiones	Ø 132 x 260 mm	Idiomas Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), plantilla de taladrado de orificios, kit de conector, soporte de montaje AXIS Weather Shield L	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 (eay@cryptsoft.com).*

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility