

AXIS P1467-LE Bullet Camera

Vigilancia 5MP omnidireccional, con todas las prestaciones

Basada en ARTPEC-8, AXIS P1467-LE ofrece una calidad de imagen excelente en 5 MP. Incluye una unidad de procesamiento de aprendizaje profundo que permite características avanzadas y análisis potentes basados en el aprendizaje profundo en el extremo. Con AXIS Object Analytics preinstalado, proporciona funciones de detección y clasificación de personas, vehículos y tipos de vehículos. Esta cámara con clasificación IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 puede resistir vientos de hasta 50 m/s. Lightfinder 2.0, Forensic WDR y OptimizedIR garantiza imágenes nítidas y detalladas en cualquier condición de iluminación. Además, incluye Axis Edge Vault para proteger el ID de dispositivo de Axis y simplificar la autorización de los productos Axis de la red.

- > [Lightfinder 2.0, Forensic WDR, OptimizedIR](#)
- > [Analítica con aprendizaje profundo](#)
- > [Audio y conectividad de E/S](#)
- > [Funciones de ciberseguridad integradas](#)
- > [Protección contra impactos y meteorología adversa](#)



AXIS P1467-LE Bullet Camera

Cámara

Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,7"
Lente	Varifocal, 2,8–8 mm, F1.3 Campo de visión horizontal: 106°–38° Campo de visión vertical: 78°–29° Varifocal, enfoque y zoom remotos, control de P-Iris, corrección por infrarrojos
Día y noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
Iluminación mínima	Con WDR y Lightfinder: Color: 0,13 lux, a 50 IRE F1.3 B/N: 0,03 lux, a 50 IRE F1.3 0 lux con iluminación de IR activada
Velocidad de obturación	De 1/50 000 s a 1/5 s

Sistema en chip (SoC)

Modelo	ARTPEC-8
Flash	2 GB DE RAM, 8 GB de memoria flash
Capacidad de computación	Unidad de procesamiento de deep learning (DLPU)

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil Motion JPEG
Resolución	De 2592x1944 (5 MP) a 160x90 1280x720 (720p) a 160x90
Velocidad de fotogramas	Modo de captura de 5 MP: 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) Modo de captura 720p: 180 imágenes por segundo
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones 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 Modo de baja latencia Indicador de transmisión de vídeo
Transmisiones multiventana	Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente
Configuración de imagen	Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: Hasta 120 dB en función de la escena, balance de blancos, umbral día/noche, asignación de tonos, modo de exposición, zonas de exposición, exposición adaptada al movimiento, anticondensación, corrección de la distorsión de barril, compresión, orientación: automática, 0°, 90°, 180°, 270°, incluido el formato pasillo, reflejo de imágenes, superposición dinámica de texto e imágenes, máscaras de privacidad poligonales Perfiles de escena: forense, vivo, resumen del tráfico

Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital, zoom digital Ronda de vigilancia (máx. 100), cola de control, ayuda de orientación fija
--	---

Audio

Transmisión de audio	Entrada de audio, simplex, audio bidireccional a través de la tecnología de extremo a extremo
Codificación de audio	LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/44,1/48 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 línea o de micrófono externo, entrada de audio digital, transformador de corriente, emparejamiento de altavoz de red
--------------------------------	---

Red

Protocolos de red	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, 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

Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform (ACAP); las especificaciones están disponibles en axis.com/developer-community Conexión a la nube con un clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org .
Controles en pantalla	Indicador de transmisión de vídeo Cambio de modo día/noche Anticondensación WDR Máscaras de privacidad Clip multimedia Control de luz
Condiciones de evento	Audio: reproducción de clip de audio, reproducción actual del clip de audio Estado del dispositivo: por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, dentro del intervalo de temperatura de funcionamiento, dirección IP eliminada, nueva dirección IP, red perdida, sistema preparado, protección contra sobrecorriente de transformador de corriente, secuencia en directo activa Audio digital: señal digital que contiene metadatos de Axis, la señal digital tiene una frecuencia de señal no válida, falta la señal digital, señal digital correcta Almacenamiento local: grabación en curso, alteración del almacenamiento, problemas de estado de almacenamiento detectados E/S: entrada digital, disparador manual, entrada virtual Suscripción MQTT Programados y recurrentes: programador Vídeo: degradación de la velocidad de bits promedio, modo día-noche, manipulación
Acciones de eventos	Modo día/noche, superposición de texto, modo WDR Clips de audio: reproducir, detener E/S: alternar E/S una vez, alternar E/S mientras la regla esté activa Iluminación: uso de luces, uso de luces mientras la regla esté activa MQTT: publicar Notificación: HTTP, HTTPS, TCP y correo electrónico Grabar vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Trampas SNMP: enviar, enviar mientras la regla esté activa Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico
Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles, zoom remoto, enfoque remoto, rotación automática
Análítica	
Aplicaciones	Incluido AXIS Live Privacy Shield AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Image Health Analytics AXIS Video Motion Detection, manipulación activa, detección de golpes, detección de audio, ayuda de orientación Compatible AXIS Perimeter Defender, AXIS License Plate Verifier Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap
AXIS Object Analytics	Clases de objetos: humanos, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, bicicletas, otros) Escenarios: cruce de línea, objeto en zona, ocupación en la zona Hasta 10 escenarios Otras características: objetos activados visualizados con trayectorias y cuadros limitadores codificados mediante colores y tablas Áreas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF

AXIS Image Health Analytics	Detection settings (Ajustes de detección): Manipulación: imagen bloqueada, imagen redirigida Degradación de imagen: imagen borrosa, imagen subexpuesta Otras características: sensibilidad, periodo de validación	Sostenibilidad	Sin PVC y BFR/CFR
AXIS Scene Metadata	Clases de objetos: humanos, caras, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, bicicletas), matriculas Atributos de objetos: color del vehículo, color de la ropa superior/inferior, confianza, posición	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Típico: 5,8 W, máx. 12,95 W 10–28 V CC, 5,2 W típica, máx. 12,95 W
Homologaciones		Conectores	Shielded RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 3,5 mm mic/entrada de línea Bloque de terminales para 1 entrada de alarma supervisada y 1 salida (salida de 12 V CC, carga máx. 25 mA) Entrada CC
EMC	EN 55032 Clase A, EN 50121–4, EN 61000–3–3, EN 61000–6–1, EN 61000–6–2 Australia/Nueva Zelanda: RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A Canadá: ICES–3(A)/NMB–3(A) Japón: VCCI Clase A EE. UU.: FCC Parte 15 Subparte B Clase A Ferrocarril: IEC 62236–4	Iluminación con infrarrojos	OptimizedIR con LED IR de 850 nm, de larga duración y bajo consumo energético Rango de alcance de 40 m (131 pies) o más dependiendo de la escena
Seguridad	IEC/EN 62368–1, IEC/EN 62471, IS 13252	Almacenamiento	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 axis.com .
Entorno	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)	Condiciones de funcionamiento	De –40 °C a 60 °C (de –40 °F a 140 °F) Temperatura máxima según NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C (165 °F) Temperatura de arranque: –40 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Red	NIST SP500–267	Condiciones de almacenamiento	De –40 °C a 65 °C (de –40 °F a 149 °F) Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Ciberseguridad	ETSI EN 303 645	Peso	Con parosol: 1,2 kg (2,65 lib)
Ciberseguridad		Dimensiones	Ø132 x 280 mm (Ø5,2 x 11,0 pulg.)
Seguridad perimetral	Software: sistema operativo 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 AD/FS, protección mediante contraseña, cifrado de tarjeta SD AES–XTS–Plain64 de 256 bits Hardware: Plataforma de ciberseguridad Axis Edge Vault Elemento seguro (CC EAL 6+), seguridad de sistema en un chip (TEE), ID de dispositivo de Axis, almacén de claves seguro, vídeo firmado, arranque seguro, sistema de archivos cifrado (AES–XTS–Plain64 256 bits)	Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), plantilla de taladrado de orificios, kit de conector, soporte de montaje, llaves L Torx® AXIS Weather Shield L
Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP–TLS, PEAP–MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP–TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), Certificado pki x.509, firewall basado en host	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 más información sobre accesorios, consulte axis.com
Documentación	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity .	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 .
General		Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional, holandés, checo, sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita
Carcasa	Carcasa con clasificación IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 Mezcla de policarbonato y aluminio Color: blanco NCS S 1002–B Para consultar las instrucciones de repintado, vaya a la página de asistencia técnica del producto. Para obtener información sobre el impacto en la garantía, vaya a axis.com/warranty-implication-when-repainting .	Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty