

AXIS P3267-LVE Dome Camera

Domo para exteriores de 5 MP con IR y aprendizaje profundo

Al disponer de Lightfinder 2.0, Forensic WDR y OptimizedIR, la AXIS P3267-LVE ofrece una calidad de imagen excelente en cualquier condición de iluminación. Basada en el sistema en un chip (SoC) más reciente de Axis, incluye una unidad de procesamiento de aprendizaje profundo que ofrece funciones avanzadas y análisis potentes basados en el aprendizaje profundo en el extremo. Por ejemplo, Axis Object Analytics puede detectar y clasificar personas, vehículos y tipos de vehículos, y permite una búsqueda rápida en VMS. Esta resistente cámara para exteriores con clasificación IK10 incluye la cámara acorazada Axis Edge, una plataforma de ciberseguridad basada en hardware que protege los dispositivos y protege la información confidencial frente a accesos no autorizados. Además, AXIS P3267-LVE Mic incluye un micrófono integrado, por lo que se incluye lista para usar en AXIS Audio Analytics.

- > [Excelente calidad de imagen en 5 MP](#)
- > [Lightfinder 2.0, Forensic WDR y OptimizedIR](#)
- > [Analítica con aprendizaje profundo](#)
- > [Variante con micrófono integrado](#)
- > [Axis Edge Vault protege el dispositivo](#)



AXIS P3267-LVE Dome Camera

Cámara		Micrófono	
Variantes	AXIS P3267-LVE AXIS P3267-LVE Mic	SNR	66 dB (A) (94 dB SPL a 1 m) ^a
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,7"	SPL máx.:	129 dB (10 % THD) ^a
Objetivo	Varifocal, 3-8 mm, F1.3 Campo de visión horizontal: 104°-40° Campo de visión vertical: 74°-29° Distancia de enfoque mínima: 1 m (3,28 pies) Corrección por infrarrojos, zoom y enfoque remotos, control de P-Iris	Rango de frecuencia	De 20 Hz a 20 kHz, +/- 0,5 dB para entrada de línea/micrófono analógico ^a
Día y noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente	Red	
Iluminación mínima	Con Forensic WDR y Lightfinder 2.0: Color: 0,13 lux a 50 IRE, F1.3 B/N: 0 lux a 50 IRE, F1.3	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, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)	
Velocidad de obturación	De 1/33 500 s a 1/5 s	Integración del sistema	
Ajuste de la cámara	Horizontal ±190°, vertical de -10 a +80°, rotación ±190°	Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com . 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 . Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con sistemas de voz por IP (VoIP), de punto a punto integrados con SIP/PBX.
Sistema en chip (SoC)		Software de gestión de vídeo	Compatible con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 y software de gestión de vídeo de socios de Axis disponible en axis.com/vms .
Modelo	ARTPEC-8	Controles en pantalla	Cambio de modo día/noche Anticondensación Wide Dynamic Range Indicador de transmisión de vídeo Iluminación con infrarrojos
Flash	2048 MB RAM, 8192 MB Flash	Edge-to-Edge	Emparejamiento de altavoces
Capacidad de computación	Unidad de procesamiento de deep learning (DLPU)	Condiciones de evento	Análisis, entrada externa, entrada externa supervisada, entradas virtuales a través de API Llamada: estado, cambio de estado Estado del dispositivo: por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, 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, carcasa abierta Audio digital: señal digital que contiene metadatos de Axis, la señal digital tiene una frecuencia de muestreo 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 MQTT: suscripción Programados y recurrentes: programador Vídeo: degradación de la velocidad de bits promedio, modo día-noche, secuencia en directo abierta, manipulación
Vídeo		Acciones de eventos	Superposición de texto, activación de salida externa, posición predefinida de zoom, modo día/noche, LED de estado de flash, uso de luces, modo de desempañamiento definido, modo WDR definido Llamadas: finalizar llamada SIP, realizar llamada SIP, responder llamada E/S: alternar E/S una vez, alternar E/S mientras la regla esté activa MQTT: publicar Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga 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
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil Motion JPEG		
Resolución	De 2592x1944 a 160x90		
Velocidad de fotogramas	25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz		
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 2 áreas de visión recortadas individualmente a velocidad de imagen máxima		
Ajustes de la imagen	Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: hasta 120 dB en función de la escena, balance de blancos, umbral día/noche, contraste local, mapeado de tonos, modo de exposición, zonas de exposición, desempañado, corrección de distorsión de barril, compresión, rotación: 0°, 90°, 180°, 270° incluido formato pasillo, duplicación de imágenes, superposición dinámica de texto e imagen, máscaras de privacidad, máscara de privacidad poligonal		
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital, posiciones predefinidas		
Audio			
Características de audio	Control de ganancia automático Emparejamiento de altavoces Ecuador gráfico de 10 banda para entrada de audio Control de privacidad de audio ^a		
Transmisión de audio	Bidireccional (full-duplex) Analíticas de audio incluso disponible cuando la transmisión de audio está desactivada ^a		
Entrada de audio	Entrada de micrófono externo, entrada de línea, salida de línea con transformador de corriente, o tecnología portcast Micrófono integrado (desactivado de forma predeterminada): MEMS de micrófono ^a		
Salida de audio	Salida mediante emparejamiento de altavoces o tecnología portcast		
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		

Ayudas de instalación integradas	Zoom y enfoque remotos, enderezar imagen, contador de píxeles, cuadrícula de nivel
Análítica	
Aplicaciones	<p>Incluido AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Image Health Analytics AXIS Audio Analytics^a AXIS Live Privacy Shield^b, AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa, detección de audio</p> <p>Compatible AXIS Perimeter Defender, AXIS License Plate Verifier Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap</p>
AXIS Object Analytics	<p>Clases de objetos: humanos, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, bicicletas, otros) Escenarios: cruce de líneas, objeto en la zona, tiempo en la zona, recuento de líneas cruzadas, ocupación en la zona, movimiento en la zona, cruce de líneas en movimiento Hasta 10 escenarios Otras características: objetos activados visualizados con cuadros delimitadores codificados por colores, áreas de inclusión/exclusión de polígonos, configuración de la perspectiva, evento de alarma de movimiento ONVIF</p>
AXIS Image Health Analytics	<p>Detection settings (Ajustes de detección): Manipulación: imagen bloqueada, imagen redirigida Degradación de imagen: imagen borrosa, imagen subexpuesta Otras características: sensibilidad, periodo de validación</p>
AXIS Audio Analytics	<p>Válido para variantes con micrófono integrado Características: detección de audio adaptable, clasificación de audio Clases de audio: chillido, grito, rotura de cristales Metadatos de eventos: detecciones de audio, clasificaciones</p>
AXIS Scene Metadata	<p>Clases de objetos: humanos, caras, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, bicicletas), matrículas Atributos de objetos: color del vehículo, color de la ropa superior/inferior, nivel de confianza, posición Datos de audio: nivel de audio</p>
Homologaciones	
EMC	<p>EN 50121-4, EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 61000-3-2, 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 Corea: KC KN32 Clase A, KC KN35 EE. UU.: FCC Parte 15 Subparte B Clase A Ferrocarril: IEC 62236-4</p>
Seguridad	CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, IEC/EN 62471, IS 13252
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, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)
Red	NIST SP500-267
Ciberseguridad	ETSI EN 303 645
Ciberseguridad	
Seguridad perimetral	<p>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 ADFS, 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, video firmado, arranque seguro, sistema de archivos cifrado (AES-XTS-Plain64 256 bits)</p>
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

Documentación *Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS*
Política de gestión de vulnerabilidades de Axis
Axis Security Development Model
 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.

General	
Carcasa	<p>Clasificación IP66, NEMA 4X e IK10 Domo con revestimiento rígido de policarbonato Carcasa de policarbonato y parasol 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.</p>
Montaje	Escuadra de montaje con orificios para caja de conexiones (salida doble, salida única y octogonal de 4") y para montaje en pared o en techo
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 6,4 W típicos, 12,1 W máx.
Conectores	<p>Red: RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S: Bloque de terminales de 4 pines 2,5 mm para 1 entrada digital supervisada y 1 salida digital (salida de 12 V CC, carga máx. 25 mA) Audio: 3,5 mm mic/entrada de línea</p>
Iluminación con infrarrojos	<p>OptimizedIR con LED IR de 850 nm, de larga duración y bajo consumo energético Rango de alcance de 40 m (130 pies) o más dependiendo de la escena</p>
Almacenamiento	<p>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.</p>
Condiciones de funcionamiento	<p>Temperatura: De -40 °C a 50 °C (de -40 °F a 122 °F) Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C (165 °F) Temperatura de arranque: De -30 °C a 50 °C (de -22 °F a 122 °F) Humedad relativa: Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)</p>
Condiciones de almacenamiento	<p>Temperatura: De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F) Humedad relativa: Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)</p>
Dimensiones	<p>Sin parasol: Altura: 107 mm (4,21 pulg.) ø 149 mm (5,87 pulg.)</p>
Peso	<p>Con parasol: 900 g (2,0 lib)</p>
Contenido de la caja	Cámara, guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), plantilla de taladrado, punta de destornillador RESISTORX® T20, conectores para bloque de terminales, juntas para cable, protector del conector, parasol
Accesorios opcionales	<p>AXIS TP3201-E Recessed Mount, AXIS TP3103-E Pendant Kit, AXIS T8355 Digital Microphone 3.5 mm, AXIS TP3824-E Dome Clear/Smoked, AXIS TP3821-E Casing Black/White, AXIS Surveillance Cards Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com</p>
Idiomas	Alemán, chino (simplificado), chino (tradicional), coreano, español, finés, francés, holandés, inglés, italiano, japonés, polaco, portugués, ruso, sueco, tailandés, turco, vietnamita
Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty
Sostenibilidad	
Control de sustancias	<p>Sin PVC, sin BFR/CFR de conformidad con la norma JEDEC/ECA, JS709 RoHS de conformidad con la directiva europea RoHS 2011/65/UE y EN 63000:2018 REACH de conformidad con (CE) no 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte echa.europa.eu</p>

Materiales Contenido de plástico renovable a base de carbono: 6.5 % (reciclado)
Análisis de minerales conflictivos conforme a las directrices de la OCDE
Para obtener más información sobre la sostenibilidad en Axis, vaya a [axis.com/about-axis/sustainability](https://www.axis.com/about-axis/sustainability)

Responsabilidad medioambiental [axis.com/environmental-responsibility](https://www.axis.com/environmental-responsibility)
Axis Communications es firmante del Acuerdo Mundial de las Naciones Unidas, obtenga más información en unglobalcompact.org

- a. *Válido solo para variantes con micrófono integrado*
- b. *Disponible para descarga*