

AXIS P3235-LVE

Domo fijo optimizado, preparado para exterior con conectividad adicional y adaptado a cualquier condición de iluminación

La AXIS P3235-LVE Network Camera es una cámara domo fija HDTV 1080p con puertos de E/S y audio bidireccional. Se suministra con conectores de audio para salida de línea y entrada de línea o micrófono, y posee una entrada y una salida digitales supervisadas. La AXIS P3235-LVE cuenta con un objetivo varifocal, así como enfoque y zoom remotos, por lo que se evita la necesidad de tener que realizar manualmente el ajuste preciso. Esta cámara dispone de: función de amplio rango dinámico (WDR) con captura forense para gestionar fuertes variaciones de luz; tecnología Lightfinder para una excelente sensibilidad de luz; e iluminación de infrarrojos integrada mediante OptimizedIR, todo ello para ofrecer una excelente facilidad de uso con cualquier tipo de luz. Admite la tecnología Zipstream de Axis, que reduce significativamente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento.

- > [Calidad de vídeo HDTV 1080p](#)
- > [Amplio rango dinámico \(WDR\), Lightfinder y OptimizedIR](#)
- > [Audio bidireccional: conectores para entrada de línea/micrófono y salida de línea](#)
- > [Entrada y salida digitales supervisadas](#)
- > [Lista para instalar en exteriores y con clasificación IK10](#)



AXIS P3235-LVE

AXIS P3235-LVE

Cámara		Integración de sistemas	
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/3"	Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX® y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile G, las especificaciones están disponibles en onvif.org
Lente	Varifocal, 3–10 mm, F1.4 Campo de visión horizontal: 90°–34° Campo de visión vertical: 50°–20° Enfoque y zoom remotos, control de iris de tipo P, corrección de infrarrojos	Analíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatible AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Random Inspection, AXIS Queue Monitor Para obtener más información sobre la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite www.axis.com/acap .
De día y de noche	Filtro bloqueador IR removible automáticamente	Activadores de evento	Análisis, entrada externa, eventos de almacenamiento local, entradas virtuales a través de API
Iluminación mínima	HDTV 1080p 25/30 imágenes por segundo con amplio rango dinámico (WDR) con captura forense y Lightfinder: Color: 0,16 lux a 50 IRE, F1.4 B/N: 0,03 lux a 50 IRE F1.4; 0 lux con iluminación de infrarrojos activada HDTV a 1080p 50/60 imágenes por segundo: Color: 0,32 lux a 50 IRE, F1.4 B/N: 0,06 lux a 50 IRE F1.4; 0 lux con iluminación de infrarrojos activada	Acciones de evento	Grabación de video: tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de video o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Superposición de texto, activación de salida externa, reproducción de clip de audio
Velocidad de obturación	De 1/66 500 s a 1 s	Retransmisión de datos	Datos de eventos
Ajuste de ángulo de cámara	Horizontal ±180°, vertical de -40 a +75°, rotación ±95°	Ayuda integrada para la instalación	Zoom remoto, enfoque remoto, contador de píxeles, OptimizedIR con intensidad de iluminación de infrarrojos ajustable
Vídeo		General	
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Carcasa	Carcasa con clasificación IP66 y NEMA 4X, con grado de protección a prueba de impactos IK10 y domo con revestimiento rígido y membrana deshumidificadora Elementos electrónicos encapsulados y tornillos cautivos Color: blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
Resoluciones	De 1920x1080 HDTV (1080p) a 160x90	Montaje	Soporte de montaje con orificios para cajas de conexiones (salida doble, salida única y octogonal de 4") y para montaje en pared o en techo Rosca de tornillo de trípode ¼"-20
Velocidad de imagen	Con amplio rango dinámico (WDR): 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz Sin WDR: 50/60 imágenes por segundo con una frecuencia de línea de alimentación de 50/60 Hz	Sostenibilidad	Sin PVC
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Zipstream de Axis en H.264 Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264	Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
Retransmisión de secuencia multiventana	2 áreas de visión recortadas individualmente	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Consumo de energía: máx. 11 W, típico 5,6 W
Parámetros de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, contraste local, balance de blancos, control de exposición (incluido el control de ganancia automático), zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con distintos niveles de luz, amplio rango dinámico (WDR) con captura forense: hasta 120 dB en función de la escena, superposición de texto e imágenes, duplicación de imágenes y máscaras de privacidad Rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato pasillo	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S: Bloque de terminales de 4 pines de 2,5 mm para 1 entrada de alarma supervisada y 1 salida (salida de 12 V CC, carga máx. 50 mA) Audio: Bloque de terminales de 4 pines de 2,5 mm para entrada y salida de audio
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital, posiciones predefinidas	Iluminación con infrarrojos	OptimizedIR con LED de infrarrojos de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm. Rango de alcance de 30 m o más según la escena
Audio		Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red tipo NAS. Para conocer las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS, consulte www.axis.com .
Retransmisión de audio	Dúplex completo	Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 50 °C Arranque: De -30 °C a 50 °C Temperatura máxima (intermitente): 55 °C
Compresión 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 micrófono externo, entrada de línea, salida de línea con transformador de corriente, salida de línea		
Red			
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados		
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , 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, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP		

	Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
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 22 Clase A Seguridad IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 Medio ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6 (vibración), IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27 (golpe), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10
Dimensiones	Sin parasol: Altura de 104 mm ø 149 mm
Peso	800 g parasol incluido
Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), soporte de montaje, junta de cable, llave L Resistorx® T20, plantilla de taladrado, protector del conector, parasol

Accesorios opcionales	AXIS ACI Conduit Bracket A, AXIS ACI Conduit Adapters, AXIS T94M02L Recessed Mount Kit, AXIS T94T01D Pendant Kit con parasol, AXIS Mounts, domo ahumado Para obtener más información sobre accesorios, visite www.axis.com .
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station y software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis; disponibles en www.axis.com/vms .
Idiomas	Inglés, alemán, francés, polaco, español, italiano, ruso, chino simplificado, chino tradicional, japonés, coreano, portugués
Garantía	Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty .

- a. *Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (www.openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility