

AXIS P3265-LV Dome Camera

Domo de 2 MP para interiores con IR y aprendizaje profundo

Al disponer de Lightfinder 2.0, Forensic WDR y OptimizedIR, la AXIS P3265-LV ofrece una calidad de imagen excelente y capacidad de uso forense para cualquier condición de iluminación. Basada en el sistema en un chip (SoC) más reciente de Axis, con una unidad de procesamiento de aprendizaje profundo, ofrece funciones avanzadas y análisis potentes basados en el aprendizaje profundo en el extremo. Y gracias a la aplicación AXIS Object Analytics preinstalada, ofrece una clasificación de objetos altamente resistente y una búsqueda rápida en el VMS. Esta resistente cámara incluye conectividad de audio y E/S para que pueda integrar otros equipos periféricos, como un micrófono, para permitir el análisis de audio. Además, gracias a características de ciberseguridad integradas, como la Axis Edge Vault, impide el acceso no autorizado y protege su sistema.

- > **Calidad de imagen excelente en 2 MP**
- > **Lightfinder 2.0, Forensic WDR, OptimizedIR**
- > **Analíticas con aprendizaje profundo**
- > **Características de ciberseguridad integradas**
- > **Conectividad de audio y E/S**



AXIS P3265-LV Dome Camera

Cámara

Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"
Objetivo	Varifocal, 3,4-8,9 mm, F1.8 Campo de visión horizontal: 100°-36° Campo de visión vertical: 53°-20° Distancia de enfoque mínima: 50 cm Corrección por infrarrojos, zoom y enfoque remotos, control de P-Iris
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
Iluminación mínima	Con Forensic WDR y Lightfinder 2.0: Color: 0,1 lux a 50 IRE, F1.8 B/N: 0 lux a 50 IRE, F1.8
Velocidad de obturación	1/66 500 s a 2 s
Ajuste del ángulo de la cámara	Horizontal ±180°, vertical 75°, rotación ±175°

Sistema en chip (SoC)

Modelo	ARTPEC-8
Memoria	1024 MB de RAM, 8192 MB de memoria flash
Capacidades informáticas	Unidad de procesamiento de aprendizaje profundo (DLPU)

Vídeo

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 1920x1080 a 160x90
Velocidad de imagen	Con 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 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 fotogramas y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Indicador de transmisión de vídeo
Streaming con múltiples vistas	Hasta 2 áreas de visión recortadas individualmente a velocidad de fotogramas máxima
Configuración de imagen	Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: Hasta 120 dB dependiendo de la escena, balance de blancos, umbral día/noche, mapeo 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

Transmisión de audio	Bidireccional, full-duplex
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 micrófono externo, entrada de línea, entrada digital con transformador de corriente, salida de línea, control de ganancia automático

Red

Seguridad

Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS^a, 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, arranque seguro
vídeo firmado, Axis Edge Vault, ID de dispositivo Axis, pulsación de tecla segura (con certificación CC EAL4)

Protocolos compatibles

IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS^a, HTTP/2, TLS^a, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP[®], SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, dirección de enlace local (ZeroConf)

Integración del sistema

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 solo 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.

Controles en pantalla

Cambio de modo día/noche
Desempañado
Amplio rango dinámico
Indicador de transmisión de vídeo
Iluminación de IR

Condiciones de evento

Análisis, entrada externa, entrada externa supervisada, entradas virtuales a través de API
Audio: reproduciendo clip de audio, reproduciendo actualmente el clip de audio
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
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 en el extremo: grabación en curso, alteración del almacenamiento, problemas de estado de almacenamiento detectados
E/S: entrada digital, activación manual, entrada virtual
MQTT: suscripción
Programado y recurrente: programador
Vídeo: degradación de la velocidad de bits promedio, modo día-noche, secuencia en directo abierta, manipulación

Acciones de eventos

Superposición de texto, activación de salida externa, reproducción de clip de audio, 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
Vídeo de pre y post alarma o almacenamiento en memoria intermedia de imágenes 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

Transmisión de datos

Datos de evento

Ayudas de instalación integradas

Zoom y enfoque remotos, enderezar imagen, contador de píxeles, cuadrícula de nivel

Analíticas

AXIS Object Analytics	<p>Clases de objeto: Personas, vehículos (tipos: coches, autobuses, camiones, motos)</p> <p>Condiciones de activación: cruce de línea, objeto en zona</p> <p>Hasta 10 escenarios</p> <p>Metadatos visualizados con cuadros limitadores codificados mediante colores</p> <p>Áreas de inclusión y exclusión por polígonos</p> <p>Configuración de perspectiva</p> <p>Evento de alarma de movimiento ONVIF</p>	<p>Condiciones de funcionamiento De 0 °C a 50 °C</p> <p>Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)</p>
Aplicaciones	<p>Incluido</p> <p>AXIS Object Analytics</p> <p>AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa, detección de audio</p> <p>Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap.</p>	<p>Condiciones de almacenamiento De -40 °C a 65 °C</p> <p>Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)</p>
General		<p>Homologaciones EMC</p> <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, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KC KN32 Clase A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, VCCI Clase A</p> <p>Seguridad</p> <p>CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN 62471, IS 13252</p> <p>Ambientales</p> <p>IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78</p> <p>IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK10</p> <p>Red</p> <p>NIST SP500-267</p>
Carcasa	<p>Clasificación IP52 e IK10</p> <p>Domo con revestimiento rígido de policarbonato</p> <p>Carcasa de policarbonato</p> <p>Color: blanco NCS S 1002-B</p> <p>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>	<p>Dimensiones Altura: 103 mm</p> <p>Ø 149 mm</p>
Montaje	<p>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</p> <p>Rosca de tornillo de tripode de ¼"-20 UNC</p>	<p>Peso 650 g</p>
Sostenibilidad	5 % de plástico reciclado, sin PVC, BFR ni CFR	
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3	
Conectores	<p>RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE.</p> <p>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)</p> <p>Audio: Bloque de terminales de 4 pines de 2,5 mm para entrada y salida de audio</p>	<p>Accesorios incluidos Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), plantilla de taladrado, llave L RESISTORX® T20, conectores para bloque de terminales, juntas de cable, protector del conector</p>
Iluminación de IR	<p>OptimizedIR con LED IR de 850 nm, de larga duración y bajo consumo energético</p> <p>Rango de alcance de 40 m o más según la escena</p>	<p>Accesorios opcionales AXIS TP3201 Recessed Mount, AXIS TP3202 Recessed Mount, AXIS T94K01D Pendant Kit, AXIS Dome Intrusion Switch C, AXIS T8355 Digital Microphone 3,5 mm, AXIS TP3901 Microphone Kit, AXIS ACI Conduit Adapters, domo ahumado, carcasa negra</p> <p>Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com.</p>
Almacenamiento	<p>Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC</p> <p>Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits)</p> <p>Grabación en almacenamiento en red (NAS)</p> <p>Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com</p>	<p>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.</p>
		<p>Idiomas Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, polaco, chino tradicional</p>
		<p>Garantía Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty</p>

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 (ey@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:
axis.com/environmental-responsibility