

AXIS Q3517-LVE Network Camera

Domo fijo para exteriores para mayor rendimiento en 5 MP

La cámara de red AXIS Q3517-LVE es un domo fijo a prueba de agresiones para entornos complejos con un parasol que protege contra la nieve, la lluvia y los reflejos. Gracias a su sensor de imagen de alta calidad, junto con el amplio rango dinámico (WDR) con captura forense, la tecnología Lightfinder y la iluminación OptimizedIR, la cámara ofrece una calidad de vídeo fuera de serie con cualquier tipo de luz. La estabilización de imagen electrónica es fundamental para vídeos fijos y sin saltos cuando está sujeta a vibraciones. La cámara ofrece redundancia entre la alimentación a través de Ethernet y la alimentación de CC. Análisis de vídeo, entradas supervisadas y salidas digitales admiten mejor las asignaciones de vigilancia.

- > Resolución de 5 MP a velocidad de imagen máxima
- > Lightfinder, amplio rango dinámico (WDR) con captura forense y OptimizedIR
- > Tecnología Axis Zipstream
- > Estabilización de imagen electrónica (EIS) y resistencia a prueba de agresiones con clasificación IK10+
- > Puertos de E/S de alimentación configurables y de redundancia



AXIS Q3517-LVE Network Camera

Cámara

Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/1,8"
Lente	Varifocal, 4,3-8,6 mm, F1.5 Campo de visión horizontal: 96° - 50° Campo de visión vertical: 53° - 29° Enfoque y zoom remotos, control de iris de tipo P, corrección de infrarrojos
De día y de noche	Filtro bloqueador IR removible automáticamente
Iluminación mínima	5 MP 25/30 imágenes por segundo con Lightfinder y amplio rango dinámico (WDR): Color: 0,12 lux a 50 IRE, F1.5; B/N: 0,02 lux a 50 IRE, F1.5, 0 lux con iluminación de infrarrojos activada 4 MP 50/60 imágenes por segundo: Color: 0,24 lux a 50 IRE, F1.5, B/N; 0,04 lux a 50 IRE, F1.5, 0 lux con iluminación de infrarrojos activada
Velocidad de obturación	De 1/71 500 s a 2 s
Ajuste de ángulo de cámara	Horizontal: 360° Vertical: ±80° Rotación: ±175°

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluciones	De 3072x1728 a 160x120
Velocidad de imagen	5 MP con amplio rango dinámico (WDR): 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la línea de alimentación de 50/60 Hz 4 MP sin amplio rango dinámico (WDR): 50/60 imágenes por segundo con una frecuencia de la línea de alimentación de 50/60 Hz
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y motion JPEG Tecnología Zipstream de Axis en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
Retransmisión de secuencia multiventana	8 áreas de visión recortadas individualmente
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital, zoom óptico, posiciones predefinidas
Parámetros de la imagen	Perfiles de escenas, compresión, color, brillo, nitidez, contraste, contraste local, balance de blancos, umbral día/noche, control de exposición (incluido el control de ganancia automático), función de desempañado, 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, estabilización de imagen electrónica, corrección de la distorsión de barril, superposición dinámica de texto e imágenes, máscaras de privacidad, duplicación de imágenes, imagen enderezada, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, automática, incluido formato pasillo

Audio

Retransmisión de audio	Bidireccional
Compresión de audio	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono o de línea externa, salida de línea

Red

Seguridad	Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a , cifrado HTTPS ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP

Integración de sistemas

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 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
Analíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection, AXIS Loitering Guard, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatible AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte axis.com/acap
Activadores de evento	Análisis, entradas externas supervisadas, entradas virtuales a través de API, eventos de almacenamiento local, detección de golpes
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 Superposición de texto, activación de salida externa, reproducción de clip de audio, posiciones predefinidas de zoom
Retransmisión de datos	Datos de eventos
Ayuda integrada para la instalación	Zoom remoto, enfoque remoto, contador de píxeles, asistente de nivelación, rotación automática, imagen enderezada
General	
Carcasa	Carcasa de clase IP66, IP67, IP6K9K y NEMA 4X, con grado de protección a prueba de impactos IK10+ (50 julios), con domo revestido con policarbonato, base de aluminio y membrana deshumidificadora Elementos electrónicos encapsulados, tornillos cautivos Color: blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa o del embellecedor y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
Montaje	Soporte de montaje con orificios para caja de conexiones (salida doble, salida única, cuadrada de 4" y octogonal de 4") Entrada lateral de conducto M20 (1/2")
Sostenibilidad	Sin PVC
Memoria	1 GB de RAM, 512 MB de Flash
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, 6,5 W típicos, 12,9 W máx. 8-28 V CC, 6,9 W típicos, 14,5 W máx. Redundancia de potencia
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, bloque de terminales para dos entradas supervisadas/salidas digitales configurables (salida de 12 V CC, carga máx. 50 mA), entrada de línea/micrófono de 3,5 mm, salida de línea de 3,5 mm, bloque de terminales para la entrada de alimentación de CC
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 40 m o más según la escena
Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte axis.com
Condiciones de funcionamiento	de -50 °C a 60 °C Arranque: De -40 °C a 60 °C 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, IEC/EN 61000-6-1, IEC/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, KCC KN32 Clase A, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 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 NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10+ (50J), ISO 20653 IP6K9K IEC/EN 60529 IP66/67	Accesorios opcionales	Domo ahumado AXIS Q35, interruptor B contra intrusiones AXIS Dome, alimentación para audio con E/S multicable B de AXIS AXIS Q35-VE Skin Cover A Black, AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS T94M01D Pendant Kit con parasol incluido, AXIS T94M02L Recessed Mount, AXIS T8351 Microphone, armarios y montajes de Axis Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com
Dimensiones	Altura: 182 mm parasol incluido ø 183 mm	Software de gestión de video	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de video de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis, disponibles en axis.com/vms.
Peso	2,0 kg parasol incluido	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, juntas de cable, conector de CC y E/S, protector del conector Parasol, adaptador en forma de U para conexiones AXIS Llave L Resistorx® T20, soporte de montaje	Garantía	Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite 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