

AXIS Q6135-LE PTZ Network Camera

PTZ de alta velocidad con optimizedIR de largo alcance

AXIS Q6135-LE ofrece HDTV 1080p con zoom óptico de 32x. Incluye OptimizedIR de hasta 250 m o más en función de la escena y Lightfinder, 2.0 para obtener imágenes claras y nítidas, incluso en condiciones de iluminación complicadas. La tecnología Sharpdome le permite ver más de 20° por encima del horizonte con la misma calidad de imagen nítida que se muestra a continuación. Incluye ayuda de orientación y Autotracking 2 con función "clic y seguimiento". La máscara de privacidad con mosaico le permite pixelar áreas enteras de la escena. Incluye características de seguridad mejoradas como firmware firmado, arranque seguro y módulo TPM. Además, Axis Zipstream compatible con H.264 y H.265.

- > **HDTV 1080p con zoom óptico de 32x**
- > **OptimizedIR (alcance de 250 m)**
- > **Lightfinder 2.0**
- > **Autotracking 2 y ayuda de orientación**
- > **TPM, certificado de nivel 2 por FIPS 140-2**



AXIS Q6135-LE PTZ Network Camera

Modelos	AXIS Q6135-LE 50 Hz AXIS Q6135-LE 60 Hz	Condiciones de evento	Analítica 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, fallo del ventilador, dirección IP eliminada, red perdida, nueva dirección IP, choque detectado, fallo de almacenamiento, sistema listo, dentro de la temperatura de funcionamiento almacenamiento en el extremo: grabación en curso, interrupción de almacenamiento E/S: activación manual, entrada virtual PTZ: Mal funcionamiento de PTZ, movimiento de PTZ, posición preestablecida de PTZ alcanzada, PTZ listo, auto-seguimiento de PTZ Programado y recurrente: evento programado Vídeo: streaming en directo, modo día/noche
Cámara			
Sensor de imagen	CMOS de barrido progresivo de 1/2,8"		
Lente	Varifocal, 4,3-137,6 mm, F1.4 - 4.0 Campo de visión horizontal: 58,3°-2,4° Campo de visión vertical: 34,9°-1,3° Enfoque e iris automáticos		
De día y de noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente		
Iluminación mínima	Color: 0,06 lux, a 30 IRE F1.4 B/N: 0,008 lux a 30 IRE F1.4, 0 lux con iluminación de infrarrojos activada Color: 0,09 lux, a 50 IRE F1.4 B/N: 0,01 lux a 50 IRE F1.4, 0 lux con iluminación de infrarrojos activada		
Velocidad de obturación	1/66500 s a 2s		
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Horizontal: 360° infinito, 0,05°-700°/s Inclinación: de +20 a -90°, de 0,05° a 500°/s Zoom: óptico de 32x, digital de 12x, total de 384x Giro nadir, 256 posiciones preestablecidas, grabación de ronda, ronda de vigilancia, cola de control, indicador de dirección en pantalla, PTZ ayuda de orientación/configuración de nueva panorámica 0°, velocidad de zoom ajustable, velocidad de secado		
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 Profile Motion JPEG		
Resoluciones	1920x1080p (HDTV 1080p) a 320x180		
Velocidad de imagen	Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en 1080p		
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias 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		
Parámetros de la imagen	Compresión, saturación, brillo, nitidez, contraste, contraste local, balance de blancos, control de exposición, zonas de exposición, Forensic WDR: Hasta 120 dB en función de la escena, desempañado, nivel de conmutación día/noche, asignación de tonos, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 180°, superposición de texto e imágenes, congelación de imagen en PTZ, estabilización de imagen electrónica, perfiles de escena, 32 máscaras de privacidad poligonales individuales		
Audio			
Entrada/salida de audio	Conectividad de audio bidireccional a través de AXIS T61 Audio and I/O Interface opcionales con tecnología Portcast		
Red			
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a encriptación, IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a control de acceso a la red, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección de retardo por fuerza bruta, firmware firmado, arranque seguro, protección de claves criptográficas con módulo TPM 2.0 certificado FIPS 140-2		
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog		
Integración de sistemas			
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX® y la AXIS Camera Application Platform; las especificaciones están disponibles en axis.com Conexión a la nube con un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, especificaciones disponibles en onvif.org		
Condiciones de evento			
Acciones de evento	Grabación de vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Video de pre y post alarma o almacenamiento en memoria intermedia de imágenes para grabación o carga Carga de imágenes o clips de video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y trap SNMP PTZ: PTZ preconfiguración, guard tour Texto de superposición, modo día/noche modo WDR Iluminación de infrarrojos		
Retransmisión de datos	Datos de evento		
Ayuda integrada	Contador de píxeles, guía de nivelación para la instalación		
Analíticas			
Capacidades informáticas	Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU)		
AXIS Object Analytics	Clases de objeto: humanos, vehículos Condiciones de activación: cruce de línea, objeto en zona Hasta 10 escenarios Metadatos visualizados con cuadros limitadores codificados mediante colores Áreas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF		
Aplicaciones	Incluido AXIS Object Analytics AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, Autotracking 2, Active Gatekeeper Para consultar la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap		
General			
Carcasa	IK08, IK10 carcasa y montaje ^b , Clasificación IP66 y NEMA 4X Carcasa metálica que se puede pintar (aluminio), domo transparente con revestimiento rígido de policarbonato (PC) con tecnología Sharpdome		
Sostenibilidad	Sin PVC		
Memoria	1024 MB RAM, 512 MB Flash		
Alimentación	Midspan High PoE de Axis de 1 puerto: 100-240 V AC, máx. 74 W Consumo de la cámara: típico 13,5 W, (no IR) máx 51 W Axis PoE+ midspan 1 puerto: 100-240 V CA, máx. 37 W IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4 Consumo de la cámara: típico 13.5 W, máx 25 W		
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Conector RJ45 Push-Pull (IP66) Conectividad de audio y E/S a través de AXIS T61 Audio and I/O Interface con tecnología Portcast		
Iluminación con infrarrojos	OptimizedIR con LED IR de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm Con midspan de 30 W: Rango de alcance de 190 m o más, según la escena Con midspan de 60 W: Rango de alcance de 250 m o más, según la escena		

Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Compatibilidad con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, visite axis.com	Dimensiones	Altura: 241 mm (9,5 in) Ø 165 mm (6,4 in)
Condiciones de funcionamiento	Con midspan 30 W: de -30 °C a 50 °C Con midspan de 60 W: De -50 °C a 50 °C Temperatura máxima según la norma NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Control de temperatura Arctic: Arranque a temperaturas mínimas de hasta -40 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)	Peso	3,5 kg
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)	Accesorios incluidos	Kit de conexión RJ45 con clasificación IP66, AXIS High PoE 60 W SFP Midspan, guía de instalación y licencia para 1 usuario del descodificador de Windows
Homologaciones	EMC EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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), VCCI Clase A, RCM AS/NZSCISPR32 Clase A KC KN32 Clase A, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 grupo de riesgo 2, IS13252 Ambientales IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250, Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, ISO4892-2 Red: NIST SP500-267 Para aprobaciones midspan, consulte: axis.com/products/axis-t8154-60-w-sfp-midspan	Accesorios opcionales	Accesorios de montaje AXIS T91/T94, Axis High PoE midspans Para obtener información sobre otros accesorios, consulte 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, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
		Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty

- 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 (eay@cryptsoft.com).*
 b. *Montaje no incluido*

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility