

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	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 S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org
Cámara			
Sensor de imagen	CMOS de barrido progresivo de 1/2,8"	Condiciones de evento	Análitica 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 preparado, dentro de la temperatura de funcionamiento almacenamiento en el extremo: grabación en curso, interrupción de almacenamiento E/S: activación manual, entrada virtual Suscripción MQTT 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
Objetivo	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	Acciones de eventos	Grabar vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Vídeo de pre y post alarma o almacenamiento en memoria intermedia de imágenes para grabación o carga Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap PTZ: PTZ preconfiguración, guard tour Superposición de texto, modo día/noche modo WDR Iluminación de IR Publicación MQTT
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente	Transmisión de datos	Datos de evento
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 IR 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 IR activada	Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles, guía de nivelación
Velocidad de obturación	1/66 500 s a 2 s	Análíticas	
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Horizontal: 360° infinito, 0,05°-700°/s Vertical: de +20 a -90°, de 0,05° a 500°/s Zoom: óptico de 32x, digital de 12x, total de 384x Giro Nadir, 256 posiciones predefinidas, grabación de ronda (10 máx., duración máx. de 16 minutos cada una), ronda de vigilancia (100 máx.), cola de control, indicador de la dirección en pantalla, ayuda de orientación PTZ, ajuste horizontal nuevo 0°, velocidad de zoom ajustable, speed dry	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
Sistema en chip (SoC)			
Modelo	ARTPEC-7	Aplicaciones	Incluido AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, Autotracking 2, Active Gatekeeper Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap .
Memoria	1024 MB de RAM, 512 MB de memoria flash	General	
Capacidades informáticas	Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU)	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
Vídeo		Sostenibilidad	Sin PVC
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	Alimentación	Midspan High PoE de Axis de 1 puerto: 100-240 V CA, 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
Resolución	1920x1080p (HDTV 1080p) a 320x180	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
Velocidad de imagen	Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en 1080p	Integración del sistema	
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		
Configuración de 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, HTTPS ^a cifrado, control de acceso a 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, pulsación de tecla segura (con certificación CC EAL4), TPM (con certificación FIPS 140-2)		
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, dirección de enlace local (ZeroConf)		

Iluminación de IR	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	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
Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Compatibilidad con grabación en almacenamiento en red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com	Accesorios opcionales	Accesorios de montaje AXIS T91/T94, Axis High PoE midspans Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com
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 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)	Software de gestión de video	AXIS Companion, AXIS Camera Station y software de gestión de video de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis; disponibles en www.axis.com/vms .
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
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	Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty
Dimensiones	Altura: 241 mm (9,5 in) ø 165 mm (6,4 in)	a. <i>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).</i> b. <i>Montaje no incluido</i>	
Peso	3,5 kg	Responsabilidad medioambiental: axis.com/environmental-responsibility	