

## AXIS Q1786-LE

Una cámara resistente con vídeo de 4 MP de primer nivel con zoom óptico de 32x

La AXIS Q1786-LE Network Camera es una cámara totalmente integrada que ofrece una resolución de 4 megapíxeles y un zoom óptico de 32x para una instalación sencilla y flexible a cualquier distancia, así como vídeo muy definido perfecto para la identificación. Con un amplio rango de temperaturas, protección a prueba de impactos y clasificación IP66, IP67 y NEMA 4X, esta cámara fiable y resistente está preparada para entornos con condiciones difíciles. Lightfinder, Forensic WDR y OptimizedIR con un alcance de hasta 80 m para ofrecer una visión detallada en condiciones de iluminación difíciles o en la oscuridad. La AXIS Q1786-LE posee análisis integrados para una vigilancia proactiva, formato pasillo y entrada de audio para un vídeo con sonido. Además, la tecnología Axis Zipstream reduce las necesidades de ancho de banda al tiempo que mantiene una excelente calidad de vídeo.

- > 4 MP / Quad HD 1440p con un máximo de 60 imágenes por segundo
- > De -40 °C α 60 °C
- > OptimizedIR con un alcance de 80 m
- > Estabilización de imagen electrónica
- > Se incluye AXIS Guard Suite



# AXIS Q1786-LE

<b>Cámara</b>		<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX® y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile G, las especificaciones están disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/1,8"	<b>Analíticas</b>	<b>Incluido</b> AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Motion Guard, alarma antimanipulación activa, gatekeeper <b>Compatible</b> AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Lente</b>	4,3–137 mm, F1.4–4.0 Campo de visión horizontal: 60°–2.3° Campo de visión vertical: 39°–1.3° Enfoque automático, funcionalidad día/noche automática Rosca para filtros de 62 mm, grosor máx. de filtro: 5 mm	<b>Activadores de evento</b>	Análisis, eventos de almacenamiento local Entradas externas supervisadas, entradas virtuales a través de API, detección de golpes
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador IR extraíble automáticamente en modo diurno y filtro de paso de infrarrojos de 720 nm en modo nocturno	<b>Acciones de evento</b>	Memoria de video previa y posterior a la alarma Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,18 lux a 50 IRE F1.4 B/N: 0,04 lux a 50 IRE F1.4, 0 lux con la iluminación de infrarrojos activada	<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/100 000 s a 2 s	<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Zoom remoto, contador de píxeles, asistente de nivelación, rotación automática
<b>Vídeo</b>		<b>General</b>	
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile Motion JPEG	<b>Carcasa</b>	Carcasa de aluminio con clasificación IP66, IP67 y NEMA 4X, con grado de protección a prueba de impactos IK10, con membrana deshumidificadora integrada, cristal delantero con grado de protección a prueba de impactos IK08, parasol con revestimiento antirreflectante negro 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.
<b>Resoluciones</b>	De 2560x1440 a 160x120 Densidad de píxel máxima con zoom óptico de 32x: 25 m: 2551 px/m 50 m: 1275 px/m 250 m: 255 px/m	<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC, 2 % plástico reciclado
<b>Velocidad de imagen</b>	Con WDR: Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones Sin WDR: Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones	<b>Memoria</b>	1024 MB de RAM, 512 MB de Flash
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264	<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 8,6 W típica, 12,95 W máx. 20–28 V CC, 8,6 W típica, 13,8 W máx. 20–24 V CA, 12,6 V A típica, 20 V A máx.
<b>Parámetros de la imagen</b>	Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: Hasta 120 dB dependiendo de la escena, desempañado, balance de blancos, umbral día/noche, modo de exposición, zonas de exposición, compresión, duplicación de imágenes, estabilización de imágenes electrónica, corrección de la distorsión cilíndrica, superposición de texto e imágenes, superposición dinámica de texto e imágenes, máscaras de privacidad Rotación: automática, 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato pasillo Perfiles de escena: supervisión del tráfico, vivo y forense	<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Conector IDC Conector de alimentación CC Bloque de terminales para dos entradas supervisadas/salidas digitales configurables (salida 12 V CC, carga máx. 50 mA) Entrada de línea/micrófono de 3,5 mm
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital, zoom óptico de 32x, posiciones predefinidas	<b>Iluminación con infrarrojos</b>	OptimizedIR con LED de infrarrojos de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm y con un ángulo de iluminación e intensidad ajustables. Rango de alcance de hasta 30 m en el modo de visión de gran angular y de hasta 80 m en el modo de visión de teleobjetivo, o más en función de la escena
<b>Audio</b>		<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, visite <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Retransmisión de audio</b>	Entrada de audio, símplex	<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -40 °C a 60 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
<b>Compresión de audio</b>	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM Velocidad de bits configurable	<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C
<b>Red</b>		<b>Integración de sistemas</b>	
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados Protección contra retrasos de fuerza bruta		
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP		

<b>Homologaciones</b>	<p><b>EMC</b> 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 32 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35, EAC</p> <p><b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22</p> <p><b>Entorno</b> EN 50581, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IP67, IEC/EN 62262 IK10 (cuerpo), IK08 (cristal), NEMA 250 Tipo 4X RedNIST SP500-267</p> <p><b>Otros</b> EN/IEC 62471</p>
<b>Dimensiones</b>	Longitud: 386 mm ø 147 mm
<b>Peso</b>	2,4 kg
<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), kit de conexión, llave L Resistorx® Cable de interconexión RJ45

<b>Accesorios opcionales</b>	<p>AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T91A47 Pole Mount AXIS T94P01B Corner Bracket AXIS Q17 Front Window Kit B (ventana frontal de plástico resistente a impactos IK10) Para obtener información sobre otros accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a></p>
<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis, disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
<b>Garantía</b>	Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .

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

**Responsabilidad medioambiental:**

[www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)