

Cámara de red **AXIS P1435-LE**

Solución de videovigilancia HDTV compacta y asequible para cualquier condición de luz

Gracias a características como Lightfinder y el amplio rango dinámico (WDR) con captura forense, la cámara AXIS P1435-LE, con diseño tipo bala, ofrece una calidad de imagen excelente con una resolución HDTV 1080p, incluso en condiciones de iluminación complejas. OptimizedIR de Axis ilumina automáticamente cualquier escena que se desarrolle en absoluta oscuridad. La cámara incluye formato de pasillo, contador de píxeles, zoom y enfoque remotos, así como control de iris de tipo P; lo que garantiza una profundidad de campo, una resolución, un contraste de imagen y una claridad óptimos. El puerto de E/S se puede utilizar para notificar alarmas en un panel o controlar relés. La tecnología Zipstream de Axis reduce los requisitos de ancho de banda y almacenamiento. La cámara para exterior incluye un parasol ajustable.

- > [Lightfinder y amplio rango dinámico \(WDR\) con captura forense](#)
- > [Tecnología Zipstream de Axis](#)
- > [HDTV 1080p a un máximo de 60 imágenes por segundo](#)
- > [LED IR integrados con OptimizedIR, 30 metros](#)
- > [Admite E/S y almacenamiento local](#)



Cámara de red AXIS P1435-LE

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de barrido progresivo de 1/2,8"
Lente	3-10,5 mm, F1.4 Ángulo de visión horizontal: 95° - 35° Ángulo de visión vertical: 51° - 20° Varifocal, enfoque automático, enfoque y zoom remotos, control de iris de tipo P, corrección de infrarrojos
De día y de noche	Filtro de infrarrojos extraíble automáticamente
Iluminación mínima	Color: 0,12 lux a F1.4 (30 imágenes por segundo) Color: 0,24 lux a F1.4 (60 imágenes por segundo) B/N: 0 lux con iluminación con infrarrojos activada.
Velocidad de obturación	De 1/66500 s a 2 s
Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile y Main Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluciones	HDTV 1080p 25/30 imágenes por segundo (WDR): De 1920x1080 a 160x90 HDTV 1080p 50/60 imágenes por segundo (sin WDR): De 1920x1080 a 160x90 Cumple las partes relevantes de la norma SMPTE 274M (HDTV 1080p).
Velocidad de imagen	Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz, sin WDR) en todas las resoluciones
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG, velocidad de imagen y ancho de banda controlables, VBR/MBR H.264 Tecnología Zipstream de Axis en H.264
Parámetros de la imagen	Velocidad de obturación manual, compresión, color, brillo, nitidez, balance de blancos, control y zonas de exposición, compensación de contraluz, configuración más precisa del comportamiento con poca luz, superposición de texto e imágenes, máscaras de privacidad, iluminación de infrarrojos Amplio rango dinámico con captura forense: hasta 120 dB en función de la escena, duplicación de imágenes Rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato de pasillo
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
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 www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF Profile S, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org
Analíticas	Detección de movimiento por vídeo Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS, que permite la instalación de AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking y aplicaciones de terceros; visite www.axis.com/acap
Activadores de evento	Detectores: modo día/noche, manipulación de acceso a secuencias de vídeo en directo Hardware: red, temperatura Señal de entrada: disparador manual, entradas virtuales Almacenamiento: alteración, grabación Sistema: Sistema preparado Tiempo: uso de programación, repeticiones
Acciones de evento	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Activación de salida externa Grabación de vídeo en almacenamiento local Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Modo WDR Control PTZ, superposición de texto Iluminación de infrarrojos
Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles, zoom remoto (zoom óptico de 3,5x), enfoque remoto
Retransmisión de datos	Datos de eventos
General	
Carcasa	Carcasa con clasificación IP66 y NEMA 4X (mezcla de policarbonato y poliéster)
Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Típico: 4,6 W, 11 W máx.
Conectores	RJ45 para 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S: bloque de terminales de 4 pines para 1 entrada y 1 salida de alarma
Iluminación con infrarrojos	OptimizedIR, LED de consumo energético muy bajo con ángulo de iluminación e intensidad regulables. Alcance de hasta 30 m
Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) dedicado Para conocer las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte www.axis.com .
Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 55 °C De -30 °C a 60 °C cuando los LED IR están apagados Humedad relativa del 10 al 100 % (condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
Homologaciones	EN 55022 Clase B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase B, KCC KN22 Clase B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, EN 62471, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27
Peso	Con parabol: 800 g
Dimensiones	Ø 132x260 mm
Accesorios incluidos	Soporte de montaje, plantilla de perforado, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)
Accesorios opcionales	Placa adaptadora/de caja de conexiones AXIS T94F01M Montaje en poste AXIS T91A47 Escuadra de esquina AXIS T94P01B Caja posterior de conexiones AXIS T94F01P Parasol K AXIS Midspans PoE de Axis Consulte www.axis.com para conocer los accesorios opcionales.
Software de gestión de vídeo	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en www.axis.com/techsup/software
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués
Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty

a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (<http://www.openssl.org/>) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility