

## AXIS P1425-LE Mk II Network Camera

### Vigilancia HDTV compacta y económica con OptimizedIR

Equipada con Lightfinder y WDR – Forensic Capture, la cámara AXIS P1425-LE Mk II, tipo bullet, ofrece una calidad de imagen excelente con una resolución HDTV 1080p, incluso en condiciones de iluminación complejas. Axis OptimizedIR ilumina automáticamente cualquier escena que se desarrolle en absoluta oscuridad. La cámara incluye formato 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 un relé. La tecnología Axis Zipstream reduce considerablemente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento. La cámara para exterior incluye un parasol ajustable.

- > [Lightfinder y WDR – Forensic Capture](#)
- > [Tecnología Axis Zipstream](#)
- > [HDTV 1080p con hasta 60 imágenes por segundo](#)
- > [LED IR integrados con OptimizedIR, 20 metros](#)
- > [Admite E/S y almacenamiento local](#)



# AXIS P1425-LE Mk II Network Camera

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <b>Cámara</b>                                   |  | <b>Activadores de evento</b>               | Análisis<br>Detectores: modo día/noche, acceso a secuencias de vídeo en directo, antimanipulación<br>Hardware: red, temperatura<br>Señal de entrada: disparador manual, entradas virtuales<br>Almacenamiento: alteración, grabación<br>Sistema: Sistema preparado<br>Tiempo: uso de programación, repeticiones  |
| <b>Sensor de imagen</b>                         | CMOS de barrido progresivo de 1/2,8"   | <b>Acciones de evento</b>                  | Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico<br>Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap<br>Activación de salida externa<br>Grabación de vídeo en almacenamiento local<br>Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma<br>Modo WDR<br>Control PTZ, superposición de texto<br>Iluminación con infrarrojos  |
| <b>Lente</b>                                    | 3–10,5 mm, F1.4<br>Campo de visión horizontal de 93°–33°<br>Campo de visión vertical de 50°–18°<br>Varifocal, enfoque y zoom remotos, control P-Iris, corrección por infrarrojos   | <b>Ayuda integrada para la instalación</b> | Contador de píxeles, zoom remoto (zoom óptico de 3,5x), enfoque remoto  |
| <b>De día y de noche</b>                        | Filtro bloqueador IR extraíble automáticamente   | <b>Retransmisión de datos</b>              | Datos de eventos  |
| <b>Iluminación mínima</b>                       | Color: 0,16 lux a F1.4, 25/30 imágenes por segundo<br>Color: 0,32 lux a F1.4, 50/60 imágenes por segundo<br>B/N: 0,03 lux a F1.4, 25/30 imágenes por segundo<br>B/N: 0,06 lux a F1.4, 50/60 imágenes por segundo<br>0 lux con iluminación con infrarrojos activada   | <b>General</b>                             |   |
| <b>Velocidad de obturación</b>                  | De 1/66 500 s a 1 s  | <b>Carcasa</b>                             | Carcasa con clasificación IP66, IP67 y NEMA 4X (mezcla de policarbonato y poliéster)  |
| <b>Vídeo</b>                                    |  | <b>Sostenibilidad</b>                      | Sin PVC   |
| <b>Compresión de vídeo</b>                      | H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC)<br>Motion JPEG   | <b>Memoria</b>                             | 512 MB de RAM, 256 MB de Flash  |
| <b>Resoluciones</b>                             | HDTV 1080p 25/30 imágenes por segundo (WDR): De 1920x1080 a 160x90<br>HDTV 1080p 50/60 imágenes por segundo (sin WDR): De 1920x1080 a 160x90<br>Cumple las partes relevantes de la norma SMPTE 274M (HDTV 1080p).  | <b>Alimentación</b>                        | Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3<br>Típicos: 4,6 W, 11 W máx.  |
| <b>Velocidad de imagen</b>                      | Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz, sin WDR) en todas las resoluciones   | <b>Conectores</b>                          | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE<br>E/S: bloque de terminales de 4 pines para 1 entrada y 1 salida de alarma  |
| <b>Retransmisión de vídeo</b>                   | Múltiples transmisiones de vídeo configurables individualmente en H.264 y motion JPEG<br>Tecnología Axis Zipstream en H.264<br>Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables<br>VBR/MBR H.264  | <b>Iluminación con infrarrojos</b>         | OptimizedIR, LED de consumo energético muy bajo con ángulo de iluminación e intensidad regulables.<br>Alcance de hasta 20 m   |
| <b>Parámetros de la imagen</b>                  | Velocidad de obturación manual, compresión, color, brillo, nitidez, balance de blancos, control y zonas de exposición, configuración más precisa del comportamiento con poca luz, superposición de texto e imágenes, máscaras de privacidad, iluminación con infrarrojos<br>Wide Dynamic Range - Forensic Capture: hasta 120 dB en función de la escena, duplicación de imágenes<br>Rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato de pasillo | <b>Almacenamiento</b>                      | Compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC<br>Compatible con cifrado de tarjeta SD<br>Compatible con grabación en almacenamiento en red tipo NAS.<br>Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, véase <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>   |
| <b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>    | PTZ digital  | <b>Condiciones de funcionamiento</b>       | De -30 °C a 50 °C<br>Humedad relativa del 10 al 100 % (condensación)  |
| <b>Red</b>                                      |  | <b>Condiciones de almacenamiento</b>       | De -40 °C a 65 °C   |
| <b>Seguridad</b>                                | Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios<br>Protección contra retrasos de fuerza bruta   | <b>Homologaciones</b>                      | EMC<br>EN 50121-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, EN 50581, EN 55024, EN 55032 Clase A, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase A, KCC KN-32 Clase A, KN-35<br>Seguridad<br>IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471<br>Ambiental<br>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, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK08, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60825-1<br>Red<br>NIST SP500-267 |
| <b>Protocolos compatibles</b>                   | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH<br>LLDP   | <b>Peso</b>                                | Con parasol:<br>800 g   |
| <b>Integración de sistemas</b>                  |  | <b>Dimensiones</b>                         | Ø 132x260 mm  |
| <b>Interfaz de programación de aplicaciones</b> | API abierta para la integración de software, incluida VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://axis.com">axis.com</a><br>ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile G, las especificaciones están disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>  | <b>Accesorios incluidos</b>                | Soporte de montaje, plantilla de perforado, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario)<br>Parasol AXIS L  |
| <b>Analíticas</b>                               | Incluido<br>AXIS Video Motion Detection<br>Compatible<br>AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection<br>Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>   |  |   |

|                                     |  |  |   |
|-------------------------------------|--|--|---|
| <b>Accesorios opcionales</b>        | AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate<br>AXIS T91A47 Pole Mount<br>AXIS T94P01B Corner Bracket<br>AXIS T94F01P Conduit Back Box<br>AXIS Weather Shield K<br>Midspans PoE de Axis<br>Para conocer más accesorios, consulte <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> | <b>Idiomas</b>                         | Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional  |
| <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://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>  | <b>Garantía</b>                        | Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>   |
|                                     |  |  | a. <i>Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (<a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:eay@cryptsoft.com">eay@cryptsoft.com</a>).</i> |
|                                     |  | <b>Responsabilidad medioambiental:</b> | <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>  |