

## AXIS P1455-LE Network Camera

### Vigilancia versátil de 2 MP con múltiples prestaciones

La AXIS P1455-LE ofrece una calidad de imagen excelente con una resolución HDTV de 1080p a una velocidad de hasta 60 fps en cualquier entorno. Gracias a la tecnología Axis Lightfinder 2.0 y Axis Forensic WDR, ofrece colores verdaderos y gran nivel de detalle en condiciones de iluminación difícil o casi oscuridad. Por otra parte, la tecnología de extremo a extremo hace posible una funcionalidad de emparejamiento inteligente que incluye audio bidireccional con Axis Network Speakers. La exposición adaptada al movimiento reduce significativamente la distorsión por movimiento de los objetos cercanos o que se acercan y Axis OptimizedIR permite la vigilancia en total oscuridad hasta una distancia de 40 m. Axis Edge Vault protege el ID del dispositivo Axis y simplifica la autorización de los productos Axis de su red.

- > **Lightfinder 2.0 y Forensic WDR**
- > **OptimizedIR con alcance de hasta 40 m**
- > **Tecnología de extremo a extremo**
- > **Funciones de seguridad mejoradas**
- > **Zipstream compatible con H.264/H.265**



# AXIS P1455-LE Network Camera

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"
<b>Lente</b>	Varifocal, 3-9 mm, F1.6 Campo de visión horizontal: 114°-37° Campo de visión vertical: 58°-21° Varifocal, enfoque y zoom remotos, control de iris tipo P, corrección por infrarrojos
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,07 lux, a 50 IRE F1.6 B/N: 0,01 lux, a 50 IRE F1.6 0 lux con iluminación de infrarrojos activada
<b>Velocidad de obturación</b>	1/66 500 s a 2 s
<b>Vídeo</b>	
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Perfiles de punto de referencia, principal y alto H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	De 1920x1080 a 160x90
<b>Velocidad de imagen</b>	Con Forensic 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>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Indicador de transmisión de vídeo
<b>Retransmisión de secuencia multiventana</b>	Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente
<b>Parámetros de la imagen</b>	Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: hasta 120 dB dependiendo de la escena, balance de blancos, umbral día/noche, modo de exposición, zonas de exposición, desempañado, compresión, orientación: automática, 0°, 90°, 180°, 270° incluido el formato pasillo, duplicación de imágenes, superposición dinámica de texto e imagen, máscaras de privacidad, exposición adaptativa al movimiento Perfiles de escena: en directo, forense, supervisión de tráfico, entrada con contraluz
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital, zoom digital

## Audio

<b>Retransmisión de audio</b>	Entrada de audio, simplex, audio bidireccional a través de la tecnología de extremo a extremo
<b>Compresión de audio</b>	LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable
<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada de línea o de micrófono externo, emparejamiento de altavoz de red

## Red

<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> /cifrado, control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado, arranque seguro, Axis Edge Vault con ID de dispositivo Axis
<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, MQTT

## Integración de sistemas

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; consulte las especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile T; consulte las especificaciones en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Controles en pantalla</b>	Cambio de modo día/noche Desempañado Amplio rango dinámico Indicador de transmisión de vídeo Iluminación de IR
<b>Acciones de evento</b>	Análisis Detectores: acceso a secuencias en directo, detección de movimiento en el vídeo, detección de audio, modo día/noche, detección de golpes, manipulación Hardware: red, temperatura Señal de entrada: puerto de entrada digital, disparador manual, entradas virtuales Almacenamiento: alteración, grabación Sistema: sistema preparado Hora: repetición, programación de uso
<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Grabación de vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap PTZ: posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Superposición de texto, activación de salida externa, modo de día/noche
<b>General</b>	
<b>Carcasa</b>	Contador de píxeles, zoom remoto (3x óptico), enfoque remoto, rotación automática Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU)
<b>Sostenibilidad</b>	Incluido AXIS Video Motion Detection, antimanipulación activa y detección de golpes Compatibilidad AXIS Perimeter Defender Consulte la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, en <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .
<b>Memoria</b>	Carcasa con clasificación IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 Mezcla de policarbonato y aluminio Color: blanco NCS S 1002-B
<b>Alimentación</b>	Sin PVC
<b>Conectores</b>	1024 MB DE RAM, 512 MB de Flash
<b>Iluminación con infrarrojos</b>	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Típicos: 7,7 W, 12,95 W máx.
<b>Almacenamiento</b>	RJ45 blindado para 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Entrada de línea/micrófono de 3,5 mm Bloque de terminales para 1 entrada de alarma supervisada y 1 salida (salida de 12 V CC, carga máx. 25 mA)
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	OptimizedIR con LED de infrarrojos de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm Rango de alcance de 40 m o más según la escena
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC y cifrado Grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite <a href="http://axis.com">axis.com</a>
	De -40 °C a 60 °C Temperatura máxima según la norma NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C Temperatura de arranque: -30 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

<b>Homologaciones</b>	<p><b>EMC</b> EN 55032 Class A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55035, 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/NZS CISPR 32 Clase A</p> <p><b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471</p> <p><b>Entorno</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)</p> <p><b>Red</b> NIST SP500-267</p>	<p><b>Accesorios opcionales</b> AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket, AXIS T94F01P Conduit Back Box, AXIS Weather Shield K, Axis PoE Midspans Para obtener información sobre otros accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a></p>
<b>Peso</b>	Con parasol: 1 kg	<p><b>Software de gestión de vídeo</b> AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a></p>
<b>Dimensiones</b>	Ø 132 x 260 mm	<p><b>Idiomas</b> Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional</p>
<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), plantilla de taladrado de orificios, kit de conector, soporte de montaje AXIS Weather Shield L	<p><b>Garantía</b> Para obtener 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>.</p> <p>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 (eay@cryptsoft.com).</i></p>

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