

## Cámara de red **AXIS P3224-LVE**

Preparada para exterior y optimizada para video forense en HDTV 720p

La AXIS P3224-LVE es un domo fijo optimizado y preparado para exteriores que proporciona una calidad de vídeo HDTV 720p. Cuenta con una lente varifocal y enfoque y zoom remotos, por lo que se evita la necesidad de tener que realizar manualmente el ajuste preciso. La funcionalidad día/noche, junto con OptimizedIR y el control de iris de tipo P, garantizan una calidad de imagen sobresaliente en cualquier condición de iluminación. La solución de infrarrojos integrada de Axis, OptimizedIR, se adapta automáticamente al nivel de zoom establecido en la instalación, lo que garantiza una imagen iluminada de forma uniforme. El amplio rango dinámico (WDR) con captura forense aumenta la capacidad de uso forense mediante la iluminación de detalles tanto en zonas oscuras como bien iluminadas. Zipstream reduce los requisitos de ancho de banda y almacenamiento. La AXIS P3224-LVE cuenta con la clasificación IK10, por lo que dispone de protección a prueba de agresiones.

- > **Calidad de vídeo HDTV 720p**
- > **Preparada para exterior y con la clasificación IK10**
- > **Zoom y enfoque remotos**
- > **Amplio rango dinámico (WDR) con captura forense**
- > **Iluminación OptimizedIR**
- > **Tecnología Zipstream de Axis**



# Cámara de red AXIS P3224-LVE

<b>Cámara</b>		<b>Acciones de evento</b>	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Grabación de vídeo en almacenamiento local Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Enviar clips de vídeo Superposición de texto Activar/desactivar iluminación de infrarrojos
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"	<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
<b>Lente</b>	Varifocal, 3,0-10,5 mm, F1.4 Ángulo de visión horizontal de 92°-34° Ángulo de visión vertical de 50°-20° Enfoque y zoom remotos, control de iris de tipo P, corrección de infrarrojos	<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Zoom remoto, enfoque remoto, contador de píxeles, OptimizedIR con ángulo de iluminación de infrarrojos e intensidad ajustables
<b>De día y de noche</b>	Filtro de infrarrojos extraíble automáticamente	<b>General</b>	
<b>Iluminación mínima</b>	HDTV 720p a 25/30 imágenes por segundo con amplio rango dinámico (WDR) con captura forense: Color: 0,25 lux, F1.4 B/N: 0,05 lux, F1.4, 0 lux con iluminación IR HDTV 720p a 50/60 imágenes por segundo: Color: 0,5 lux, F1.4 B/N: 0,1 lux, F1.4, 0 lux con iluminación IR	<b>Carcasa</b>	Módulo de cámara interna de aluminio con elementos electrónicos encapsulados con clasificación IP66 y NEMA 4X, carcasa con grado de protección a prueba de impactos IK10 y membrana deshumidificadora Color: blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa o del embellecedor y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/142850 s a 2 s	<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
<b>Ajuste de ángulo de cámara</b>	Horizontal ±180°, vertical de -5 a +75°, rotación ±95°	<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, máx. 10,8 W, típico 3,9 W
<b>Vídeo</b>		<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	<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 25 m según la escena
<b>Resoluciones</b>	De 1280x800 a 160x90	<b>Almacenamiento local</b>	Compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Permite grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) dedicado Para conocer las recomendaciones de tarjeta SD y NAS, consulte <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Velocidad de imagen</b>	Con WDR: 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de línea de alimentación de 50/60 Hz Sin WDR: 50/60 imágenes por segundo con una frecuencia de línea de alimentación de 50/60 Hz	<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -30 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (condensación)
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias de vídeo configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Zipstream de Axis en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables; VBR/MBR H.264	<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C
<b>Retransmisión de secuencia multiventana</b>	2 áreas de visualización recortadas individualmente	<b>Homologaciones</b>	EN 55022 Clase B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Parte 15 Subparte B Clase A y B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Clase B, KCC KN22 Clase B, KN24 IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (vibración), IEC 60068-2-27 (golpe), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición (incluido el control de ganancia automático), zonas de exposición, compensación de contraluz, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, amplio rango dinámico (WDR) con captura forense: hasta 120 dB en función de la escena, contraste local, superposición de texto e imágenes, duplicación de imágenes y máscaras de privacidad Rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato pasillo	<b>Dimensiones</b>	Altura: 104 mm (4 1/16 pulgadas) ø 149 mm (5 7/8 pulgadas)
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital	<b>Peso</b>	770 g
<b>Red</b>		<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), soporte de montaje, junta de cable, llave L Resistorx T20, plantilla de taladrado
<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, gestión centralizada de certificados	<b>Accesorios opcionales</b>	Soporte para conexiones AXIS ACI A Adaptadores para conexiones de AXIS ACI Kit de montaje empotrado AXIS T94M01L Kit colgante AXIS T94T01D que incluye parasol Montajes AXIS T91 Armario de vigilancia AXIS T98A17-VE
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4/IPv6, 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, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de los socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a>
<b>Integración de sistemas</b>		<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>
<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://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF Profile S; las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL ( <a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a> ) y software criptográfico escrito por Eric Young ( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ).	
<b>Analíticas</b>	Detección de movimiento por vídeo y alarma antimanipulación activa 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, véase <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>	<b>Más información disponible en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a></b>	
<b>Activadores de evento</b>	Análisis, eventos de almacenamiento local		