

## AXIS P1224-E Network Camera

Cámara HDTV en miniatura para una vigilancia discreta en exteriores

La AXIS P1224-E es una pequeña cámara HDTV 720p con un amplio campo de visión horizontal de 145°, ideal para una vigilancia panorámica discreta de lugares tales como bancos, cajeros, comercios, edificios singulares y hoteles. Se compone de dos partes: una unidad de sensor (objetivo y sensor de imagen) con clasificación IP66, que se puede instalar en interior/exterior y en espacios limitados, como puertas, techos, paredes y ascensores; y una unidad principal, que se puede colocar a un máximo de 8 m de distancia en interior. La unidad principal incluye una ranura para tarjetas de memoria y es compatible con H.264, Motion JPEG, detección de movimiento en el vídeo, alarma antimanipulación, E/S para dispositivos externos y alimentación a través de Ethernet.

- > [Cámara en miniatura con gran angular](#)
- > [Unidad de sensor con clasificación IP66](#)
- > [HDTV 720p](#)
- > [Instalación fácil y flexible](#)
- > [Alimentación a través de Ethernet](#)



# AXIS P1224-E Network Camera

Cámara	
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/4"
<b>Lente</b>	Iris fijo, enfoque fijo 1,56 mm, F2.8 Ángulo de visión horizontal: 145° Ángulo de visión vertical: 80°
<b>Sensibilidad lumínica</b>	1,8-10 000 lux
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/24 500 s a 1/6 s
Vídeo	
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	De 1280x720 a 320x180
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Velocidad de imagen y ancho de banda controlables, VBR/CBR H.264
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control y zonas de exposición, compensación de contraluz, ajuste más preciso del comportamiento con poca luz, rotación, superposición de texto e imágenes, duplicación de imágenes, máscara de privacidad, Corridor Format de Axis
Red	
<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>Protocolos compatibles</b>	IPv4/v6, 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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
Integración de sistemas	
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y AXIS Camera Application Platform; las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> . AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic. Conexión a la nube con un solo clic. ONVIF Profile S; las especificaciones están disponibles en <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Analíticas</b>	Detección de movimiento por vídeo y alarma antimanipulación activa Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de AXIS Video Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking y aplicaciones de terceros; visite <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Activadores de evento</b>	Análisis, entradas externas, pérdida de vídeo
<b>Acciones de evento</b>	Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP Activación de salida externa Grabación de vídeo en almacenamiento local Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma
<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles
<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
General	
<b>Carcasa</b>	<b>Unidad principal:</b> carcasa de policarbonato <b>Unidad de sensor:</b> carcasa metálica (aluminio) con las clasificaciones IP66 y NEMA 4X
<b>Memoria</b>	256 MB de RAM, 128 MB de Flash
<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2 (máx. 6,49 W) 8-28 V CC, 4,7 W máx.
<b>Conectores</b>	RJ45 para 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 para la unidad de sensor Bloque de terminales para alimentación, 1 entrada y 1 salida de alarma
<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) dedicado Para conocer las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS, visite <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -20 °C a 50 °C <b>Unidad principal:</b> Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación) <b>Unidad de sensor:</b> Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C
<b>Homologaciones</b>	EN 55022 Clase B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, FCC Parte 15 Subparte B Clase 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 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6 Clase 4M4, IEC 60068-2-27 Clase 4M3, 60068-2-78 Clase 3K3 <b>Unidad de sensor:</b> IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78 Clase 4K3
<b>Dimensiones</b>	ø 20 x 52 mm
<b>Peso</b>	<b>Unidad principal:</b> 109 g <b>Unidad de sensor:</b> 250 g
<b>Accesorios incluidos</b>	Kit de montaje, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), clave de autenticación AVHS
<b>Accesorios opcionales</b>	Escuadras de montaje, AXIS T8120 Midspan 15 W 1-port, AXIS P7701 Video Decoder, AXIS P8221 Network I/O Audio Module
<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion versión 3, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponible en <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a>
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués
<b>Garantía</b>	Garantía de Axis de 5 años; consulte <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 (<http://www.openssl.org/>) y software criptográfico escrito por Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).

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