

## AXIS P1368-E Network Camera

### Vigilancia 4K para exteriores con objetivo i-CS

La resolución Ultra HD 4K a 25/30 imágenes por segundo garantiza una calidad de vídeo excelente. La innovadora cámara para exterior P1368-E se ha fabricado para resistir cualquier condición climática y pensando en una rápida y fácil instalación. Los carriles integrados en la cámara permiten un cambio de objetivo más fácil; con un giro sencillo del sensor, el formato cambia al formato pasillo de Axis. Esta cámara dispone de objetivo i-CS, lo que permite las funciones de enfoque y zoom remotos. Además, es compatible con objetivos con montura CS. En el caso de condiciones de iluminación difíciles, la función Forensic WDR combinada con Lightfinder permite detectar todos los detalles. La tecnología Axis Zipstream reduce las necesidades de ancho de banda y almacenamiento al tiempo que mantiene la calidad de vídeo.

- > **Rango de temperatura: de -40 °C a 55 °C**
- > **Clasificaciones IK10, IP66 y NEMA 4X**
- > **Equipada con objetivo i-CS**
- > **Lightfinder y Forensic WDR**
- > **Zipstream**



# AXIS P1368-E Network Camera

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,5"
<b>Objetivo</b>	Corrección por infrarrojos, objetivo i-CS Varifocal, 2,8–8,5 mm, F1.2 Con protección IK10 en la ventana frontal Campo de visión horizontal: 72°–45° Campo de visión vertical: 40°–25° Sin protección IK10 en la ventana frontal Campo de visión horizontal: 83°–45° Campo de visión vertical: 45°–25°
<b>Funcionalidad día/noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,16 lux B/N: 0,03 lux, a 50 IRE F1.3
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/55 500 s a 2 s

## Sistema en chip (SoC)

<b>Modelo</b>	ARTPEC-6
<b>Memoria</b>	1 GB de RAM, 512 MB de memoria flash

## Vídeo

<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil Motion JPEG Velocidad de imagen y ancho de banda controlables
<b>Resolución</b>	De 3840 x 2160 (8 MP) a 160 x 90
<b>Velocidad de imagen</b>	25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones
<b>Transmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264
<b>Streaming con múltiples vistas</b>	Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente
<b>Configuración de 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, compresión, orientación: 0°, 90°, 180°, 270° formato pasillo incluido, duplicación de imágenes, superposición dinámica de texto e imagen, máscaras de privacidad
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital Controlador PTZ cargable (Pelco D preinstalado)

## Audio

<b>Transmisión de audio</b>	Dúplex completo bidireccional
<b>Codificación de audio</b>	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 8/16/32/48 kHz Velocidad de bits configurable
<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada de micrófono o de línea externa, salida de línea Control de ganancia automático

## Red

<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> Control de acceso a la red cifrado IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, dirección de enlace local (ZeroConf)

## Integración del sistema

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> .
<b>Activadores de eventos</b>	Análisis, apertura de carcasa, eventos de almacenamiento local, entrada externa, nivel de audio, programación de hora Suscripciones MQTT
<b>Acciones de eventos</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, reproducción de clip de audio Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Posición predefinida PTZ, ronda de vigilancia, superposición de texto Cambio día/noche, activación de LED de estado Publicación MQTT Enviar trap de SNMP

<b>Transmisión de datos</b>	Datos de evento
<b>Ayudas de instalación integradas</b>	Contador de píxeles Enfoque y zoom remotos con objetivo i-CS suministrado, enfoque posterior remoto y asistente de enfoque con otros objetivos.

## Análíticas

<b>Aplicaciones</b>	Incluido AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa, detección de audio Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
---------------------	--

## General

<b>Carcasa</b>	Carcasa en polímero con índice de protección IP66, IP67 y NEMA 4X e IK10 resistente a impactos Color: Blanco NCS S 1002-B
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, 9,5 W máx., 6,4 W típicos
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S: bloque de terminales de 4 pines de 2,5 mm para dos entradas/salidas configurables (salida de 12 V CC, carga máx. 50 mA) RS485/RS422, 2 piezas, 2 posiciones, dúplex completo, bloque de terminales Entrada de línea/micrófono 3,5 mm, salida de línea 3,5 mm Conector i-CS (compatible con P-Iris y DC-iris)
<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -40 °C a 55 °C Temperatura máxima (intermitente): 60 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

<b>Homologaciones</b>	<p><b>EMC</b> EN 55032 Clase A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35</p> <p><b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252</p> <p><b>Ambientales</b> IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, 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 62262 IK10, IEC/EN 60529 IP67</p> <p><b>Red:</b> NIST SP500-267</p>	<p><b>Accesorios opcionales</b> Monturas Axis, objetivos Axis, midspans Axis Para obtener información sobre más accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>.</p> <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> <p><b>Idiomas</b> Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional</p> <p><b>Garantía</b> Para obtener información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía de 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 (<a href="http://openssl.org/">openssl.org/</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i></p>
<b>Dimensiones</b>	382 x 155 x 120 mm	
<b>Peso</b>	2,2 kg (4.9 lb)	
<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, licencia de descodificador de Windows® para un usuario, soporte de montaje en pared, parasol, kit de conexión Herramienta IK10	<p><b>Responsabilidad medioambiental:</b> <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a></p>