

AXIS P1378 Network Camera

Detalles excelentes en 4K en cualquier circunstancia

La AXIS P1378 captura imágenes con un nivel de detalle excelente en resolución 4K. Gracias a la tecnología Axis Lightfinder y Axis Forensic WDR, ofrece colores verdaderos y gran nivel de detalle en condiciones de iluminación difícil o casi oscuridad. Ofrece iris tipo P para imágenes con mejor contraste, claridad, resolución y profundidad de campo. Diseñada para funcionar como un elemento de disuasión, incluye estabilización de imagen electrónica, para obtener imágenes estables, así como funciones de seguridad mejoradas, corrección de la distorsión de barril, detección de golpes y perfiles de escena. La tecnología Axis Zipstream, compatible con H. 264/H. 265, ofrece un ahorro excepcional en cuanto a los requisitos de ancho de banda y almacenamiento. Además, gracias a la montura CS y a la compatibilidad con i-CS motorizado, podrá cambiar el objetivo fácilmente para que se ajuste a sus necesidades.

- > **Resolución 4K**
- > **Lightfinder y Forensic WDR**
- > **Firmware firmado y arranque seguro**
- > **Estabilización de imagen electrónica**
- > **Zipstream compatible con H.264 y H.265**



AXIS P1378 Network Camera

Cámara

Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/1,8"
Lente	Corrección por infrarrojos, objetivo con montura CS, iris tipo P Varifocal, 3,9–10 mm, F1.5 Campo de visión horizontal: 119°–45° Campo de visión vertical: 62°–25°
De día y de noche	Filtro de infrarrojos extraíble automáticamente
Iluminación mínima	4K 25/30 imágenes por segundo con Forensic WDR y Lightfinder: Color: 0,15 lux, a 50 IRE F1.5 B/N: 0,03 lux, a 50 IRE F1.5
Velocidad de obturación	De 1/8500 s a 1/5 s
Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG
Resoluciones	De 3840 x 2160 (4K) a 160 x 90
Velocidad de imagen	25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias 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
Retransmisión de secuencia multiventana	Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente
Parámetros de la imagen	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, contraste local, mapeado de tonos, compresión, orientación: 0°, 90°, 180°, 270° automático incluido el formato pasillo, duplicación de imágenes, superposición dinámica de texto e imagen, máscaras de privacidad, desempañado, estabilización de imagen electrónica, corrección de distorsión de barril, perfiles de escena: supervisión del tráfico, vivo y forense
Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital Controlador PTZ cargable (Pelco D preinstalado)
Audio	
Retransmisión de audio	Full dúplex bidireccional
Compresión de audio	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 48 kHz Velocidad de bits configurable
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono externo, entrada de línea, entrada digital con transformador de corriente, salida de línea, micrófono incorporado (se puede desactivar)
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado, arranque seguro
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
Integración de sistemas	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX® y la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en axis.com AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T; las especificaciones están disponibles en onvif.org

Controles en pantalla	Estabilización de imagen electrónica Cambio de modo día/noche Desempañado Amplio rango dinámico
Análíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa y detección de audio Compatible AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite incluidos AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, y AXIS Loitering Guard Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap
Activadores de evento	Análisis, detección de golpes, eventos de almacenamiento en el extremo, entrada externa supervisada, nivel de audio, programación de hora
Acciones de evento	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, reproducción de clip de audio, modo WDR, modo de día/noche
Retransmisión de datos	Datos de eventos
Ayuda integrada para la instalación	Asistente de enfoque, contador de píxeles, enfoque posterior remoto, rotación automática
General	
Carcasa	Metálica (zinc) Color de la cubierta: Blanco NCS S 1002-B Color del chasis: Negro NCS S 9002-N
Montaje	Rosca de tornillo de trípode ¼"-20 Soporte de cámara incluido
Sostenibilidad	Sin retardantes de llama bromados y clorados peligrosos (sin BFR/CFR)
Memoria	2 GB de RAM, 512 MB de Flash
Alimentación	12–28 V CC, 10,5 W máx., 6,1 W típicos Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, 10,7 W máx., 6,2 W típicos Redundancia de potencia
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T E/S: Bloque de terminales de 6 pines de 2,5 mm para 2 entradas y 2 salidas de alarma supervisada RS485/RS422, 2 piezas, 2 posiciones, dúplex completo, bloque de terminales Entrada CC, bloque de terminales, entrada de micrófono/línea de 3,5 mm, salida de línea de 3,5 mm Conector i-CS (compatible con P-Iris y DC-iris) Ranura de bloqueo de seguridad Conector AXIS T92G20
Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatibilidad con grabación en almacenamiento en red tipo NAS Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte axis.com
Condiciones de funcionamiento	De -10 °C a 55 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Homologaciones	EMC EN 55032 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1 Red NIST SP500-267	Accesorios opcionales	Monturas Axis, objetivos Axis, midspans, micrófonos Axis AXIS T92G20 Outdoor Housing AXIS T8355 Digital Microphone Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com
Dimensiones	214 x 80 x 57 mm	Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en axis.com/vms
Peso	750 g	Idiomas	Inglés, alemán, francés, polaco, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional, polaco
Accesorios incluidos	Kit de conexión, guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), soporte, llave L Resistorx® TR20, llave L Torx® T6	Garantía	Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite axis.com/warranty .
Objetivos opcionales	Lens CS 12-50 mm F1.4 P-Iris 8 MP Lens i-CS 3.9-10 mm F1.5 5 MP Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP	a. <i>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).</i>	

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility