

AXIS P1280-E Thermal Network Camera

Detección térmica discreta en interiores y exteriores

La AXIS P1280-E es una cámara térmica económica para interior/exterior que garantiza la detección fiable con un bajo índice de falsas alarmas. La cámara se puede emplear como sensor de vigilancia que no pone en riesgo la integridad de las personas. Tiene dos objetivos que se adaptan a requisitos concretos: uno de 2,2 mm para vistas gran angular y otro de 4 mm para vistas más estrechas con distancias de detección más largas. La AXIS P1280-E tiene analítica integrada y es compatible con AXIS Perimeter Defender y analíticas de terceros. El diseño flexible y muy discreto permite realizar una instalación versátil: en superficies traseras para una vigilancia discreta, en paredes o de forma empotrada.

- > **Detección económica y fiable**
- > **Tecnología térmica con bajo índice de falsas alarmas**
- > **Analítica integrada**
- > **Dos objetivos disponibles**
- > **Discreta unidad de sensor para exteriores**



AXIS P1280-E Thermal Network Camera

Cámara		General	
Modelos	AXIS P1280-E 2,2 mm AXIS P1280-E 4 mm	Carcasa	Unidad principal: Carcasa de policarbonato Color: Blanco NCS S 1002-B Unidad de sensor térmico: Aluminio con clasificación IP66 e IP67
Sensor de imagen	Microbolómetro no refrigerado 208 x 156 píxeles, tamaño de píxel 12 µm, rango espectral: 8-14 µm	Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
Lente	AXIS P1280-E 2,2 mm: Atermalizado, 2,2 mm, F1.05 Campo de visión horizontal: 63° Campo de visión vertical: 47° AXIS P1280-E 4 mm: Atermalizado, 4 mm, F1.2 Campo de visión horizontal: 35.4° Campo de visión vertical: 28° Distancia de enfoque cercano: 1 m	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2 4,0 W máx., 2,5 W típicos
Sensibilidad	NETD < 100 mK	Conectores	RJ45 hembra para 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 para unidad de sensor
Vídeo		Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC (no incluidas) Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Compatibilidad con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, visite axis.com
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Condiciones de funcionamiento	Unidad principal: de -20 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación) Unidad de sensor térmico: de -30 °C a 55 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Resoluciones	El sensor es de 208 x 156 y la imagen puede ampliarse hasta 640 x 480	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
Velocidad de imagen	Hasta 8,3 imágenes por segundo	Homologaciones	EN 55032 Clase B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 23 Clase B, IEC/EN/UL 62368-1, EN 50581, EN 50121-4, IEC 62236-4, EAC, KC KN32 Clase B, KC KN35 Unidad de sensor térmico: IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP66/IP67, IEC/EN/UL 60950-22, NEMA 250 Tipo 4X Red NIST SP500-267
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias de vídeo configurables individualmente en H.264 (Main Profile, Base Profile y High Profile) y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264	Dimensiones	Unidad principal: 16,5 x 46 x 109 mm Unidad de sensor térmico AXIS P1280-E 2,2 mm: 53 mm Ø 30 mm cable: 12 mm Unidad de sensor térmico AXIS P1280-E 4 mm: 62 mm Ø 30 mm cable: 12 mm
Parámetros de la imagen	Brillo, nitidez, contraste, control de ganancia automático, ganancia, rotación, paleta, compresión, duplicación, superposición de texto e imágenes, formato pasillo de Axis	Peso	Unidad principal: 72 g Unidad de sensor térmico con cable: 370 g
Red		Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), clave de autenticación AVHS AXIS F8201 Vari-angle Mounting Bracket
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a Control de acceso a la red cifrado 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	Accesorios opcionales	AXIS F8203 Fixed Mount Bracket AXIS F8204 Mounting band AXIS F8205 Bullet Accessory AXIS F8212 Trim Ring AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards AXIS T8120 15 W Midspan 1-port AXIS RJ12 Plug AXIS T8129 PoE Extender Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT	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 .
Integración de sistemas		Garantía	Garantía de Axis de 5 años; consulte axis.com/warranty .
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX [®] y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com . Conexión a la nube con un solo clic ONVIF [®] Profile G y ONVIF [®] Profile S; consulte las especificaciones en onvif.org .	Control de exportaciones	Este producto contiene tecnología/componentes de control de origen estadounidense. La normativa sobre administración de exportaciones (EAR) estadounidense se aplica siempre al producto. Debe respetarse en todo momento la normativa aplicable, tanto nacional como internacional, de control de (re-)exportaciones.
Analíticas	Incluido AXIS Vídeo Motion Detection, AXIS Guard Suite Compatible AXIS Perimeter Defender Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones para AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap		
Activadores de evento	Análisis, temperatura de hardware, eventos de almacenamiento local, programación de hora, detección de movimiento en el vídeo, acceso a secuencias de vídeo en directo		
Acciones de evento	Carga de archivos: correo electrónico, FTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Envío de SNMP Trap		
Retransmisión de datos	Datos de eventos		
Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles		

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 (ey@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:

