

AXIS P1280-E Thermal Network Camera

Detección térmica económica y discreta

La AXIS P1280-E es una cámara térmica económica para interior/exterior que garantiza una 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. La AXIS P1280-E es compatible con la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS, que permite el uso de programas de analítica, como AXIS Guard Suite y AXIS Perimeter Defender. 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 para un bajo índice de falsas alarmas**
- > **Diseño sumamente discreto y funcional**
- > **Unidad de sensor apta para exteriores**



AXIS P1280-E Thermal Network Camera

Cámara		General	
Sensor de imagen	Microbolómetro no refrigerado 208 x 156 píxeles, tamaño de píxel 12 µm, rango espectral: 8-14 µm	Carcasa	Unidad principal: Carcasa de policarbonato Color: Blanco NCS S 1002-B Unidad de sensor térmico: Aluminio con clasificación IP66 e IP67
Lente	Atermalizada 4 mm, F1.2 Campo de visión horizontal: 35.4° Campo de visión vertical: 28° Distancia de enfoque cercano: 1 m	Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
Sensibilidad	NETD < 100 mK	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2 4,0 W máx., 2,5 W típicos
Vídeo		Conectores	RJ45 hembra para 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 para unidad de sensor
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC (no incluidas) Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Compatibilidad con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para conocer las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte www.axis.com
Resoluciones	El sensor es de 208 x 156 y la imagen puede ampliarse hasta 640 x 480	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)
Velocidad de imagen	Hasta 8,3 imágenes por segundo	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
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 imágenes y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264	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
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	Red	Red NIST SP500-267
Red		Dimensiones	Unidad principal: 16,5 x 46 x 109 mm Unidad de sensor térmico: Cable de 62 mm ø 30 mm: 12 m
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta	Peso	Unidad principal: 72 g Unidad de sensor térmico con cable: 370 g
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), clave de autenticación AVHS AXIS F8201 Vari-angle Mounting Bracket
Integración de sistemas		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 conocer más accesorios, visite www.axis.com
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX [®] y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF [®] Profile S y ONVIF [®] Profile G, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org	Software de gestión de vídeo	AXIS Guardian, AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis; visite www.axis.com/techsup/software
Analíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection Compatible AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros; visite www.axis.com/acap	Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada; visite www.axis.com/warranty
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	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.
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:

www.axis.com/environmental-responsibility