

Cámara de red **AXIS M3027-PVE**

Mini domo fijo, preparado para exterior, con vistas panorámicas de 180°/270°/360°

La AXIS M3027-PVE es una cámara mini domo fija de 5 megapíxeles, con enfoque de fábrica, que proporciona vistas panorámicas de 180°, 270° o 360° detalladas y de gran calidad. La funcionalidad día/noche de la cámara garantiza una alta calidad de imagen incluso en condiciones de poca iluminación. Esta cámara para exterior, a prueba de agresiones, puede emplearse para detectar actividades, controlar el tránsito de personas y mejorar la gestión de áreas. Ofrece distintas vistas: vista completa de 360° y vistas con corrección de la aberración esférica como vistas panorámicas, doble panorámicas y cuádruples. La AXIS M3027-PVE también proporciona cuatro áreas de visión individuales recortadas y con corrección de aberración esférica que permiten a los usuarios aplicar movimiento horizontal, vertical y zoom digital en áreas de interés. Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de vídeo inteligentes, tales como el conteo de personas.

- > **Diseño compacto a prueba de agresiones preparado para exteriores**
- > **Vistas panorámicas de 360°/270°/180° en resoluciones de hasta 5 MP**
- > **Puertos de entrada y salida**

Corrección de la aberración esférica



Cámara de red AXIS M3027-PVE

| Cámara | |
|---|---|
| Sensor de imagen | CMOS RGB de barrido progresivo de 1/3,2" |
| Lente | Montura M12, iris fijo, corrección por infrarrojos 1,27 mm, F2.0 Campo de visión horizontal: 187° Campo de visión vertical: 168° |
| De día y de noche | Filtro de infrarrojos removible automáticamente |
| Sensibilidad lumínica/Iluminación mínima | Color: 0,3-200 000 lux, F2.0, B/N: 0,06 lux, F2.0 |
| Velocidad de obturación | De 1/24 500 s a 2 s |
| Ajuste de ángulo de cámara | Rotación ±180° |
| Vídeo | |
| Compresión de vídeo | H.264 Base Profile y Main Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG |
| Resoluciones | De 2592x1944 (5 MP) a 160x120 Vista completa: de 2592x1944 (5 MP) a 160x120 Panorámica: de 1920x720 a 320x120 Doble panorámica: de 1920x1440 a 160x120 Vista cuádruple: de 1920x1440 a 160x120 |
| Velocidad de imagen | 12 imágenes por segundo en las vistas panorámica y completa de 360° con una frecuencia de línea de alimentación de 50/60 Hz |
| Retransmisión de vídeo | Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264 |
| Retransmisión multiventana | Vista completa de 360°. Vistas panorámica, doble panorámica y cuádruple con corrección de la aberración esférica. Hasta 4 áreas de visualización recortadas individualmente con corrección de la aberración esférica. Cuando se transmiten 4 áreas de visualización con corrección de la aberración y 1 vista completa de 360° con resolución VGA, la velocidad de imagen es de 10 imágenes por segundo por transmisión. |
| Movimiento horizontal/vertical y zoom | PTZ digital de áreas de visualización, posiciones predefinidas, ronda de vigilancia. PT digital de vista panorámica, doble panorámica y cuádruple. |
| Parámetros de la imagen | Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, compensación de contraluz, amplio rango dinámico (WDR) con contraste dinámico, superposición de texto e imágenes, duplicación de imágenes, máscara de privacidad Zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz Rotación: 0°, 180° |
| Red | |
| 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 |
| Protocolos compatibles | IPv4/v6, 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 |
| Integración de sistemas | |
| 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 |
| Analíticas | AXIS Video Motion Detection 4, alarma antimanipulación activa Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite www.axis.com/acap |
| Activadores de evento | Análisis, eventos de almacenamiento en el extremo, entrada externa |
| Acciones de evento | Carga de archivos: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico |
| | Notificación: correo electrónico, HTTPS y TCP Activación de salida externa Grabación de vídeo en el almacenamiento local Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Ir a una posición PTZ predefinida, ronda de vigilancia |
| Retransmisión de datos | Datos de eventos |
| Ayuda integrada para la instalación | Contador de píxeles |
| General | |
| Carcasa | Carcasa de aluminio de clase IP66 y NEMA 4X, con grado de protección a prueba de impactos IK10 con cubierta transparente de policarbonato y membrana deshumidificadora, elementos electrónicos encapsulados, tornillos cautivos (resitorx 10) Color: blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa o del embellecedor y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis. |
| Memoria | 512 MB de RAM, 128 MB de Flash |
| Alimentación | Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2 4,5 W máx., típicos 3,4 W |
| Conectores | RJ45 macho 10BASE-T/100BASE-TX PoE en un cable de red de 2 m; se puede conservar la garantía aunque se corte el cable; para obtener más información, póngase en contacto con su socio de Axis Bloque de terminales para 1 entrada y 1 salida de alarma |
| Almacenamiento | Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red tipo NAS. Para conocer las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, véase www.axis.com |
| Condiciones de funcionamiento | De -30 °C a 50 °C Humedad relativa: del 10 al 100 % (con condensación) |
| Homologaciones | EMC EN 55022 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 22 Clase B, KCC KN22 Clase B, KN24 Seguridad IEC/EN/UL 60950-22 Entorno EN 50581, IEC 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 62262 IK10 |
| Dimensiones | Ø 132 x 73 mm |
| Peso | 740 g |
| Accesorios incluidos | Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), plantilla de perforado, llave L Resitorx, conector del bloque de terminales |
| Accesorios opcionales | Accesorios de montaje AXIS T91, kit colgante AXIS T94F01D, kit de soporte empotrado AXIS T94F01L, placa adaptadora/de caja de conexiones AXIS T94F01M, caja posterior de conductos AXIS T94F01P, escuadra para montaje AXIS T94F01S, kit colgante con parasol AXIS T94F02D, acoplador de cable de red IP66, acoplador de cable de red interno, acoplador Network Cable Coupler Indoor Slim, embellecedores de cámara (blancos/negros) |
| Software de gestión de vídeo | AXIS Companion, AXIS Camera Station y software de gestión de vídeo de los socios desarrolladores de aplicaciones de Axis (no incluidos). Para obtener más información, visite www.axis.com/support/downloads |
| Idiomas | Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional |
| Garantía | Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty |

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