

## 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**
- > **PTZ digital en transmisión simultánea con vistas con corrección de la aberración esférica**



# Cámara de red AXIS M3027-PVE

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/3,2"
<b>Lente</b>	Montura M12, iris fijo, corrección por infrarrojos 1,27 mm, F2.0 Campo de visión horizontal: 187° Campo de visión vertical: 168°
<b>De día y de noche</b>	Filtro de infrarrojos removible automáticamente
<b>Sensibilidad lumínica/iluminación mínima</b>	Color: 0,3-200 000 lux, F2.0, B/N: 0,06 lux, F2.0
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/24 500 s a 2 s
<b>Ajuste de ángulo de cámara</b>	Rotación ±180°

## Vídeo

<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile y Main Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	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
<b>Velocidad de imagen</b>	12 imágenes por segundo en las vistas panorámica y completa de 360° con una frecuencia de línea de alimentación de 50/60 Hz
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Frecuencia de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
<b>Retransmisión multiventana</b>	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 cuatro áreas de visualización con corrección de la aberración y una vista completa de 360° con resolución VGA, la velocidad de imagen es de 10 imágenes por segundo por transmisión.
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	PTZ digital de áreas de visualización, posiciones predefinidas y ronda de vigilancia. PT digital de vista panorámica, doble panorámica y cuádruple.
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, compensación de contraluz, 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

<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , 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

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX® y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF Profile S y ONVIF Profile G; las especificaciones están disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Analíticas</b>	AXIS Vídeo Motion Detection 4, alarma antimanipulación activa Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Activadores de evento</b>	Análisis, eventos de almacenamiento local, entrada externa

<b>Acciones de evento</b>	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 almacenamiento local Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma Ir a una posición PTZ predefinida, ronda de vigilancia
---------------------------	---

<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos
-------------------------------	------------------

<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles
--	---------------------

## General

<b>Carcasa</b>	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 (resistorx 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.
----------------	---

<b>Memoria</b>	512 MB de RAM, 128 MB de Flash
----------------	--------------------------------

<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 2 4,5 W máx., típicos 3,4 W
---------------------	---

<b>Conectores</b>	RJ45 macho blindado PoE 10BASE-T/100BASE-TX 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 el socio de Axis. Bloque de terminales para 1 entrada y 1 salida de alarma
-------------------	--

<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Cifrado de tarjeta SD Compatibilidad con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
-----------------------	---

<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -30 °C a 50 °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>	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 <b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 60950-22 <b>Entorno</b> EN 50581, IEC 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC 62262 IK10
-----------------------	---

<b>Dimensiones</b>	Ø 132 x 73 mm
--------------------	---------------

<b>Peso</b>	740 g
-------------	-------

<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), plantilla de perforado, llave L Resistorx, conector del bloque de terminales
-----------------------------	---

<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS T91 Mount Accessories, AXIS T94F01D Pendant Kit, AXIS T94F01L Recessed Mount Kit, AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, AXIS T94F01P Conduit Back Box, AXIS T94F01S Mount Bracket, AXIS T94F02D Pendant Kit con parasol, acoplador de cable de red IP66, acoplador de cable de red para interior, Network Cable Coupler Indoor Slim, embellecedores de cámara (blanco/negro)
------------------------------	--

<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> .
-------------------------------------	---

<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
----------------	--

<b>Garantía</b>	Para obtener información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .
-----------------	---

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 ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).

Responsabilidad medioambiental:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)