AXIS M5525–E PTZ Network Camera

PTZ para interior y exterior con zoom de 10x

La AXIS M5525-E PTZ Network Camera es una cámara compacta con movimiento horizontal/vertical y zoom con resolución HDTV 1080p, zoom óptico de 10x y enfoque automático, que garantiza una calidad de vídeo excepcional para la vigilancia general y detallada. La funcionalidad día/noche y WDR – Forensic Capture garantizan una calidad de imagen que se mantiene en condiciones de iluminación escasa o mixta y se incluyen perfiles de escenas para una optimización automática. La AXIS M5525-E es compatible con cualquier montaje PTZ de Axis para su instalación en exterior, aunque también puede montarse en superficie para interior. Con protección frente al polvo, la lluvia, la nieve y la corrosión, la cámara funciona a temperaturas que oscilan entre -20 °C y 50 °C. La ranura para tarjeta microSD permite el almacenamiento de vídeo local.

- > HDTV 1080p con zoom óptico de 10x
- > 360° continuo para un movimiento horizontal ininterrumpido
- > WDR — Forensic Capture
- > Tecnología Axis Zipstream
- > Puertos de E/S y audio bidireccional

AXIS M5525–E PTZ Network Camera

Cámara

Sensor de imagen	CMOS de barrido progresivo de 1/2,8"
Lente	4,7–47 mm, F1.6–3.0 Campo de visión horizontal: 61.8°–6.7° Campo de visión vertical: 37.2°–3.8° Enfoque automático, iris automático
De día y de noche	Filtro bloqueador de infrarrojos removible automáticamente
Iluminación mínima	**Color:** 0,45 lux a 30 IRE, F1.6 **B/N:** 0,01 lux a 30 IRE, F1.6 **Color:** 0,55 lux a 50 IRE, F1.6 **B/N:** 0,01 lux a 50 IRE, F1.6
Velocidad de obturación	De 1/66 500 s a 2 s
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Horizontal: 360° ilimitado, 1,8°–150°/s Vertical: 90°, 1,8°–150°/s Zoom óptico de 10x y digital de 12x (zoom total de 120x) Giro Nadir, 100 posiciones predefinidas, ronda de vigilancia limitada, cola de control, indicador de la dirección en pantalla

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluciones	De 1920x1080 a 320x180
Velocidad de imagen	Hasta 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la línea de alimentación de 50/60 Hz
Retransmisión de vídeo	Múltiples transmisiones de vídeo configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
Parámetros de la imagen	Saturación, brillo, nitidez, WDR Forensic Capture, balance de blancos, modo de exposición, zonas de exposición, compresión, superposición de texto e imágenes, 20 máscaras de privacidad en 3D, contraste, perfiles de escenas, congelación de imagen en PTZ, contraste local, obturador máximo, ganancia máxima, prioridad ruido/movimiento, cierre de apertura, nivel de exposición rotación: 0°, 180°

Audio

Retransmisión de audio	Full dúplex bidireccional
Compresión de audio	AAC-LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Velocidad de bits configurable
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono o de línea externos, salida de línea

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, protección contra retrasos de fuerza bruta
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS[a], SSL/TLS[a], QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, 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 de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en *axis.com* AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile G; las especificaciones están disponibles en *onvif.org*
Analíticas	**Incluido** AXIS Video Motion Detection, detección de audio, gatekeeper avanzado **Compatible** AXIS Cross Line Detection, AXIS Guard Suite incluidos AXIS Fence Guard, AXIS Motion 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, eventos de almacenamiento local Detectores: modo día/noche, acceso a transmisiones de vídeo en directo, detección de audio Hardware: red, temperatura Señal de entrada: puerto de entrada digital, disparador manual, entradas virtuales PTZ: error, movimiento, posición predefinida, preparado Almacenamiento: alteración, grabación Sistema: sistema preparado Hora: repetición, programación de uso
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, reproducción de clip de audio, activación de salida externa, modo WDR
Retransmisión de datos	Datos de eventos
Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles

General

Carcasa	Clasificación IP66, NEMA 4X e IK09 Carcasa de plástico que se puede pintar, domo de policarbonato (PC)
Sostenibilidad	Sin PVC
Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 6,6 W típicos, 12,95 W máx. 20–28 V CC, 6,3 W típicos, 13 W máx. (Midspan PoE y fuente de alimentación no incluidos)
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Bloque de terminales de entrada de CC E/S: bloque de terminales de 6 pines con conexión de resorte rápida para cuatro entradas/salidas configurables Audio: entrada de micrófono/línea, bloque de terminales de salida de línea con conexión de resorte rápida
Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD/SDHC/SDXC (no incluidas) Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red tipo NAS Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, visite *axis.com*
Condiciones de funcionamiento	De -20 °C a 50 °C Humedad relativa del 15 al 100 % (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
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, KC KN32 Clase A, KN35 **Seguridad** IEC/EN/UL 62368–1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 **Ambiental** IEC 60068–2–27, IEC 60068–2–6, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK09 **Red** NIST SP500–267

Dimensiones	Altura: 132 mm, ø 165 mm
Peso	1,1 kg Montaje empotrado (aprobado para falso techo plenum): 1,0 kg
Accesorios incluidos	Adaptador para conducto de 3/4", domo ahumada, adaptador de bayoneta Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario)
Accesorios opcionales	AXIS T91 Mounting Accessories, AXIS T94P01L Recessed Mount Kit
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis, disponibles en *axis.com/vms*.
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Garantía	Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite *axis.com/warranty*.

a. *Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (www.openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).*

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility

©2017 - 2019 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS y VAPIX son marcas comerciales registradas o solicitudes de registro de marca comercial de Axis AB en diferentes jurisdicciones. Todos los demás nombres de empresas, productos y denominaciones sociales son marcas comerciales registradas de su respectivo titular. Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso.