

AXIS P3224-VE Mk II Network Camera

Domo fijo optimizado y versátil HDTV 720p listo para instalar en exteriores

La AXIS P3224-VE MK II es una cámara domo fija optimizada y lista para instalar en exteriores que proporciona vídeo HDTV 720p. Cuenta con un objetivo de óptica variable así como enfoque y zoom remotos, por lo que se evita la necesidad de tener que realizar manualmente el ajuste preciso. Esta cámara dispone de WDR Forensic Capture para gestionar escenas con fuertes variaciones de luz, así como tecnología Lightfinder para una excelente sensibilidad de luz, todo ello para ofrecer una excelente calidad de vídeo en condiciones de iluminación tanto intensa como escasa. Admite la tecnología Axis Zipstream que permite reducir significativamente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento. La AXIS P3224-VE Mk II es a prueba de agresiones y cuenta con la clasificación IK10.

- > [Calidad de vídeo HDTV 720p](#)
- > [Lista para instalar en exteriores y con clasificación IK10](#)
- > [Zoom y enfoque remotos](#)
- > [Lightfinder y WDR Forensic Capture](#)
- > [Axis Zipstream](#)



AXIS P3224-VE Mk II Network Camera

Cámara

Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/3"
Lente	Varifocal, 2,8–10 mm, F1.6 Campo de visión horizontal: 90°–34° Campo de visión vertical: 48°–20° Enfoque y zoom remotos, control de iris de tipo P, corrección de infrarrojos
De día y de noche	Filtro de infrarrojos extraíble automáticamente
Iluminación mínima	HDTV 720p 25/30 imágenes por segundo con WDR Forensic Capture y Lightfinder: Color: 0,18 lux a 50 IRE, F1.6 B/N: 0,04 lux a 50 IRE, F1.6 HDTV 720p a 50/60 imágenes por segundo: Color: 0,36 lux a 50 IRE, F1.6 B/N: 0,08 lux a 50 IRE, F1.6

Velocidad de obturación	De 1/66 500 s a 1 s
--------------------------------	---------------------

Ajuste de ángulo de cámara	Horizontal $\pm 180^\circ$, vertical de -5 a $+75^\circ$, rotación $\pm 95^\circ$
-----------------------------------	---

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
----------------------------	--

Resoluciones	De 1280x800 a 160x90
---------------------	----------------------

Velocidad de imagen	Con WDR: 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de línea de alimentación de 50/60 Hz Sin WDR: 50/60 imágenes por segundo con una frecuencia de 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 imágenes y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264
-------------------------------	---

Retransmisión de secuencia multiventana	2 áreas de visión recortadas individualmente
--	--

Movimiento horizontal/vertical y zoom	PTZ digital, posiciones predefinidas
--	--------------------------------------

Parámetros de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, contraste local, balance de blancos, control de exposición (incluido el control de ganancia automático), zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, WDR Forensic Capture: hasta 120 dB en función de la escena, superposición de texto e imágenes, duplicación de imágenes y máscaras de privacidad Rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato de pasillo
--------------------------------	--

Red

Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a , control de acceso a la red 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
------------------	--

Protocolos compatibles	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, 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 para cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en axis.com AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S y ONVIF [®] Profile T; las especificaciones están disponibles en onvif.org
---	--

Analíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa Compatible AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender 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, entradas virtuales mediante API
------------------------------	--

Acciones de evento	Record video (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 Superposición de texto
---------------------------	--

Retransmisión de datos	Datos de eventos
-------------------------------	------------------

Ayuda integrada para la instalación	Zoom remoto, enfoque remoto, contador de píxeles
--	--

General

Carcasa	Carcasa con clasificación IP66 y NEMA 4X, con grado de protección a prueba de impactos IK10 con domo con revestimiento rígido y membrana deshumidificadora Elementos electrónicos encapsulados y tornillos cautivos Color: blanco NCS S 1002-B Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
----------------	--

Montaje	Soporte de montaje con orificios para cajas de conexiones (salida doble, salida única y octogonal de 4") y para montaje en pared o en techo Rosca de tornillo de trípode 1/4"-20 UNC
----------------	---

Sostenibilidad	Sin PVC
-----------------------	---------

Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash
----------------	--------------------------------

Alimentación	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, 7,1 W máx., 4,6 W típicos
---------------------	--

Conectores	RJ45 blindado para 10BASE-T/100BASE-TX PoE
-------------------	--

Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatibilidad con grabación en almacenamiento en red tipo NAS Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite axis.com
-----------------------	--

Condiciones de funcionamiento	De -40°C a 50°C Arranque: De -30°C a 50°C Temperatura máxima (intermitente): 55°C Humedad relativa del 10 al 100% (con condensación)
--------------------------------------	---

Condiciones de almacenamiento	De -40°C a 65°C Humedad relativa del 5 al 95% (sin condensación)
--------------------------------------	---

Homologaciones	EMC EN 55022 Clase B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Parte 15 Subparte B Clase A y B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase B, KCC KN32 Clase B, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22. Medioambientales IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (vibración), IEC 60068-2-27 (golpe), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10 Red NIST SP500-267
-----------------------	---

Dimensiones	Altura: 104 mm \varnothing 149 mm
--------------------	--

Peso	800 g
Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), soporte de montaje, junta de cable, llave L Resistorx® T20, plantilla de taladrado, protector del conector Parasol
Accesorios opcionales	AXIS ACI Conduit Bracket A, AXIS ACI Conduit Adapters, AXIS T94M01L Recessed Mount Kit, AXIS T94T01D Pendant Kit parasol incluido, montajes AXIS, domo ahumado Para obtener más información sobre otros accesorios, visite axis.com
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 .

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 (openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility