

AXIS P3245-VE Network Camera

Domo fijo optimizado HDTV 1080p listo para instalar en exteriores

AXIS P3245-VE ofrece una excelente calidad de imagen en HDTV 1080p bajo cualquier condición de luz. Esta cámara con clasificación IK10 lista para exteriores cuenta con Forensic WDR para proporcionar claridad cuando en la escena hay tanto áreas oscuras como iluminadas. Además, Lightfinder 2.0 proporciona colores más realistas e imágenes nítidas de objetos en movimiento. Cuenta con un objetivo varifocal con funciones de enfoque y zoom remotos que evita la necesidad de realizar manualmente el ajuste fino. Esta cámara cuenta con una funcionalidad de seguridad mejorada para garantizar la integridad y la autenticidad de su firmware. Además, incorpora Axis Zipstream con compatibilidad para H.264/H.265, lo que reduce significativamente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento.

- > Calidad de vídeo HDTV 1080p
- > Zoom y enfoque remotos
- > Lightfinder 2.0 y Forensic WDR
- > Zipstream compatible con H.264 y H.265
- > Firmware firmado y arranque seguro









AXIS P3245-VE Network Camera

Cámara		Interfaz de	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y	
Sensor de imagen Objetivo	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8" Varifocal, 3,4–8,9 mm, F1.8 Campo de visión horizontal: 100°-36° Campo de visión vertical: 53°-20° Zoom y enfoque remotos, control de iris tipo P, corrección por infrarrojos	programación de aplicaciones AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com. Conexión a la nube con un solo clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org. Compatibilidad con el Protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con sistemas de voz por IP (VoIP), de punto a punto o integrado con SIP/PBX		
Funcionalidad día/noche	ne '		Analítica, eventos de almacenamiento local, entradas virtuales a través de API	
Iluminación mínima	Con Forensic WDR y Lightfinder 2.0: Color: 0,1 lux a 50 lRE, F1.8 B/N: 0,02 lux a 50 lRE, F1.8	Acciones de eventos	Suscripciones MQTT Grabar vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga	
Velocidad de obturación	1/66 500 s a 2 s Horizontal ±180°, vertical 75°, rotación ±175°			
de la cámara			Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap Publicación MQTT	
Sistema en chip			Superposición de texto, realización de llamada	
Modelo	ARTPEC-7	Transmisión de	Datos de eventos	
Memoria	1024 MB de RAM, 512 MB de memoria flash	datos	Control of a finite of the control o	
Capacidades informáticas	Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU)	Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles, enfoque remoto, zoom remoto	
Vídeo		Analíticas		
Compresión de vídeo	Perfiles Baseline, Main y High H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Perfil principal Motion JPEG	AXIS Object Analytics	Clases de objeto: humanos, vehículos Condiciones de activación: cruce de línea, objeto en zona Hasta 10 escenarios	
Resolución	De 1920x1080 a 160x90		Metadatos visualizados con cuadros limitadores codificados	
Velocidad de imagen	Con WDR: 25/30 imágenes por segundo con una frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz Sin WDR: 50/60 imágenes por segundo por segundo con frecuencia de la red eléctrica de 50/60 Hz		mediante colores Áreas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF	
Transmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream para H.264 y H.265 Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265	Aplicaciones Incluido AXIS Object Analytics AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa Compatibilidad Para consultar la compatibilidad con la plataforma de		
Streaming con múltiples vistas	Hasta 2 áreas de visualización recortadas individualmente a velocidad de imagen máxima		aplicaciones para AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap	
	Compresión, saturación de color, brillo, nitidez, contraste,	General		
imagen	contraste local, balance de blancos, umbral dia/noche, mapeo de tonos, control de exposición (incluido el control de ganancia automático), zonas de exposición, desempañado, Forensic WDR: hasta 120 dB en función de la escena, corrección de la distorsión de barril, ajuste preciso del comportamiento ante condiciones de poca luz, superposición dinámica de texto e imágenes, máscaras de privacidad, duplicación de imágenes, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato pasillo	Carcasa	Carcasa de clasificación IP66 y NEMA 4X, con grado de protección a prueba de golpes IK10 en policarbonato, 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 y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.	
Movimiento hor- izontal/vertical y zoom	PTZ digital, posiciones predefinidas	Montaje	Soporte de montaje con orificios para caja de conexiones (salida doble, salida única y octogonal de 4") y para montaje en pared o en techo	
Audio			Rosca de tornillo de trípode de 1/4"-20 UNC	
	Conectividad de audio bidireccional a través de las AXIS T61 Audio and I/O Interface opcionales con tecnología Portcast	Sostenibilidad Alimentación	sin PVC Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 C	
Red			Típico 3,5 W, máx 8 W	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPSacifrado, control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS)a, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX POE Conectividad de audio y E/S a través de las AXIS T61 Audio and I/O Interface con tecnología Portcast	
Protocolos compatibles	centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado, arranque seguro Almacenamiento Compatibilidad con tarjetas microSD/m Compatible con el cifrado de tarjeta SD Grabación en almacenamiento en red (Compatible con el cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256bit) Grabación en almacenamiento en red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en	
	STH, STR, TCP, UDP, IGMP\(1)\(1)\(2)\(1\)\(3\), RTCP, ICMP, DHCP\(4)\(4\)\(6\), ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT \(v3.1.1\), Syslog, dirección de enlace local (ZeroConf)	Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 50 °C Temperatura máxima (intermitente): 55 °C Temperatura máxima absoluta: 74 °C según NEMA TS 2 2016,	
integración del	sistema		2.2.7 Temperatura de arranque: De -30 °C a 50 °C) Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)	

www.cxis.com T10130287/ES/M14.2/2111

Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Homologaciones	EMC EN 55032 Clase A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KC KN32 Clase A, KC KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Ambientales IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-7, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78 IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Red NIST SP500-267
Dimensiones	Sin parasol: Altura: 104 mm ø 149 mm
Peso	Con parasol: 800 g
Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), plantilla de taladrado, Resistorx® T20 L-key, juntas para cable, protector del conector Parasol

-	Accesorios opcionales	AXIS T94M02L Recessed Mount, AXIS T94T01D Pendant Kit, AXIS T6101 Audio and I/O Interface, AXIS T6112 Audio and I/O Interface, AXIS ACI Conduit Adapters, montajes Axis, domo ahumado, carcasa negra Para obtener información sobre otros accesorios, consulte 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	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty.

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 (eay@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental: axis.com/environmental-responsibility

