

AXIS P1468-LE Bullet Camera

Vigilancia 4K omnidireccional, con todas las prestaciones

Basada en ARTPEC-8, AXIS P1468-LE ofrece una calidad de imagen excelente en 4K excepcional. Incluye una unidad de procesamiento de aprendizaje profundo que permite características avanzadas y análisis potentes basados en el aprendizaje profundo en el extremo. Con AXIS Object Analytics preinstalado, proporciona funciones de detección y clasificación de personas, vehículos y tipos de vehículos. Esta cámara con clasificación IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 puede resistir vientos de hasta 50 m/s. Lightfinder 2.0, Forensic WDR y OptimizedIR garantiza imágenes nítidas y detalladas en cualquier condición de iluminación. Además, incluye Axis Edge Vault para proteger el ID de dispositivo de Axis y simplificar la autorización de los productos Axis de la red.

- > Lightfinder 2.0, Forensic WDR, OptimizedIR
- > Analíticas con aprendizaje profundo
- > Conectividad de audio y E/S
- > Características de ciberseguridad integradas
- > Protección contra impactos y condiciones climáticas







AXIS P1468-LE Bullet Camera

Cámara		Protocolos	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2,	
Sensor de imagen Objetivo	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/1,2" Varifocal, 6,2–12,9 mm, F1.6–2.9 Campo de visión horizontal: 108°–49° Campo de visión vertical: 58°–27° Varifocal, enfoque y zoom remotos, control de P-Iris, corrección	compatibles	TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^a , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6 ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, dirección de enlace local (ZeroConf)	
	por infrarrojos	Integración del sistema		
Funcionalidad día/noche Iluminación	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente Con WDR y Lightfinder:	Interfaz de programación de aplicaciones Controles en pantalla	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y 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. Indicador de transmisión de vídeo Cambio de modo día/noche Desempañado WDR	
mínima	Color: 0,07 lux, a 50 IRE F1.6 B/N: 0,01 lux, a 50 IRE F1.6 0 lux con iluminación de IR activada			
Velocidad de obturación	1/33 500 s a 2 s			
Sistema en chij	o (SoC)		Máscaras de privacidad	
Modelo	ARTPEC-8		Clip multimedia Control de luz	
Memoria	RAM DE 2 GB, 8 GB de Flash	Condiciones de	Audio: reproduciendo clip de audio, reproduciendo actualmente el clip de audio Estado del dispositivo: por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, por debajo de la temperatura de funcionamiento, por debajo de la temperatura de funcionamiento dentro del intervalo de temperatura de funcionamiento, dirección IP eliminada, nueva dirección IP, red perdida, sistema preparado, protección contra sobrecorriente de transformador de corriente, secuencia en directo activa Audio digital: señal digital que contiene metadatos de Axis, la señal digital tiene una frecuencia de señal no válida, falta la señal digital, señal digital correcta Almacenamiento en el extremo: grabación en curso, alteración del almacenamiento, problemas de estado de almacenamiento detectados E/S: entrada digital, activación manual, entrada virtual Suscripción MQTT Programado y recurrente: programador Vídeo: degradación de la velocidad de bits promedio, modo dia-noche, manipulación	
Capacidades informáticas	Unidad de procesamiento de aprendizaje profundo (DLPU)	evento		
Vídeo				
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil Motion JPEG			
Resolución	De 3840x2160 a 160x90			
Velocidad de imagen	Con Forensic WDR: Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones Sin WDR: Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones			
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Indicador de transmisión de vídeo			
Streaming con múltiples vistas	Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente	Acciones de eventos	Modo día/noche, superposición de texto, modo WDR Clips de audio: reproducir, detener E/S: alternar E/S una vez, alternar E/S mientras la regla esté activa Iluminación: uso de luces, uso de luces mientras la regla esté activa MQTT: publicar Notificación: HTTP, HTTPS, TCP y correo electrónico Grabar vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Trampas de SNMP: enviar, enviar mientras la regla esté activa Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, recurso compartido de red y correo electrónico	
Configuración de imagen	Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: Hasta 120 dB en función de la escena, balance de blancos, umbral dia/noche, mapa de tonos, modo y zonas de exposición, exposición adaptada al movimiento, desempañado, estabilización de imagen electrónica, corrección de la distorsión de barril, compresión, orientación: automática, 0°, 90°, 180°, 270°, incluido formato pasillo, duplicación de imágenes, superposición dinámica de texto e imagen, máscaras de privacidad poligonal Perfiles de escena: forense, realista, supervisión del tráfico			
Movimiento hor- izontal/vertical y	PTZ digital, zoom digital Ronda de vigilancia (máx. 100), cola de control, ayuda de	Transmisión de datos	Datos de evento	
zoom	orientación fija	Ayudas de	Contador de píxeles, zoom remoto, enfoque remoto, rotación	
Audio Transmisión de	Entrada de audio, simplex, audio bidireccional a través de la	instalación integradas Analíticas	automática	
audio Codificación de	tecnología de extremo a extremo LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/44,1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz,	AXIS Object	Clases de objeto: Personas, vehículos (tipos: coches, autobuses,	
audio	G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable	Analytics	camiones, motos) Condiciones de activación: cruce de línea, objeto en zona Hasta 10 escenarios Metadatos visualizados con cuadros limitadores codificados mediante colores	
Entrada/salida de audio	Entrada de línea o de micrófono externo, entrada de audio digital, transformador de corriente, emparejamiento de altavoz de red			
Red			Areas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPSa cifrado, 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, arranque seguro, vídeo firmado, Axis Edge Vault, ID de dispositivo Axis, pulsación de tecla segura (con certificación CC EAL4)		Evento de alarma de movimiento ONVIF	

T10158664/ES/M3.3/2204 www.axis.com

Aplicaciones	Incluido AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, manipulación activa, detección de golpes, detección de audio, ayuda de orientación Compatibilidad AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap.	Homologaciones	EMC EN 55032 Class A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55035, EN 61000-3-3, 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 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471 Ambientales IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14,	
General			IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/IP67,	
Carcasa	Carcasa con clasificación IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 Mezcla de policarbonato y aluminio color: blanco NCS S 1002-B		IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), ISO 21207 (Método B) Red NIST SP500-267	
Sostenibilidad	Sin PVC y BFR/CFR	Peso	Con parasol:	
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Típico: 7,7 W, máx. 12,95 W 10–28 V DC, típicos 7,6 W, máx. 12,95 W		1,2 kg	
		Dimensiones	Ø132 x 280 mm	
		Accesorios	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), plantilla de taladrado de orificios, kit de conector, soporte de montaje, llaves L Torx® AXIS Weather Shield L	
Conectores	Shielded RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 3,5 mm mic/entrada de línea Bloque de terminales para 1 entrada de alarma supervisada y 1 salida (salida de 12 V CC, carga máx. 25 mA) Entrada CC	incluidos		
		Accesorios opcionales	AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket, AXIS T94F01P Conduit Back Box, AXIS Weather Shield K, Axis PoE Midspans Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com	
lluminación de IR	OptimizedIR con LED IR de 850 nm, de larga duración y bajo consumo energético Rango de alcance de 40 m o más según la escena			
Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en 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.	
Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 60 °C Temperatura máxima según NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C Temperatura de arranque: -40 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)	 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 (eay@cryptsoft.com). 		
Condiciones de	De -40 °C a 65 °C	Responsabilidad medioambiental:		
almacenamiento	Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)			

(1 licencia de conector, 7 Pole Mount, duit Back Box, consulte are de gestión s de Axis están no simplificado, ra su uso en o escrito por axis.com/environmental-responsibility

