

ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

Excelente sensibilidad lumínica en zonas peligrosas

La ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera es una cámara de caja fija de acero inoxidable fácil de instalar y de integrar. Gracias al objetivo i-CS, el zoom puede ajustarse de forma remota, y la cámara ajusta el enfoque automáticamente. Las imágenes están optimizadas para fines forenses, independientemente de las condiciones de iluminación, gracias a las funciones Lightfinder y WDR Forensic Capture. La cámara está adaptada para aplicaciones propensas a explosiones con las certificaciones ATEX, IECEx, EAC Ex, e IA. Gracias a su ligereza y la compatibilidad con PoE para la instalación Plug and Play, la ExCam XF P1367 permite un ahorro considerable. La cámara ayuda a detectar a personas no autorizadas y supervisa la seguridad de los empleados en zonas peligrosas. Apta para entornos costeros, en alta mar, marinos y de industria pesada.

- > Cuenta con certificaciones ATEX, IECEx, EAC Ex e IA; Zonas 1, 2, 21 y 22; Grupos IIC y IIIC
- > Instalación económica con PoE
- > Ligera para una instalación sencilla
- > Zoom remoto y objetivo con lente i-CS
- > Resolución de 5 MP a 25/30 fotogramas por segundos



ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

Cámara

Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"
Objetivo	Corrección por infrarrojos, objetivo i-CS Varifocal 2,8–8,5 mm, F1.2 Campo de visión horizontal: 98°–36° Campo de visión vertical: 54°–20°
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
Iluminación mínima	Color: 0,15 lux B/N: 0,03 lux, a 50 IRE F1.2
Velocidad de obturación	De 1/55 500 s a 2 s

Sistema en chip (SoC)

Modelo	ARTPEC-6
Memoria	1 GB de RAM, 512 MB de memoria flash

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil Motion JPEG
Resolución	De 3072 x 1728 (5 MP) a 160 x 90
Velocidad de imagen	25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones de vídeo configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
Streaming con múltiples vistas	Hasta 8 áreas de visualización recortadas individualmente
Configuración de imagen	Saturación, contraste, brillo, nitidez, contraste local, balance de blancos, control y zonas de exposición, WDR Forensic Capture: Hasta 120 dB en función de la escena, ajuste más preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido el formato pasillo, superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad, duplicación de imágenes

Red

Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a cifrado, control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, protección contra retrasos de fuerza bruta
Protocolos compatibles	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [™] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, dirección de enlace local (ZeroConf)

Integración del sistema

Interfaz de programación de aplicaciones	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 S y ONVIF [®] Profile T, especificaciones disponibles en onvif.org
Activadores de eventos	Análíticas, eventos de almacenamiento local Detectores: acceso a secuencias de vídeo en directo, detección de movimiento en el vídeo, detección de golpes Hardware: red, temperatura Suscripciones MQTT Almacenamiento: interrupción, grabación Sistema: listo para el sistema Hora: recurrencia, programador de uso

Acciones de eventos	Grabar vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Publicación MQTT 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, modo día/noche
----------------------------	---

Transmisión de datos	Datos de eventos
Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles Enfoque y zoom remotos con objetivo i-CS suministrado

Análíticas

Aplicaciones	Incluido AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa Compatibilidad AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite incluidos AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, y AXIS Loitering Guard Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap
---------------------	---

General

Carcasa	Carcasa de acero inoxidable SS 1.4404 (ASTM 316L) con clasificación IP68 para una protección máxima contra la corrosión Carcasa fabricada y certificada por Samcon Prozessleittechnik GmbH, www.samcon.eu
Sostenibilidad	Sin PVC
Memoria	
Alimentación	Cámara: Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3, 5,0 W típicos, 8,9 W máx. Calefactor: 24 V CC, 40 W máx. Son necesarios 24 V CC para funcionar a temperaturas por debajo de 0 °C.
Conectores	Cable flexible de 5 m para la conexión de red (Cat 6) y de alimentación
Almacenamiento	AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB preinstalada Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com .
Condiciones de funcionamiento	De -60 °C a 60 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C

Homologaciones	EMC EN 55032 Clase A, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 Ambientales IEC/EN 60529 IP68 Explosión DIN EN/IEC 60079-0, DIN EN/IEC 60079-1, DIN EN/IEC 60079-31, TR CU 012/2011, GOST R IEC 60079-0, GOST IEC 60079-1, GOST R IEC 60079-31 Red NIST SP500-267
-----------------------	--

Certificaciones	Clave de modelo: T08-VA2.3.K3.BOR2-LL.H-005.N-P ATEX: II 2 G Ex db IIC T5 Gb, II 2 D Ex tb IIIC T95 °C Db Certificado: TÜV 18 ATEX 8218X IECEX: Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95 °C Db Certificado: IECEX TUR 18.0023X IA: Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95 °C Db Certificado: MASC MS/18-3256X EAC Ex: 1Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T 95°C Db Serie: T8, Modelo: T08-VA2.3. Certificado: RU C-DE.AB61.B.00381/19 PESO: Ex db IIC T6 Gb Certificado: P453640	Accesorios opcionales	Wall Mount ExCam XF, Pole Mount ExCam XF, EXTB-3 Junction Box ExCam, cables ExCam (no blindados) de 10, 25 o 95 m, cables ExCam (blindados) de 10, 25 o 95 m, Ex Connection Rail 4-port PoE PS 24, Ex Connection Rail 8-port PoE PS 24, Weathershield ExCam XF Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com
Dimensiones	Longitud: 310 mm ø 113 mm	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 .
Peso	7,8 kg	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), SKDP03-T Cable ExCam de 5 metros, AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB	Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty

- 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).*

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility