

AXIS M3057-PLVE

Domo de 6 MP, preparado para exterior, con vista panorámica de 360° e iluminación con infrarrojos

La AXIS M3057-PLVE Network Camera proporciona una calidad de vídeo excepcional con cualquier tipo de luz, gracias a las tecnologías de amplio rango de imagen (WDR) con captura forense y Lightfinder, desarrolladas por Axis. La iluminación OptimizedIR, integrada y adaptable automáticamente, permite a esta versátil cámara incluso ver en la oscuridad. La cámara ofrece visión completa de 360° así como vistas con corrección de la aberración esférica. La AXIS M3057-PLVE presenta un diseño discreto y a prueba de agresiones (IK10). El embellecedor opcional negro, que se puede repintar fácilmente, se puede utilizar para fusionar aún más la cámara con su entorno. La cámara incluye buena capacidad para los análisis. Incorpora enfoque de fábrica y se ha diseñado para una instalación sencilla.

- > **Sensor de 6 MP**
- > **Iluminación OptimizedIR**
- > **Tecnología Lightfinder**
- > **WDR con captura forense**
- > **Zipstream para reducir las necesidades de ancho de banda y almacenamiento**



AXIS M3057-PLVE

Cámara

Sensor de imagen CMOS RGB de barrido progresivo de 1/1,8" y 6 MP (3072x2048)

Lente Iris fijo, enfoque fijo, 1,6 mm, F2.0
Campo de visión horizontal: 185°
Campo de visión vertical: 185°

De día y de noche Filtro bloqueador IR removible automáticamente

Iluminación mínima Color: 0,16 lux a 50 IRE F2.0
B/N: 0,03 lux, a 50 IRE F2.0
0 lux con iluminación de infrarrojos activada

Velocidad de obturación De 1/100 000 s a 2 s

Ajuste de ángulo de cámara Rotación n ±180°

Vídeo

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

Resoluciones Vista completa: de 2048x2048 a 160x160
Panorámica: de 2560x960 a 192x72
Doble panorámica: de 2560x1920 a 256x144
Vista cuádruple: de 2560x1920 a 256x144
Área de visión 1-4, 16:9: De 2048x1152 a 256x144, 4:3: De 1920x1440 a 320x240
Esquina izquierda/derecha panorámica: de 2368x1184 a 192x72
Esquina doble panorámica: de 2048x2048 a 320x240
Pasillo: de 2560x1920 a 256x144

Velocidad de imagen Solo vista completa de 360°, hasta 2048x2048 sin WDR: 50/60 imágenes por segundo a 50/60 Hz
Vista completa de 360° y vistas con corrección de la aberración esférica hasta resolución máx. con WDR: hasta 25/30 imágenes por segundo a 50/60 Hz

Retransmisión de vídeo Múltiples secuencias 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

Retransmisión de secuencia multiventana Vista completa de 360°, panorámica con corrección de la aberración esférica, doble panorámica, pasillo y vistas cuádruples. Hasta 4 áreas de visualización recortadas individualmente con corrección de la aberración esférica. Todas las diferentes vistas se pueden transmitir simultáneamente. Al transmitir cuatro áreas de visualización con corrección de la aberración esférica y una vista completa de 360° en resolución máx.: hasta 14 imágenes por segundo por transmisión

Salida HDMI HDMI 1080p a 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz)

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 distintos niveles de luz, amplio rango dinámico (WDR) con captura forense: hasta 120 dB en función de la escena, superposición dinámica de texto e imágenes, máscaras de privacidad, duplicación de imágenes, rotación: 0°, 180°, incluido formato de pasillo

Movimiento horizontal/vertical y zoom PTZ digital de áreas de visualización, PT digital de vista panorámica, esquina, pasillo y vistas cuádruples, posiciones predefinidas, ronda de vigilancia

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

Protocolos compatibles IPv4/v6, 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, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, HDMI 1.4b

Integración de sistemas

Interfaz de programación de aplicaciones API abierta para la integración de software, incluida VAPIX[®] y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en www.axis.com
AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF[®] Profile S y ONVIF[®] Profile G, las especificaciones están disponibles en onvif.org

Analíticas **Incluido**
AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa
Compatible
AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard y AXIS Loitering Guard
Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros; consulte www.axis.com/acap

Activadores de evento Análisis, entradas externas supervisadas, entradas virtuales a través de API, eventos de almacenamiento en el extremo

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, activación de salida externa

Retransmisión de datos Datos de eventos

Ayuda integrada para la instalación Contador de píxeles, PTZ digital de áreas de visión, PT digital de vista panorámica, esquina, pasillo y vistas cuádruples

General

Carcasa Carcasa de clasificación IP66 y NEMA 4X, con grado de protección a prueba de impactos IK10 en policarbonato y aluminio, con domo con revestimiento rígido y membrana deshumidificadora
Elementos electrónicos encapsulados y tornillos cautivos
Color: blanco NCS S 1002-B
Para repintado, utilice el embellecedor opcional. Póngase en contacto con su socio de Axis para conocer las instrucciones.

Sostenibilidad Sin PVC

Memoria 2 GB de RAM, 512 MB de Flash

Alimentación Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3
7,7 W típicos, 12,95 W máx.

Conectores RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Bloque de terminales para 1 entrada de alarma supervisada y 1 salida digital (salida de 12 V CC, carga máx. 25 mA)
HDMI Tipo D^b

Iluminación con infrarrojos OptimizedIR con LED IR de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm y con una intensidad de iluminación ajustable
Rango de alcance de hasta 20 m o más según la escena

Almacenamiento Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC
Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD
Compatible con grabación en almacenamiento en red tipo NAS
Para conocer las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS, visite www.axis.com

Condiciones de funcionamiento De -40 °C a 50 °C
Temperatura máxima (intermitente): 55 °C
Arranque: De -30 °C a 50 °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 50121-4, IEC 62236-4, 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, KC KN35
Seguridad
IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471
Ambiental
IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X

Dimensiones	Altura: 66 mm ø 149 mm
Peso	770 g
Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), juntas de cable, protector del conector, conector de E/S, llave L Resistorx® T20, plantilla de perforado, soporte de montaje, orificio de tapa lateral, protector visual
Accesorios opcionales	AXIS T94T02D Pendant Kit con parasol, AXIS T94K01D Pendant Kit, AXIS T94S02L Recessed Mount Kit, AXIS M30 Skin Cover A Black, armarios y montajes de Axis Para obtener más información sobre accesorios, consulte www.axis.com .
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en www.axis.com/vms

Idiomas Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, polaco, portugués, chino tradicional

Garantía Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada; visite www.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).*
- Asegúrese de que el enchufe del conector del cable sea fino.*

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility