

AXIS P3717-PLE Network Camera

Cámara multidireccional 8 MP con infrarrojos para una cobertura de 360°

La AXIS P3717-PLE Network Camera es una cámara compacta de 8 megapíxeles con cuatro objetivos varifocales que permite una vigilancia general y detallada. Con una dirección IP y un cable de red, la unidad de cuatro cámaras en una proporciona una solución flexible y rentable para la vigilancia multidireccional. La iluminación de infrarrojos de 360°, el Forensic WDR y la tecnología Lightfinder ofrecen una magnífica calidad de vídeo con cualquier tipo de luz. Cada cabezal de la cámara se puede montar de forma individual (horizontal, vertical, giro y rotación) junto con una guía circular. Gracias al enfoque y zoom remotos es sencillo instalar la cubierta transparente, sin bordes pronunciados, que garantiza una visión no distorsionada en todas las direcciones. La cámara incluye un parasol integrado.

- > **Cámara multidireccional 360°, 8 MP, una dirección IP**
- > **Iluminación de infrarrojos 360° y zoom y enfoque remotos**
- > **Axis Lightfinder y Forensic WDR**
- > **Posicionamiento flexible de los cuatro cabezales varifocales**
- > **Tecnología Axis Zipstream para reducir las necesidades de ancho de banda y almacenamiento**



AXIS P3717-PLE Network Camera

Cámara

Sensor de imagen 4 x CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"

Objetivo Varifocal, 3–6 mm, F1.8–2.6
Modo de captura 4x1080p:
 Campo de visión horizontal: 96°–49°
 Campo de visión vertical: 53°–27°
 Campo de visión diagonal: 113°–55°
 Enfoque y zoom monitorizados

Funcionalidad día/noche Filtro bloqueador IR extraíble automáticamente

Iluminación mínima Color: 0,17 lux a 50 IRE F1.8
 B/N: 0,04 lux a 50 IRE F1.8, 0 lux con iluminación de infrarrojos activada

Velocidad de obturación De 1/32 500 s a 2 s con 50 Hz
 De 1/32.500 s a 2 s con 60 Hz

Ajuste del ángulo de la cámara Movimiento horizontal: ±90°, vertical: de +25 a +95°, rotación: de -5 a +95°, giro: ±20°

Sistema en chip (SoC)

Modelo ARTPEC-6

Memoria 1024 MB 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 4 x de 1920x1080 (4 HDTV 1080p) a 160x90

Velocidad de imagen Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz)

Transmisión de vídeo Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG
 Tecnología Axis Zipstream en H.264
 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables
 VBR/ABR/MBR H.264

Configuración de imagen Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR, balance de blancos, control y zona de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido el formato pasillo, superposición dinámica de texto e imagen, máscara de privacidad poligonal, compresión

Audio

Entrada/salida de audio Conectividad de audio bidireccional a través de AXIS T61 Audio and I/O Interface con tecnología Portcast
 Se necesita un midspan de 30 W o superior entre AXIS T61 Audio and I/O Interface y AXIS P3717-PLE.

Red

Dirección IP Una dirección IP para todos los canales

Seguridad Protección con contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS^a Control de acceso a la red cifrado 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 de red IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS^a, TLS^a, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnPTM, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, 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 M, ONVIF[®] Profile S y ONVIF[®] Profile T, consulte las especificaciones en onvif.org.

Activadores de eventos Detectores, hardware, señal de entrada, almacenamiento, sistema, hora, análisis y eventos de almacenamiento local
 Suscripción MQTT

Acciones de eventos Modo de visión día/noche, superposición de texto, grabación de vídeo, envío de imágenes, envío de notificaciones, envío de mensajes SNMP trap, envío de clips de vídeo, LED de estado
 Carga de archivos: FTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red, SFTP y correo electrónico
 Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap
 Publicación MQTT

Transmisión de datos Datos de evento

Ayudas de instalación integradas Contador de píxeles, asistente de enfoque, enfoque remoto, zoom remoto

Análíticas

Aplicaciones Incluido
 AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard
 AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa
 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 aluminio y plástico con clasificación IP66, IP67 y NEMA 4X, a prueba de impactos IK09, con domo revestido de policarbonato y parasol (PC/ASA)
 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 caja de conexiones (caja de conexiones doble, caja de conexiones individual, caja de empalmes octogonal de 4 pulgadas y caja de empalmes cuadrada de 4 pulgadas)
 Entrada lateral de conducto M20 (1/2")
 Adaptador de conducto (M25) 3/4" incluido

Sostenibilidad sin PVC

Alimentación Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4
 Iluminación de infrarrojos encendida: Clase 4, 11,1 W típicos, 17,0 W máx.
 Iluminación de infrarrojos desactivada: clase 3, 8,6 W típicos, 11,0 W máx.

Conectores RJ45 blindado para 10BASE-T/100BASE-TX PoE
 Conectividad de audio y E/S a través de AXIS T61 Audio and I/O Interface con tecnología Portcast

Iluminación de IR Cuatro LED IR de 850 nm controlables individualmente, de larga duración y con consumo de energía eficiente
 Rango de alcance de 15 m o más según la escena

Almacenamiento Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC
 Tarjetas SD dobles
 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.

Condiciones de funcionamiento 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 61000-3-2, EN 61000-3-3, 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 62471, IS 13252
Ambientales
 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/67, IEC/EN 62262 IK09, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)
Red
 NIST SP500-267

Dimensiones	Altura: 91,5 mm ø 255 mm
Peso	2,0 kg
Accesorios incluidos	Herramienta de montaje RJ45, broca T20, guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario)
Accesorios opcionales	AXIS T94N01D Pendant Kit, montajes y armarios de Axis Para obtener más 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, chino simplificado, chino tradicional, francés, alemán, italiano, japonés, coreano, polaco, portugués, ruso, español

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