

## AXIS P3719-PLE Network Camera

Cámara multidireccional 15 MP con infrarrojos para una cobertura de 360°

La AXIS P3719-PLE Network Camera es una cámara compacta de 15 megapíxeles con cuatro objetivos varifocales (4 x Quad HD) 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° y el WDR 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.

- > 15 MP, cobertura de 360 ° con una dirección IP
- > Iluminación de infrarrojos de 360°
- > Compacta, flexible y discreta
- > Zoom y enfoque remotos
- > Zipstream



# AXIS P3719-PLE Network Camera

## Cámara

**Sensor de imagen** 4 x CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,5"

**Lente** Varifocal, 3–6 mm, F1.8–2.6  
**Modo de captura** 4 x 1440p:  
 Campo de visión horizontal: 101°–49°  
 Campo de visión vertical: 54°–29°  
 Campo de visión diagonal: 116°–58°  
 Enfoque y zoom monitorizados

**De día y de noche** Filtro bloqueador IR extraíble automáticamente

**Iluminación mínima** Color: 0,20 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 1/66 500 s a 1/5 s con 50/60 Hz

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

## Vídeo

**Compresión de vídeo** H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Main Profile y High Profile  
 H.265 (MPEG-H Parte 2)

**Resoluciones** 4 x 2560x1440 (4 x QHD 1440p) a 80x60

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

**Retransmisión de vídeo** Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y H.265  
 Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265  
 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables  
 VBR/ABR/MBR H.264

**Parámetros de la imagen** Saturación, contraste, brillo, nitidez, WDR, balance de blancos, control de exposición y rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluidos el formato de pasillo, superposición de imágenes y texto, máscara de privacidad poligonal, compresión

## Audio

**Entrada/salida de audio** Conectividad de audio bidireccional a través de las AXIS T61 Audio and I/O Interface opcionales con tecnología Portcast  
 Se necesita un midspan de 30 W o superior entre AXIS T61 Audio and I/O Interface y AXIS P3719-PLE.

## Red

**Dirección IP** Una dirección IP para todos los canales

**Seguridad** Protección con contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS<sup>a</sup>, control de acceso a la red IEEE 802.1x (EAP-TLS)<sup>a</sup>, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta, firmware firmado

**Protocolos compatibles** IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS<sup>a</sup>, SSL/TLS<sup>a</sup>, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP<sup>TM</sup>, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog

## Integración de sistemas

**Interfaz de programación de aplicaciones** API abierta para integración de software, incluidos VAPIX<sup>®</sup> y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en [axis.com](http://axis.com). Conexión a la nube con un solo clic  
 ONVIF<sup>®</sup> Profile G, ONVIF<sup>®</sup> Profile S y ONVIF<sup>®</sup> Profile T; las especificaciones están disponibles en [onvif.org](http://onvif.org).

**Activadores de evento** Detectores, hardware, señal de entrada, almacenamiento, sistema, hora, análisis y eventos de almacenamiento local

**Acciones de evento** 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

**Retransmisión de datos** Datos de evento

**Ayuda integrada para la instalación** Contador de píxeles, 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 la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite [axis.com/acap](http://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

**Memoria** 2048 MB de RAM, 512 MB de Flash

**Alimentación** Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4  
 Iluminación de infrarrojos activada: Clase 4, 16,3 W típicos, 25,5 W máx.  
 Iluminación de infrarrojos desactivada: Clase 3, 10,7 W típicos, 25,5 W máx.

**Conectores** PoE apantallado RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T  
 Conectividad de audio y E/S a través de AXIS T61 Audio and I/O Interface con tecnología Portcast.

**Iluminación con infrarrojos** 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 256bit)  
 Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS)  
 Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite [axis.com](http://axis.com).

**Condiciones de funcionamiento** De -30 °C a 50 °C  
 Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)  
 Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C

**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

**Seguridad**  
 IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471  
**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** Alto: 91,5 mm  
 ø 255 mm

**Peso** 2,0 kg

**Accesorios incluidos** Herramienta de montaje RJ45, broca TR20, guía de instalación, descodificador de Windows<sup>®</sup> (1 licencia de usuario)

**Accesorios opcionales** AXIS T94N01D Pendant Kit  
 AXIS T94N01L Recessed Mount  
 Montajes y armarios de Axis  
 Para obtener más información sobre otros accesorios, consulte [axis.com](http://axis.com)

<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis, disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .	a. <i>Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (<a href="http://openssl.org">openssl.org</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>
<b>Idiomas</b>	Inglés, chino simplificado, chino tradicional, francés, alemán, italiano, japonés, coreano, polaco, portugués, ruso, español	Responsabilidad medioambiental:
<b>Garantía</b>	Garantía Axis de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>