

## 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 ofrece una solución flexible y rentable para la vigilancia multidireccional. La tecnología de iluminación IR de 360° y WDR proporciona una excelente calidad de vídeo en cualquier condición de iluminación. 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 con infrarrojos de 360°**
- > **Compacta, flexible y discreta**
- > **Zoom y enfoque remotos**
- > **Zipstream**



# AXIS P3719-PLE Network Camera

## Cámara

<b>Sensor de imagen</b>	4 x CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,5"
<b>Objetivo</b>	Varifocal, 3–6 mm, F1.8–2.6 <b>Modo de captura 4 x 1440p:</b> Campo de visión horizontal: 101°–49° Campo de visión vertical: 54°–29° Campo de visión diagonal: 116°–58° Enfoque y zoom motorizados
<b>Día y noche</b>	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,20 lux a 50 IRE F1.8 B/N: 0,04 lux a 50 IRE F1.8, 0 lux con iluminación de IR activada
<b>Velocidad de obturación</b>	1/66 500 s a 1/5 s con 50/60 Hz
<b>Ajuste de la cámara</b>	Movimiento horizontal: ±90°, vertical: de +25 a +95°, rotación: de -5 a +95°, giro: ±20°

## Sistema en chip (SoC)

<b>Modelo</b>	S5
<b>Flash</b>	2048 MB RAM, 512 MB Flash

## Vídeo

<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2)
<b>Resolución</b>	De 4x 2560x1440 (4 Quad HD) a 4x 384x216
<b>Velocidad de fotogramas</b>	Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz)
<b>Transmisión de vídeo</b>	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
<b>Ajustes de la imagen</b>	Saturación, contraste, brillo, nitidez, WDR, balance de blancos, control de exposición, rotación: 0°, 90°, 180°, 270°, incluido el formato pasillo, superposición dinámica de texto e imagen, máscara de privacidad poligonal, compresión

## Audio

<b>Entrada de audio</b>	Entrada mediante tecnología portcast Se requiere un midspan de 30 W o superior entre la interfaz de audio y E/S y la cámara.
<b>Salida de audio</b>	Salida mediante tecnología portcast Se requiere un midspan de 30 W o superior entre la interfaz de audio y E/S y la cámara.

## Red

<b>Dirección IP</b>	Una dirección IP para todos los canales.
<b>Protocolos de red</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)

## Integración del sistema

<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> . Conexión a la nube con un clic ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> .
<b>Sistemas de gestión de vídeo</b>	Compatible con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 y software de gestión de vídeo de socios de Axis disponible en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Activadores de eventos</b>	Detectores, hardware, señal de entrada, almacenamiento, sistema, hora, análisis y eventos de almacenamiento local Suscripción MQTT

<b>Acciones de eventos</b>	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
----------------------------	--

<b>Transmisión de datos</b>	Datos de evento
-----------------------------	-----------------

<b>Ayudas de instalación integradas</b>	Contador de píxeles, enfoque remoto, zoom remoto
---	--

## Análítica

<b>Aplicaciones</b>	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 <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
---------------------	--

## Ciberseguridad

<b>Seguridad perimetral</b>	Software: sistema operativo firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para la gestión centralizada de cuentas ADFS, protección de contraseñas
-----------------------------	--

<b>Seguridad de red</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host
-------------------------	--

<b>Documentación</b>	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> .
----------------------	---

## General

<b>Carcasa</b>	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.
----------------	--

<b>Montaje</b>	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
----------------	---

<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
-----------------------	---------

<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4 Iluminación de infrarrojos encendida: clase 4, típico 16,3 W, 25,5 W máx. Iluminación de infrarrojos apagada: clase 3, típico 10,7 W, 12,95 W máx.
---------------------	--

<b>Conectores</b>	PoE apantallado RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Audio: Conectividad de E/S y audio a través de tecnología portcast
-------------------	---

<b>Iluminación con infrarrojos</b>	Cuatro LED IR de 850 nm controlables individualmente, de larga duración y con consumo de energía eficiente Rango de alcance de 15 m (50 pies) o más dependiendo de la escena
------------------------------------	---

<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Tarjetas SD dobles 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 <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
-----------------------	---

<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -30 °C a 50 °C (de -22 °F a 122 °F) Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación) Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C (165 °F)	<b>Dimensiones</b>	Altura: 91,5 mm ø 255 mm (10,04 pulg.)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)	<b>Peso</b>	2,0 kg
<b>Homologaciones</b>	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 Entorno 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	<b>Accesorios incluidos</b>	Herramienta de montaje RJ45, broca TR20, guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario)
		<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS T94N01D Pendant Kit AXIS T94N01L Recessed Mount Montajes y armarios de Axis Para obtener más información sobre accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
		<b>Idiomas</b>	Inglés, chino (simplificado), chino (tradicional), holandés, checo, sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita, francés, alemán, italiano, japonés, coreano, polaco, portugués, ruso, español
		<b>Garantía</b>	Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>