

AXIS P5654-E PTZ Network Camera

PTZ gran angular con HDTV 720p y zoom 21x

AXIS P5654-E PTZ Network Camera es una cámara PTZ rentable y de alto rendimiento que ofrece una cobertura de área amplia con un campo de visión de 77°. Cuenta con Lightfinder 2.0 para capturar imágenes con poca luz con colores más saturados e imágenes más nítidas de objetos en movimiento. Y Forensic WDR que ofrece claridad incluso cuando hay zonas oscuras y luminosas en la escena. Estabilización electrónica de imágenes para imágenes estables y características de seguridad mejoradas, incluyendo firmware y arranque seguro. Con las clasificaciones IP66, NEMA 4X e IK10 es resistente tanto a las duras condiciones climáticas como a los impactos. Además, obtienes capacidades extendidas para análisis avanzados.

- > **HDTV 720p con zoom óptico 21x**
- > **Lightfinder 2.0 y Forensic WDR**
- > **Firmware firmado y arranque seguro**
- > **Estabilización de imagen electrónica**
- > **Zipstream compatible con H.264 y H.265**



AXIS P5654-E PTZ Network Camera

Modelos	AXIS P5654-E 50 Hz AXIS P5654-E 60 Hz	Condiciones de evento	Estado del dispositivo: Por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, por debajo de la temperatura de funcionamiento, fallo del ventilador, dirección IP eliminada, pérdida de red, nueva dirección IP, impacto detectado, fallo de almacenamiento, sistema preparado, dentro de la temperatura de funcionamiento, almacenamiento local, grabación continua, interrupción del almacenamiento E/S: activación manual, entrada virtual PTZ: Fallo en PTZ, movimiento PTZ: Cámara 1, posición PTZ predefinida alcanzada: Cámara 1, PTZ preparada Programado y recurrente: Evento programado Vídeo: Modo día-noche, transmisión en directo abierta
Cámara		Acciones de eventos	Modo día/noche, ir a la posición predefinida, ronda de vigilancia, carga de imágenes o clips de vídeo a través de FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico, notificación de correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap, superposición de texto, texto prioritario, grabación de vídeo en tarjeta SD y recurso compartido de red, modo WDR
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"	Ayudas de instalación integradas	contador de píxeles
Objetivo	Varifocal, 4,0-84,6 mm, F1.6 - 4,5 Campo de visión horizontal: 77.0° - 3.6° Campo de visión vertical: 43.1° - 2.0° Enfoque automático, iris automático	Análíticas	
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente	AXIS Object Analytics	Clases de objeto: humanos, vehículos Condiciones de activación: cruce de línea, objeto en la zona, tiempo en la zona ^{BETA} Hasta 10 escenarios Metadatos visualizados con trayectorias y cuadros limitadores codificados mediante colores Zonas de inclusión y exclusión por polígonos Configuración de perspectiva Evento de alarma de movimiento ONVIF
Iluminación mínima	Color: 0,11 lux, a 50 IRE F1.6 Color: 0,1 lux, a 30 IRE F1.6 B/N: 0,03 lux a 50 IRE F1.6 B/N: 0,01 lux a 30 IRE F1.6	Metadatos	Datos de objetos: Clases: personas, caras, vehículos, matrículas, confianza, posición
Velocidad de obturación	1/66 500 s a 2 s	Aplicaciones	Incluida AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, gatekeeper avanzado, Autotracking 2 Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap .
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Horizontal: 360° infinito, 0,1° - 350°/s Vertical: 180°, 0,1° - 350°/s Zoom: óptico de 21x, digital de 12x, total de 252x 256 posiciones predefinidas, e-flip, ronda de vigilancia limitada, cola de control, indicador de la dirección en pantalla, ajuste horizontal nuevo 0°, ventana de enfoque, recuerdo de enfoque	Ciberseguridad	
Sistema en chip (SoC)		Seguridad perimetral	Software: Firmware firmado, protección con retraso de fuerza bruta, autenticación Digest, protección con contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Arranque seguro
Modelo	ARTPEC-7	Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), certificado PKI X.509, filtrado de direcciones IP
Memoria	1024 MB de RAM, 512 MB de memoria flash	Documentación	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS S0</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis</i> Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity .
Capacidades informáticas	Unidad de procesamiento de aprendizaje automático (MLPU)	General	
Vídeo		Carcasa	Clasificación IP66, NEMA 4X e IK10 Carcasa de aluminio, domo de policarbonato (PC) Color: blanco NCS S 1002-B, embellecedor repintable Para consultar las instrucciones de repintado de la carcasa y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil Motion JPEG	Sostenibilidad	Sin PVC
Resolución	De 1280 x 720 (HDTV 720p) a 320 x 180	Alimentación	AXIS PoE+ Midspan 1—port: 100–240 V CA, 37 W máx. IEEE 802.3at, Tipo 2 Clase 4 Consumo de la cámara: 8 W típico, 16 W máx. (PoE+ midspan no incluido)
Velocidad de imagen	Hasta 60/50 imágenes por segundo (60/50 Hz) en todas las resoluciones	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Conector RJ45 (IP66) incluido
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 VBR/ABR/MBR H.264/H.265 Modo de baja latencia		
Configuración de imagen	Compresión, saturación, brillo, nitidez, contraste, contraste local, balance de blancos, control de exposición, zonas de exposición, Forensic WDR: Hasta 120 dB en función de la escena, desempañado, nivel de conmutación día/noche, asignación de tonos, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 180°, superposición de texto e imágenes, congelación de imagen en PTZ, estabilización de imagen electrónica, perfiles de escena, 20 máscaras de privacidad de polígonos individuales		
Red			
Seguridad	Filtrado de direcciones IP, HTTPS ^a cifrado, control de acceso a la red IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados		
Protocolos de red	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, 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 .		

Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas SD/SDHC/SDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Grabación en almacenamiento en red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com .	Dimensiones	Altura: 217 mm ø 188 mm
Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 50 °C Temperatura máxima intermitente de 55 °C Humedad relativa del 10 al 100% (con condensación)	Peso	2,5 kg
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95% (sin condensación)	Accesorios incluidos	Conector RJ45 (IP66), montaje en techo duro, adaptador de tubo flexible, adaptador de tubo con perfil en U, guía de instalación, 1 licencia de usuario de descodificador de Windows®, domo ahumado
Homologaciones	EMC EN 50121-4, EN 55024, EN 55032 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KC KN32 Clase A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, VCCI Clase A Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Ambientales IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, EC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X Red NIST SP500-267, IPv6 USGv6	Accesorios opcionales	Montajes AXIS T91B, AXIS T94A02L Recessed Mount, cable RJ45 para exteriores con conector premontado, AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port, embellecedores que se pueden pintar Para obtener más información sobre 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, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
		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 (eyay@cryptsoft.com).