

AXIS Q6010-E Network Camera

Para supervisión en tiempo real de 360° y excelente nivel de detalle

La cámara AXIS Q6010-E tiene cuatro sensores de 5 MP y la unión de las cuatro imágenes es perfecta. Proporciona una vista general de 360° con imágenes de gran calidad tanto de día como de noche. Se puede usar con las actuales AXIS Q60-E PTZ Network Cameras. Habilita el control PTZ de un solo clic y el piloto automático para hacer el seguimiento de PTZ en las zonas de visualización. Cada sensor tiene objetivos intercambiables con enfoque automático y calibración de posición, por lo que la flexibilidad es máxima y la configuración muy precisa. La AXIS Q6010-E utiliza el soporte, la fuente de alimentación y el cable de red de la cámara AXIS Q60-E PTZ Network Camera a la que se conecta para reducir los costes de instalación. Además, Axis Zipstream con compatibilidad para H.264 y H.265 reduce de manera significativa los requisitos de ancho de banda y de almacenamiento sin comprometer la calidad de imagen.

- > **Cámara de 360° con control PTZ de un solo clic**
- > **4 sensores de 5 MP, resolución total de total 20 MP**
- > **Objetivos intercambiables e inclinables**
- > **Requiere una AXIS Q60-E PTZ Network Camera actual**
- > **Piloto automático incluido**



AXIS Q6010-E Network Camera

Variantes	AXIS Q6010-E 50 Hz AXIS Q6010-E 60 Hz	Condiciones de evento	Análítica, eventos de almacenamiento central, entradas virtuales a través de API 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, error de ventilador, dirección IP eliminada, pérdida de red, nueva dirección IP, fallo de almacenamiento, sistema preparado, dentro del intervalo de temperatura de funcionamiento almacenamiento en el extremo: grabación en curso, interrupción de almacenamiento E/S: activación manual, entrada virtual Suscripciones MQTT PTZ: PTZ lista Programado y recurrente: evento programado Vídeo: modo día-noche, transmisión en directo abierta, antimanipulación
Cámara		Acciones de eventos	Grabar vídeo: Tarjeta SD y red compartida 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 de PTZ Superposición de texto, modo día/noche, LED de estado, modo WDR Publicación MQTT
Productos compatibles	AXIS Q6052-E PTZ Network Camera AXIS Q6054-E PTZ Network Camera AXIS Q6054-E Mk II PTZ Network Camera AXIS Q6054-E Mk III PTZ Network Camera AXIS Q6055-E PTZ Network Camera AXIS Q6074-E PTZ Network Camera AXIS Q6075-E PTZ Network Camera AXIS Q6078-E PTZ Camera	Transmisión de datos	Datos de evento
Sensor de imagen	4 x 5 MP CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,5"	Ayudas de instalación integradas	Foco de instalación, selección de objetivo, calibración de posicionamiento, conexión remota de ptz.
Objetivo	Objetivos de enfoque automático, iris fijo, F2.0, Longitud focal: 2,8 mm Campo de visión horizontal: 360° Campo de visión vertical: 84°	Ciberseguridad	
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente	Seguridad perimetral	Software: sistema operativo firmado, protección contra retardo por 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 Hardware: sistema de archivos cifrado (AES-XTS-Plain64 256 bits)
Iluminación mínima	Color: 0,4 lux a 50 IRE, F2.0 B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F2.0	Seguridad de red	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
Velocidad de obturación	1/32500 a 1/20 s	Documentación	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, consulte axis.com/cybersecurity .
Ajuste del ángulo de la cámara	Movimiento horizontal, vertical y de giro	General	
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Control PTZ de un solo clic	Carcasa	Clasificación IP66, NEMA 4X e IK10 Domo de policarbonato Carcasa de aluminio
Sistema en chip (SoC)		Sostenibilidad	sin PVC
Modelo	S5	Alimentación	AXIS Q6010-E Solo Kit, sin cámara PTZ: Consumo de energía: 9 W típicos, 22 W máx. Entrada de alimentación externa 24 VCC: 8,0 W típicos, 74.4 W máx. AXIS T8154: 100-240 V CA AXIS Q6010-E con cámaras AXIS Q60-E PTZ Network Camera: Midspan High PoE de AXIS de 1 puerto: 100-240 V CA, 60 W máx. recomendado
Memoria	2048 MB de RAM, 512 MB de memoria flash	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Q60-E puerto Entrada de CA/CC de 3 pines M8
Vídeo		Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas SD/SDHC/SDXC 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
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil	Red	
Resolución	4 x de 2592x1944 a 320x240 Predeterminado: 2592x1944	Protocolos de red	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS, 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, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)
Velocidad de imagen	Hasta 20 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones	Integración del sistema	
Transmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y H.265 Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables ABR/MBR H.264/H.265	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 .
Configuración de imagen	Resolución, compresión, saturación, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, nivel de exposición, modo de exposición, ajuste preciso de obturador y ganancia con luz normal y poca luz, máscaras de privacidad poligonales (8 por canal como máximo), WDR, texto dinámico y superposición de imagen	Analíticas	Incluido AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Piloto automático, AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa, eventos de almacenamiento local Compatibilidad Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte axis.com/acap

Condiciones de funcionamiento	-50 °C a 50 °C (-58 °F a 122 °F) con AXIS Camera Heater Kit -40 °C a 50 °C (-40 °F a 122 °F) Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C (165 °F) Temperatura de arranque: -40 °C (-40 °F) Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)	Peso	4,5 kg) excluyendo una AXIS Q60-E PTZ Network Camera
Condiciones de almacenamiento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)	Accesorios incluidos	Adaptador Q60-E, tornillos de bayoneta, guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario)
Homologaciones	EMC EAC, EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subpart B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KC KN32 Clase A, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 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, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Red: NIST SP500-267	Accesorios opcionales	AXIS Lens M12 6 mm 5P (campo de visión horizontal: 56°, campo de visión vertical: 42°), AXIS Lens M12 12 mm 5P (campo de visión horizontal: 31°, campo de visión vertical: 23°), AXIS Lens M12 16 mm 5P (campo de visión horizontal: 20°, campo de visión vertical: 15°), AXIS Q6010-E Solo kit, AXIS T91 Mounting accessories, Axis Midspan 60 W 1-port, AXIS Camera Heater Power Supply Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com .
Dimensiones	Ø 395 mm Altura: 201 mm	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	alemán, chino (simplificado), chino (tradicional), coreano, español, finés, francés, holandés, inglés, italiano, japonés, polaco, portugués, ruso, sueco, tailandés, turco, vietnamita
		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).