

Cámara de red tipo domo PTZ AXIS Q6034-E

Preparada para exteriores para una vigilancia HDTV de alta velocidad.



- > HDTV 720p, funcionamiento diurno/nocturno y H.264
- > Preparada para exteriores con control de temperatura Arctic
- > Zoom óptico de 18x y movimiento vertical de 220°
- > Gatekeeper activo y grabación de ronda
- > High Power over Ethernet

La cámara domo de red AXIS Q6034-E PTZ ofrece una calidad de vídeo y un rendimiento extraordinarios. Diseñada para las aplicaciones más exigentes, la cámara domo PTZ preparada para exteriores ofrece cobertura en formato HDTV de grandes áreas, un gran detalle al acercarse a la imagen y movimiento horizontal y vertical de alta velocidad.

La AXIS Q6034-E ofrece HDTV 720p. El HDTV 720p cumple con la norma SMPTE 296M con resolución de 1280 x 720 píxeles, frecuencia de imagen máxima, fidelidad de color HDTV y formato 16:9. La AXIS Q6034-E de funcionamiento diurno y nocturno admite múltiples secuencias de vídeo H.264 y Motion JPEG. La compresión H.264 optimiza en gran medida el ancho de banda y el almacenamiento sin comprometer la calidad de imagen.

La AXIS Q6034-E incluye zoom óptico de 18x y digital de 12x con enfoque automático. El zoom de 18x en combinación con la resolución HDTV proporciona una visión ampliada que no solamente ofrece el mismo nivel de detalle que una cámara de resolución 4CIF con zoom de 36x, sino también la ventaja adicional de un campo de visión más amplio (16:9).

La cámara tiene una respuesta pan/tilt precisa. Puede inclinarse verticalmente 20° encima del horizonte, permitiendo tener una mejor visión, por ejemplo en estadios.

Gracias a la funcionalidad Active Gatekeeper, la cámara puede moverse automáticamente a una posición predeterminada cuando se detecta movimiento en una zona predefinida y realizar un seguimiento del objeto detectado.

La capacidad para recibir alimentación de alta potencia a través de Ethernet simplifica la instalación, al ser necesario solo un cable para la alimentación, el vídeo y los controles de movimiento horizontal, vertical y de zoom. Las cámaras, con clasificación IP66, NEMA 4X e IK10, incorporan control de temperatura Arctic de Axis que permite a la cámara ponerse en funcionamiento a -40 °C. La ranura para tarjeta de memoria integrada permite el almacenamiento local.



Nota: los accesorios para el montaje se venden por separado



Especificaciones técnicas – Cámara de red domo PTZ AXIS Q6034-E

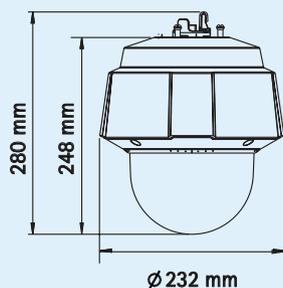
Cámara	
Modelos	AXIS Q6034-E: 60 Hz, AXIS Q6034-E: 50 Hz
Sensor de imagen	CCD con barrido progresivo de 1/3" y 1,3 megapíxeles
Objetivo	f=4,7 – 84,6 mm, F1,6 – 2,8, enfoque automático, visión diurna/nocturna automática ángulo de visión horizontal: 55,2° – 3,2°
Iluminación mínima	Color: 0,74 lux a 30 IRE, F1.6 B/N: 0,04 lux a 30 IRE, F1.6
Velocidad de obturación	De 1/10000 s a 1/4 s
Movimiento horizontal/vertical y zoom	E-flip, 100 posiciones predefinidas Horizontal: 360° ilimitado, 0,05° – 450°/s Vertical: 220°, 0,05° – 450°/s Zoom óptico de 18x y digital de 12x (total de 216x)
Funciones de movimiento horizontal/vertical y zoom	Grabación de rondas Ronda de vigilancia Cola de control Indicador de la dirección en pantalla
Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluciones	HDTV 720p 1280x720 a 320x180
Frecuencia de imagen	H.264: hasta 30/25 (60/50 Hz) imágenes por segundo en todas las resoluciones Motion JPEG: hasta 30/25 (60/50 Hz) imágenes por segundo en todas las resoluciones
Transmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/CBR H.264
Ajustes de imagen	Amplio rango dinámico, velocidad de obturación manual, compresión, color, brillo, nitidez, balance de blancos, control y zonas de exposición, compensación de contraluz, configuración más precisa del comportamiento con poca luz, rotación, superposición de texto e imágenes, 32 máscaras de privacidad 3D individuales, congelación de imagen en PTZ
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS*, control de acceso a la red IEEE 802.1X*, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, SSL/TLS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, NTCP 1205

*Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (www.openssl.org)

Integración del sistema	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, con VAPIX® y con la Plataforma de aplicaciones de cámara AXIS de Axis Communications; las especificaciones están disponibles en www.axis.com ONVIF; las especificaciones están disponibles en www.onvif.org AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de cámara con un solo clic
Vídeo inteligente	Detección de movimiento por vídeo, autoseguimiento, Active Gatekeeper Compatibilidad con la Plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS, lo que permite la instalación de aplicaciones adicionales
Activadores de eventos	Detección de movimiento por vídeo, autoseguimiento, plataforma de aplicaciones de cámara AXIS, PTZ preestablecido, temperatura, tarjeta de memoria llena
Acciones de eventos	Carga de ficheros: FTP, HTTP, recurso compartido de red e e-mail Notificación: e-mail, HTTP y TCP PTZ preestablecido, almacenamiento local, ronda de vigilancia, autoseguimiento, modo día/noche, bufer de vídeo pre y post alarma
Flujo de datos	Información de eventos
Ayuda a la instalación	Contador de píxeles
Generales	
Carcasa	Clasificación IP66, NEMA 4X e IK10, carcasa metálica (aluminio), domo clara acrílica (PMMA), parasol (PC/ASA)
Memoria	256 MB RAM, 128 MB de memoria flash
Alimentación	Alimentación de alta potencia a través de Ethernet (High PoE), 60 W máx. Midspan High PoE AXIS T8124 con 1 puerto: 100-240 V CA, 74 W máx.
Conectores	RJ45 para 10BASE-T/100BASE-TX PoE Conector RJ45 con clasificación IP66 incluido
Edge storage	Ranura para tarjetas de memoria SD/SDHC/SDXC de hasta 64 GB (tarjeta no incluida) Soporte de grabación en recursos compartidos de red (NAS o servidor de ficheros)
Condiciones de funcionamiento	Entre -40 °C y 50 °C El control de temperatura Arctic permite a la cámara encenderse a temperaturas bajas, incluso a -40 °C Humedad relativa: 15 a 100% (condensación)
Homologaciones	EN 55022 Clase B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Clase B, KCC Clase B, EN 60950-1 IEC 60529 IP66, NEMA 250 tipo 4X, IEC 62262 IK10, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 62236-4:2008, EN 50121-4:2006, ISO 4892-2 Midspan: EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
Peso	3,5 kg
Accesorios incluidos	Midspan High PoE AXIS T8124 de 1 puerto, conector RJ45 con clasificación IP66, parasol, guía de instalación, CD con software de instalación y gestión, descodificador Windows (licencia para 1 usuario)

Encontrará más información en www.axis.com

Dimensiones



Accesorios opcionales

Accesorios de montaje Axis



Cable RJ45 con clasificación IP66 con conector (Cat-6) de 5 m premontado



Cúpula ahumada



Consola de control de videovigilancia AXIS T8310



Iluminadores AXIS T90A



AXIS P8221 Network I/O Audio Module



AXIS Camera Companion (incluido), AXIS Camera Station y software de gestión de vídeo de los Partners de Desarrollo de Aplicaciones Axis (no incluidos). Para más información consulte www.axis.com/products/video/software