

## AXIS Q6100-E Network Camera

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

Con cuatro sensores de 5 MP, AXIS Q6100-E ofrece una vista completa de 360° con una excelente capacidad de uso de imagen de día y de noche. Se puede usar con cualquier cámara de la serie AXIS Q61 o AXIS Q63, habilita el control PTZ de un solo clic y el piloto automático para hacer el seguimiento de PTZ en las zonas de visualización. Los incidentes de audio activan la detección de audio direccional, que dirige la cámara PTZ hacia la fuente del sonido. Cada sensor tiene objetivos intercambiables con enfoque automático, por lo que la flexibilidad es máxima y la configuración muy precisa. AXIS Camera Heater Power Supply es necesaria cuando se utiliza AXIS Q6315-LE.

- > **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 cámara de la serie AXIS Q61 o de la serie AXIS Q63**
- > **Detección de audio direccional Incluido**



# AXIS Q6100-E Network Camera

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <b>Modelos</b>                               | AXIS Q6100-E 50 Hz<br>AXIS Q6100-E 60 Hz   | <b>Condiciones de evento</b>                    | Análisis, eventos de almacenamiento central, entradas virtuales a través de API<br>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<br>almacenamiento en el extremo: grabación en curso, interrupción de almacenamiento<br>E/S: activación manual, entrada virtual<br>PTZ: PTZ lista<br>Programado y recurrente: evento programado<br>Vídeo: modo día-noche, transmisión en directo abierta, antimanipulación |
| <b>Cámara</b>                                |  | <b>Acciones de eventos</b>                      | Grabar vídeo: Tarjeta SD y red compartida<br>Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico<br>memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga<br>Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap<br>PTZ: Preconfiguración PTZ<br>Texto de superposición, modo día/noche, LED de estado, modo WDR   |
| <b>Productos compatibles</b>                 | AXIS Q61-E PTZ Network Cameras<br>AXIS Q63-E PTZ Network Cameras   | <b>Transmisión de datos</b>                     | Datos de eventos   |
| <b>Sensor de imagen</b>                      | 4 x 5 MP CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,5"  | <b>Ayudas de instalación integradas</b>         | Foco de instalación, selección de lentes, calibración de posicionamiento, conexión remota de PTZ.  |
| <b>Objetivo</b>                              | Objetivos de enfoque automático, iris fijo, F2.0, Longitud focal: 2,8 mm<br>Campo de visión horizontal: 360°<br>Campo de visión vertical: 84°  | <b>General</b>                                  |  |
| <b>Funcionalidad día/noche</b>               | Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente   | <b>Carcasa</b>                                  | Clasificación IP66, NEMA 4X e IK10<br>Domo revestido de policarbonato y base de aluminio<br>Carcasa de aluminio  |
| <b>Iluminación mínima</b>                    | Color: 0,4 lux a 50 IRE, F2.0<br>B/N: 0,03 lux a 50 IRE, F2.0  | <b>Sostenibilidad</b>                           | Sin PVC  |
| <b>Velocidad de obturación</b>               | 1/32500 a 1/20 s   | <b>Alimentación</b>                             | Consumo de potencia sin PTZ: PoE Típico 9 W, máx 23 W  |
| <b>Ajuste del ángulo de la cámara</b>        | Movimiento horizontal, vertical y de giro  | <b>Conectores</b>                               | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE<br>RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Q61-E puerto  |
| <b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b> | Control PTZ de un solo clic S5   | <b>Almacenamiento</b>                           | Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD, SDHC y SDXC<br>Grabación en almacenamiento en red (NAS)<br>Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite <a href="http://axis.com">axis.com</a> .  |
| <b>Memoria</b>                               | 2048 MB de RAM, 512 MB de memoria flash  | <b>Condiciones de funcionamiento</b>            | -50 °C a 50 °C (-58 °F a 122 °F) con AXIS Camera Heater Power Supply<br>De -40 °C a 50 °C<br>Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7):: 74 °C<br>Temperatura de arranque: -40 °C<br>Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)  |
| <b>Vídeo</b>                                 |  | <b>Condiciones de almacenamiento</b>            | de -40 °C a 65 °C<br>Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)   |
| <b>Compresión de vídeo</b>                   | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Main y High perfil<br>H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC), Main perfil   | <b>Homologaciones</b>                           | EMC<br>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  |
| <b>Resolución</b>                            | 4 x de 2592x1944 a 320x240<br>Predeterminado: 2592x1944  | <b>Seguridad</b>                                | IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 N.º 60950-22   |
| <b>Velocidad de imagen</b>                   | Hasta 20 imágenes por segundo (50/60 Hz) en todas las resoluciones   | <b>Ambientales</b>                              | 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)   |
| <b>Transmisión de vídeo</b>                  | Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y H.265<br>Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265<br>Velocidad de imagen y ancho de banda controlables<br>VBR/ABR/MBR H.264/H.265  | <b>Red</b>                                      | Red:<br>NIST SP500-267   |
| <b>Configuración de imagen</b>               | 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 | <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> .<br>Conexión a la nube con un solo clic<br>ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, especificaciones disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>  |
| <b>Red</b>                                   |  | <b>Analíticas</b>                               | Incluido<br>Detección de audio direccional, piloto automático, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard y AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa, eventos de almacenamiento local<br>Para consultar la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .   |
| <b>Seguridad</b>                             | Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> cifrado, 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          | <b>Dimensiones</b>                              | Ø 361 mm<br>Altura: 192 mm   |
| <b>Protocolos compatibles</b>                | IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTPCIP, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog        | <b>Peso</b>                                     | 4,0 kg) sin incluir una AXIS Q61-E PTZ Network Camera o AXIS Q63-E PTZ Network Camera  |
| <b>Integración del sistema</b>               |  | <b>Accesorios incluidos</b>                     | Adaptador de AXIS Q61-E y AXIS Q63-E, tornillos de bayoneta, guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario)   |

|                                     |  |                                 |   |
|-------------------------------------|--|---------------------------------|---|
| <b>Accesorios necesarios</b>        | AXIS Camera Heater Power Supply es necesaria cuando se utiliza AXIS Q6315-LE.  | <b>Idiomas</b>                  | Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, polaco, chino tradicional  |
| <b>Accesorios opcionales</b>        | Axis Lens M12 6 mm 5P, Axis Lens M12 12 mm 5P, Axis Lens M12 16 mm 5P, Axis Lens M12 25 mm 5P, accesorios de montaje de AXIS T91, Midspan de Axis de 60 W de 1 puerto, AXIS Camera Heater Power Supply<br>Para obtener información sobre otros accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a> . | <b>Garantía</b>                 | Garantía Axis de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>  |
| <b>Software de gestión de vídeo</b> | AXIS Companion, AXIS Camera Station y el Software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están 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> |
|                                     |  | Responsabilidad medioambiental: | <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>  |