

## **XF60-Q1765 Explosion-Protected Network Camera**

### Cámara fija para zonas peligrosas

La XF60-Q1765 Explosion-Protected Network Camera es adecuada para los entornos costeros, en alta mar, marinos y de industria pesada. Cuenta con una carcasa de acero inoxidable 316L certificada para áreas peligrosas de conformidad con UL. La carcasa evita que cualquier chispa o explosión interna se escape y prenda vapores, gases, polvo o fibras del aire circundante. La XF60-Q1765 proporciona una calidad de imagen y una fidelidad de color excepcionales, así como un elevado nivel de integración flexible con otros equipos como controles de acceso y alarmas de incendios. Ofrece una accesibilidad remota flexible a través de cualquier red basada en IP ya existente.

- > **Acero inoxidable (SAE 316L) y resistencia a impactos**
- > **Resolución Full HDTV 1080p**
- > **Enfoque automático y zoom de 18x**
- > **Amplio rango de temperaturas**



# XF60-Q.1765 Explosion-Protected Network Camera

<b>Modelos</b>	XF60-Q1765 -50 C 110 V UL	<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de evento
<b>Código de certificación</b>	OXALIS-UL2410-02	<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles
<b>Cámara</b>			
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"	<b>General</b>	
<b>Lente</b>	4,7–84,6 mm, F1.6–2.8 Campo de visión horizontal 59°–4° Campo de visión vertical de 35°–2° Enfoque automático	<b>Carcasa</b>	Caja de acero inoxidable SAE 316L electropulido con clasificación IP66 e IP67 para una máxima protección contra la corrosión
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador IR removible automáticamente	<b>Memoria</b>	256 MB de RAM, 128 MB de Flash
<b>Iluminación mínima</b>	Color: 0,5 lux a 30 IRE, F1.6 B/N: 0,04 lux a 30 IRE, F1.6	<b>Alimentación</b>	Consumo máx. a 110 V CA: 33 W
<b>Velocidad de obturación</b>	De 1/28 000 s a 2 s	<b>Conectores</b>	Tres entradas de conducto 3/4" NPT
<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	Zoom óptico de 18x y digital de 12x (total de 216x) 64 posiciones predefinidas	<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Soporte para grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Para recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Vídeo</b>			
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile y Main Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	<b>Condiciones de funcionamiento</b>	de -50 °C a 70 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
<b>Resoluciones</b>	De 1920x1080 HDTV (1080p) a 160x90	<b>Condiciones de almacenamiento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
<b>Velocidad de imagen</b>	Hasta 30/25 imágenes por segundo (60/50 Hz) en todas las resoluciones	<b>Homologaciones</b>	EMC EN 55022 Clase A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), RCM AS/NZS CISPR 22 Clase A
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/CBR H.264	<b>Seguridad</b>	EN/UL/CSA 60065
<b>Parámetros de la imagen</b>	Compresión, color, brillo, nitidez, balance de blancos, control de exposición, zonas de exposición, compensación de contraluz, WDR - Dynamic Contrast, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación, superposición de texto e imágenes, nivel de conmutación día/noche	<b>Ambientales</b>	IEC/EN 60529 IP66, IP67, IEC/EN 62262 IK10 (cuerpo), IK08 (cristal)
<b>Red</b>			
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS <sup>a</sup> , cifrado, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados	<b>Red:</b>	NIST SP500-267
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Certificaciones</b>	Clase I, División 1, Grupos B, C, D, T4, Clase II, División 1, Grupos E, F, G, Clase III, División 1, -50 °C ≤ Ta ≤ +70 °C
<b>Integración de sistemas</b>			
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> . AXIS Guardian con conexión de un solo clic Conexión a la nube con un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile G; las especificaciones están disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>Dimensiones</b>	165 x 176 x 720 mm
<b>Analíticas</b>	AXIS Video Motion Detection 4, alarma antimanipulación activa Compatible con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>	<b>Peso</b>	21 kg
<b>Activadores de evento</b>	Analítica, eventos de almacenamiento local	<b>Accesorios incluidos</b>	Parasol, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), tarjeta de vigilancia AXIS microSDXC <sup>™</sup> de 64 GB
<b>Acciones de evento</b>	Modo día/noche, superposición de texto, grabación de vídeo a almacenamiento local, buffer de vídeo pre y post-alarma, enviar traps SNMP Carga de archivos a través de FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico. Notificación por correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP	<b>Accesorios opcionales</b>	Montaje en pared y poste de acero inoxidable Para más accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<p>a. Este producto incluye software desarrollado por el Proyecto OpenSSL para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</p>			
<p>Responsabilidad medioambiental: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a></p>			