

## PTZ-Netzwerkamera XF60-Q1765 mit Explosionsschutz

### Unbewegliche Kameras für Gefahrenbereiche

Die Netzwerk-Kamera XF60-Q1765 mit Explosionsschutz ist für den Einsatz an Land sowie die Bereiche Offshore, Hochsee und Schwerindustrie geeignet. Sie verfügt über ein Gehäuse aus Edelstahl vom Typ 316L mit Zertifizierung für Gefahrenbereiche gemäß UL. Das Gehäuse verhindert, dass Funken oder Explosionsgase aus dem Inneren entweichen und Dämpfe, Gase, Staub oder Fasern in der Umgebungsluft entzünden. Die XF60-Q1765 liefert ausgezeichnete Bildqualität und Farbtreue sowie äußerst flexible Integrationsmöglichkeiten für anderes Zubehör wie Zugangskontroll- und Brandmeldeeinrichtungen. Flexibler Fernzugriff ist über beliebige vorhandene IP-basierte Netzwerke möglich.

- > **Rostfreier Stahl (SAE 316L) und schlagresistent**
- > **HDTV mit einer Auflösung von 1080p**
- > **18-facher Zoom und Autofokus**
- > **Großer Temperaturbereich**



## PTZ-Netzwerkkamera XF60-Q1765 mit Explosionsschutz

<b>Modelle</b>	XF60-Q1765 -50 C 110 V UL	<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Zertifizierungs-Teilecode</b>	OXALIS-UL2410-02	<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler
<b>Kamera</b>		<b>Allgemeines</b>	
<b>Bildsensor</b>	RGB CMOS 1/2,9" mit progressiver Abtastung	<b>Gehäuse</b>	Elektropoliertes Edelstahlgehäuse (Typ 316L) zertifiziert nach IP66 und IP67 für maximalen Korrosionsschutz
<b>Objektiv</b>	4,7 bis 84,6 mm, F1.6-2.8 Horizontales Sichtfeld: 59° bis 4° Vertikales Sichtfeld: 35° bis 2° Autofokus	<b>Speicher</b>	256 MB RAM, 128 MB Flash
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter	<b>Stromversorgung</b>	Max. Leistungsaufnahme, 110 V Wechselstrom: 33 W
<b>Mindestbeleuchtung</b>	Farbe: 0,5 lx bei 30 IRE, F1.6 SW: 0,04 lx bei 30 IRE, F1.6	<b>Anschlüsse</b>	Drei Kabelführungen NPT 3/4-Zoll
<b>Verschlusszeit</b>	1/28.000 s bis 2 s	<b>Speicher</b>	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Speicherkarten Unterstützt SD-Speicherkarten-Verschlüsselung Unterstützt die Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	18x optischer Zoom und 12x digitaler Zoom, Gesamtzoom 216x 64 voreingestellte Positionen	<b>Betriebsbedingungen</b>	-50 °C bis +70 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
<b>Video</b>		<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis +65 °C
<b>Videokomprimierung</b>	Baseline- und Main-Profile H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	<b>Zulassungen</b>	EMV EN 55022 Klasse A, EN 55024 Klasse A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 22 Klasse A Sicherheit EN/UL/CSA 60065 Umwelt IEC/EN 60529 IP66, IP67, IEC/EN 62262 IK10 (Gehäuse), IK08 (Glas)
<b>Auflösungen</b>	1920 x 1080 HDTV 1080p bis 160 x 90	<b>Zertifizierungen</b>	Klasse I, Abteilung 1, Gruppen B, C, D, T4, Klasse II, Abteilung 1, Gruppen E, F, G, Klasse III, Abteilung 1, -50 °C ≤ Ta ≤ +70 °C
<b>Bildrate</b>	Bis zu 30/25 Bilder pro Sekunde (60/50 Hz) in allen Auflösungen	<b>Abmessungen</b>	165 x 176 x 720 mm
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/CBR H.264	<b>Gewicht</b>	21 kg
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszone, Gegenlichtausgleich, WDR – Dynamic Contrast, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Drehung, Text- und Bild-Overlay, Tag-/Nachtwechsel	<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Sonnenblende, Installationsanleitung, Windows-Decoder-Lizenz für einen Benutzer, microSDXC™-Karte AXIS Surveillance (64 GB)
<b>Netzwerk</b>		<b>Optionales Zubehör</b>	Wand- und Mastbefestigungen aus rostfreiem Stahl Informationen zu weiteren Zubehörteilen finden Sie auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	<b>Video-Management-Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltung software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a> .
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , 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, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
<b>Systemintegration</b>		<b>Gewährleistung</b>	Dreijährige Axis Gewährleistung, siehe <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> .
<b>Anwendungsprogrammierschnittstelle</b>	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform; technische Angaben auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Anschluss mit einem Mausklick. ONVIF <sup>®</sup> Profile S und ONVIF <sup>®</sup> Profile G, Spezifikationen unter <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> .	a. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (<a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a>) sowie kryptografische Software, die von Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>) geschrieben wurde.</i>	
<b>Analyse</b>	AXIS Video Motion Detection 4, aktiver Manipulationsalarm Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zur Installation von Drittanbieter-Anwendungen, siehe <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>	<b>Verantwortung für die Umwelt:</b> <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>	
<b>Alarmauslösung</b>	Analytik, Edge Storage von Ereignissen		
<b>Alarmereignisse</b>	Tag/Nacht-Modus, Overlay-Text, Videoaufzeichnung auf Edge Storage, Videopufferung vor und nach Alarm, SNMP-Trap Hochladen von Dateien über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP		