

## ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

### Hervorragende Lichtempfindlichkeit in Gefahrenbereichen

Die explosionsgeschützte ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera eine einfach zu installierende, fest ausgerichtete Kamera aus Edelstahl. Mit dem i-CS-Objektiv kann der Zoomfaktor per Fernzugriff gewählt werden und die Kamera fokussiert automatisch. Die Funktionen Lightfinder und WDR Forensic Capture optimieren unter allen Lichtverhältnissen die Aufnahmen für forensische Zwecke. Die Kamera ist für explosionsgefährdete Anwendungen mit ATEX, IECEx, EAC Ex und IA Zertifizierungen angepasst. Die ExCam XF P1367 bietet deutliche Kostenvorteile, denn sie ist leicht, unterstützt PoE und ist sofort einsatzbereit. Die Kamera erfasst unbefugte Personen und überwacht in Gefahrenbereichen die Arbeitssicherheit. Die Kamera eignet sich für den Einsatz in den Bereichen Onshore, Offshore, Seefahrt und Schwerindustrie.

- > **Zertifiziert gemäß ATEX, IECEx, Ex EAC und IA; Zonen 1, 2, 21 und 22; Gruppen IIC und IIC**
- > **Kostengünstige Installation mit PoE**
- > **Dank ihrem geringem Gewicht einfach zu installieren.**
- > **Remote-Zoom und Fokus mit i-CS-Objektiv**
- > **5 MP Auflösung bei 25/30 Bildern pro Sekunde**



# ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

<b>Kamera</b>		<b>Datenstreaming</b>	Ereignisdaten
<b>Bildsensor</b>	CMOS RGB mit progressiver Abtastung 1/2,9 Zoll	<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler Fernsteuerbare Fokus und Zoom mit mitgeliefertem i-CS-Objektiv
<b>Objektiv</b>	i-CS-Objektiv, IR-korrigiert Variofokus 2,8 bis 8,5 mm, F1.2 Horizontales Sichtfeld: 98°-36° Vertikales Sichtfeld: 54°-20°	<b>Analysefunktion</b>	
<b>Tag- und Nachtfunktion</b>	Automatisch entfernbare Infrarot-Sperrfilter	<b>Anwendungen</b>	Enthalten AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Unterstützt AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite enthält AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard und AXIS Loitering Guard Unterstützt AXIS Camera Application Plattform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller, siehe <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Minimale Ausleuchtung</b>	Farbe: 0,15 lx S/W: 0,03 lx bei 50 IRE, F1.2	<b>Allgemein</b>	
<b>Verschlusszeit</b>	1/55.500 s bis 2 s	<b>Gehäuse</b>	Edelstahlgehäuse, Stahlsorte SS 1.4404 (ASTM 316L) für maximalen Korrosionsschutz, zertifiziert nach IP68 Das Gehäuse wurde hergestellt und zertifiziert von Samcon Prozessleittechnik GmbH, <a href="http://www.samcon.eu">www.samcon.eu</a>
<b>System-on-Chip (SoC)</b>		<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Modell</b>	ARTPEC-6	<b>Arbeitsspeicher</b>	
<b>Arbeitsspeicher</b>	1 GB RAM, 512 MB Flash	<b>Power</b>	Kamera: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, normal 5,0 W, max. 8,9 W <b>Beheizung:</b> 24 V Gleichstrom, max. 40 W Für den Betrieb bei Temperaturen unter 0 °C sind 24 V Gleichstrom erforderlich.
<b>Video</b>		<b>Anschlüsse</b>	Kabel (Litze) für Netzwerk (Cat-6) und Stromversorgung, Länge 5 Meter
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Abschnitt 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles Motion JPEG	<b>Speicher</b>	Vorinstallierte AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB Unterstützt SD-Speicherkartenverschlüsselung (AES-XTS-Plain64 256Bit) Unterstützt das Aufzeichnen auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Auflösung</b>	3072 x 1728 (5 MP) bis 160 x 90	<b>Betriebsbedingungen</b>	-60 °C bis +60 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
<b>Bildrate</b>	25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen	<b>Lagerbedingungen</b>	-40°C bis 65 °C
<b>Videostreaming</b>	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264	<b>Zulassungen</b>	EMV EN 55032 Klasse A, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 <b>Umgebung</b> IEC/EN 60529 IP68 <b>Explosion</b> DIN EN/IEC 60079-0, DIN EN/IEC 60079-1, DIN EN/IEC 60079-31, TR CU 012/2011, GOST R IEC 60079-0, GOST IEC 60079-1, GOST R IEC 60079-31 <b>Netzwerk</b> NIST SP500-267
<b>Multi-View Streaming</b>	Bis zu acht einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche	<b>Zertifizierungen</b>	<b>Modellschlüssel:</b> T08-VA2.3.K3.BOR2-LLH-005.N-P ATEX: II 2 G Ex db IIC T5 Gb, II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db <b>Zertifikat:</b> TÜV 18 ATEX 8218X IECEX: Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db <b>Zertifikat:</b> IECEx TUR 18.0023X IA: Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db <b>Zertifikat:</b> MASC MS/18-3256X EAC Ex: 1Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T 95 °C Db Serie: T8, Modell: T08-VA2.3. <b>Zertifikat:</b> RU C-DE.AE61.B.00381/19 PESO: Ex db IIC T6 Gb <b>Zertifikat:</b> P453640
<b>Bildeinstellungen</b>	Farbsättigung, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, lokaler Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen, WDR - forensic capture: Bis zu 120 dB je nach Szene, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270°, einschließlich Corridor Format, Overlay von Text und Bild, Privatzenenmaske, Bildspiegelung	<b>Abmessungen</b>	Länge: 310 mm ø 113 mm
<b>Netzwerk</b>		<b>Gewicht</b>	7,8 kg
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Brute Force-Schutz	<b>Im Lieferumfang enthaltene Zubehör</b>	
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lokaler Link (ZeroConf)	Installationsanleitung, Windows®-Decoderlizenz für einen Benutzer, SKDP03-T Cable ExCam, 5 Meter, AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB	
<b>Systemintegration</b>			
<b>Programmierschnittstelle</b>	Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Plattform. Technische Daten auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> Anbindung an die Cloud mit einem Klick ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S und ONVIF® Profile T. Technische Daten auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
<b>Ereignisauslöser</b>	Analysefunktionen, Edge Storage Events Detektoren: Zugriff per Live-VideoStream, videobasierte Bewegungserkennung, Stoßerkennung Hardware: Netzwerk, Temperatur MQTT abonnieren Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: einsatzbereites System Zeit: Wiederholung, Nutzungsplan		
<b>Ereignisaktionen</b>	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerk-Freigabe MQTT veröffentlichen Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerk-Freigabe und E-Mail Video- oder Bildpufferung vor und nach Alarm für Aufzeichnung oder Hochladen Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP-Trap Text-Overlay, Tag/Nacht-Modus		

<b>Optionales Zubehör</b>	Wall Mount ExCam XF, Pole Mount ExCam XF, EXTB-3 Junction Box ExCam, Non-armored cables ExCam, 10, 25, 95 m, Armored cables ExCam, 10, 25, 95 m, Ex Connection Rail 4-port PoE PS 24, Ex Connection Rail 8-port PoE PS 24, Weathershield ExCam XF Weiteres Zubehör finden Sie unter <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Video Management Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von AXIS Application Development Partnern sind verfügbar unter <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)

**Gewährleistung** Informationen zur 5-jährige Gewährleistungsfrist finden Sie auf [axis.com/warranty](http://axis.com/warranty)

- a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>) entwickelt wurde, sowie kryptografische Software, die von Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)) geschrieben wurde.

Verantwortung für die Umwelt:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)