

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

Kamera	
Bildsensor	CMOS RGB mit progressiver Abtastung 1/2,9 Zoll
Objektiv	i-CS-Objektiv, IR-korrigiert Variofokus 2,8 bis 8,5 mm, F1.2 Horizontales Sichtfeld: 98°-36° Vertikales Sichtfeld: 54°-20°
Tag- und Nachtfunktion	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter
Minimale Ausleuchtung	Farbe: 0,15 lx S/W: 0,03 lx bei 50 IRE, F1.2
Verschlusszeit	1/55.500 s bis 2 s ARTPEC-6
Arbeitsspeicher	1 GB RAM, 512 MB Flash
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Abschnitt 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles Motion JPEG
Auflösung	3072 x 1728 (5 MP) bis 160 x 90
Bildrate	25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen
Videostreaming	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite VBR/MBR H.264
Multi-View Streaming	Bis zu acht einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche
Bildeinstellungen	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
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Brute Force-Schutz
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf axis.com Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF [®] Profile G, ONVIF [®] Profile S und ONVIF [®] Profile T. Technische Daten auf onvif.org
Ereignisauslöser	Analysefunktionen, Edge Storage Events Detektoren: Zugriff per Live-Videostream, videobasierte Bewegungserkennung, Stoßerkennung Hardware: Netzwerk, Temperatur Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Einsatzbereites System Zeit: Wiederholungen, Zeitplaneinsatz
Ereignisaktionen	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerk-Freigabe 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
Datenstreaming	Ereignisdaten
Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler Fernsteuerbare Fokus und Zoom mit mitgeliefertem i-CS-Objektiv
Analysefunktion	

Anwendungen	Im Lieferumfang AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm Unterstützt AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite enthält AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard und AXIS Loitering Guard Unterstützt AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap
Allgemein	
Gehäuse	Edelstahlgehäuse, Stahlsorte SS 1.4404 (ASTM 316L) für maximalen Korrosionsschutz, zertifiziert nach IP68 Das Gehäuse wurde hergestellt und zertifiziert von Samcon Prozessleittechnik GmbH, www.samcon.eu
Nachhaltigkeit	PVC-frei
Arbeitsspeicher	
Power	Kamera: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, normal 5,0 W, max. 8,9 W Beheizung: 24 V Gleichstrom, max. 40 W Für den Betrieb bei Temperaturen unter 0 °C sind 24 V Gleichstrom erforderlich.
Anschlüsse	Kabel (Litze) für Netzwerk (Cat-6) und Stromversorgung, Länge 5 Meter
Speicher	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 axis.com .
Betriebsbedingungen	-60 °C bis +60 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Lagerbedingungen	-40°C bis 65°C
Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 Umgebung IEC/EN 60529 IP68 Explosion 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 Netzwerk NIST SP500-267
Zertifizierungen	Modellschlüssel: T08-VA2.3.K3.B0R2-LLH-005.N-P ATEX: II 2 G Ex db IIC T5 Gb, II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db Zertifikat: TÜV 18 ATEX 8218X IECEx: Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db Zertifikat: IECEx TUR 18.0023X IA: Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db Zertifikat: MASC MS/18-3256X EAC Ex: 1Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T 95°C Db Serie: T8, Modell: T08-VA2.3. Zertifikat: RU C-DE.AE61.B.00381/19 PESO: Ex db IIC T6 Gb Zertifikat: P453640
Abmessungen	Länge: 310 mm ø 113 mm
Gewicht	7,8 kg
Im Lieferumfang enthaltene Zubehör	Installationsanleitung, Windows [®] -Decoderlizenz für einen Benutzer, SKDP03-T Cable ExCam, 5 Meter, AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB
Optionales Zubehör	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 auf axis.com

Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms .	a. <i>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 (eyay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i>
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)	Verantwortung für die Umwelt: axis.com/environmental-responsibility
Gewährleistung	Informationen zur 5-jährigen Gewährleistungsfrist finden Sie auf axis.com/warranty	