

F101-A XF P1367

Hervorragende Lichtempfindlichkeit in Gefahrenbereichen

Die explosionsgeschützte PTZ-Netzwerkamera F101-A XF P1367 ist eine einfach zu installierende, fest ausgerichtete Kamera. Mit dem i-CS-Objektiv kann der Zoomfaktor per Ferneinstellung 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 Bereiche gemäß Klasse I/II/III, Abteilung 1 und Zone 1 ausgelegt. Die F101-A 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 Klasse I/II/III, Abteilung 1 und Zone 1**
- > **Kostengünstige Installation mit PoE**
- > **Geringes Gewicht für einfaches Installieren**
- > **Unterstützt i-CS-Objektive für Remote-Zoom und Remote-Fokus**
- > **5 MP Auflösung bei 25/30 Bildern pro Sekunde**



F101-A XF P1367

Kamera		Daten-Streaming	Ereignisdaten
Bildsensor	CMOS RGB mit progressiver Abtastung 1/2,9 Zoll	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler Remote-Fokus und Remote-Zoom mit mitgeliefertem i-CS-Objektiv
Objektiv	i-CS-Objektiv, IR-korrigiert Variofokus 2,8 bis 8,5 mm, F1.2 Horizontales Sichtfeld: 104°–36° Vertikales Sichtfeld: 55°–20°	Allgemeines	
Tag und Nacht	Automatisch entfernbarer Infrarot-Sperrfilter	Gehäuse	Gehäuse aus pulverbeschichtetem Aluminium gemäß IP66 Das Gehäuse wurde hergestellt und zertifiziert von Spectrum Camera Solutions, LLC
Mindestbeleuchtung	Farbe:0,15 lx SW:0,03 lx, bei 50 IRE, F1.2	Nachhaltigkeit	Ohne PVC
Verschlusszeit	1/55.500 s bis 2 s	Speicher	1 GB RAM, 512 MB Flash
Video		Stromversorgung	Kamera: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, normal 5,0 W, max. 9.1 W Beheizung: 12 bis 30 V Wechselstrom/Gleichstrom, 26 W
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	Anschlüsse	Zwei Kabeldurchführungen, NPT ¾ Zoll RJ-45 für 100BASE-TX PoE (abgeschirmt) Zweipoliger Anschlussblock für Beheizung Eingänge/Ausgänge: Vierpoliger Anschlussblock (2,5 mm) für zwei konfigurierbare Eingänge/Ausgänge (12 V Gleichstromausgang, max. Stromstärke 50 mA) Eingang für Mikrofon/Audio 3,5 mm, Audioausgang 3,5 mm
Auflösungen	3072 x 1728 (5 MP) bis 160 x 90	Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC Unterstützt das Verschlüsseln von SD-Speicherkarten Unterstützt Aufzeichnung auf NAS (Network Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf axis.com
Bildrate	25/30 Bilder pro Sekunde (50/60 Hz) in allen Auflösungen	Betriebsbedingungen	Betriebstemperatur Gefahrenzone: Zonensystem:-50 °C bis +60 °C System Klassen/Abteilung:-40 °C bis +60 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Video-Streaming	Mehrere einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG Zipstream-Technologie in H.264 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/MBR H.264	Lagerbedingungen	-40°C bis +65°C
Streaming mit mehreren Ansichten	Bis zu acht einzeln ausgeschnittene Sichtbereiche	Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 Umgebung ANSI/NEMA 250 4X, ANSI/IEC/EN 60529 IP66 Explosion FM Class 3600:2018, FM Class 3615:2018, FM Class 3616:2011, ANSI/ISA/EN/IEC/CAN-CSAC22.2 60079-0, ANSI/ISA/EN/IEC/CAN-CSAC22.2 60079-1, ANSI/ISA/EN/IEC/CAN-CSAC22.2 60079-31
Netzwerk		Zertifizierungen	USA: Klasse I Abteilung 1 Gruppen BCD T6 Ta= -40°C bis +60°C, Typ 4X, IP66 Klasse II/III Abteilung 1 Gruppen EFG Ta= -40°C bis +60°C, Typ 4X, IP66 Zertifikat: FM18US0262X Kanada: Klasse I Abteilung 1 Gruppen BCD T6 Ta= -50°C bis +60°C, Typ 4X, IP66 Klasse II/III Abteilung 1 Gruppen EFG Ta= -50°C bis +60°C, Typ 4X, IP66 Klasse I, Zone 1, AEx/Ex db IIB+H2 T5 Gb Ta = -50°C bis +60°C, Typ 4X, IP66 Zone 21, AEx/Ex tb IIIC T85°C Db Ta = -50°C bis +60°C, Typ 4X, IP66 Zertifikat: FM18CA0126X ATEX: II 2 G Ex db IIB+H2 T5 Gb Ta = -50°C to 60°C, IP66 II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db Ta = -50°C bis +60°C, IP66 Zertifikat: FM18ATEX0073X IECEx: Ex db IIB+H2 T5 Gb Ta = -50°C to 60°C, IP66 Ex tb IIIC T85°C Db Ta = -50°C bis +60°C, IP66 Zertifikat: IECEx FMG 18.0029X
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll	Systemintegration	
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6, HTTP, 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, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP	Programmierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] und AXIS Camera Application Platform. Technische Angaben auf axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) – Anschluss mit einem Mausklick ONVIF [®] -Profil S und ONVIF [®] -Profil G, technische Kenndaten auf onvif.org .
Systemintegration		Analyse	Enthalten AXIS Video Motion Detection Unterstützt AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection, AXIS Guard Suite enthält AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, und AXIS Loitering Guard Unterstützt AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe axis.com/acap
Alarmauslösung	Analysefunktionen, Edge Storage von Ereignissen Melder: Zugriff per Live-Videostream, videobasierte Bewegungserkennung, Stoßerfassung Hardware: Netzwerk, Temperatur Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Einsatzbereites System Zeit: Wiederholungen, Zeitplaneinsatz	Abmessungen	
Alarmereignisse	Videoaufzeichnung: SD-Karte und Netzwerkfreigabe Hochladen von Bildern oder Videoclips: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe 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	Gewicht	13.85 x 7.17 x 5.76 in 6,4 kg
		Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, Decoder-Einzellizenz Windows [®] , Wetterschutz

Optionales Zubehör	Wall Mount, Pole Mount, Corner Mount, AXIS Surveillance Card 64 GB Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com
Video-Management-Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter axis.com/vms .
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)

Gewährleistung Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS Gewährleistung finden Sie unter axis.com/warranty.

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

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility