

F101-A XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

위험 지역에서 탁월한 감광도 제공

F101-A XF P1367 Explosion-Protected Network Camera는 설치와 통합이 간편한 고정형 카메라입니다. i-CS 렌즈가 장착되어 있어 원격으로 줌을 설정할 수 있으며, 카메라에서 포커스를 자동으로 설정합니다. Lightfinder 및 WDR - Forensic Capture 기능으로 인해 조명 조건에 상관없이 포렌직 목적으로 이미지가 최적화됩니다. 이 카메라는 Class I/II/III, Division 1 및 Zone 1 인증을 받아 폭발 위험이 있는 곳에서 사용할 수 있습니다. 무게가 가볍고 플러그 앤 플레이 설치를 위해 PoE가 지원되는 F101-A XF P1367은 비용을 대폭 절감해주는 제품입니다. 이 카메라는 비인가 사용자를 감지하고 위험한 영역에서 직원의 안전을 모니터링하는 데 도움이 됩니다. 육지, 연안, 해양 및 중공업 환경에 적합합니다.

- > Class I/II/III, Division 1 및 Zone 1 인증
- > PoE를 통한 비용 효율적 설치
- > 간단하게 설치할 수 있는 가벼운 제품
- > 원격 줌 및 포커스를 위해 i-CS 렌즈 지원
- > 25/30fps에서 5MP 해상도



F101-A XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

카메라	
이미지 센서	1/2.9" 프로그래시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	IR corrected i-CS 렌즈 가변 초점 2.8 ~ 8.5mm, F1.2 수평 화각: 104°~36° 수직 화각: 55°~20°
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최소 조도	컬러: 0.15 lux 흑백: 50 IRE, F1.2에서 0.03lux
셔터 속도	1/55500초 ~ 2초
시스템 온 칩(SoC)	
모델	ARTPEC-6
메모리	1GB RAM, 512MB Flash
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	3072x1728(5MP) ~ 160x90
프레임 레이트	모든 해상도에서 25/30fps(50/60Hz)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264
멀티 뷰 스트리밍	최대 8개의 보기 영역을 개별 선택 가능
이미지 설정	채도, 대비, 밝기, 선명도, 로컬 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, WDR - Forensic Capture: 장면에 따라 최대 120dB, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(Corridor Format 포함), 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 무차별 대입 지연 보호
지원되는 프로토콜	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , 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, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, 링크 로컬 주소(ZeroConf)
시스템 통합	
애플리케이션 프로그래밍 인터페이스	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 axis.com 참조 One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S 및 ONVIF® Profile T, 사양은 onvif.org 참조
이벤트 트리거	분석, 엣지 스토리지 이벤트 디텍터: 액세스한 라이브 스트림, 비디오 모션 디텍션, 충격 감지 하드웨어: 네트워크, 온도 MQTT 구독 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 시간: 반복, 스케줄 사용

이벤트 액션	비디오 녹화: SD 카드 및 네트워크 공유 MQTT 발행 이미지 또는 비디오 클립 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일 녹화 또는 업로드용 사전/사후 알람 비디오 또는 이미지 버퍼링 알람: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩 오버레이 텍스트, 주/야간 모드
--------	--

데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장된 설치 보조 도구	픽셀 카운터 제공된 i-CS 렌즈를 통한 원격 포커스 및 줌

분석	
애플리케이션	포함 항목 AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, 액티브 탭퍼링 알람 지원 항목 AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection, AXIS Guard Suite(AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard 및 AXIS Loitering Guard 포함) 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조

일반 사항	
케이스	IP66 등급, 분체 도장 알루미늄 샤시 Spectrum Camera Solutions, LLC에서 제조 및 인증된 케이스

지속 가능성	PVC 불포함
--------	---------

메모리	
전원	카메라: PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 일반 5.0W, 최대 9.1W 히터: 12 ~ 30V AC/DC, 26W 히터용 12 ~ 30V AC/DC는 0 °C(32° F) 미만의 작동 온도에 필요함입니다.

커넥터	¾" NPT 케이블 인입구 2개 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 히터용 2핀 터미널 블록 커넥터 I/O: 2개의 구성 가능한 입력/출력용 4핀 2.5mm 터미널 블록 (12V DC 출력, 최대 부하 50mA) 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력
-----	--

저장장치	사전 설치된 AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB SD 카드 암호화 지원(AES-XTS-Plain64 256비트) NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 axis.com 참조
------	--

작동 조건	위험 지역 작동 온도: Zone 시스템: -50°C ~ 60°C(-58°F ~ 140°F) Class/Division 시스템: -40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축) 0°C(32°F) 미만의 온도 요구 사항은 전력 섹션을 참조하십시오.
스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)

승인	EMC EN 55032 Class A, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 환경 ANSI/NEMA 250 4X, ANSI/IEC/EN 60529 IP66 폭발 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
----	---

인증	미국: Class I Division 1 Groups BCD T6 Ta= -40°C ~ 60°C, Type 4X, IP66 Class II/III Division 1 Groups EFG Ta= -40°C ~ 60°C, Type 4X, IP66 인증서: FM18US0262X	무게	6.4kg(14lb)
	캐나다: Class I Division 1 Groups BCD T6 Ta= -50°C ~ 60°C, Type 4X, IP66 Class II/III Division 1 Groups EFG Ta= -50°C ~ 60°C, Type 4X, IP66 Class I, Zone 1, AEx/Ex db IIB+H2 T5 Gb Ta = -50°C ~ 60°C, Type 4X, IP66 Zone 21, AEx/Ex tb IIIC T85°C Db Ta = -50°C ~ 60°C, Type 4X, IP66 인증서: FM18CA0126X ATEX: II 2 G Ex db IIB+H2 T5 Gb Ta = -50°C ~ 60°C, IP66 II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db Ta = -50°C ~ 60°C, IP66 인증서: FM18ATEX0073X IECEX: Ex db IIB+H2 T5 Gb Ta = -50°C ~ 60°C, IP66 Ex tb IIIC T85°C Db Ta = -50°C~60°C, IP66 인증서: IECEx FMG 18.0029X	포함된 액세서리	설치 안내서, Windows®디코더 사용자 라이선스 1개, 기상 보호막, 3/4 "NPT-M20x1.5 스레드 어댑터, AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB
크기	13.85 x 7.20 x 6.01인치(352 x 183 x 153mm)	옵션 액세서리	Wall Mount, Pole Mount, Corner Mount, AXIS Surveillance Card 64 GB 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조
		영상 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms 에서 이용 가능)
		언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
		보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조
		a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(http://www.openssl.org/) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.	
		환경적 책임: axis.com/environmental-responsibility	