

## ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

위험 지역에서 탁월한 감광도 제공

ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera 는 설치와 통합이 간편한 스테인리스 스틸 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 ATEX, IECEx, EAC Ex 및 IA 인증을 받아 폭발 위험이 있는 곳에서 사용할 수 있습니다. 무게가 가볍고 플러그 앤 플레이 설치를 위해 PoE가 지원되는 ExCam 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.

- > ATEX, IECEx, EAC Ex, 및 IA, Zones 1, 2, 21, 22, Groups IIC 및 IIIC 인증
- > PoE를 통한 비용 효율적 설치
- > 간단하게 설치할 수 있는 가벼운 제품
- > i-CS 렌즈를 통한 원격 줌 및 포커스
- > 25/30fps에서 5MP 해상도



# ExCam XF P1367 Explosion-Protected Network Camera

<b>카메라</b>	
이미지 센서	1/2.9" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	IR corrected i-CS 렌즈 가변 초점 2.8 ~ 8.5mm, F1.2 수평 화각: 98°-36° 수직 화각: 54°-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
<b>시스템 온 칩(SoC)</b>	
모델	ARTPEC-6
메모리	1GB RAM, 512MB Flash
<b>비디오</b>	
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
<b>네트워크</b>	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1X <sup>a</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 무차별 대입 지연 보호
지원되는 프로토콜	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, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, 링크 로컬 주소(ZeroConf)
<b>시스템 통합</b>	
애플리케이션 프로그래밍 인터페이스	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX <sup>®</sup> 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조 One-Click Cloud Connection ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S 및 ONVIF <sup>®</sup> Profile T, 사양은 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> 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 알림: 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
<b>분석</b>	
애플리케이션	<b>포함 항목</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, 액티브 탬퍼링 알람 <b>지원 항목</b> AXIS Perimeter Defender, AXIS Guard Suite(AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard 포함) 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> 참조
<b>일반 사항</b>	
케이스	IP68 등급, 최대 부식 방지용 SS 1.4404(ASTM 316L) 스테인리스 스틸 케이스 Samcon Prozessleittechnik GmbH( <a href="http://www.samcon.eu">www.samcon.eu</a> )에서 제조 및 인증된 케이스
지속 가능성	PVC 불포함
<b>메모리</b>	
전원	<b>카메라:</b> PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, 일반 5.0W, 최대 8.9W <b>히터:</b> 24V DC, 최대 40W 24V DC는 0°C(32°F) 이하의 온도에서 작동할 때 필요합니다.
커넥터	네트워크(Cat 6) 및 전원용 5m(16ft) 피그테일 케이블
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 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조
작동 조건	-60°C ~ 60°C(-76°F ~ 140°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
승인	<b>EMC</b> EN 55032 Class A, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 <b>환경</b> IEC/EN 60529 IP68 <b>폭발</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>네트워크</b> NIST SP500-267
인증	<b>모델 키:</b> T08-VA2.3.K3.BOR2-LLH-005.N-P <b>ATEX:</b> II 2 G Ex db IIC T5 Gb, II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db <b>인증서:</b> TÜV 18 ATEX 8218X <b>IECEx:</b> Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db <b>인증서:</b> IECEx TUR 18.0023X <b>IA:</b> Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db <b>인증서:</b> MASC MS/18-3256X <b>EAC Ex:</b> 1Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T 95°C Db <b>Series:</b> T8, <b>모델:</b> T08-VA2.3. <b>인증서:</b> RU C-DE.AE61.B.00381/19 <b>PESO:</b> Ex db IIC T6 Gb <b>인증서:</b> P453640
크기	길이: 310mm(12 3/16인치) Ø 113mm(4.45인치)
무게	7.8kg(17lb)
포함된 액세서리	설치 가이드, Windows <sup>®</sup> 디코더 사용자 라이센스 1개, SKDP03-T Cable ExCam 5 meter, AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB

**옵션 액세서리** Wall Mount ExCam XF, Pole Mount ExCam XF, EXTB-3 Junction Box ExCam, Non-armored cables ExCam, 10, 25, 95 m (33, 82, 312 ft), Armored cables ExCam, 10, 25, 95 m (33, 82, 312 ft), Ex Connection Rail 4-port PoE PS 24, Ex Connection Rail 8-port PoE PS 24, Weathershield ExCam XF  
 그 밖의 액세서리에 대해서는 [axis.com](http://axis.com) 참조

**영상 관리 소프트웨어** AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어([axis.com/vms](http://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](http://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](http://axis.com/environmental-responsibility)