

## AXIS P1427-E 네트워크 카메라

작고 비용 효율적인 5메가픽셀 감시

블릿 스타일의 AXIS P1427-E 카메라는 5메가픽셀 해상도에서 탁월한 이미지 품질을 제공합니다. 이 카메라에는 가변 초점 P-아이리스 렌즈가 장착되어 있습니다. P-아이리스 제어는 최적의 피사계심도, 해상도, 이미지 대비 및 선명도를 제공합니다. AXIS P1427-E는 Axis Corridor Format을 지원하여 수직 방향으로 비디오 스트림을 제공할 수 있습니다. 픽셀 카운터는 객체의 픽셀 해상도가 식별을 위한 요구사항을 충족하도록 보장합니다. 원격 줌 및 포커스가 있으므로 수동으로 미세 조정할 필요가 없습니다. I/O 포트는 알람 패널에 대한 알림 또는 릴레이 제어에 사용할 수 있습니다. 이 실외용 카메라는 조정 가능한 기상 보호막이 있어 강우, 강설 및 직사광선으로부터 카메라를 보호할 수 있습니다.

> 12fps의 5메가픽셀 해상도

> 주/야간 기능

> 에지 스토리지

> 손쉬운 설치

> I/O 지원



# AXIS P1427-E 네트워크 카메라

<b>카메라</b>	
이미지 센서	프로그래시브 스캔 CMOS 1/3.2"
렌즈	2.8-9.8mm, F1.6 수평 화각 27° - 92° 가변 초점, 오토 포커스, 원격 포커스 및 줌, P-아이리스 제어, IR 수경
주간 및 야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터
최저 조도	색상: F1.6에서 0.35lux 흑백: F1.6에서 0.07lux
셔터 시간	전력선 주파수가 50Hz인 경우 1/28000s ~ 2s 전력선 주파수가 60Hz인 경우 1/33500s ~ 2s
<b>비디오</b>	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
해상도	2592x1944 HDTV 1080p ~ 160x90 SMPTE 274M(HDTV 1080p) 관련 요소 충족
프레임 레이트	모든 해상도에서 최대 25/30fps(50/60Hz) 최대 1920x1080(HDTV 1080p) 및 1600x1200 해상도: 최대 25/30fps(50/60Hz) <b>3MP 캡처 모드:</b> 최대 16/20fps(50/60Hz) <b>5MP 캡처 모드:</b> 최대 12.5/12fps(50/60Hz)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/MBR H.264
이미지 설정	수동 셔터 시간, 압축, 색상, 밝기, 선명도, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 영역, 저조도에서 동작 미세 조정, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크) 광역 역광 보정(WDR) - 다이내믹 대비 회전: 0°, 90°, 180°, 270°(코리더 포맷 포함)
팬/틸트/줌	디지털 PTZ
<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 액세스 로그
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
<b>시스템 통합</b>	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 개방형 API(VAPIX® 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 에서 참조 원클릭 카메라 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System) ONVIF Profile S 및 ONVIF Profile G, 사양은 <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> 참조
분석	AXIS 비디오 모션 디텍션 4 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a> 참조
이벤트 트리거	분석 디텍터: 주/야간 모드, 라이브 스트림 액세스, 탬퍼링 하드웨어: 네트워크, 온도 입력 신호: 수동 트리거, 가상 입력 스토리지: 장애, 녹화 시스템: 시스템 준비 완료 시간: 스케줄 사용, 반복

이벤트 동작	파일 업로드: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS 네트워크 공유 및 이메일 알람: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 및 SNMP 트랩 외부 출력 활성화 에지 스토리지에 비디오 녹화 사전 및 사후 알람 비디오 버퍼링 PTZ 프리셋, 오버레이 텍스트
--------	---

내장 설치 지원 도구	픽셀 카운트, 원격 줌(3-3.5배 광학), 원격 포커스
데이터 스트리밍	이벤트 데이터

## 일반

케이스	IP66 및 NEMA 4X 등급 케이스(폴리에스터 폴리카보네이트 혼합)
-----	---

지속성	PVC 없음
-----	--------

메모리	512MB RAM, 128MB 플래시
-----	----------------------

전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 최대 12.8W
----	--

커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 1개 알람 입력 및 1개 출력용 4핀 터미널 블록
-----	--

스토리지	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 NAS(Network Attached Storage) 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 을 참조하십시오.
------	---

작동 조건	-30°C ~ 50°C(-22°F ~ 122°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
-------	--

저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
-------	-----------------------------

승인	EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, RCM AS/NZS CISPR 22 Class A, KCC KN22 Class B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 EN 55022 Class A
----	---

무게	기상 보호막 포함: 862g(1.90lb)
----	----------------------------

치수	Ø132 x 260mm(Ø5 3/16 x 10 1/4인치)
----	----------------------------------

포함 액세서리	마운팅 브라켓, 드릴 템플릿, 설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개 AXIS 기상 보호막 1
---------	---

액세서리 옵션	AXIS T94F01M J-Box/Gang Box 플레이트 AXIS T91A47 폴 마운트 AXIS T94P01B 코너 브라켓 AXIS T94F01P 도관 백 박스 Axis PoE 미드스팬 액세서리에 대한 자세한 내용은 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> 을 참조하십시오.
---------	--

비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어 ( <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a> 에서 사용 가능)
--------------	---

언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
----	---

보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션, <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> 참조
----	--

- a. 본 제품에는 *OpenSSL Project*에서 *OpenSSL Toolkit*용으로 개발한 소프트웨어(<http://www.openssl.org/>) 및 *Eric Young*([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com))이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함됩니다.

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