

## AXIS P1280-E Thermal Network Camera

실내 및 실외 모두에서 눈에 잘 띄지 않는 열상 감지

AXIS P1280-E는 낮은 허위 알람 발생률로 신뢰할 수 있는 감지를 보장하는 경제적인 실내외용 열상 카메라입니다. 이 카메라는 사람들의 개인 정보를 훼손하지 않는 감시용 센서로 사용될 수 있습니다. 특정 요구 사항을 충족하는 렌즈를 선택할 수 있습니다. 광각 뷰를 위한 2.2mm 렌즈와 더 긴 감지 거리의 협각 뷰를 위한 4mm 렌즈가 특징입니다. AXIS P1280-E에는 내장 분석 기능과 AXIS Perimeter Defender 및 타사 분석 기능도 지원합니다. 다양한 설치를 고려한 유연하고 눈에 잘 띄지 않는 뛰어난 디자인: 눈에 잘 띄지 않는 감시를 위해 표면 뒤쪽에 설치하거나 벽에 설치 또는 매립할 수 있습니다.

- > 신뢰할 수 있는 비용 효율적인 감지
- > 허위 알람 발생률이 낮은 열상 기술
- > 내장형 분석
- > 렌즈 선택이 가능한 두 가지 제품
- > 실외용의 눈에 잘 띄지 않는 센서 유닛



# AXIS P1280-E Thermal Network Camera

<b>카메라</b>		<b>일반</b>	
<b>모델</b>	AXIS P1280-E 2.2mm AXIS P1280-E 4mm	<b>케이스</b>	<b>메인 유닛:</b> 폴리카보네이트 케이스 컬러: White NCS S 1002-B <b>열상 센서 유닛:</b> IP66, IP67 등급, 알루미늄
<b>이미지 센서</b>	비냉각 마이크로 볼로미터 208x156 픽셀, 픽셀 크기 12µm, 스펙트럼 범위: 8 ~ 14µm	<b>메모리</b>	512MB RAM, 256MB Flash
<b>렌즈</b>	<b>AXIS P1280-E 2.2mm:</b> 무열상, 2.2mm, F1.05 수평 화각: 63° 수직 화각: 47° <b>AXIS P1280-E 4mm:</b> 무열상, 4mm, F1.2 수평 화각: 35.4° 수직 화각: 28° 근접 초점 거리: 1m	<b>전원</b>	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2 최대 4.0W, 일반 2.5W
<b>감도</b>	NETD < 100mK	<b>커넥터</b>	10BASE-T/100BASE-TX PoE용 Female RJ45 센서 유닛용 RJ12
<b>비디오</b>		<b>스토리지</b>	microSD/microSDHC/microSDXC 카드 지원(미포함) SD 카드 암호화 지원 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 권장 사항은 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조
<b>비디오 압축</b>	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG	<b>작동 조건</b>	<b>메인 유닛:</b> -20°C ~ 50°C(-4°F ~ 122°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축) <b>열상 센서 유닛:</b> -30°C ~ 55°C(-22°F ~ 131°F) 습도 10~100% RH(응축)
<b>해상도</b>	센서는 208 x 156이며 이미지는 최대 640 x 480까지 확대할 수 있습니다.	<b>저장 조건</b>	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
<b>프레임 레이트</b>	최대 8.3fps	<b>승인</b>	EN 55032 Class B, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, RCM AS/NZS CISPR 23 Class B, IEC/EN/UL 62368-1, EN 50581, EN 50121-4, IEC 62236-4, EAC, KC KN32 Class B, KC KN35 <b>열상 센서 유닛:</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP66/IP67, IEC/EN/UL 60950-22
<b>비디오 스트리밍</b>	H.264(메인, 베이스 라인 및 하이 프로파일) 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 VBR/ABR/MBR H.264	<b>네트워크</b>	<b>네트워크</b> NIST SP500-267
<b>이미지 설정</b>	밝기, 선명도, 대비, 자동 게인 제어, 게인, 회전, 팔레트, 압축, 미러링, 텍스트 및 이미지 오버레이, Axis Corridor Format	<b>치수</b>	<b>메인 장치:</b> 16 x 46 x 63mm(0.6 x 1.8 x 4.3인치) <b>열상 센서 유닛 AXIS P1280-E 2.2mm:</b> 53mm(2.1인치) ø 30mm(1.2인치) 케이블: 12m(39ft) <b>열상 센서 유닛 AXIS P1280-E 4mm</b> 62mm(2.4인치) ø 30mm(1.2인치) 케이블: 12m(39ft)
<b>네트워크</b>		<b>무게</b>	<b>메인 장치:</b> 72g (0.16 lb) <b>케이블이 포함된 열상 센서 유닛:</b> 370g (0.8 lb)
<b>보안</b>	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS <sup>a</sup> 암호화, IEEE 802.1X(EAP-TLS) <sup>a</sup> 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리, 무차별 대입 지연 보호, Signed Firmware	<b>포함 액세서리</b>	설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개, AVHS 인증 키 AXIS F8201 Vari-angle Mounting Bracket
<b>지원 프로토콜</b>	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1	<b>액세서리 옵션</b>	AXIS F8203 Fixed Mount Bracket AXIS F8204 Mounting Band AXIS F8205 Bullet Accessory AXIS F8212 Trim Ring AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards AXIS T8120 15 W Midspan 1-port AXIS RJ12 Plug AXIS T8129 PoE Extender 그 밖의 액세서리에 대해서는 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 참조
<b>시스템 통합</b>		<b>비디오 관리 소프트웨어</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어( <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> )에서 이용 가능)
<b>API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)</b>	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 및 ONVIF <sup>®</sup> Profile S, 사양은 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> 참조	<b>보증</b>	5년 보증에 대해서는 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> 참조
<b>이벤트 트리거</b>	분석, 하드웨어 온도, 에지 스토리지 이벤트, 시간 예약, 비디오 모션 디텍션, 액세스한 라이브 스트림	<b>수출 통제</b>	이 제품에는 U.S. 원천 제어 기술/구성 요소가 포함됩니다. 또한 미국 수출 관리 규정(EAR)은 제품에 항상 적용됩니다. 해당되는 모든 국내 및 국제 수출(재수출) 통제 규정을 항상 준수해야 합니다.
<b>이벤트 동작</b>	파일 업로드: 이메일, FTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 알림: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 사전/사후 알람 비디오 버퍼링 SNMP 트랩 전송	<b>환경적 책임:</b>	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>
<b>데이터 스트리밍</b>	이벤트 데이터		
<b>내장 설치 지원 도구</b>	픽셀 카운터		
<b>분석</b>			
<b>애플리케이션</b>	<b>포함 항목</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, AXIS Guard Suite <b>지원 항목</b> AXIS Perimeter Defender 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> 참조		

a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(<http://www.openssl.org/>) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.