

AXIS P5654-E PTZ Network Camera

HDTV 720p 및 21배 줌을 지원하는 광각 PTZ

AXIS P5654-E PTZ Network Camera는 77° 화각의 넓은 구역 감시를 제공하는 비용 효율적인 고성능 PTZ 카메라입니다. Lightfinder 2.0이 탑재되어 채도가 더 높은 컬러의 저조도 이미지와 움직이는 물체의 더 선명한 이미지를 캡처합니다. 또한 장면의 어두운 부분과 밝은 부분에서 모두 선명한 화질을 보여주는 Forensic WDR 기능이 있습니다. 안정적인 이미지를 위한 흔들림 보정(EIS)과 Signed Firmware 및 Secure Boot를 포함한 향상된 보안 기능도 제공합니다. IP66, NEMA 4X 및 IK10 등급으로 열악한 날씨와 충격에 모두 강합니다. 또한 고급 분석을 위해 성능이 향상되었습니다.

- > 21배 광학 줌을 지원하는 HDTV 720p
- > Lightfinder 2.0 및 Forensic WDR
- > Signed Firmware 및 Secure Boot
- > 흔들림 보정(EIS)
- > H.264 및 H.265를 지원하는 Zipstream



AXIS P5654-E PTZ Network Camera

모델	AXIS P5654-E 50 Hz AXIS P5654-E 60 Hz	이벤트 조건	장치 상태: 작동 온도 초과, 작동 온도 초과 또는 미만, 작동 온도 미만, 팬 고장, IP 주소 제거됨, 네트워크 끊김, 새 IP 주소, 충격 감지됨, 저장 장치 오류, 시스템 준비, 작동 온도 범위 내, 에지 스토리지, 녹화 진행 중, 저장 중단 I/O: 수동 트리거, 가상 입력 PTZ: PTZ 오작동, PTZ 이동: 카메라 1, PTZ 프리셋 포지션 도달됨: 카메라 1, PTZ 준비 예약 및 반복: 예약된 이벤트 비디오: 주야간 모드, 라이브 스트림 열기
카메라		이벤트 액션	주야간 모드, 프리셋 포지션으로 이동, 가드 투어, FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 및 이메일을 통해 이미지 또는 비디오 클립 업로드, 이메일, HTTP, HTTPS, TCP 및 SNMP 트랩을 통한 알림, 오버레이 텍스트, 우선 순위가 부여된 텍스트, SD 카드 및 네트워크 공유에 비디오 녹화, WDR 모드
이미지 센서	1/2.8" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS	데이터 스트리밍	이벤트 데이터
렌즈	가변 초점, 4.0 ~ 84.6mm, F1.6 ~ 4.5 수평 화각: 77.0°- 3.6° 수직 화각: 43.1°- 2.0° 오토포커스 및 오토 아이리시	내장된 설치 보조 도구	픽셀 카운터
주야간	자동 탈착식 적외선 차단 필터	분석	
최소 조도	컬러: 50 IRE, F1.6에서 0.11lux 컬러: 30 IRE, F1.6에서 0.1lux 흑백: 50 IRE, F1.6에서 0.03lux 흑백: 30 IRE, F1.6에서 0.01lux	AXIS Object Analytics	객체 분류: 사람, 차량 트리거 조건: 라인 횡단, 영역 내 객체 최대 10가지 시나리오 색으로 구분된 경계 상자로 표시된 메타데이터 다각형 포함/제외 영역 원근 구성 ONVIF Motion Alarm 이벤트
셔터 속도	1/66500초~2초	애플리케이션	포함 항목 AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, 고급 게이트키퍼, 오토트래커 2 타사 애플리케이션 설치가 가능한 AXIS Camera Application Platform 지원, axis.com/acap 참조
팬/틸트/줌	팬: 360° 연속, 0.1° ~ 350°/초 틸트: 180°, 0.1° ~ 350°/초 줌: 21배 광학, 12배 디지털, 총 252배 줌 256개의 프리셋 포지션, E-플립, 제한된 가드 투어, 제어 대기열, 화면 방향 표시기, 새 팬 0° 설정, 포커스 창, Focus recall	일반 사항	
시스템 온 칩(SoC)		케이스	IP66, NEMA 4X 및 IK10 등급 알루미늄 케이스, 폴리카보네이트(PC) 돔 컬러: white NCS S 1002-B, 재도색이 가능한 스킨 커버 케이스 재도색 지침과 보증에 미치는 영향에 대해서는 Axis 파트너에 문의
모델	ARTPEC-7	지속 가능성	PVC 불포함
메모리	1024MB RAM, 512MB Flash	전원	Axis PoE+ midspan 1-Port: 100 ~ 240V AC, 최대 37W IEEE 802.3at, Type 2 Class 4 카메라 소모량: 일반 8W, 최대 16W (PoE+ 미드스팬 미포함)
컴퓨팅 기능	머신 러닝 처리 장치(MLPU)	커넥터	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ45 푸시-풀 커넥터(IP66) 포함
비디오		저장장치	SD/SDHC/SDXC 카드 지원 SD 카드 암호화 지원(AES-XTS-Plain64 256비트) NAS(Network Attached Storage)에 녹화 SD 카드 및 NAS 권장 사항에 대해서는 axis.com 참조
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스 라인, 메인 및 하이 프로파일 H.265(MPEG-H Part 2/HEVC) 메인 프로파일 Motion JPEG	작동 조건	-30°C ~ 50°C(-22°F ~ 122°F) 최대 온도(간헐적) 55°C 습도 10 ~ 100% RH(응축)
해상도	1280x720 HDTV 720p ~ 320x180	스토리지 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)
프레임 레이트	모든 해상도에서 최대 60/50fps(60/50Hz)	승인	EMC EN 50121-4, EN 55024, EN 55032 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KC KN32 Class A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, VCCI Class A 안전 IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 환경 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, EC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X 네트워크 NIST SP500-267, IPv6 USGv6
비디오 스트리밍	H.264, H.265 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 제어 가능한 프레임 레이트 및 대역폭 H.264 및 H.265에서 Axis Zipstream 기술 VBR/ABR/MBR H.264/H.265		
이미지 설정	압축, 채도, 밝기, 선명도, 대비, 로컬 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 준, Forensic WDR: 장면에 따라 최대 120dB, 디포깅, 주야간 전환 레벨, 톤 매핑, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전: 0°, 180°, 텍스트 및 이미지 오버레이, PTZ에서 이미지 정지, 흔들림 보정(EIS), 장면 프로파일, 20개의 개별 다각형 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크)		
네트워크			
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1X ^a 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리, 무차별 대입 지원 보호, Signed Firmware, Secure Boot		
지원되는 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS(Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, 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		

크기	높이: 217mm(8.54인치) ø 188mm(7.4인치)	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
무게	2.5kg(5.5lb)	보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조
포함된 액세서리	RJ45 푸시-풀 커넥터(IP66), 하드 실링 마운트, 스프링 파이프 어댑터, U 프로파일 파이프 어댑터, 설치 가이드, Windows® 디코더 사용자 라이선스 1개, 불투명 돔	a.	본 제품에는 OpenSSL Toolkit에서 사용하기 위해 OpenSSL Project에서 개발한 소프트웨어(openssl.org) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.
옵션 액세서리	AXIS T91B Mounts, AXIS T94A02L Recessed Mount, 사전 장착된 커넥터를 포함한 실외용 RJ45 케이블, AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port, 재도색이 가능한 스킨 커버 그 밖의 액세서리에 대해서는 axis.com 참조	환경적 책임:	axis.com/environmental-responsibility
영상 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis 애플리케이션 개발 파트너의 영상 관리 소프트웨어(axis.com/vms)에서 이용 가능		