

AXIS P85 네트워크 카메라 시리즈 식별을 위해 눈에 띄지 않는 눈높이에 장착된 카메라



AXIS P85 네트워크 카메라 시리즈는 은밀한 실내 영상 감시용으로 눈높이에 맞춰 파이프나 긴 막대자 하우징에 설치된 핀 홀 카메라를 제공하며, 소매업체, 호텔 및 은행 환경에 적합합니다. 건물 출구 근처에 배치하도록 설계된 AXIS P85 카메라는 사람이 옷에 달린 모자나 야구 모자를 착용한 경우에도 안정적으로 식별할 수 있게 사람 얼굴을 바로 향하도록 배치되었습니다.

AXIS P85 시리즈 카메라는 AXIS P8514 및 AXIS P8524 네트워크 카메라로 구성됩니다. AXIS P8514 카메라는 바닥부터 천장까지 파이프가 연결된 검은색, 크롬색 및 흰색의 세 가지로 제공되며, 목격자가 사람의 키를 추적할 수 있도록 미터법이나 영국식 단위 표시기가 있습니다. 파이프 안쪽에 있는 카메라는 57° 수평 화각을 지원하며 160cm(5.2ft) 높이에 배치됩니다.

AXIS P8524 카메라에는 미터법이나 영국식 단위로 측정하는 높이 표시기가 포함된 검은색이나 실버의 직사각형 폼 팩터가 있습니다. 센서 장치(렌즈 및 이미지 센서)는 170cm 높이(미터법 사용 모델) 및 5.5ft 높이(영국식 단위 사용 모델)에 마운트됩니다. AXIS

P8524는 57° 수평 화각을 제공합니다. 센서 장치는 8m(26ft) 케이블을 통해 메인 장치에 연결됩니다. 이 메인 장치는 공개된 장소에 배치할 수 있습니다.

AXIS P85 카메라는 가까운 범위의 피사체를 캡처하는데 적합합니다. 이 카메라는 H.264 및 Motion JPEG에서 HDTV 720p 및 다중 스트림을 지원합니다. 또한 AXIS P8524에서는 녹화 내용을 로컬 스토리지에 저장하고 외부 장치에 연결할 수 있습니다.

AXIS P85 카메라는 쉽게 설치할 수 있습니다. 감시 방향을 조절할 수 있으며 PoE(Power over Ethernet)를 지원합니다.

- > 식별을 위해 눈높이에 장착된 카메라
- > HDTV 720p
- > 색상 및 폼 팩터 선택
- > 간편한 설치 및 유연한 감시 방향
- > PoE(Power over Ethernet)

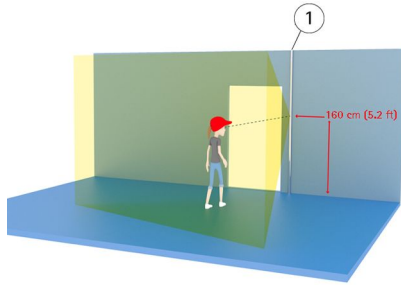


은밀한 설치

AXIS P8514 네트워크 카메라

AXIS P8514의 색상은 사전에 마운트된 높이 표시기가 있는 흰색, 필요 시 사용할 수 있는 높이 표시기 데칼이 있는 검은색과 크롬색의 3가지입니다. 이 카메라는 2.8m(9.3ft) 길이의 파이프에 보관되어 있으며, 배수관, 전기관 및 난방 시스템 파이프와 같은 비슷한 유형의 파이프가 있는 환경에 완벽하게 조화를 이루도록 제공됩니다. 카메라가 파손되지 않도록 은밀하게 설치할 수 있습니다. 파이프 모양도 파이프를 회전하여 카메라 감시 방향을 쉽게 조정할 수 있게 되어 있습니다. AXIS P8514는 PoE(Power over Ethernet)를 지원하며, female 커넥터가 연결되어 있고 사전에 마운트된 1.3m(4.3ft)의 이더넷 케이블이 함께 제공됩니다.

라가 파손되지 않도록 은밀하게 설치할 수 있습니다. 파이프 모양도 파이프를 회전하여 카메라 감시 방향을 쉽게 조정할 수 있게 되어 있습니다. AXIS P8514는 PoE(Power over Ethernet)를 지원하며, female 커넥터가 연결되어 있고 사전에 마운트된 1.3m(4.3ft)의 이더넷 케이블이 함께 제공됩니다.

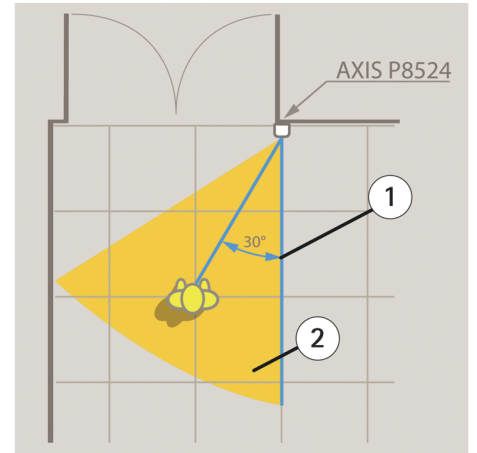


좌측에서 우측 방향으로: AXIS P8514 카메라(1)의 바닥부터 천장까지 촬영 영역 및 160cm(5.2ft) 위치(빨간색 원으로 표시됨)에 있는 카메라 설치 예입니다.

AXIS P8524 네트워크 카메라

AXIS P8524는 긴 막대자 하우징에 마운트할 8m(26ft) 케이블이 연결된 센서 장치와, 센서 장치를 위한 커넥터, 네트워크, 전원, 입/출력을 외부 장치에 연결하고 녹화된 내용을 로컬 스토리지에 저장하기 위한 microSD 카드 슬롯을 보관하는 메인 장치로 구성됩니다. 긴 막대자

하우징은 출구에 설치하도록 설계되었지만, 메인 장치는 다른 곳에 배치할 수 있습니다. 센서 장치의 보기 방향을 조절할 수 있습니다. AXIS P8524는 PoE(Power over Ethernet)와 DC 전원을 지원합니다.



왼쪽: 미터법/영국식 단위를 사용하는 검은색/실버 AXIS P8524. 가운데: 원하는 보기 방향을 설정할 수 있도록 $\pm 30^\circ$ 팬 조절이 가능한 하우징 내의 센서 장치. 오른쪽: 파란색 선(1)으로 표시된 대로 센서 장치가 30° 이동되어 노란색(2)으로 표시된 57° 수평 화각을 제공하는 출입구의 AXIS P8524 설치 드로잉.

기술 사양 - AXIS P8514 네트워크 카메라

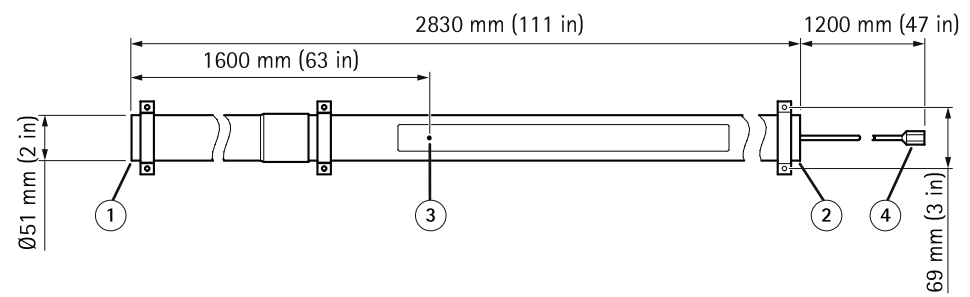
모델	AXIS P8514: 미터법/영국식 단위 긴 막대자 데칼이 있는 검은색/크롬색/흰색의 1MP/HDTV 720p
카메라	
이미지 센서	1/4" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	고정 아이리스, 고정 포커스 3.7mm: 57° 화각 ^a , F1.8
최저 조도	1lux, F1.8
셔터 시간	1/24500s~1/6s
카메라 각도 조절	회전 ±90° 조절
Cable length	Female RJ45 커넥터가 연결되어 있고 사전에 마운트된 1.3m(4.3ft) 이더넷 케이블
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
해상도	1280x800 ^b ~160x90
프레임 레이트	H.264: 모든 해상도에서 30fps Motion JPEG: 모든 해상도에서 30fps
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림, 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭, VBR/CBR H.264
이미지 설정	압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 역광 보정, 광역 역광 보정(WDR) - 다이내믹 대비, 저조도에서 동작 미세 조정, 이미지 미러링 회전: 0°, 90°, 180°, 270° 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크)
팬/틸트/줌	디지털 PTZ, 프리셋 포지션, 가드 투어
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^c 암호화, IEEE 802.1X ^d 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합을 위한 개방형 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 www.axis.com 에서 확인, 원클릭 카메라 연결로 AVHS(AXIS Video Hosting System), ONVIF Profile S, 사양은 www.onvif.org 에서 확인
지능형 비디오	비디오 모션 디텍션, 액티브 탬퍼링 알람, 추가 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원

이벤트 트리거	지능형 비디오
이벤트 동작	파일 업로드: FTP, HTTP, 네트워크 공유 및 이메일 알람: 이메일, HTTP 및 TCP 사건 사후 알람 비디오 버퍼링
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
일반	
케이스	흰색, 검은색 및 크롬색의 에폭시 강판 색상: 흰색 RAL 9010, 검은색 RAL 9005
메모리	128MB RAM, 128MB Flash
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Class 1, 최대 3.2W
커넥터	Female RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
로컬 저장	전용 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원
작동 조건	0°C~50°C(32°F~122°F)
승인	EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1, IEC 60821-3-3 Class 3K3(온도 범위 0° C to 50°C/32°F~122 °F, 습도 제외), IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27
무게	4.5kg(9.9lb)
치수	2830x51mm(111.4x2in)
포함 액세서리	클램프, 설치 안내서, 높이 표시기 데칼 포함 AXIS P8514 흰색: 높이 표시기 데칼 사전 마운트
액세서리 옵션	AXIS P85 벽면 브래킷, AXIS PoE Midspan
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Camera Companion(포함), AXIS Camera Station 및 Axis 애플리케이션 개발 파트너사의 영상 관리 소프트웨어(포함되지 않음). 자세한 내용은 www.axis.com/products/video/software 를 참조하십시오.
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 www.axis.com/warranty 를 참조하십시오.

a. 수평 시야각
b. 1440x900(1.3MP) 확장 해상도 - VAPIX[®]를 통해 사용 가능
c. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(www.openssl.org)와 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

치수

- 하단
- 상단
- 하단에서 160cm(5.2ft) 위치에 배치된 핀홀 카메라
- 이더넷 케이블



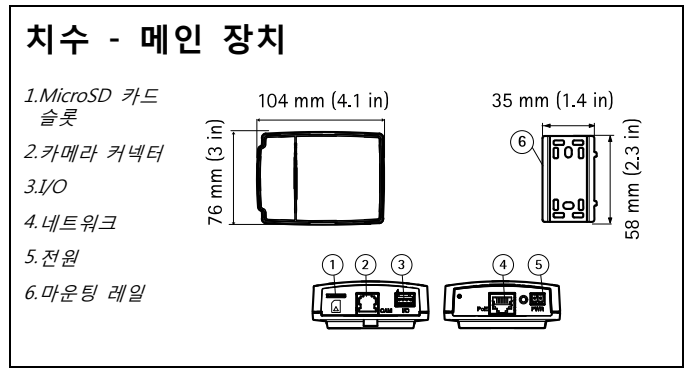
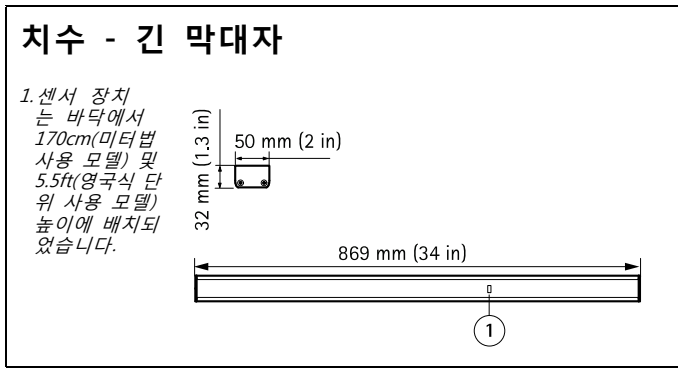
기술 사양 - AXIS P8524 네트워크 카메라

모델	AXIS P8524: 미터법/영국식 단위의 긴 막대자가 있는 검은색/실버 하우징의 HDTV 720p
카메라	
이미지 센서	1/4" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	고정형 아이리스, 고정형 포커스 3.7mm: 57° 보기 ^a , F2.5
감도	1.2~1000lux
셔터 시간	1/24500s~1/6s
카메라 각도 조절	팬 ±30°
Cable length	메인 장치에 연결하기 위한 센서 유닛의 8m(26ft) 케이블
비디오	
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
해상도	1280x720 ~ 320x180
프레임 레이트	H.264: 모든 해상도에서 최대 25/30fps(50/60Hz) Motion JPEG: 모든 해상도에서 최대 25/30fps(50/60Hz)
비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭 VBR/CBR H.264
이미지 설정	압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 제어, 노출 존, 역광 보정, 저조도에서 동작 미세 조정, 회전, 텍스트 및 이미지 오버레이, 이미지 미러링, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), Axis' Corridor Format
네트워크	
보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^b 암호화, IEEE 802.1X ^b 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
시스템 통합	
API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합을 위한 개방형 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함), 사양은 www.axis.com 에서 확인 원클릭 카메라 연결 기능이 있는 AVHS(AXIS Video Hosting System). ONVIF Profile S, 사양은 www.onvif.org 에서 확인
지능형 비디오	비디오 모션 디텍션, 액티브 탭퍼링 알람, 추가 애플리케이션 선을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform
이벤트 트리거	지능형 비디오, 외부 입력, 비디오 손실
이벤트 동작	파일 업로드: FTP, HTTP, 네트워크 공유 및 이메일 알림: 이메일, HTTP 및 TCP 외부 출력 활성화 Edge storage에 비디오 녹화 사전 사후 알람 비디오 버퍼링

내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
일반	
케이스	메인 장치: 폴리카보네이트 긴 막대자: 알루미늄
메모리	256MB RAM, 128MB Flash
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2(최대 6.49W) 8~28V DC 최대 4.7W
커넥터	RJ45 for 10BASE-T/100BASE-TX PoE 센서 장치용 RJ12 전원용 터미널 블록, 알람 입력 및 출력 각각 1개
로컬 저장	최대 64GB 메모리 카드를 지원하는 MicroSD/microSDHC/microSDXC 슬롯(카드 별매) 전용 NAS(Network-Attached Storage)에 녹화 지원
작동 조건	-20°C~50°C(-4°F~122°F) 습도 10~85% RH(비응축)
승인	EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class B, KCC KN22 Class B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6(진동) Class 4M4, IEC 60068-2-27(충격) Class 4M3, 60068-2-78 Class 3K3
무게	메인 장치: 109g(0.24lb) 긴 막대자: 930g(2.05lb)
포함 액세서리	마운팅 키트, 설치 안내서, 설치 및 관리 소프트웨어 CD, Windows 디코더 1인용 라이선스, AVHS 인증 키
액세서리 옵션	AXIS PoE 미드스팬
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Camera Companion(포함), AXIS Camera Station 및 Axis의 애플리케이션 개발 파트너사의 영상 관리 소프트웨어(별매). 자세한 내용은 www.axis.com/products/video/software 를 참조하십시오.
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 www.axis.com/warranty 를 참조하십시오.

- a. 수평 시야각
- b. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(<http://www.openssl.org/>) 및 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함됩니다.

자세한 정보는 www.axis.com 에서 확인하실 수 있습니다.



©2014 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ETRAX, ARTPEC, VAPIX는 관련 법규에 따른 Axis AB의 등록 상표 또는 상표 애플리케이션입니다. 모든 회사명과 제품들은 해당 회사의 상표이거나 등록 상표입니다. Axis는 사전 통지 없이 수정할 권리를 가지고 있습니다.

