

AXIS F34 감시 시스템

신뢰할 수 있고 비용 효율적인 완벽한 시스템.

AXIS F34 감시 시스템은 멀티 뷰 감시를 위해 눈에 띄지 않고 비용 효율적인 솔루션을 사용하는 데 필요한 모든 구성 요소를 한 개의 상자에서 제공합니다. 이 시스템을 사용하면 하나의 이더넷 포트를 통해 네 곳의 다른 영역에서 전송되는 HDTV 720p 영상을 동시에 스트리밍 가능합니다. 포함된 액세서리를 사용하여 센서 유닛을 매립하거나 표면에 장착할 수 있습니다. 비디오는 지속적인 성능을 위해 계속해서 덮어쓰기를 할 수 있도록 특별히 제작된 로컬 SD 카드에 저장됩니다. 이 솔루션은 Axis Zipstream 기술을 통해 보다 효율적인 비디오 압축을 제공하므로 대역폭 및 저장 공간 사용을 줄일 수 있습니다. AXIS Companion Line 3.10 소프트웨어는 PC 또는 휴대폰에서 안전한 원격 모니터링과 영상 관리 기능을 제공합니다.

- > **AXIS F34 메인 유닛은 4개의 AXIS F1004 센서 장치에서 전송되는 HDTV 720p 영상을 동시에 스트리밍**
- > **Axis Zipstream 기술**
- > **두 개의 AXIS Surveillance microSDXC™ 카드 64GB 스토리지**
- > **AXIS Companion Line으로 영상 관리**



AXIS F34 감시 시스템

일반

박스 내부	AXIS F34 메인 유닛 AXIS F8214 돔 액세서리(4개) AXIS F8224 매립형 마운트(4개) AXIS F1004 센서 유닛(4개) AXIS F7315 흰색 케이블 15m(4개) AXIS 감시 microSDXC™ 카드 64GB(2개) 메인 케이블로 연결된 AXIS 메인 어댑터 PS-P T-C
--------------	--

AXIS F34 메인 유닛

비디오

비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG
---------------	--

해상도	1920 x 1080(1080p) ^a 1280 x 720 ~ 480 x 270
------------	---

프레임 레이트	1080p: 12.5/15fps(50/60Hz) 720p: 25/30fps(50/60Hz)
----------------	---

비디오 스트리밍	H.264 및 Motion JPEG에서 개별 구성이 가능한 다중 스트림 H.264에서 Axis Zipstream 기술 구성 가능한 프레임 레이트와 대역폭 VBR/MBR H.264 쿼드 뷰, 최대 1080p 해상도 720p 캡처 모드를 사용하는 경우 25/30fps(50/60Hz) 1080p 캡처 모드를 사용하는 경우 12.5/15fps(50/60Hz)
-----------------	---

이미지 설정	압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 값, 노출 제어, 노출 영역, 로컬 대비, 회전, Corridor Format, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링 광역 역광 보정(WDR) - 다이내믹 대비
---------------	--

네트워크

보안	패스워드 보호, IP 주소 필터링, HTTPS ^b 암호화, IEEE 802.1X ^b 네트워크 접근 제어, 다이제스트 인증, 사용자 접근 로그, 중앙 집중식 인증서 관리
-----------	---

지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
----------------	---

시스템 통합

API (애플리케이션 프로그래밍 인터페이스)	소프트웨어 통합용 개방형 API(VAPIX® 및 ACAP(Axis Camera Application Platform) 포함), 사양은 www.axis.com 에서 확인 가능 원클릭 카메라 연결 기능이 있는 AVHS(Axis Video Hosting System) ONVIF Profile S, 사양은 www.onvif.org 에서 확인 가능
---------------------------------	---

분석	AXIS 비디오 모션 디텍션 4 AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking 및 타사 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, www.axis.com/acap 에서 참조
-----------	---

이벤트 트리거	분석 에지 스토리지 이벤트
----------------	-------------------

이벤트 동작	파일 업로드: 이메일, FTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 알림: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 사전 및 사후 알람 비디오 버퍼링 SNMP 트랩 전송, WDR 모드
---------------	--

내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터
--------------------	--------

데이터 스트리밍	이벤트 데이터
-----------------	---------

일반

케이스	플라스틱
지속성	PVC 없음
메모리	1024MB RAM, 256MB 플래시
전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 최대 12.27W 8 ~ 28V DC, 최대 12.58W
커넥터	10BASE-T/100BASE-TX PoE용 RJ45 센서 장치용 RJ12 8 ~ 28V DC 입력용 2핀 터미널 블록
스토리지	SD/SDHC/SDXC 슬롯 2개 SD 카드 암호화 전용 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 관련 권장 사항은 www.axis.com 을 참조하십시오.
작동 조건	0°C ~ 40°C(32°F ~ 104°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축)
저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
승인	IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50581 EN 55022 Class B, 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
치수	30 x 121 x 121mm(1 3/16 x 4 12/16 x 4 12/16in)
무게	238g(0.52lb)
포함 액세서리	설치 가이드, Windows 디코더 사용자 라이선스 1개, AVHS 인증 키 고무 피트, 마운트 브래킷
액세서리 옵션	AXIS T8120 15W 1포트 미드스팬 AXIS T8129 PoE 익스텐더 실내용 슬림 네트워크 케이블 커플러 콘센트 어댑터 PS-P 터미널 커넥터 AXIS Surveillance microSDXC Card 64GB 액세서리에 대한 자세한 내용은 www.axis.com 을 참조하십시오.
비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis의 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 비디오 매니지먼트 소프트웨어(www.axis.com/support/downloads)
언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션, www.axis.com/warranty 참조

- a. 지원하는 센서 유닛에 유효함
b. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit(www.openssl.org)용으로 개발한 소프트웨어와 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

AXIS F1004 센서 유닛

카메라	
이미지 센서	1/4"(effective) 프로그레시브 스캔 RGB CMOS
렌즈	고정 아이리스 2.1mm, F2.2 수평 시야각: 102° 수직 시야각: 56°
해상도	최대 1280 x 720
광역 역광 보정 (WDR)	WDR
최저 조도	컬러: 0.4lux
셔터 시간	1/24500s ~ 1/6s
프레임 레이트	최대 25/30fps(50/60Hz)
일반	
케이스	아연 및 플라스틱
작동 조건	-20°C ~ 50°C(-4°F ~ 122°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축)
저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)

승인	IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50581, EN 55022 Class B, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, RCM AS/NZS CISPR 22 Class B, KCC KN22 Class B, KN24
치수	37.5mm(1 1/2in) ø 16mm(5/8in)
무게	96g(0.21lb)
필수 하드웨어	AXIS F 메인 유닛
포함 액세서리	설치 가이드 벽면 또는 천장 설치용 매립형 마운트 키트
액세서리 옵션	AXIS F7315 케이블 화이트 15m AXIS F8214 돔 액세서리 AXIS F8224 매립형 마운트 AXIS F8204 마운팅 밴드 AXIS P1214/P1214-E/P1224-E용 마운팅 브래킷
보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션은 www.axis.com/warranty 참조

AXIS Surveillance microSDXC™ 카드 64GB

SD 카드	
폼 팩터	SD™ 카드 어댑터가 장착된 microSDXC™a
케이스	microSDXC™ 카드 및 SD™ 카드 어댑터는 케이스에 제공됩니다.
색상	흰색
용량	64GB
클래스	Class 10
속도	20MB/s 읽기/쓰기
카드 치수	microSDXC™ 카드: 15mm x 11mm x 1.0mm(0.59in x 0.43in x 0.04in) SD™ 어댑터: 24mm x 32mm x 2.1mm(0.94in x 1.26in x 0.08in)
작동 조건	-25°C~85°C(-13°F~185°F)
저장 조건	-40°C~85°C(-40°F~185°F)

승인 EN 55022 Class B, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class B

호환성 모든 microSD, microSDHC, microSDXC와 호환 가능하며, SD, SDHC, SDXC가 장착된 호스트 장치를 지원합니다.

보증 Axis의 3년 보증에 대해서는 www.axis.com/warranty를 참조하십시오.

a. *SanDisk는 미국과 기타 국가에 등록된 SanDisk Corporation의 상표입니다. microSDXC 및 SD 상표와 로고는 SD-3C, LLC의 상표입니다.*

환경적 책임: www.axis.com/environmental-responsibility