

AXIS F44 본체

WDR이 적용된 다양한 기능을 갖춘 멀티 뷰 감시

견고한 AXIS F44 본체는 최대 4개의 AXIS F 센서 장치 연결하며 4곳의 근접 영역(예: 매장, 은행, 버스)을 감시하는 데 적합합니다. AXIS F44를 사용하면 하나의 이더넷 포트를 통해 동시에 4개의 센서 장치에서 1080p 또는 HDTV 720p 비디오를 스트리밍할 수 있습니다. 또한 쿼드 뷰 스트리밍을 지원합니다. 본체는 광역 역광 보정(WDR) - 포렌직 캡처 기능을 제공하므로 매우 밝은 부분과 어두운 부분이 공존하는 장면에 적합합니다. Zipstream 기술을 지원하여 대역폭과 스토리지 사용량을 줄여줍니다. 그 외 지원되는 기능에는 오디오, 입력/출력 포트, PoE(Power over Ethernet), 8-28V DC 및 2개의 SD 카드 슬롯이 포함됩니다.

- > 동시에 4개의 센서 장치에서 비디오 스트리밍
- > WDR - 포렌직 캡처(이 기능을 지원하는 센서 장치)
- > 설치가 쉽고 견고한 디자인
- > Axis Zipstream



AXIS F44 본체

비디오		데이터 스트리밍	이벤트 데이터
비디오 압축	H.264(MPEG-4 Part 10/AVC) 베이스라인, 메인 및 하이 프로파일 Motion JPEG	일반	
해상도	1920x1080(1080p) ^a 1280x720 ~ 480x270	케이스	알루미늄
프레임 레이트	1080p(WDR 미사용): 12.5/15fps(50/60Hz) 720p(WDR 미사용): 25/30fps(50/60Hz) 720p(WDR 사용): 12.5/15fps(50/60Hz)	지속성	PVC 없음
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)	메모리	1024MB RAM, 256MB 플래시
이미지 설정	압축, 색상, 밝기, 선명도, 대비, 화이트 밸런스, 노출 값, 노출 제어, 노출 존, 로컬 대비, 회전, Corridor Format, 텍스트 및 이미지 오버레이, 특정 영역 감시 차단(프라이버시 마스크), 이미지 미러링 광역 역광 보정(WDR) - 포렌직 캡처 ^a 장면에 따라 최고 120dB	전원	PoE(Power over Ethernet) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 최대 12.95W 8 ~ 20V DC, 최대 13.33W
오디오		커넥터	10BASE-T/100BASE-TX PoE용 RJ45 센서 장치용 RJ12 구성 가능한 4개의 입력/출력용 6핀 터미널 블록 (12V DC 출력), 최대 부하 50mA 3.5mm 마이크/라인 입력, 3.5mm 라인 출력 5핀 터미널 블록 RS232 8-28V DC 입력용 2핀 터미널 블록
오디오 스트리밍	양방향	스토리지	SD/SDHC/SDXC 슬롯 2개, (카드 미포함) SD 카드 암호화 전용 NAS(Network Attached Storage)에 녹화 지원 SD 카드 및 NAS 관련 권장 사항은 www.axis.com 을 참조하십시오.
오디오 압축	AAC-LC 8/16kHz, 8-64kbit/s G.711 PCM 8kHz 64kbit/s G.726 ADPCM 8kHz 32kbit/s 또는 24kbit/s 구성 가능한 비트 레이트	작동 조건	-30°C ~ 60°C(-22°F ~ 140°F) 습도 10 ~ 85% RH(비응축)
오디오 입력/출력	외부 마이크 입력 또는 라인 입력, 라인 출력	저장 조건	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
네트워크		승인	ECE R10 rev.04, EN 50121-4, EN 50581, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP4X, IEC 60721-3-5 5M3(진동, 충격), IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 EN 55022 Class A, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class A, KCC KN22 Class A, KN24 EN 55022 Class A, FCC Part 15 Subpart B Class A, ICES-003 Class A, VCCI Class A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Class A, KCC KN22 Class A, KN24
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	치수	51 x 121 x 121mm(2 1/16 x 4 12/16 x 4 12/16in)
지원 프로토콜	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	무게	542g(1.19lb) 442g(0.98lb)
시스템 통합		포함 액세서리	설치 가이드, Windows 디코더 1 사용자 라이선스, AVHS 인증 키
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 및 ONVIF Profile G, 사양은 www.onvif.org 에서 확인 가능	액세서리 옵션	응력 감소 기능이 있는 AXIS F8001 표면 마운트 AXIS F8002 DIN 레일 클립 AXIS T8120 15W 미드스팬 1 포트 AXIS T83 마이크 액세서리에 대한 자세한 내용은 www.axis.com 을 참조하십시오.
분석	AXIS 비디오 모션 디텍션 4, 액티브 탬퍼링 알람, 오디오 감지 AXIS Cross Line Detection 및 third-party 애플리케이션을 설치할 수 있는 AXIS Camera Application Platform 지원, www.axis.com/acap 에서 참조	비디오 관리 소프트웨어	AXIS Companion, AXIS Camera Station, Axis의 애플리케이션 개발 파트너사에서 제공하는 비디오 매니지먼트 소프트웨어(www.axis.com/support/downloads)
이벤트 트리거	분석, 외부 입력 엣지 스토리지 이벤트	언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어(간체), 일본어, 한국어, 포르투갈어, 중국어(번체)
이벤트 동작	파일 업로드: 이메일, FTP, HTTP, HTTPS, 네트워크 공유 알림: 이메일, HTTP, HTTPS 및 TCP 사전 및 사후 알람 비디오 버퍼링 엣지 스토리지에 비디오 녹화 및 오디오 녹음, 오디오 클립 재생, 외부 출력 활성화 WDR 모드	보증	Axis 3년 보증 및 AXIS Extended Warranty 옵션에 대해서는 www.axis.com/warranty 를 참조하십시오.
내장 설치 지원 도구	픽셀 카운터		

- a. 480x270까지 지원하는 센서 장치에 해당
b. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit(www.openssl.org) 용으로 개발한 소프트웨어와 Eric Young(eay@cryptsoft.com)이 작성한 암호 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

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