

AXIS D4100-E Network Strobe Siren

억제, 안전, 운영 효율성

AXIS D4100-E는 수많은 애플리케이션을 위한 완전히 네트워크화된 스트로브 사이렌입니다. VAPIX®, MQTT 또는 SIP를 통해 모든 Axis 장치, Axis VMS 또는 타사 VMS에 연결하여 스트로브 조명 및 사이렌 알람을 사용하여 신호 및 알람을 보냅니다. 예를 들어, AXIS Perimeter Defender로 주변을 보호하거나 번호판 인식(LPR) 카메라로 주차 입구 관리를 개선하는 데 이상적입니다. 각종 사운드 클립 및 흰색/RGBA 조명 패턴을 포함한 프로파일을 설정하여 다양한 응답을 트리거할 수 있습니다. PoE로 전원을 공급받는 이 견고한 IP66, NEMA-4X 및 IK10 등급 장치는 최고 품질, 지원 및 5년 보증을 함께 제공합니다.

- > 하나의 IP 기반 장치에 조명과 사운드를 결합
- > 여러 우선순위 레벨이 있는 프로파일
- > VAPIX, MQTT 및 SIP 통합
- > IP66, IK10, NEMA-4X 등급 케이스
- > 5년 보증



AXIS D4100-E Network Strobe Siren

조명	
조명 LED	빨간색, 청색, 녹색, 주황색(RGBA) LED 백색 LED, 최대 893lm(PoE 클래스 4)/220lm(PoE 클래스 3)
사이렌	
최대 음압 레벨	3.4 kHz에 110dB, 1m 초과
커버리지 패턴	2kHz에서 150도 동축
네트워크	
보안	IP 주소 필터링, HTTPS ^a 암호화, IEEE 802.1x(EAP-TLS) ^a 네트워크 접근 제어, 사용자 접속 로그, 중앙 집중식 인증서 관리, Signed Video, Axis Edge Vault, Axis 장치 ID, 보안 키 저장소(CC EAL4 인증)
네트워크 프로토콜	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , SMTP, mDNS(Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, DHCPv4/v6, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT, 보안 syslog(RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), 링크 로컬 주소(ZeroConf)
시스템 통합	
애플리케이션 프로그래밍 인터페이스(Application Programming Interface)	소프트웨어 통합용 공개 API(VAPIX [®] 및 AXIS Camera Application Platform 포함); 사양은 axis.com 참조 One-Click Cloud Connection VoIP(Voice over IP) 시스템과의 통합, 피어 투 피어 또는 SIP/PBX와의 통합을 위한 SIP(Session Initiation Protocol)를 지원합니다.
이벤트 조건	I/O: 가상 입력, 수동 트리거, 디지털 입력 조명 및 사이렌: 제품 상태 확인 장치 상태: 작동 온도, 시스템 준비, 네트워크 손실, 새 IP 주소, 제거된 IP 주소 MQTT: 상태 유지, 무상태 통화: 상태 변경, 상태 MQTT 구독 예약 및 반복: 스케줄
이벤트 액션	SNMP 트랩 메시지 조명 및 사이렌: 프로파일, 제품 상태 확인 상태 LED 알림: 이메일, HTTP, HTTPS, TCP I/O: 토글 MQTT 통화: SIP 통화 MQTT 발행
데이터 스트리밍	이벤트 데이터
승인	
EMC	CISPR 32 Class A, EN 50121-4, EN 55032 Class A, EN 55035, EN 50130-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4 호주/뉴질랜드: RCM AS/NZS CISPR 32 Class A 캐나다: ICES-3(A)/NMB-3(A) 일본: VCCI Class A 한국: KS C 9832 Class A, KS C 9835 미국: FCC Part 15 Subpart B Class A
안전	CAN/CSA-C22.2 No 60950-22, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471
환경	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X, MIL-STD-810H (Method 501.7, 502.7, 506.6, 507.6)
네트워크	NIST SP500-267

사이버 보안	ETSI EN 303 645
사이버 보안	
에지 보안	소프트웨어: 서명된 OS, 무차별 대입 지연 보호, 다이제스트 인증 및 중앙 집중식 ADFS 계정 관리를 위한 OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 SD 카드 암호화 하드웨어: Axis Edge Vault 사이버 보안 플랫폼 보안 요소(CC EAL 6+), Axis 장치 ID, 보안 키 저장, 서명된 비디오, Secure boot
네트워크 보안	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2) ^a , IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , 네트워크 시간 보안(NTS), X.509 인증서 PKI, 호스트 기반 방화벽
문서 작업	<i>AXIS OS 보안 강화 가이드</i> <i>Axis 취약점 관리 정책</i> <i>Axis 보안 개발 모델</i> AXIS OS Software Bill of Material(SBOM) axis.com/support/cybersecurity/resources 로 이동하여 문서를 다운로드하십시오. Axis 사이버 보안 지원에 대해 자세히 알아보려면 axis.com/cybersecurity 참조
일반사항	
케이스	IP66, NEMA 4X 및 IK10 등급 알루미늄 및 플라스틱 케이스 색상: white NCS S 1002-B
장착	정선 박스 구멍(더블 갭, 싱글 갭, 4" 팔각형)이 있는 마운팅 브래킷 벽 및 천장 마운트용: ¼"-20 UNC 삼각대 나사산 옵션 액세서리에 맞는 ½" 전선관
지속 가능성	PVC 없음
메모리	256MB RAM, 512MB Flash
전원	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Type 2 Class 4, max 25.5 W, typical 1.3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 ^b , max 12.95 W, typical 1.3 W
커넥터	차폐식 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 4핀 2.5mm 단자대(2개의 구성 가능한 입/출력)
작동 조건	-40°C ~ 60°C(-40°F ~ 140°F) 시작 온도: -40°C(-40°F) 습도 10 ~ 100% RH(응축)
스토리지 조건	-40°C ~ 70°C(-40°F ~ 158°F) 습도 5 ~ 95% RH(비응축)
치수	높이: 66mm(2.6인치) Ø 170mm(6.7인치)
중량	1000g(2.2lb)
포함된 액세서리	설치 가이드, Resistorx [®] TR20비트, 단자대 커넥터, 케이블 개스킷, 커넥터 가드
옵션 액세서리	D4100-E 전용 액세서리 TD4601 ACI Conduit Bracket, TD4801 Sunshield 기타 호환 액세서리: AXIS T8415 Wireless Installation Tool, T94K01D Pendant Kit, T94N01D Pendant Kit, T91B47 Pole Mount, T94R01B Corner Bracket, T91A64 Corner Bracket, T94V01C Dual Camera Mount, T91A33 Lighting Track Mount, T91A23 Tile Grid Ceiling Mount, T91A04 Camera Holder ¾" NPS, ACI Conduit Adapter 1/2"-3/4" NPS(TD4601 ACI Conduit Bracket 포함), ACI Conduit Adapter 1/2" U자형 20mm(TD4601 ACI Conduit Bracket 포함), AXIS Dome Intrusion Switch C 액세서리에 대한 자세한 내용은 axis.com 참조
영상 관리 시스템	AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 및 Axis의 파트너사에서 제공하는 비디오 매니지먼트 소프트웨어(axis.com/vms 에서 확인 가능)와 호환됩니다.

언어	영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어, 폴란드어, 중국어 번체, 네덜란드어, 체코어, 스웨덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어	a. 본 제품에는 OpenSSL Project에서 OpenSSL Toolkit용으로 개발한 소프트웨어(openssl.org/) 및 Eric Young(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다. b. 조명 밝기 감소 상태
보증	5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 를 참조하십시오.	