

AXIS W800 System Controller

유연하고 확장 가능한 솔루션용

AXIS W800 System Controller는 신체 착용 솔루션의 중앙 통합 및 관리 지점입니다. 시스템 컨트롤러의 모듈식 설계는 유연하고 확장성이 뛰어난 시스템을 보장합니다. 단일 AXIS W800은 최대 5개의 도킹 스테이션과 40대의 카메라를 지원하지만 더 큰 신체 착용 시스템을 위한 추가 시스템 컨트롤러로 쉽게 확장할 수 있습니다.

- > 관리되는 고속 오프로딩
- > 유연하고 확장 가능
- > 단일 시스템 통합 지점
- > 중앙 집중식 시스템 관리



AXIS W800 System Controller

네트워크

보안

HTTPS¹ 암호화, IEEE 802.1x(EAP-TLS)¹ 네트워크 접근 제어

네트워크 프로토콜

IPv4, IPv6 USGv6, HTTPS¹, TLS¹, Bonjour, DNS, NTP, NTS, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP

처리량

카메라에서 시스템 컨트롤러: 100Mbit/s(카메라당)
시스템 컨트롤러에서 콘텐츠 대상까지: 1Gbit/s

시스템 통합

애플리케이션 프로그래밍 인터페이스
(Application Programming Interface)
신체 착용 통합 API

콘텐츠 목적지

증거 관리 시스템

Axis 애플리케이션 개발 파트너의 타사 증거 관리 소프트웨어

영상 관리 시스템

AXIS Camera Station 및 Axis 애플리케이션 개발 파트너의 타사 비디오 매니지먼트 소프트웨어 (axis.com/vms에서 이용 가능)

승인

EMC

EN 55032 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2

호주/뉴질랜드: RCM AS/NZS CISPR 32 Class A

캐나다: ICES-3(A)/NMB-3(A)

일본: VCCI Class A

한국: KC KN32 Class A, KC KN35

미국: FCC Part 15 Subpart B Class A

안전

IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252

환경

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP3X

네트워크

NIST SP500-267

사이버 보안

ETSI EN 303 645, BSI IT Security Label, FIPS 140

사이버 보안

에지 보안

소프트웨어: Signed OS, 기본 인증, 다이제스트 인증, 패스워드 보호, AES-XTS-Plain64 256비트 HDD 암호화

하드웨어: Axis Edge Vault 사이버 보안 플랫폼 TPM 2.0(CC EAL4+, FIPS 140-2 레벨 2), 시스템 온 칩 보안(TEE), 보안 키 저장소, 보안 부트, 암호화된 파일 시스템(AES-XTS-Plain 256비트)

네트워크 보안

IEEE 802.1X(EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)¹, IEEE 802.1AR, HTTPS¹, TLS v1.2/v1.3¹, X.509 Certificate PKI

문서 작업

AXIS OS 보안 강화 가이드

Axis 취약점 관리 정책

Axis 보안 개발 모델

AXIS OS Software Bill of Material(SBOM)

axis.com/support/cybersecurity/resources로 이동하여 문서를 다운로드하십시오.

Axis 사이버 보안 지원에 대해 자세히 알아보려면

axis.com/cybersecurity 참조

시스템

시스템 크기

시스템 컨트롤러당 최대 40대의 카메라를 지원합니다.

시스템당 최대 1000대의 카메라를 지원합니다.

AXIS Body Worn Manager Pro를 통해 여러 시스템을 관리할 수 있습니다.

1. 본 제품에는 *OpenSSL Project*에서 *OpenSSL Toolkit*용으로 개발한 소프트웨어(openssl.org) 및 *Eric Young*(ey@cryptsoft.com)이 작성한 암호화 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

일반사항

케이스
IP3X-등급
알루미늄 및 플라스틱 케이스
색상: black NCS S 9000-N

장착
마운팅 브래킷

지속 가능성
PVC 없음

전원
12V DC, 일반 12.25W, 최대 16W

커넥터
1 x (업링크) 차폐식 RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/
1000BASE-T
5 x (장치 네트워크) 차폐식 RJ45 10BASE-T/
100BASE-TX/1000BASE-T
데이터 전송: 1x USB 2.0 Type A, 최대 부하
500mA, 지원되는 USB 클래스: HID, Mass Storage
12V DC 입력용 DC 커넥터

저장
480GB SSD

작동 조건
0°C~40°C(32°F~104°F)
습도 10~85% RH(비응축)

스토리지 조건
-40°C ~ 65°C(40°F ~ 149°F)
습도 5 ~ 95% RH(비응축)

치수
AXIS W800 System Controller
높이: 53mm(2.1인치)
너비: 180mm(7.1인치)
소요시간: 180mm(7.1인치)
마운팅 브래킷
높이: 57mm(2.2인치)
너비: 185mm(7.3인치)
소요시간: 198mm(7.8인치)

중량
AXIS W800 System Controller
765g(1.7lb)
마운팅 브래킷
408g(0.90lb)

포함된 액세서리
마운팅 브래킷

옵션 액세서리
AXIS TW8100 Rack Mount
External Secured RFID Card Reader 125kHz +
13.56MHz with NFC(USB)

언어
영어, 독일어, 프랑스어, 스페인어, 이탈리아어, 러
시아어, 중국어 간체, 일본어, 한국어, 포르투갈어,
폴란드어, 중국어 번체, 네덜란드어, 체코어, 스웨
덴어, 핀란드어, 터키어, 태국어, 베트남어

보증
5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty를 참조하
십시오.