

AXIS Camera Station S1264 Rack Recording Server

유연하고 확장 가능한 녹화 서버

강력한 구성 요소가 포함된 이 안전하고 확장 가능한 레코딩 서버는 고성능을 제공하고 강력한 애플리케이션과 기능을 지원합니다. 여기에는 AXIS Camera Station Pro 라이센스와 유연한 스토리지 및 다중 이중화 구성을 위한 다중 RAID 구성이 포함됩니다. 또한 Trusted Platform Module (FIPS 140-2 레벨 2 인증)은 모든 암호화 키와 인증서를 안전하게 저장하도록 보장합니다. 스토리지를 선택할 수 있는 3 가지 모델로 제공되며 사전 구성된 소프트웨어가 사전 로드되어 제공됩니다. 또한 지원되는 모든 제품은 원스톱 쇼핑 경험을 위해하나의 가격 목록에서 사용할 수 있습니다. 또한 하드 드라이브 유지, 익일 영업일 현장 지원 및 5년 보증과 같은 서비스를 제공합니다.

- > 확장 가능하고 강력한 솔루션
- > RAID를 포함한 유연한 스토리지 옵션
- > 3종류로 제공: 24TB, 64TB, 144TB
- > 64개의 AXIS Camera Station Pro 라이센스 포함
- > 광범위한 지원 및 5년 보증



AXIS Camera Station S1264 Rack Recording Server

변형 S1264 Rack 24TB S1264 Rack 64TB S1264 Rack 144TB

라이센스

64개의 AXIS Camera Station Pro Core Device NVR 라이센스가 포함되어 하드웨어에 연결됩니다. 추가 라이센스(별도 판매)로 업그레이드할 수있습니다.

시스템 확장성

리테일 시나리오에서 192개의 도어 및 최대 850Mbit/s의 녹화 비트 레이트, 4MP, 30fps에서 96개의 비디오 채널에 적합합니다. 저장 공간 추정 을 위해서는 AXIS Site Designer를 확인하십시오. AXIS S30 Recorder Series 사용 시 더 많은 장치로 확장할 수 있습니다.

접근 제어 전용으로 최대 1,000개의 도어를 지원합니다.

다음을 통해 테스트:

20개의 실시간 보기 클라이언트 대용량 플레이백 또는 스크러빙 작업을 수행하는 3개의 클라이언트

하드웨어

프로세서 Intel® Xeon® Silver

메모리 **S1264 Rack 24TB** 16GB 2개¹ **S1264 Rack 64TB** 16GB 2개¹ **S1264 Rack 144TB** 16GB 2개 서상 **S1264 Rack 24TB**

핫스왑 Enterprise Class HDD

총 HDD 슬롯: 12

사용 가능한 HDD 슬롯: 6

기본 제공 스토리지: RAID 5 후 20TB

RAID 없이 즉시 사용 가능한 용량: 24TB(6 x 4TB)

S1264 Rack 64TB

핫스왑 Enterprise Class HDD

총 HDD 슬롯: 12

사용 가능한 HDD 슬롯: 4

기본 제공 스토리지: RAID 5 후 56TB

RAID 없이 즉시 사용 가능한 용량: 64TB(8 x 8TB)

S1264 Rack 144TB

핫스왑 Enterprise Class HDD

총 HDD 슬롯: 12

사용 가능한 HDD 슬롯: 0

기본 제공 스토리지: RAID 6 후 120TB RAID 없이 즉시 사용 가능한 용량: 144TB

(12x12TB)

RAID

S1264 Rack 24TB

공장 출하 시 RAID 레벨: 5

지원되는 RAID 레벨: 0, 1, 5, 6, 10

S1264 Rack 64TB

공장 출하 시 RAID 레벨: 5

지원되는 RAID 레벨: 0, 1, 5, 6, 10

S1264 Rack 144TB

공장 출하 시 RAID 레벨: 6

지원되는 RAID 레벨: 0, 1, 5, 6, 10

선운

2개의 800W 핫 플러그 리던던트 전원 공급장치

(포함

(100 ~ 240V AC, 9.2 ~ 4.7A, 50/60 Hz)

전력 소비량

일반: 260W(888BTU/h) 최대: 280W(956BTU/h)

커넥터

전면:

USB 2.0 1개

VGA 1개

iDRAC 다이렉트 포트 1개

후면:

USB 2.0 1개

USB 3.0 1개

VGA 1개

iDRAC 전용 이더넷 포트 1개

RJ45 1 Gbps 2개

비디오

비디오 스트리밍 영상의 로컬 보기용이 아닙니다. Axis 워크스테이션 사용을 권장합니다.

승인

공급망 TAA 준수

EMC

EN 55032 Class A, EN 55024, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Part 2 and 15 Class A, ISED ICES-003 Class A, RCM AS/NZS CISPR 32 Class A, KS C 9832 Class A, KS C 9835, VCCI 32-1 Class A, **BSMI**

아저

IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 62368-1, EN 62311, NOM-019-SCFI-1998, IS 13252

사이버 보안

에지 보안 암호화된 운영 체제 드라이브 및 녹화 드라이브 지 FIPS 140-2 레벨 2 인증 TPM 2.0(Trusted Platform Module) **SBOM** Secure Boot 보안 구성요소 검증(SCV)2

일반사항

운영 체제 Microsoft® Windows® 11 IoT Enterprise LTSC 2024^{3} 내장 운영 체제 복구: 예

원격 서버 관리 iDRAC 9 Express 라이센스

운영 체제 드라이브: 480GB SSD4

10°C ~ 35°C(50°F ~ 95°F) 습도 20 ~ 80% RH(비응축)

스토리지 조건 -40°C ~ 65°C(40°F ~ 149°F)

치수

772.13x482x87mm(30.39x19x3.43인치), 2U 섀시 레일 크기:

유형: 슬라이딩형, 사각 구멍 최소 레일 깊이⁵: 714mm(28.31인치) 제품 설치 깊이⁶: 736.29mm(28.98인치) 레일 조절 가능 범위⁷: 631~868mm(24.85~34.18 인치)

자세한 내용은 Dell EMC 엔터프라이즈 시스템 레 일 크기 조정 및 랙 호환성 매트릭스를 참조하십시 오.

중량

S1264 Rack 24TB 21.9kg(48.28lb)⁸ **S1264 Rack 64TB** 22.9kg(50.49lb) **S1264 Rack 144TB** 27.1kg(59.75lb)⁹

포함된 액세서리

Dell Ready Rails 2U Static Rails, C13 2개 랙 PDU 용 C14 전원 코드에 연결(벽면 플러그 전원 코드는 포함되어 있지 않음)

옵션 액세서리 Axis 워크스테이션 엔터프라이즈 하드 드라이브 액세서리에 대한 자세한 내용은 axis.com 참조

서비스 익영업일 현장 지원 하드 드라이브 유지

보증

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

내보내기 제어

이 제품은 수출 통제 규정의 적용을 받으며, 귀하 는 항상 적용 가능한 모든 국내 및 국제 수출 또는 재수출 통제 규정을 준수해야 합니다.

- 2. 2024년 9월 1일부터 생산되는 유닛에만 적용됩니다.
- 3. 2025년 6월(S1264 24TB) / 2025년 5월(S1264 64TB) / 2025년 10월(S1264 144TB) 이전에 생산된 유닛: Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021

- 4. 2024년 9월 1일 이전에 생산된 유닛: 240GB SSD 5. 전면 랙 포스트의 외부를 향한 표면에서 레일 끝까지 측정됩니다. 6. 전면 랙 포스트의 외부를 향한 표면에서 제품 뒷면까지 측정됩니다.
- 7. 전면 및 후면 랙 포스트의 외부를 향한 표면 사이의 허용 거리.
- 8. 2024년 9월 1일 이전에 생산된 유닛: 20.8kg(45.86lb)
- 9. 2024년 9월 1일 이전에 생산된 유닛: 25.6kg(56.44lb)

부품 번호 axis.com/products/axis-s1264-rack#partnumbers

지속 가능성

물질 관리

RoHS는 2015/863/EU에 의해 개정된 EU RoHS 지침 2011/65/EU/에 따릅니다. (EC) No 1907/2006에 따른 REACH. SCIP UUID에 대해서는 echa.europa.eu를 참조하십시오.

소재

재활용 플라스틱 소재 함량: 25.35%(소비자 사용 후 재활용 소재)¹⁰ Axis의 지속 가능성에 대해 자세히 알아보려면 axis.com/about-axis/sustainability 참조

환경에 대한 책임

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications는 UN Global Compact의
서명자입니다. unglobalcompact.org에서 자세한 내용을 참조하십시오.

AXIS Camera Station Pro

AXIS Camera Station Pro 성능 및 기능에 대한 자세한 내용은 *axis.com*의 AXIS Camera Station Pro 데이터시트를 참조하십시오. WWW.CXIS.COM T10180500_ko/K0/M15.6/202510

중점 기능

SBOM(소프트웨어 구성품 명세서)

SBOM은 Axis 제품에 포함된 모든 소프트웨어 구성 요소, 타사 라이브러리 및 라이센스 정보를 상세히 나열한 목록입니다. 이 목록은 고객에게 제품의 소 프트웨어 구성에 대한 인사이트를 제공하며, 소프 트웨어 보안 관리와 투명성 요구 사항 충족을 용이 하게 합니다.

TPM(Trusted Platform Module)

TPM은 민감한 데이터를 저장하고 처리할 수 있는 보안 환경을 제공하기 위해 Axis 장치에 통합된 보안 칩입니다. 일련의 암호화 기능을 제공하는 구성 요소인 TPM은 무단 액세스로부터 정보를 보호합니다. 특히, 개인 키를 안전하게 저장하며, 해당 키는절대로 TPM을 벗어나지 않습니다. 또한, 모든 관련암호화 작업을 모듈 내에서 처리합니다. 이렇게 하면 보안 침입 시에도 인증서의 보안 부분이 안전하게 유지됩니다. TPM은 암호화, 인증, 플랫폼 무결성과 같은 기능을 활성화하여 장치를 무단 액세스 및 변조로부터 보호하는 데 기여합니다.

Secure Boot

Secure Boot는 Axis 장치에서 시작 시 승인된 소프트웨어(운영 체제 및 해당하는 경우 내장 스위치 펌웨어)만 실행되도록 보장하는 보안 시스템입니다. 이 시스템은 변경 불가능한 메모리(부트 ROM)에서 시작하여 암호학적으로 검증된 소프트웨어의 끊어지지 않는 연쇄 과정으로 구성된 부팅 프로세스를 사용하여 소프트웨어의 진위성을 확인합니다. 신뢰체인을 구축함으로써 Secure Boot는 장치가 유효한디지털 서명이 있는 소프트웨어만 실행하도록 보장하며, 악성 코드가 장치에서 실행되는 것을 방지하고 signed software로만 부팅되도록 보장합니다.

자세한 내용은 axis.com/glossary를 참조하십시오.

