

Lenovo ThinkSystem SR250 V3

성능, 민첩성 및 가치



원격 설치에 최적화

Lenovo ThinkSystem SR250 V3는 원격 설치, 가상화, 비즈니스 애플리케이션으로 AI 추론을 확장하는 등의 최신 워크로드를 위한 최신 DDR5 메모리, PCIe 5.0, GPU 지원을 제공합니다. 또한 4포트 및 2포트 랙 설치를 모두 지원하여 원격 설치에도 적용할 수 있습니다.

차세대 Intel® Xeon® 6300-series/E-2400 프로세서로 구동되는 이 제품은 엔트리급 가격대에서 더 높은 워크로드 성능을 제공합니다. 또한 SR250 V3는 최대 8코어 성능과 95W 이하의 CPU를 지원하므로 강력하면서도 에너지 효율적입니다. 이는 전통적인 데이터센터 환경이 아닌 엣지 애플리케이션을 실행하는 고객에게 중요합니다.

민첩하고 손쉬운 관리

ThinkSystem SR250 V3는 성장하는 비즈니스에 유연성과 관리 편의성을 제공합니다. 유연한 스토리지 구성을 위한 다양한 드라이브 유형, 최신 PCIe 5세대, GPU 지원으로 현재 워크로드를 처리하고 향후 요구 사항을 충족하도록 쉽게 확장할 수 있습니다. 또한 SR250 V3에는 드라이브를 쉽게 추가하고 변경할 수 있는 심플 스왑 또는 핫 스왑 드라이브 옵션이 있습니다.

SR250 V3에는 서버 관리 작업을 표준화하고 자동화하는 Lenovo XClarity Controller가 포함되어 있습니다.

ThinkSystem 포트폴리오와 공통 옵션을 공유하므로 전체 IT 인프라스트럭처를 더 쉽게 관리할 수 있습니다. 또한 XClarity는 배포 속도를 높이는 데 도움이 됩니다.

높은 가치의 성능

SR250 V3는 성장하는 비즈니스에 이상적인 가격 대비 성능을 제공합니다. Intel® Xeon® 6300-series/E-2400 프로세서와 최신 DDR5 메모리 지원으로 가상화 및 비즈니스 애플리케이션을 지원하는 데 필요한 속도와 성능을 제공하여 IT 인프라에 높은 가치를 제공합니다.

보안 및 안정성

안정성이 뛰어난 ThinkSystem SR250 V3는 ITIC에서 9년 연속 안정성 부문 1위로 선정된 Lenovo x86 플랫폼의 일부입니다. 5-6자리 9(99.999-99.9999%)의 안정성을 자랑하는 SR250 V3는 항상 비즈니스 애플리케이션을 지원하므로 고객은 신뢰할 수 있습니다.

Lenovo는 SR250 V3의 전체 수명 주기 동안 보안을 제공합니다. 보안은 물리적 보안 기능을 갖춘 설계부터 시작됩니다. 안전한 배포를 위해 하드웨어 및 펌웨어 신뢰점 (RoT)을 통해 보안 공급망을 통해 서버를 추적합니다. ThinkShield와 Intel은 서버의 안전한 운영을 위해 데이터 보안 기능을 제공합니다. 수명주기가 끝나면 Lenovo는 안전한 폐기 옵션을 위한 자산 복구 서비스를 제공합니다.

Lenovo

사양

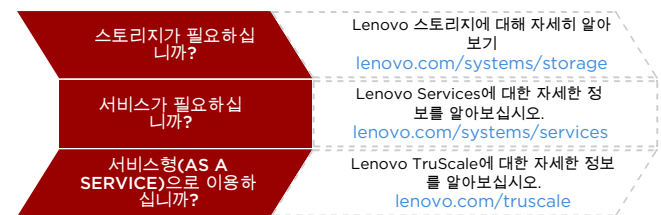
폼 팩터	1U 랙
프로세서	Intel® Xeon® 6300-series/E-2400 프로세서 1개, 95W에서 최대 8개의 코어
메모리	4개의 UDIMM 슬롯에 최대 128GB, 최대 128GB TruDDR5 메모리 5600MHz ECC(16GB/32GB)
디스크 베이 조합	4개의 3.5" 심플/핫스왑 SATA 2개의 3.5" 심플 스왑 SATA + 2개의 3.5" 심플 스왑 NVMe(4세대) 8개의 2.5" 핫스왑 SAS/SATA SSD 10개의 2.5" 핫스왑 SAS/SATA SSD 1개의 내부 USB 포트(A형) 2개의 M.2 키트(옵션)(SATA, PCIe 슬롯에 설치)
확장 슬롯	1개의 PCIe 5세대 x16 슬롯 또는 2개의 PCIe 4세대 x8 슬롯 내부(CFF) RAID 또는 2개의 심플 스왑 NVMe SSD를 지원하는 1개의 PCIe 4세대 x8 커넥터
GPU 지원	NVIDIA Quadro T1000 또는 NVIDIA Quadro T400 GPU 옵션
RAID 지원	HW RAID 어댑터 또는 HBA 지원
네트워크 인터페이스	2개의 1GbE 임베디드 LOM 1개의 1GbE 전용 관리 포트
포트	전면: 1개의 USB 2.0, XCC 모바일 지원, 1개의 USB 3.2 1세대(5Gb), 전면 VGA 포트(옵션) 후면: 2개의 USB 3.2 1세대 포트(5Gb), 1개의 직렬 포트, 1개의 VGA 포트
시스템 관리 및 보안	ThinkSystem XClarity Controller 2, 플랫폼 펌웨어 탄력성이 통합된 신뢰점(RoT) 모듈, TPM 2.0
전원 공급 장치	고정 PSU 300W 지원, 듀얼 이중화 CRPS 티타늄 PSU(ErP Lot 9) 지원
OS 지원	Microsoft Windows Server, Red Hat, SUSE 및 VMware ESXi. 자세한 사항은 lenovopress.com/osig 를 참조하십시오.
제한 보증	1년 또는 3년 보증(4년 및 5년으로 업그레이드 옵션 포함)

추가 정보

Lenovo ThinkSystem SR250 V3에 대해 자세히 알아보려면 해당 지역의 Lenovo 대리점 또는 비즈니스 파트너에게 문의하거나 lenovo.com/thinksystem을 참조하십시오. 자세한 사양은 [ThinkSystem SR250 V3 제품 가이드](#)를 참조하십시오.

Lenovo 소개

Lenovo(HKSE: 992)(ADR: LNVGY)는 포춘 글로벌 500 대 기업 중 171위에 선정된 620억 달러 규모의 글로벌 기술 기업으로, 전 세계 77,000명의 직원을 고용하고 있으며 180 개 시장에서 매일 수백만 명의 고객에게 서비스를 제공하고 있습니다. Lenovo는 모든 사람들에게 스마트 기술을 보급하겠다는 원대한 비전에 초점을 두고 인프라, 모바일, 솔루션 및 서비스라는 새로운 성장 분야로 확대하고 있습니다. 이러한 혁신을 기반으로 장소와 관계없이 모든 사람을 위해 보다 포용적이고, 신뢰할 수 있고 지속가능한 디지털 사회를 구축하고 있습니다.



© 2025 Lenovo. All rights reserved.

구매 관련 참조: 제안, 가격, 사양 및 이용 가능 여부는 통지 없이 변경될 수 있습니다. Lenovo는 사진상 또는 인쇄상 오류에 대해 책임을 지지 않습니다. **보증:** 해당 보증의 사본이 필요한 경우 다음 주소로 요청하십시오. Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560. Lenovo는 타사 제품 또는 서비스와 관련하여 어떠한 보증도 제공하지 않습니다. **상표:** Lenovo, Lenovo 로고, ThinkShield®, ThinkSystem® 및 Xclarity®는 Lenovo의 상표 또는 등록 상표입니다. Intel® 및 Xeon®은 Intel Corporation 또는 그 계열사의 상표입니다. Microsoft®, Windows Server® 및 Windows®는 미국 및/또는 기타 국가에서 사용되는 Microsoft Corporation



의 상표입니다. 기타 회사, 제품 또는 서비스 명칭은 해당 회사의 상표 또는 서비스표입니다. 문서 정보 DS0171, 출간일: February 24, 2025. 최신 버전은 lenovopress.lenovo.com/ds0171로 이동하십시오.

