

LENOVO SYSTEM x3500 M5

올인원 비즈니스 핵심 2소켓 타워 또는 랙 탑재형 서버

Lenovo™



최고 성능

새로운 Lenovo System x3500 M5는 작은 설치 공간에서 최고 성능과 스토리지 유연성을 제공합니다. 최대 32개의 2.5인치 또는 12개의 3.5인치 드라이브 모델 중 선택하십시오. 동일한 서버에서 빠른 액세스의 2.5인치 및 테라바이트당 낮은 가격의 3.5인치 드라이브를 혼용한 계층화된 스토리지를 활용하십시오.

서버당 최대 36개의 코어를 지원하는 최대 2개의 Intel® Xeon® 프로세서 E5-2600 v3를 배치하십시오. 최대 2개의 GPU 옵션으로 그래픽 애플리케이션을 가속화하십시오. 이전 세대보다 두 배 많은 메모리, 최대 131% 뛰어난 성능¹ 및 50% 많은 코어 및 캐시를 갖춘 x3500 M5는 워크로드를 즉각적으로 이동할 수 있게 합니다.

보안, 안정성

x3500 M5는 업계 선도적인 보안 및 안정성을 통합합니다. System x Trusted Platform Assurance는 인프라부터 분석 도구까지 워크로드를 위한 견고한 보안 기반을 확립합니다. 또한 키 관리 소프트웨어 옵션을 활용해 자체 암호화 드라이브를 배치할 수 있습니다.

Lenovo 서버는 x86 서버의 최고 안정성을 달성했습니다.² Predictive Failure Analysis(예측 오류 분석) 등의 진단 도구로 서버 하위 구성요소를 모니터링해 중단 시간과 비용을 줄이도록 지원합니다.

혁신적인 설계

x3500 M5는 사무실 및 데이터 센터 환경에서 최적의 성능을 위해 확장된 작동 온도에서 지속적으로 비즈니스를 실행합니다.

에너지 비용을 더욱 줄이기 위해 x3500 M5는 최대 96%의 효율성을 제공하는 고효율 80 PLUS® Titanium 전원 공급 장치와 더불어 풍부한 저전압 TruDDR4 메모리 모듈을 실행할 수 있습니다.

중소기업의 요구사항을 충족시키도록 설계된 TopSeller Portfolio의 일부인 x3500 M5의 구성을 선택하십시오. 관리가 용이한 TopSeller 모델은 국가별로 다릅니다.



WWW.LENOVO.COM/KR

사양

폼 팩터/높이	타워(5U 랙 탑재형)
프로세서(최대)	최대 2개의 18코어 Intel® Xeon® 프로세서 E5-2600 v3 시리즈, 최대 2개의 300 W GPU 지원
메모리(최대)	64 GB TruDDR4™ Memory LRDIMM으로 최대 1.5 TB, 최대 45 MB 캐시
디스크 베이	최대 32개의 2.5인치 핫스왑형 HDD(Hard Disk Drive)나 Solid State Drive(SSD) 구성, 또는 최대 12개의 3.5인치 핫스왑형 HDD나 6개의 3.5인치 심플스왑형 HDD 구성, 또는 최대 16개의 2.5인치 핫스왑형 HDD/SSD와 최대 6개의 3.5인치 핫스왑형 HDD 혼용 구성
미디어 베이	DVD-ROM 및 테이프 드라이브 옵션
네트워크 인터페이스	카드 포트 기가비트 이더넷 및 싱글 포트 IMM2 표준, 10 GbE PCIe 어댑터 옵션
전원 공급 장치(표준/최대)	1/2 HS 이중화 550/750/900 W, 80 PLUS Platinum 또는 750 W 80 PLUS Titanium
핫스왑 구성요소	전원 공급 장치, 팬 및 HDD/SSD
RAID 지원	최대 2개의 12 Gbps 하드웨어 RAID 어댑터 -0, -1, -10 및 RAID-5, -50, -6, -60 업그레이드 가능
시스템 관리	IMM2(전용 관리 포트 및 원격 지원 옵션), Predictive Failure Analysis(예측 오류 분석), 진단 LED
지원되는 운영 체제	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise, VMware vSphere(USB 키 또는 SD 미디어 어댑터 옵션)
제한 보증	3년 고객 교체 가능 유닛(CRU) 및 현장 제한 보증, 다음 영업일 응답(주 5일 9시간 근무), 서비스 업그레이드 가능

¹ 대표적인 Java 기반 워크로드에 대한 2014년 6월 내부 측정을 기반으로 최대 131% 성능 향상, Intel Xeon E5-2699 v3(18C, 2.3 GHz, 145 W) 대 Intel Xeon E5-2697 v2(12C, 2.7 GHz, 130 W)

² 대표적인 가상화 워크로드에 대한 2014년 7월 내부 측정을 기반으로 최대 61% 성능 향상, Intel Xeon E5-2697 v3(14C, 2.6 GHz, 145 W) 대 Intel Xeon E5-2697 v2(12C, 2.7 GHz, 130 W)

옵션

<p>64 GB TruDDR4 Memory(4Rx4, 1.2 V) PC4-17000 CL15 2,133 MHz LP RDIMM 95Y4812</p> <p>더 많은 TruDDR4 메모리를 추가해 모든 워크로드의 성능 향상.</p>	<p>6 TB 7.2K NL SATA 512e HDD 및 6 TB 7.2K NL SAS 512e HDDs 및 SED 00FN173, 00FN228 및 00FN258</p> <p>GB당 고밀도 및 저비용인 하드 드라이브로 스토리지를 최적화하십시오.</p>	<p>ServeRAID M5210 및 SAS/SATA 컨트롤러 46C9110</p> <p>자체 암호화 드라이브 서비스를 지원하는 MegaRAID SafeStore를 활용한 12 Gbps 데이터 전송 속도.</p>
--	--	---

전체 옵션 목록을 보려면 lenovoquickpick.com을 참조하십시오.

추가 정보

Lenovo System x3500 M5에 대한 자세한 사항은 Lenovo 비즈니스 파트너사에 문의하거나 또는 다음 웹사이트를 참조하십시오.
lenovo.com/systems/servers

스토리지를 원하십니까?

Lenovo 스토리지에 대해 자세히 보기
lenovo.com/systems/storage

서비스를 원하십니까?

Lenovo 서비스에 대해 자세히 보기
lenovo.com/systems/services



© 2015 Lenovo. All rights reserved.

가용성: 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. Warranty Information, 500 Park Offices Drive, RTP, NC, 27709, Attn: Dept. ZPYA/B600. Lenovo에서는 타사 제품 또는 서비스에 관하여 어떠한 표현이나 보증도 하지 않습니다. **상표:** Lenovo, Lenovo 로고, TopSeller Portfolio, System x, TruDDR4는 Lenovo의 상표 또는 등록 상표입니다. Microsoft 및 Windows는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다. Intel, Intel 로고, Xeon 및 Xeon Inside는 미국 및 기타 국가에서 사용되는 Intel Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다. 그 밖의 회사, 제품 및 서비스 이름은 해당 회사의 상표 또는 서비스 마크입니다. 정기적으로 www.lenovo.com/lenovo/us/en/safecomp.html을 방문해 안전하고 효과적인 컴퓨팅에 대한 최신 정보를 확인하십시오.