

LENOVO SYSTEM x3100 M5

Lenovo™

타워의 안정성, 성능



단일 소켓 System x3100 M5 서버는 컴팩트 타워의 비즈니스급 안정성 및 성능을 제공하고, 비즈니스급 안정성과 성능을 제공하며, 중소기업 및 분산된 환경에 최적화되었습니다. 최신 Intel® Xeon® E3-1200 프로세서, 빠른 데이터 전송을 위한 USB 3.0, 향상된 데이터 보호를 위한 4개 레벨의 RAID를 갖춘 x3100 M5는 워크로드에 새로운 수준의 성능을 제공합니다. 이러한 효율적인 타워는 기업의 요구사항이 증가하는 경우의 업그레이드 잠재성을 제공합니다.

안정성, 성능

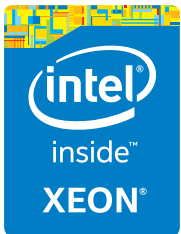
고객의 워크로드에 기본 인프라, 웹 서버 또는 파일과 프린트가 포함되는지 여부에 관계없이, x3100 M5가 제공합니다. 4개의 3.5인치 심플스왑형 HDD 베이로 갖춘 모델에서 스토리지 기본 설정을 선택하거나, 8개의 2.5인치 베이 또는 4개의 3.5인치 핫스왑형 베이의 다양한 핫스왑 기능을 확보할 수 있습니다. 표준 RAID, 기본 광경로 진단(Light path diagnostics), 이중화 전원 공급 장치 및 팬 옵션 등의 비즈니스급 안정성 기능은 데이터를 보호하고 뛰어난 가치의 비즈니스의 가동 시간 향상을 촉진합니다. 중소기업의 요구사항을 충족시키도록 설계된 TopSeller Portfolio™의 일부인 x3100 M5의 구성을 선택하십시오. 관리가 용이한 TopSeller 모델은 국가별로 다릅니다.

왜 LENOVO인가

Lenovo는 데이터 센터를 위한 선도적인 x86 시스템 제공업체입니다. 포트폴리오는 랙, 타워, 블레이드, 고밀도 통합 시스템을 포함하며, 엔터프라이즈급 성능, 안정성, 보안을 지원합니다. Lenovo는 또한 전체 범위의 네트워킹, 스토리지, 소프트웨어, 솔루션, IT 수명 주기 내내 비즈니스 요구사항을 지원하는 포괄적인 서비스를 제공합니다.

추가 정보

System x3100 M5에 관한 자세한 내용이나 Lenovo 비즈니스 파트너사에 문의하시려면 다음 웹 사이트를 참조하십시오.
lenovo.com/systems/servers



WWW.LENOVO.COM/KR

사양

폼 팩터/높이	4U/5U(타워-랙 키트 활용)
프로세서(최대)	최대 1개의 Intel® Xeon® 프로세서 E3-1200 v3 시리즈(쿼드 코어), Core™ i3 시리즈(듀얼 코어), Pentium® 시리즈(듀얼 코어) 또는 Celeron® 프로세서(듀얼 코어)
캐시/메모리	프로세서당 최대 8 MB(모델에 따라 다름)/4개의 슬롯을 통해 최대 32 GB(UDIMM)
미디어 베이	최대 2개의 5.25인치 절반 높이 베이, DVD-ROM 또는 Multiburner 지원, 표준 모델의 절반 높이 SATA DVD-ROM 표준
디스크 베이(전체)	최대 4개의 3.5인치 또는 8개의 2.5인치 하드디스크 드라이브(HDD)
RAID 지원	ServeRAID™ C100 RAID-0, -1 내장, (FoD(Feature on Demand)를 통한 RAID-5 업그레이드), 옵션으로 하드웨어 RAID-0, -1, -10 또는 RAID-5, -50 또는 RAID-6, -60*
전원 공급 장치(표준/최대)	1/2 300 W 또는 350 W 고정형(4U 모델), 또는 430 W 80 PLUS® Silver 인증 이중화 전원 공급 장치(5U 모델)
핫스왑 구성요소	최대 4개의 3.5인치 또는 8개의 2.5인치 HDD, 460 W 핫스왑형 이중화 전원 공급 장치
네트워크 인터페이스	2개의 1기가비트 이더넷
확장 슬롯	최대 4개의 PCIe(2개의 PCIe 3.0, 2개의 PCIe 2.0) 슬롯(x16, x8, x8, x4 물리적, x8, x8, x4, x1 전기식)
USB 포트	2개의 전면(USB 3.0)/4개의 후면(USB 2.0)/2개의 내부
내부 스토리지	최대 24 TB
에너지 효율성	80 PLUS Bronze와 호환 가능한 고정형 전원 공급 장치, 80 PLUS Silver와 호환 가능한 이중화 전원 공급 장치, 광범위한 주변 온도에 대한 40°C 작동 온도
시스템 관리	IMM2(Integrated Management Module 2) 표준(IMPI 2.0 및 SOL(Serial over LAN) 사용), FoD(Feature on Demand)를 통해 원격 관리를 위한 업그레이드 옵션
지원되는 운영 체제	Microsoft Windows Server 2012/2008/R2, SBS 2011, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux, VMware(상황에 따라 가용 여부가 달라짐)
제한 보증	1년 고객 교체 가능 유닛(CRU) 및 현장 제한 보증, 다음 영업일 응답(주 5일 9시간 근무), 서비스 업그레이드 가능

* RAID-60 지원은 전체 8개의 하드 디스크 드라이브가 장착되었을 때 사용 가능합니다.

선택사양

<p>IBM 6 TB 7,200 6 Gbps NL SATA 3.5" G2SS 512e HDD</p> <p>00FN178</p> <p>GB당 고밀도 및 저비용인 하드 드라이브로 스토리지 최적화</p>	<p>IBM T1kVA Tower UPS(100 V-125 VAC) (200 V-240 VAC)</p> <p>55951AX/55951KX</p> <p>전력 보호, 조절 및 백업을 제공하는 효율적인 타워 UPS</p>	<p>8 GB PC3L-12800 CL11 ECC DDR3 1,600 MHz LP UDIMM</p> <p>00D5016</p> <p>더 많은 메모리를 추가해 모든 워크로드의 성능 향상 지원</p>
--	--	---



© 2015 Lenovo. All rights reserved.

가용성: 제한, 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, ServeRaid, System x 및 ThinkServer는 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 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.

IBM x86 제품은 이제 미국 및 기타 국가에서 Lenovo의 제품이 되었습니다. ibm.com/lenovo-acquisition에서 자세한 내용을 확인하십시오.