



주요 특징

- 비용 효율적, 높은 용량 솔루션을 통해 증가하는 성능 및 스토리지 요구사항 충족
- IBM의 훌륭한 지원에 기반한 높은 수준의 시스템 가용성 달성
- 시간이 지남에 따라 변화하는 요구사항에 대해 쉽게 업그레이드할 수 있는 기능을 통해 오늘날 요구사항을 충족하는 구성 설계



IBM System x3630 M3

합리적인 가격의 스토리지가 많은 듀얼 소켓 서버

뛰어난 스토리지 가치

스토리지가 많은 듀얼 소켓 2U 서버인 IBM System x3630 M3은 저렴한 가격으로 기존 엔터프라이즈 서버 오퍼링의 뛰어난 기능을 통합하고 비용 절감이 중요한 구매자에게 뛰어난 가치를 제공합니다. 최신 Intel® Xeon® 프로세서 기술에 기반한 x3630 M3은 고성능 및 최대 스토리지 용량을 제공합니다. 또한 외부 스토리지보다 TB당 훨씬 낮은 비용으로 최대 28 TB의 내부 스토리지 용량을 제공하므로 스토리지 집약 워크로드에 이상적인 솔루션입니다.

신뢰성있는 성능

x3630 M3을 사용하면 이중화 냉각 팬 모듈 및 핫스왑/이중화 전원 공급 장치, RAID 보호, 예측 오류 분석을 포함하는 가용성 기능을 통해 비즈니스를 원활히 유지할 수 있습니다. x3630 M3은 관리 작업을 단순화하는 통합 시스템 관리 도구도 제공합니다.

저렴하게 확장 가능

x3630 M3의 유연한 디자인을 통해 오늘날 요구사항을 충족하는 구성을 선택하므로 시간이 지남에 따라 변화하는 요구사항에 보다 강력한 기능으로 쉽게 업그레이드할 수 있습니다. 운영 비용을 절감할 수 있는 에너지 효율적인 구성 요소를 갖춘 x3630 M3은 장기적으로 가치를 제공하는 비용 최적화된 제품입니다.

x3630 M3의 선택 구성은 IBM Express Advantage® Portfolio의 일부이며 중견기업의 요구사항에 맞게 설계되었습니다. 관리가 용이한 Express® 모델과 구성은 국가별로 다양합니다.





IBM System x3630 M3 개요

폼 팩터/높이	랙/2U
프로세서 (최대)	최대 2개의 3.06 GHz 6코어 (3.20 GHz 4코어) Intel Xeon 5600 시리즈 프로세서, QuickPath Interconnect 기술 사용, 최대 1,333 MHz 메모리 액세스 속도
프로세서 개수 (표준/최대)	1/2
캐시 (최대)	최대 12 MB L3
메모리 (최대)	최대 192 GB DDR-3 RDIMM 메모리 (12 DIMM 슬롯 사용)
확장 슬롯	2개의 PCIe 슬롯 ¹
디스크 베이 (총계/핫스왑)	최대 14개의 3.5" 핫스왑형 SAS/SATA 또는 최대 28개의 2.5" 핫스왑형 SAS/SATA
최대 내부 스토리지	최대 28 TB
네트워크 인터페이스	듀얼 기가비트 이더넷
전원 공급 장치 (표준/최대)	1/2; 각각 675 W, 675 W HE
핫스왑형 구성요소	전원 공급 장치, 하드 디스크 드라이브
RAID 지원	6 Gbps RAID-0, -1, -10(기본), 하드웨어 RAID-5 또는 RAID-6으로 업그레이드 가능 (모델에 따라 다름)
시스템 관리	IBM Systems Director, IBM Systems Director Active Energy Manager™, IMM (Integrated Management Module) 과 IPMI 2.0 지원, UEFI (Unified Extensible Firmware Interface), IBM ToolsCenter, 상태 LED
지원되는 운영 체제	Microsoft® Windows® Server, Red Hat Linux®, SUSE Linux, VMware
보증	3년 고객 교체 가능 유닛(CRU) 및 현장 제한 보증

© Copyright IBM Corporation 2011

IBM Systems and Technology Group
Route 100
Somers, New York 10589

Produced in the United States of America
2011년 2월
All Rights Reserved

IBM, IBM 로고, ibm.com, Active Energy Manager, Express, Express Advantage 및 System x는 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 International Business Machines Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다. 이러한 또는 다른 IBM 상표 용어가 상표 기호 (® 또는 ™)와 함께 정보에 처음 표시된 경우, 이런 기호는 IBM이 해당 정보를 출판할 당시 소유한 미국 등록 상표 또는 보통법 상표를 나타냅니다. 그런 상표는 또한 다른 국가에서도 등록 상표 또는 보통법 상표일 수 있습니다. 현재 IBM 상표 목록은 다음 웹사이트의 "저작권 및 상표 정보"에서 확인할 수 있습니다.
ibm.com/legal/copytrade.shtml

Intel 및 Intel Xeon은 미국 및 기타 국가에서 사용되는 Intel Corporation 또는 자회사의 상표 또는 등록 상표입니다.

Linux는 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 Linus Torvalds의 등록 상표입니다.

Microsoft 및 Microsoft Windows Server는 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

다른 회사, 제품 또는 서비스 이름은 해당 회사의 상표 또는 서비스 마크입니다.

¹ 서버에 물리적 x16/x4 로우 프로파일 슬롯이 있더라도 해당 슬롯을 지원하는 어댑터가 없습니다.



재활용하십시오

추가 정보

IBM System x3630 M3에 대한 자세한 사항은 해당 지역의 IBM 영업 대표나 IBM 비즈니스 파트너사에 문의하거나 또는 다음 웹사이트를 참조하십시오. ibm.com/systems/x