



### 중점 사항

- 일반 용도 및 스토리지 집약적인 요구사항을 충족시키는 비용 절감
- 보다 혁신적인 설계 및 유연한 구성으로 저렴하게 확장 가능
- IBM 서비스 및 지원이 제공되어 향상된 안정성 및 간단한 관리 제공



## IBM System x3630 M4

경제적인 이중 용도, 듀얼 소켓 서버

### 하나의 서버에서 두 가지 용도 제공

최신 Intel Xeon 프로세서 기술을 지원하는 IBM System x3630 M4는 보다 나은 에너지 효율성으로 가격에 최적화된 성능 및 메모리를 제공합니다. x3630 M4는 성장하는 기업 및 지사의 성능을 저하시키지 않고 기존 엔터프라이즈 오퍼링 보다 간편하고 저렴한 대안을 제공합니다. 보다 스토리지 집약적인 워크로드를 위해 x3630 M4는 최대 42 TB의 내부 스토리지 용량을 제공할 수 있습니다.

### 유연한 옵션, 보다 저렴한 확장

x3630 M4는 추가 유연성과 혁신적인 설계를 제공해 고객은 변화하는 요구사항에 따라 새로운 기능을 쉽고 비용 효과적으로 추가할 수 있습니다. 선택한 모델에 따라, 그래픽 카드 지원, 고급 RAID 및 광경로 진단, 핫스왑형 하드 디스크 드라이브, 풍부한 원격 관리 기능 및 시스템 관리를 위한 공유 또는 전용 포트가 제공됩니다. 확장 가능형 PCIe 슬롯 및 NIC 포트 기능은 필요할 때마다 구매 가능합니다.

### 보다 안정적이고 관리하기 쉬움

IBM DNA에 구축된 간단한 설계는 x3630 M4의 관리 및 업그레이드를 용이하게 합니다. 내장 RAID와 하드웨어 RAID를 옵션으로 제공하고 플래시 및 슈퍼캡 RAID 카드를 지원하며, 이중화 냉각 팬 모듈 및 핫스왑형 전원 공급 장치는 데이터 보호와 시스템 가용성을 향상시킵니다. x3630 M4는 IBM Systems Director, ToolsCenter 지원 및 IBM Integrated Managed Module 기능에 대한 액세스를 포함하여 IBM 서비스 및 지원이 제공됩니다.

중소기업의 요구사항을 충족시키도록 설계된 IBM Express Portfolio™의 일부인 x3630 M4의 구성을 선택하십시오. 관리가 용이한 Express 모델은 국가별로 다릅니다.



## IBM System x3630 M4 개요

폼 팩터/높이	2U 랙
프로세서(최대)	2, 4, 6, 8코어 Intel Xeon 프로세서 E5-2400 제품군, 최대 1,600 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	2 - 4개의 x8 PCIe 슬롯 + x4 슬롯이 없는 RAID
디스크 베이 (총계/핫스왑)	4개 및 8개의 3.5" 심플스왑형 SATA HDD 또는 8개의 3.5" 핫스왑형 SAS/SATA HDD + 테이프(가치 모델), 12+2x 3.5" 핫스왑형(스토리지 강화 모델)
최대 내부 스토리지	최대 24 TB 디스크(가치 강화 모델), 최대 42 TB(스토리지 강화 모델)
네트워크 인터페이스	Intel 이더넷 컨트롤러 I350 듀얼 1 Gb 장착 + IBM System x용 Intel I-350 내장 듀얼 포트 GbE 활성화 FoD(Feature on Demand)
전원 공급 장치 (표준/최대)	최대 2개의 550 W/750 W 80 PLUS® 인증 PSU
핫스왑형 구성요소	전원 공급 장치, 하드 디스크 드라이브
RAID 지원	가치 엔트리 모델을 위한 3 Gbps 소프트웨어 RAID-0, -1, -10 내장, 옵션으로 하드웨어 RAID-0, -1, -10 또는 RAID-5, -50 또는 -6, -60 제공
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, 다음 영업일 응답 (주 5일 9시간 근무), 서비스 업그레이드 가능

## 추가 정보

x3630 M4에 대한 자세한 정보는 다음 웹 사이트를 방문하십시오.

[ibm.com/systems/x/hardware/tower/x3630m4/index.html](http://ibm.com/systems/x/hardware/tower/x3630m4/index.html) 또는 IBM 담당자나

IBM 비즈니스 파트너사에 문의하십시오.



© Copyright IBM Corporation 2012

(135-270) 서울시 강남구 도곡동 467-12  
군인공제회관빌딩

한국아이비엠주식회사  
고객만족센터

TEL: (02)3781-7114  
[www.ibm.com/kr](http://www.ibm.com/kr)

2012년 5월

Printed in Korea  
All Rights Reserved

IBM, IBM 로고, ibm.com 및 BladeCenter는 전세계 많은 관할지에 등록된 International Business Machines Corp.의 상표입니다. 그 밖의 제품 및 서비스 이름은 IBM 또는 해당 회사의 상표입니다. 현재 IBM 상표 목록은 웹 ([ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/legal/copytrade.shtml))을 참조하십시오.

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

Linux는 미국 및/또는 기타 국가에서 사용되는 Linus Torvalds의 등록 상표입니다.

Microsoft 및 Windows는 미국 및/또는 기타 국가에서 사용되는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.

본 문서는 출판 시점의 문서이며 IBM에서 언제든지 변경할 수 있습니다. IBM이 사업을 운영하는 모든 국가에서 전체 오퍼링을 사용할 수 있는 것은 아닙니다.

이 문서의 정보는 상품성, 특정 목적에의 적합성에 대한 보증 및 비침해에 대한 보증이나 조건을 포함하여 명시적 또는 묵시적으로 어떠한 보증 없이 있는 그대로 제공됩니다. IBM 제품은 제품과 함께 제공되는 계약서의 이용 약관에 따라 보상을 받으실 수 있습니다.



재활용 하십시오.