



### 중점 사항

- 보다 유연한 구성 옵션 및 쉬운 업그레이드 경로 제공
- 보다 경제적인 엔트리 가격 및 총소유 비용 감소로 에너지 효율적인 성능의 균형 조정
- IBM 서비스 및 지원이 뒷받침하는 업계 최고의 품질 및 안정성으로 쉬운 시스템 관리 제공



## IBM System x3530 M4

일반 비즈니스를 위해 가격 최적화된 고밀도 1U, 2소켓 서버

### 보다 쉽게 업그레이드

최적의 유연성 및 성장을 고려하여 설계된 IBM System x3530 M4는 광범위한 구성 옵션을 제공해 현재와 미래의 일반 비즈니스 요구사항을 충족합니다. 처음에는 현재 필요한 하드 디스크 드라이브 크기, 네트워킹 및 컴퓨팅 성능의 조합부터 시작해 쉬운 업그레이드 경로를 통해 확장하실 수 있습니다. IBM Integrated Management Module 2 FoD (Feature on Demand)를 통한 원격 업그레이드 옵션을 포함해 구축 프로세스를 간소화 시킵니다.

### 성능에 최적화

x3530 M4는 1U 설치 공간에 듀얼 소켓 성능을 제공하고 향상된 처리, 메모리 및 I/O 기능을 활용해 최신 Intel Xeon E5-2400 시리즈 기술의 특징을 포함합니다. 총소유 비용을 낮추는 데 초점을 두고 구축한 x3530 M4는 80-PLUS® 전원 공급 장치 인증을 제공해 에너지를 절약합니다. 비용과 시스템 기능의 균형 조정을 향상시킨 x3530 M4는 일반 비즈니스 워크로드에 이상적인 플랫폼입니다.

### 쉬운 관리, 인증 받은 안정성

x3530 M4는 업계 최고의 안정성과 품질을 제공합니다. 고급 RAID 및 광경로 진단 옵션은 데이터 및 시스템을 보호하면서 동시에 핫스왑형 하드디스크 드라이브, 이중화 전원 및 냉각 기능은 가동 시간을 향상시키도록 설계되었습니다. 쉽게 관리하기 위해 x3530 M4는 IBM Systems Director, ToolsCenter 및 표준 IBM Integrated Management Module 2를 포함하는 강력한 서비스 지원 기능을 제공합니다.

중소기업의 요구사항을 충족시키도록 설계된 IBM Express Portfolio™의 일부인 x3530 M4의 구성을 선택하십시오. 관리가 용이한 Express 모델은 국가별로 다릅니다.



## IBM System x3530 M4 개요

폼 팩터/높이	1U 랙
프로세서(최대)	최대 2개의 8코어 Intel Xeon E5-2400 시리즈 프로세서
캐시(최대)	프로세서당 20 MB
메모리(최대)	12개의 슬롯을 통한 최대 192 GB(UDIMM/RDIMM)
미디어 베이	옵션인 2.5" 모델용 DVD 베이 1개
디스크 베이	8개의 2.5" 또는 4개의 3.5" 하드디스크 드라이브(HDD)
RAID 지원	3 Gbps 소프트웨어 RAID-0, -1, -10 내장, 옵션으로 하드웨어 RAID-0, -1, -10 또는 RAID-5, -50 또는 -6, -60 제공
전원 공급 장치 (표준/최대)	1개의 고정 460 W 또는 최대 2개의 460 W 또는 675 W 핫스왑형 이중화 전원 공급 장치
핫스왑형 구성요소	전원 공급 장치, 팬 모듈 및 하드 디스크 드라이브
PCIe 인터페이스	2개의 PCIe 슬롯(x16/x8) (1/0 또는 0/2) + 슬롯이 RAID를 위한 PCIe x4
확장 슬롯	2개의 PCIe 3.0 슬롯
이더넷 인터페이스	Intel 이더넷 컨트롤러 I350 듀얼 1 Gb 장착 + IBM System x용 Intel I-350 내장 듀얼 포트 GbE 활성화(FoD)
USB 포트	7개(전면에 2개, 후면에 4개, 내부에 1개)
VGA 포트	전면에 1개(3.5" HDD 모델 옵션, 모델에 따라 다름)/후면에 1개
최대 내부 스토리지	최대 8 TB SAS/SATA(2.5" 모델) 또는 12 TB SAS/SATA(3.5" 모델)
에너지 효율 컴플라이언스	전원 공급 장치에 대한 동등 NEBS 1/ETSI를 준수해 80 PLUS® Silver, Gold 또는 Platinum(모델에 따라 다름) 및 ENERGY STAR® (모델에 따라 다름) 충족
시스템 관리	IBM IMM2(FoD 원격 지원 업그레이드 옵션), Predictive Failure Analysis(예측 오류 분석), 진단 LED, 고급 키트 옵션을 포함한 기본 광경로, IBM Systems Director 및 Active Energy Manager™ (모델에 따라 다름)
지원되는 운영 체제	Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware vSphere
보증	3년 고객 교체 가능 유닛(CRU) 및 현장 서비스, 다음 영업일 응답 (주 5일 9시간 근무), 서비스 업그레이드 가능

### 추가 정보

IBM System x3530 M4에 관한 자세한 내용은 IBM 담당자 또는 IBM 비즈니스 파트너사에 문의하시거나 다음 웹사이트를 참조하십시오.

[ibm.com/systems/x](http://ibm.com/systems/x)



© 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 System x는 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/copy/trade.shtml](http://ibm.com/legal/copy/trade.shtml))을 참조하십시오.

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

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

Microsoft 및 Windows Server는 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 오픈링을 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.