IBM System x3250 M4

智能新一代，英特尔® 至强® 处理器

创新的经济型单插槽机架服务器

要点

- 以创新的紧凑设计提供新一代强大性能
- 提供大量配置选件，极具灵活性，以便实现经济高效的增长
- 基于IBM服务器的优良传统而构建，带有集成的数据保护和系统管理功能

紧凑而又经济高效

IBM System x3250 M4服务器在极其小巧的单插槽机架服务器中提供最新的英特尔® 处理器技术。支持新一代英特尔至强E3-1200系列、酷睿™ i3处理器和奔腾处理器的技术，x3250 M4定价合理、专为实现高性能而构建，提供了超高容量的服务器级内存、标配低成本ServeRAID-C100技术支持RAID 0.1以及双重网络适配器。x3250 M4采用的电源单元符合80-PLUS® 认证要求，可以实现更高的能效、节省更多的能源。

灵活的增长选项

x3250 M4拥有灵活的子系统和大量配置选件，使您能够选择当前需要的计算能力水平并进行扩展以满足更高的应用程序要求。可以选择硬盘驱动器尺寸、存储量、双核或四核处理器，甚至是更高性能的RAID。

经IBM测试和认证

x3250 M4提供支持RAID-0、-1、-10功能、适用于IBM System x® 服务器的标配ServeRAID-C100。强大的集成系统管理工具有助于快速地进行部署和设置，并帮助您在几乎任何地点进行管理、监控和故障排除。

x3250 M4的指定配置是IBM易捷优势® 产品组合的一部分，在设计时充分考虑了中小型企业的需要。易于管理的易捷® 型号和配置可能会因国家或地区的不同而有所差异。

内有英特尔™，
成就强劲商用计算！

intel Xeon™ inside™

英特尔™ 至强™

IBM System x3250 M4一览表

外形/高度	机架/1U
处理器(最大)	英特尔® 至强® E3-1200系列(四核)，高达3.5 GHz/8 MB/1333 MHz， 或英特尔® 酷睿™ i3 2100系列(双核)，高达3.3 GHz/3 MB/1333 MHz或部分奔腾系列处理器
处理器数量(标配/最大)	1/1
缓存(最大)	8 MB三级缓存
内存(最大)	高达32 GB[1]的DDR-3 ECC 内存，高达1333 MHz；1 GB、2 GB、4 GB和8 GB UDIMM
扩展插槽	1个PCIe x8第二代[2]，1个适用于RAID-0、-1的PCIe x4
磁盘托架(总数/热插拔)	2个3.5" 易插拔SATA 4个2.5" 热插拔SAS或4个2.5" 易插拔SAS/SATA
最高内部存储量	6.0 TB[3] SATA或2.4 TB SAS。可选的光盘驱动器设备
网络接口	双千兆以太网
电源(标配/最大)	300 W (1/1) 经过80+Plus认证或460W(1/2)冗余热插拔电源
易插拔器件	2个3.5" 易插拔SATA或4个2.5" 易插拔SAS硬盘驱动器(因型号而异)
RAID支持	易插拔SATA型号－适用于IBM System x的ServeRAID-C100;热插拔SAS 型号标配硬件RAID-0、-1(因型号而异)；可选的硬件RAID-5
系统管理	带IPMI 2.0和Serial over LAN (SOL)的集成管理模块2、用于远程在线支持的可选硬件密钥；IBM Systems Director、ServerGuide
支持的操作系统	Microsoft® Windows Server® 2008 R2/Microsoft Windows Server 2008、Red Hat Linux®、SUSE Linux
有限保修	3年7×24小时响应，全国部分城市宕机4小时上门服务

[1] 2011年推出8GB DIMM 时最高支持32GB。 [2] 适用于第三代，可确保潜在的长期IT 投资。 [3] 2011年推出3.0TB硬盘驱动器时将支持6.0TB。

如需更多信息

如需了解有关x3250 M4的更多信息，请访问：**ibm.com**/systems/x
或者联系IBM业务代表或IBM业务合作伙伴。

智能新一代，英特尔® 至强® 处理器

如需更多信息

如需IBM服务器的更多信息，请向IBM授权经销商或当地代理商查询，如需最新IBM服务器或产品信息，请访问国际互联网

http://www.ibm.com/cn/systems/x

爱购服务器在线营销平台：www.bestbuyserver.com

IBM蓝色精英堂：www.CFTsupport.com

国际商业机器中国有限公司
北京总公司地址：北京市朝阳区北四环中路27号
盘古大观写字楼25层
邮政编码：100101
IBM中国信息支持中心
售后技术支持与保修服务，请拨打：**800-810-1818转5003**
售前技术与安装帮助，请拨打：**800-810-1818转5188**
产品购买咨询，请拨打：**800-830-9900** 或者 **0755-84485320**

IBM保留对产品规格或其他产品信息(包括但不限于产品重量、外观、尺寸或其他物理因素)不经通知予以更改的权利。出版物中可能包含有技术方面不够准确的地方或印刷错误。**IBM仅"按现状(AS IS)"提供本出版物，不附有任何形式的(无论是明示的还是默示的)保证，包括(但不限于)对非侵权性、适销性和适用于某特定用途的默示保证。**

IBM、IBM标志、e-business标志、@server、ServerGuide、ServerProven、ServeRAID、TotalStorage和System x是IBM公司在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。如欲获取其它IBM商标的列表，请访问**ibm.com**/legal/copytrade.shtml。

Intel英特尔、Intel Inside、Intel Inside标志、Intel Xeon英特尔至强是英特尔公司或其美国或其它国家分支机构的商标或注册商标。

英特尔、英特尔标识、至强和Xeon Inside是英特尔公司在美国和其他国家的商标。

Red Hat、Red Hat "Shadow Man" 标志及所有基于Red Hat的商标和标志是Red Hat, Inc. 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。

Linux是Linus Torvalds在美国和/或其它国家/地区的商标。

其它公司、产品和服务名称为其各自拥有者的商标或服务标记。

IBM公司版权所有

印刷品 SVR-2011-x3250 M4-1

80472B01

内有英特尔™，
成就强劲商用计算！

内文所提及的各公司与产品名称均分属各相关公司的商标或注册商标。英特尔、英特尔标识、至强、Xeon Inside和奔腾，是英特尔公司在美国和其它国家的商标。