



要点

- 提供可随您业务需求扩展的灵活可扩展性功能
- 提供可帮助保护数据的丰富存储容量
- 支持跨远距离的简易安装、使用和管理



IBM System x3500 M4

适用于最苛刻应用、企业级质量的可扩展数据中心服务器

强大的功能可以适应增长

IBM System x3500 M4 是一款高性能的双插槽塔式服务器，可为您的业务关键型应用程序提供可扩展性、可靠性能和经过优化的效率。从基础配置开始，并随您的业务变化进行升级，而不会给现有投资带来不良影响。将 PC 基础架构虚拟化为一台服务器，允许访问具有丰富存储空间的强大服务器，同时显著降低 IT 成本。

使存储容量增至三倍

x3500 M4 支持最新的英特尔微架构，从而提供可适应您工作负载环境的智能性能增强。x3500 M4 可以提供 x3500 M3 三倍的存储容量，而不会有外部设备的成本。灵活的设计和整合的服务器可以帮助优化密集型工作负载，提供更高的利用率，从而使 x3500 M4 成为中小型企业的理想选择。

管理简便，易于使用

集成式管理模块 2 (IMM2) 和统一可扩展固件接口 (UEFI) BIOS 为 x3500 M4 提供了一致的系统级代码堆栈，可实现卓越的设置、配置和易用性。可选的远程控制功能使得可从任意位置管理、监控和进行故障排除。强大而又易于使用的工具可以帮助您同时管理物理和虚拟资源。



x3500 M4 的指定配置是 IBM 易捷产品组合™ 的一部分，其设计充分考虑了中小型企业的需求。易于管理的易捷版型号和配置因国家/地区而异。



© Copyright IBM Corporation 2012

IBM Corporation
Route 100
Somers, NY 10589

美国印制
2012 年 8 月

IBM、IBM 徽标、ibm.com 和 System x 是 International Business Machines Corporation 在美国和/或其他国家或地区的商标/注册商标。如果这些及其他带 IBM 商标的术语在本文中首次出现时带有商标符号 (® 或 ™)，则这些符号表明发布本文时已经是 IBM 的美国注册商标或习惯法商标。此类商标也可能是在其他国家/地区的注册商标或习惯法商标。IBM 商标的最新列表在以下网址的“版权和商标信息”处提供：ibm.com/legal/copytrade.shtml

英特尔和英特尔至强是 Intel Corporation 或其子公司在美国和其他国家/地区的注册商标。

Microsoft、Windows 和 Windows 徽标是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家或地区的商标。

Linux 是 Linus Torvalds 在美国和/或其他国家/地区的注册商标。

其他公司、产品或服务名称可能是其他公司的商标或服务标识。

本文档包含的信息为截止到最初发布之日为止的最新信息，IBM 可能随时对其进行更改。并非所有产品/服务在 IBM 开展业务的每个国家/地区均提供。

本文档中的信息“按原样”提供，不带任何明示或暗示的保证，包括不带任何适用性、对特定用途的适用性的保证以及任何不侵权的保证或条件。IBM 产品根据提供时所依据的协议的条款与条件进行保修。



请回收再利用

IBM System x3500 M4 一览

外形/高度	塔式/5U (可机架安装)
处理器 (最大)	多达 2 个英特尔至强处理器 E5-2600 产品系列
处理器数量 (标配/最大)	1/2
缓存 (最大)	每个处理器最高可达 20 MB
内存 (最大)	高达 768 GB, 24 个插槽 (UDIMM/RDIMM/LRDIMM)
扩展插槽	多达 8 个 PCIe 扩展插槽; 标配 6 个 PCIe 插槽, 以及在安装第 2 个处理器时的 2 个额外的 PCIe 插槽。通过内插板转换套件提供可选的 PCI-X 插槽。
磁盘托架 (总数/热插拔)	标配 8 个 2.5 英寸热插拔或 8 个 3.5 英寸热插拔托架, 采用可选升级套件多达 32 个 2.5 英寸热插拔托架, 或 8 个 3.5 英寸易插拔托架 (仅按订单配置)
最高内部存储量	32 TB 2.5 英寸热插拔 SAS/SATA 驱动器 (需要硬盘驱动器升级选项), 或 32 TB 3.5 英寸热插拔或易插拔 SAS/SATA 硬盘驱动器
网络接口	英特尔 I350AM4 四端口千兆以太网
电源 (标配/最大)	1/2 冗余 550 W/750 W/900 W, 80 PLUS®
易插拔器件	电源和硬盘驱动器
RAID 支持	集成式 6 Gbps 硬件 RAID-0、-1、-10, 可选 RAID-5、-6、-10、-50、-60
系统管理	带专用管理端口的 IMM2
支持的操作系统	Microsoft Windows Server 2012/2008 R2、Red Hat Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise、VMware vSphere Hypervisor
有限保修	3 年客户更换元件和现场有限维修, 下一工作日 9x5, 服务可升级

如需更多信息

如需了解有关 x3500 M4 的更多信息, 请访问: ibm.com/systems/x/ 或联系 IBM 市场代表或 IBM 业务合作伙伴。