



要点

- 创新性设计、针对成本和性能进行优化，可支持业务关键型应用程序和云部署
- 卓越的 RAS 和超凡的正常运行时间可以实现更佳的业务环境
- 易于部署、集成、维护和管理



IBM System x3550 M4

性能、灵活性、成本和密度 - 完美平衡

针对成本和性能进行优化

当无折衷方案可选时，IBM System x3550 M4 便是正确之选，它将超凡的正常运行时间、性能与 I/O 灵活性集于一身，从而实现卓越的成本效益和坚若磐石的可靠性。此款紧凑型机架式服务器凭借按需购买设计提供经济实惠而又易于使用的节能智能型解决方案，从而帮助降低成本和管理风险。凭借更高的计算能力功耗比以及对最新英特尔至强 E5-2600 系列处理器的支持和先进的内存支持，x3550 M4 使性能和密度达到完美平衡。

业务关键型应用程序的正常运行时间

借助冗余和热插拔风扇、磁盘和电源，x3550 M4 提供了非常适合业务关键型应用程序的弹性架构。预测性故障分析和光通路诊断可以提供先进的电源、风扇、VRM、磁盘、处理器和内存警告。冗余的热插拔组件使得更换故障组件极其简易，而无需使您的系统停机。

新的管理功能

集成式管理模块 2 (IMM2) 和统一可扩展固件接口 (UEFI) 为 x3550 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。可选的按需增加功能 (FoD) 远程在线支持使得可从任意位置管理、监控和进行故障排除。强大的工具可以帮助您同时管理物理资源和虚拟资源。



x3550 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® 型号可能因国家/地区而异。



© Copyright IBM Corporation 2012

国际商业机器中国有限公司
北京市朝阳区北四环中路27号
盘古大观写字楼25层
邮编: 100101

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/地区的商标。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。其他产品、公司或服务名称可能是其他公司的商标或服务标识。IBM 商标的最新列表在以下网址提供: 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。

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

Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的注册商标。

本文档中的信息“按原样”提供，不带任何明示或暗示的保证，包括不带任何适销性、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。

本文档为初始发布日期时的最新文档，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。



请回收再利用

IBM System x3550 M4 一览表

外形/高度	1U 机架
处理器 (最大)	多达 2 个八核英特尔至强 E5-2600 系列处理器
缓存 (最大)	每处理器 20 MB
内存 (最大)	利用 24 个插槽高达 768 GB (UDIMM/RDIMM/LRDIMM)
介质托架	1 个适用于 2.5 英寸型号的可选 ODD 托架
磁盘托架	8 个 2.5" 或 3 个 3.5" 硬盘驱动器 (HDD)
RAID 支持	集成式 6 Gbps 硬件 RAID-0、-1、-10, 可选 RAID-5、-50 或 -6、-60
电源 (标配/最大)	1/2 冗余 550 W AC、750 W AC 或 750 W DC (因型号而异)
热插拔组件	电源、风扇模块和硬盘驱动器
网络接口	4 个 1 GbE (标配), 2 个 10 GbE 嵌入式适配器 (无插槽选项)/可信平台模块
扩展插槽	2 个 PCIe 3.0 插槽、1 个可选 PCI-X
USB 端口	前端 2 个 (3.5" 型号有 3 个)/后端 4 个/内部 1 个
VGA 端口	前端 1/后端 1
最大内部存储容量	多达 8 TB (2.5" 型号) 或 12 TB (3.5" 型号) SAS/SATA
符合能效标准	符合 80 PLUS® Platinum 和 ENERGY STAR® 标准 (因型号而异)
系统管理	带可选 FoD 远程在线支持的 IBM IMM2、预测性故障分析、诊断 LED、光通路诊断面板、服务器自动重启、IBM Systems Director 和 Active Energy Manager™
受支持的操作系统	Microsoft Windows Server、Red Hat Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise Server、VMware vSphere
有限保修	3 年客户更换元件和现场服务, 下一工作日 9x5, 服务可升级

如需更多信息

如需了解有关 x3550 M4 的更多信息, 请访问: ibm.com/systems/x, 或者联系您的 IBM 代表或 IBM 业务合作伙伴。