

Lenovo System x3650 M5

高性能，高可靠性与高安全性来承载核心关键应用



功能强大

使用功能强大的通用型2U两路System x3650 M5 机架式服务器，您7x24小时可以运行更多企业工作负载，并且更快地获得商业判断。x3650 M5 最多可集成两个英特尔® 至强® E5-2600 v4 处理器系列（每个系统44内核），配有高速TruDDR4 2400MHz 内存和巨大的存储容量，可帮助您快速拓展业务。您可以选择让人耳目一新的存储配置（最多28个驱动器托架）以优化包括云计算和大数据在内的多种工作负载。

正常运行时间最大化

一直以来，联想服务器致力于实现业界所有x86服务器的高可靠性。预测性故障分析和下一代诊断面板有助于轻松进行维修、缩短停机时间和降低成本。x3650 M5 的其它高可用性特性

包括双风扇区（配有冗余风扇）以及可热插拔驱动器和电源。您还可使用IBM Security Key Lifecycle Manager 配置自加密驱动器。

简化配置和管理

使用一流企业管理工具Lenovo XClarity，可以在服务器的整个生命周期内集中完成自动发现、库存跟踪、实时监控、配置、故障检测、预警处理和安装OS/系统管理程序等操作。利用移动选项，您可以通过Android 和iOS 设备安全管理您的系统。

降低能源成本

双风扇区和扩展工作温度范围等节能特性有助于维持高级冷却功能。80 PLUS® 钛金认证电源最高可实现 96% 的能效。x3650 M5的内存速度高达2400MHz，最多支持八个NVMe PCIe SSD，可高速处理您的工作负载。

为什么选择联想产品

联想是用于数据中心的x86系统的优质供应商。其产品系列包括机架式、塔式、刀片、密集型和融合系统，并支持企业级性能、可靠性和安全性。此外，联想还提供一系列网络、存储设备、软件 and 解决方案，以及在整个IT生命周期内满足业务需求的综合性服务。



System x3650 M5 采用
英特尔® 至强® 处理器
英特尔®，让数据中心成就新可能

英特尔® 至强®

800-990-1569

B2B.LENVO.COM.CN

超极本赛扬、Celeron Inside、Core Inside、英特尔、英特尔标识、英特尔凌动、Intel Atom Inside、英特尔酷睿、Intel Inside、Intel Inside 标识、英特尔欢跃、英特尔博锐、安腾、Itanium Inside、奔腾、Pentium Inside、vPro Inside、至强、至强 Phi 和 Xeon Inside 均是英特尔公司在美国或其他国家的商标。

Lenovo™

联想

Lenovo System x3650 M5

规格

外形	2U机架
处理器	最多两个22 核英特尔® 至强® E5-2600 v4 处理器系列, 每个处理器最高55MB 缓存
内存	容量高达1.5TB, 搭配单条最高2400 MHz 的64GB TruDDR4 内存 (RDIMM/LRDIMM)
磁盘托架	最多24 个前置和4 个后置2.5 英寸HDD/SSD; 或者最多12 个3.5 英寸和2 个后置3.5 英寸HDD + 2 个2.5 英寸HDD/SSD; 或者最多8 个3.5 英寸HDD 和2 个后置3.5 英寸或2.5英寸HDD/SSD; 2.5 英寸配置最多配8 个2.5 英寸NVMe PCIe SSD
最大内部存储容量	最高120TB
RAID支持	12Gbps 专用插槽供第一个RAID 使用; 最多支持四个RAID 适配器
电源	标配1 颗热插拔电源, 可选1+1 冗余550W AC、750W AC、900W AC、1500W AC、900WDC 80 PLUS® 铂金认证, 或750W、1300W AC 80 PLUS 钛金认证电源
可热插拔组件	电源、风扇模块和HDD/SSD
网络接口	标配4 个1GbE 和1 个IMM 接口; 可选10/40GbE ML2 或PCIe 适配器; 内置可信平台模块 (Trusted Platform Module)
扩展插槽	1-8 个PCIe 3.0 插槽 (最多支持4 个GPU, 1 个ML2) 和1 个专用RAID 插槽
USB端口/VGA端口	最多3 个USB 2.0 前置、2 个USB 3.0 后置、1 个USB 2.0 内置 (用于系统管理程序) /1 个前置可选VGA 端口和1 个标配后置VGA 端口
能效	ENERGY STAR® (因机型而异); 工作温度最高为40°C; 2 个风扇区, 最多配6个风扇
系统管理	Lenovo XClarity Administrator (具有移动选项); Lenovo XClarity Pro 软件包; Lenovo XClarity Energy Manager; IMM2.1
支持的操作系统	Microsoft Windows Server、Red Hat Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise Server、VMware vSphere—— (可选USB 密钥或SD 卡适配器)
有限保修	三年7X24 有限保修服务, 服务可升级

选件

64GB TruDDR4 内存 (4Rx4, 1.2V) PC4-19200 CL17 2400MHz LP LRDIMM 46W0841 最多可添加1.5TB 的TruDDR4 内存以提高性能	SD 卡适配器, 采用VMware ESXi (RAID) O0FP644 预加载SD 卡适配器, 用于可引导系统管理程序	3.84TB 6Gb SAS Enterprise Capacity G3HS MLC SSD O0NA671 Enterprise Capacity 固态硬盘用于读取 密集型应用
---	---	---

如需更多信息

如需了解有关 Lenovo System x3650 M5 的更多信息, 请联系 Lenovo 代表或业务合作伙伴, 或访问 <http://b2b.lenovo.com.cn/x3650m5>



扫描下载电子版

©2017 Lenovo.保留所有权利。

供货情况: 产品、价格、规格和供货情况可能发生变化, 恕不另行通知。联想不对图片或排版错误承担责任。保修: 如需获取适用保修的副本, 请访问官方网站, 对于第三方产品或服务, 联想不作任何声明或担保。商标: Lenovo、Lenovo徽标、ThinkServer是联想的商标或注册商标。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。其他公司、产品和服务名称可能是其他公司的商标或服务标记。

超极本、赛扬、Celeron Inside、Core Inside、英特尔、英特尔标识、英特尔凌动、Intel Atom Inside、英特尔酷睿、Intel Inside、Intel Inside 标识、英特尔欢跃、英特尔博锐、安腾、Itanium Inside、奔腾、Pentium Inside、vPro Inside、至强、至强 Phi 和 Xeon Inside 均是英特尔公司在美国或其他国家的商标。



英特尔® 至强®

System x3650 M5 采用
英特尔® 至强® 处理器
英特尔®, 让数据中心成就新可能