

Lenovo ThinkSystem SR550

性能均衡且价格实惠的企业级 2U 机架服务器



不可或缺、价格合理

Lenovo ThinkSystem SR550 双路2U 机架服务器非常适合需要高性能、存储容量、灵活 I/O 和弹性的小型乃至大型组织。凭借行业领先的可靠性和客户满意度以及处理广泛工作负载的设计目的，SR550 能够利用组织内共享的日益增长的数据集和大型文件，经济高效地对结构化数据和非结构化数据执行复杂分析、加速事务系统和支持协作工作负载。

随业务发展灵活扩展

SR550 提供众多可提高性能和灵活性的功能。它搭载两个第二代英特尔®至强®可扩展处理器铂金系列，与上一代产品相比，内核增加43%，内存速度高达2933MHz*，可实现更高的 I/O 和存储容量。配备易插拔硬盘的软件和硬件RAID 可轻松管理存储需求。

SR550 还支持两个内部 M.2 启动驱动器，可释放其他驱动器托架以获得额

外的存储容量。前 USB 3.0 端口和可选的前端 VGA 简化部署和维修。此外，凭借六个 PCIe 插槽和可选 1GbE/10GbE LOM 和 NIC 的多个选项、80 PLUS Platinum 和 Titanium 电源，以及 45°C 温度下持续运行的能力，实现更高灵活性和成本节省。

轻松管理

Lenovo XClarity Controller 是一种每台 ThinkSystem 服务器都配备的硬件嵌入式管理引擎。XClarity Controller 设计了整洁的图形用户界面，符合 Redfish 要求的行业标准 REST API，启动时间只有前一代服务器的一半，固件更新的速度要高出 6 倍之多。

Lenovo XClarity Administrator 是一款虚拟化应用程序，可集中管理 ThinkSystem 服务器、存储和网络。通过可重复使用的模式和策略，它可提升并扩展基础架构配置和维护。它可作为中心集成本点，将数据中心管理流程扩展到物理IT。在内部IT应用程序中运行 XClarity Integrator，或者通过 REST API 进行集成，有助于进一步加快服务配置，简化 IT 管理并控制成本。

Lenovo ThinkShield 以全面的端到端方法确保安全性，贯穿于开发、供应链直到设备的整个生命周期。从数据中心到网络边缘，我们的首要任务就是用产品为您的业务保驾护航。

ThinkSystem



联想服务器采用 第二代英特尔®至强®可扩展处理器铂金系列 英特尔®至强®可扩展平台 更快分析获取最大数据价值 **英特尔®至强®铂金处理器**



扫描二维码 了解更多产品信息

Ultrabook、赛扬、Celeron Inside、Core Inside、英特尔、英特尔标志、英特尔凌动、Intel Atom Inside、英特尔酷睿、Intel Inside、Intel Inside 标志、英特尔博锐、安腾、Itanium Inside、奔腾、Pentium Inside、vPro Inside、至强、至强融核、Xeon Inside 和英特尔傲腾是英特尔公司或其子公司在美国和/或其他国家（地区）的商标。

ThinkSystem SR550

规格

外形/高度	2U 机架式服务器
处理器	多达 2 个 第二代英特尔®至强®可扩展处理器铂金系列，高达 125W
内存	12 个插槽内多达 768GB，使用 64GB DIMM；2666MHz / 2933MHz TruDDR4
扩展插槽	多达 6 个 PCIe 3.0 (含 2 个处理器)，通过多个扩展卡选项 (仅 PCIe 或 PCIe + ML2)
驱动器托架	多达 16 个热插拔 2.5 英寸或 9 个易插拔 3.5 英寸硬盘；还有 2 个 M.2 SSD (可选 RAID 1)
HBA/RAID 支持	标配软件 RAID (多达 8 个端口)；多达 16 端口 HBA/或硬件 RAID，含闪存缓存
安全性与可用性特征	Lenovo ThinkShield, TPM 1.2/2.0; PFA; 热插拔/冗余驱动器和 PSU; 通过专门的 USB 端口获得前端接入诊断; 可选的冗余散热
网络接口	2 个 1GbE 端口 + 1 个专用 1GbE 管理端口 (标配)；1 个可选的 10GbE LOM
功耗	2 个热插拔/冗余 (Energy Star 2.1)：550W/750W 80 PLUS 白金电源；或 750W 80 PLUS 钛金电源
系统管理	XClarity Controller、XClarity Administrator、XClarity Integrator 插件和 XClarity Energy Manager
支持的操作系统	Microsoft、SUSE、Red Hat、VMware。
有限保修	3年7×24×4全国上门有限保修服务

关于联想

联想 (HKSE:992) (ADR:LNVGY) 是一家营业额达450亿美元的财富500强公司，是推动智能转型的全球技术领导者。联想的数据中心解决方案 (ThinkSystem、ThinkAgile) 专注于提供容量和计算能力，不断改善企业和社会。

Lenovo 服务器仍然是行业最可靠的服务器¹，拥有行业最高的客户满意度²评级。

如需更多信息

了解有关 ThinkSystem SR550 的更多信息，请联系 Lenovo 代表或业务合作伙伴，或访问 dcg.lenovo.com.cn

* 基于 Intel 内部测试，2018 年 8 月。¹ ITIC 2018 全球可靠性报告。² 2018 TBR 基于 x86 的服务器报告。



手机专线 400 819 6776
座机专线 800 830 6776

ThinkSystem



联想服务器采用 第二代英特尔®至强®可扩展处理器铂金系列 英特尔®至强®可扩展平台 更快分析获取最大数据价值 **英特尔®至强®铂金处理器**