

# Lenovo ThinkSystem SR530

价格实惠的企业级 1U 机架服务器



## 不可或缺、价格合理

Lenovo ThinkSystem SR530 是一款面向小型企业乃至大型企业的理想双路 1U 机架服务器，这些企业需要行业领先的可靠性、管理和安全性，以及成本优化的性能和灵活性以支持未来发展。SR530 可作为在线业务的基础，旨在处理广泛的工作负载，例如 IT 基础架构、协作和入门级云。

## 随业务发展灵活扩展

ThinkSystem SR530 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，总性能提高 36%\*，内存速度高达 2933MHz，可实现更高的 I/O 和存储容量，SR530 可实现性能、容量和价值的平衡。凭借 M.2 存储支持，它提供强大的启动驱动器选项，从而释放其他驱动器托架以获得更多存储容量。

SR530 支持多达三个 PCIe 插槽；通过嵌入式 LOM、可选 LOM、ML2 和 1GbE/10GbE 端口的 PCIe 卡提供多种网络选项；此外还有多个 RAID 选项可实现更高的配置灵活性。此外，还拥有 80 PLUS 白金和钛金电源、45°C 温度下持续运行（条件支持）等功能，以及可加速升级和维护的各种技术，它们结合起来有助于降低运营成本和增加可靠性。

## 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。



扫描二维码  
了解更多产品信息

# 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**

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 SR530

Lenovo ThinkShield 以全面的端到端方法确保安全，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。

## 规格

外形/高度	1U 机架服务器
处理器数量	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 个插槽最大可支持768GB内存；2666MHz / 2933MHz（支持计划）TruDDR4
扩展插槽	多达3个 PCIe 3.0，通过多个扩展卡选件（全 PCIe 或 PCIe 和 ML2）
驱动器托架	8 个2.5英寸热插拔 SAS/SATA硬盘；或4个3.5 英寸热插拔 SAS/SATA硬盘；或4个3.5英寸易插拔 SATA硬盘；最多2个M.2 SSD（可选 RAID 1）
HBA/RAID 支持	标配软件 RAID；可选的HBA或HW RAID，含闪存缓存
安全性/可用性	Lenovo ThinkShield，TPM 1.2/2.0；冗余的 PSU；通过专门的 USB 端口获得前端接入诊断
网络接口	2 个 1GbE 端口 + 1 个专用 1GbE 管理端口（标配）；可选模块化 LOM 支持 2 个 1GbE Base-T 或 2 个 10GbE，利用 Base-T 或 SFP+
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 Windows Server、SUSE、Red Hat、VMware vSphere。
有限保修	3年7×24×4全国上门有限保修服务及安装服务

## 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<sup>1</sup>，拥有行业最高的客户满意度<sup>2</sup>评级。

## 如需更多信息

了解有关 ThinkSystem SR530 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](http://dcg.lenovo.com.cn)

\* 基于 Intel 内部测试，2018 年 8 月。† ITIC 2018 年全球可靠性报告。‡ 2018 年 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**

©2019 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、ThinkSystem是联想的商标或注册商标。英特尔、英特尔标志、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。

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。