

Lenovo ThinkSystem SR570

内存优化的高效 1U 机架服务器



强大、经济

1U的Lenovo ThinkSystem SR570 机架服务器非常适合大数据、Web服务和基础架构横向扩展。SR570 设计用于需要大内存和双路处理器、灵活存储、出色价值和直观管理的机架环境。

凭借多达两颗第二代英特尔®至强®可扩展处理器铂金系列，SR570可以提高众多应用程序的计算性能，并提供比前代多 86% 的内核数量。

SR570 更快的 2933MHz TruDDR4 内存和英特尔®傲腾™数据中心级持久内存容量为更大的工作负载提供支持，*提供多达 1TB 的内存容量，比 ThinkSystem SR530 多 33%。

多功能

利用多种 NIC（包括 LOM、ML2 和 3 个 PCIe 3.0 插槽）以及可更换的 I/O 扩展卡（可实现各种不同的适配器插槽配置），适应不断变化的工作负载需求并提高 I/O 吞吐量。

SR570 支持您选择多达 10 个热插拔 2.5 英寸驱动器托架或 4 个热插拔或易插拔 3.5 英寸驱动器托架。这些驱动器托架支持 SAS 和 SATA HDD 及 SSD，最高 12Gb SAS 吞吐量。

四个 2.5 英寸托架可以是 AnyBay，不仅支持 SAS/SATA 驱动器，还支持直接连接 NVMe 驱动器，从而实现极致的存储性能。SR570 还支持一个或两个 M.2 驱动器，从而实现更快、更安全的操作系统启动。

可靠、安全

多年来，Lenovo 服务器一直是业内最可靠的服务器。它们在最新的 ITIC x86 服务器可靠性调查中再次名列榜首。* SR570 也不例外，SR570 包含众多功能，可以提高服务器和最重要数据的可靠性和安全性。因此，Lenovo 服务器还是客户满意度最高的 x86 服务器。**

这些功能成就了一款强大、适应性极强、具有成本效益、低TCO的服务器。

ThinkShield 是一种全面的端到端安全性方法，它从开发开始并贯穿整个供应链和设备的整个生命周期。从数据中心到网络边缘，我们的首要工作是利用每款产品保护您的业务。

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、至强融合、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 SR570

Lenovo XClarity Controller 是所有 ThinkSystem 服务器配备的嵌入式管理引擎，用于实现基础服务器管理任务的标准化、简单化和自动化。

Lenovo XClarity Administrator 是一款集中管理 ThinkSystem 服务器、存储和网络的虚拟化应用程序，相比手动操作，可以减少多达 95% 的配置时间。通过运行 XClarity Integrator，可将 XClarity 无缝地集成到现有 IT 环境，有助于简化 IT 管理、加速配置并遏制成本。

规格

外形	1U
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 150W，每 CPU 多达 26 个内核
内存	多达 1TB 的 2933MHz TruDDR4，采用 16 个插槽，英特尔®傲腾™数据中心级持久内存
扩展	多达 3 个 PCIe 3.0
驱动器托架	多达 10 个 2.5 英寸（包含选配的 4 个直连 AnyBay）或 4 个 3.5 英寸硬盘
内部存储	多达：48TB（3.5 英寸 SAS/SATA HDD）；30.72TB（3.5 英寸 SATA SSD）；24TB（2.5 英寸 SAS/SATA HDD）；76.8TB（2.5 英寸 SSD）；30.72TB（2.5 英寸 NVMe）；1 或 2 个 M.2
网络接口	标配 2 GbE 端口；标配 LOM 接口；选配 ML2、PCIe
NIC 端口	标配 2 个 GbE 端口；标配 1 个 GbE 专用管理端口
功耗	多达 2 个热插拔/冗余 550W/750W Platinum、750W Titanium
高可用性功能	热插拔 HDD/SSD/NVMe、热插拔电源和风扇、光通路诊断、适合所有主要组件的 PFA、ASHRAE A4 支持（有限制）、选配具有远程报警功能的 XClarity Pro
RAID 支持	热插拔型号上标配硬件 RAID 0、1、5；易插拔 3.5 英寸型号上为软件 RAID 0、1、5
安全性	Lenovo ThinkShield、锁定面板；锁定顶盖；标配 TPM 2.1；选配 TCM（仅中国）
管理	XClarity Administrator；XClarity Controller（嵌入式硬件）；可选 XClarity Pro
操作系统支持	Microsoft、SUSE、Red Hat、VMware。访问 lenovopress.com/osig 获取更多信息
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:LVNGY）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^{**}评级。

如需更多信息

了解有关 ThinkSystem SR570 的更多信息，请联系 Lenovo 代表或业务合作伙伴，或访问 dcbg.lenovo.com.cn

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



ThinkSystem



手机专线 **400 819 6776**
座机专线 **800 830 6776**

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。

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。