

# Lenovo ThinkSystem SR258

## 理想的接入服务器



### 强大又安全

联想 ThinkSystem SR258 是一款单路机架服务器，在紧凑的 1U 机箱中提供高性能、可靠性、灵活性和安全性，非常适合中小型企业。

SR258 性价比高，拥有新一代英特尔® 至强® E-2100 处理器的高性能和可靠性，并支持一系列存储配置。

它提供处理 Web 服务、虚拟化、入门级云和数据分区应用等工作负载的灵活性，同时集成的 Intel Software Guard Extensions (SGX) 可在区块链应用中保护 SR258。

### 灵活、可扩展

ThinkSystem SR258 适合多种环境和工作负载，较小的机架深度适合空间受限的环境。此外，它还拥有高速 TruDDR4 内存、支持 GPU 以及低

延迟 NVMe 驱动器等一系列存储选项，提供了真正的存储和工作负载灵活性。

多个网络接口端口和一个专用管理端口实现了卓越的 I/O 能力，可以处理繁重的网络通信，并实现更快的数据传输。

SR258 还提供固定或冗余电源选项，具体取决于数据中心部署模式。借助这些选项，用户可以将 SR258 配置为符合他们企业独特用途的配置，并优化服务器应用以满足未来的可扩展性。

### 简单管理

ThinkSystem SR258 配备联想 XClarity Controller，它是所有 ThinkSystem 服务器都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。

联想 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。



扫描二维码  
了解更多产品信息

# ThinkSystem



联想服务器采用  
英特尔® 至强® 处理器

英特尔® 至强®  
处理器

# ThinkSystem SR258

## 规格

外形	1U 机架, 高度: 43 毫米, 宽度: 434.6 毫米, 深度: 497.8 毫米 (19.6 英寸)	
处理器 (最多)	单插槽英特尔® 至强® E-2100 系列处理器, 多达 6 个内核, 95W	
内存	多达 64GB 2666MHz TruDDR4 ECC UDIMM (4 个插槽)	
磁盘托架 - 最大内部存储容量	4 个 3.5 英寸易插拔或热插拔 SATA 驱动器 4 个 2.5 英寸易插拔 SATA/SAS 驱动器	10 个 2.5 英寸热插拔 SATA/ SAS/ SSD 驱动器 8 个 2.5 英寸热插拔 SATA/SAS/SSD 驱动器 + 2 个 2.5 英寸 NVMe 驱动器
RAID 支持	软件 RAID 支持易插拔和热插拔 多种 RAID 配置 (ThinkSystem 通用)	
电源	300W 金牌固定电源, 冗余 (450W、铂金)	
网络接口	2 个 1GbE 端口 (嵌入式), 1 个 1GbE 专用管理	
扩展插槽	1 个 16 通道或 2 个 8 通道 PCIe 3.0 插槽 4 通道 PCIe Gen3, x8 内部 RAID 插槽	
USB 端口/VGA 端口	正面: 1 个 USB 2.0、1 个 USB 3.1 Gen1, 支持 XCC mobile 背面: 2 个 USB 3.1 Gen1、1 个 串行 COM、1 个 VGA	
系统管理	联想 XClarity Administrator (带移动选项), 可选 National Z TPM 2.0	
支持的操作系统	Microsoft、Red Hat、SUSE 和 VMware ESXi	
有限保修	3年5×9NBD全国上门有限保修服务	

## 推荐选件

<b>3.5 英寸 Intel S4510 240GB 入门级 SATA 6Gb 易插拔 SSD</b>  4XB7A13951  精心设计, 可实现读写性能、耐用性以及强大的数据保护功能	<b>16GB TruDDR4 2666MHz (2Rx8、1.2V) UDIMM内存</b>  4ZC7A08699  利用大容量 TruDDR4 内存改善服务器性能和可靠性	<b>NVIDIA Quadro P620 Active GPU</b>  4X67A11584  应对 VDI 等图形密集型工作负载
--	--	---

## 关于联想

联想 (HKSE:992) (ADR:LVGY) 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>‡</sup>, 拥有行业最高的客户满意度<sup>†</sup>评级。

## 如需更多信息

了解有关 ThinkSystem SR258 的更多信息, 请联系 Lenovo 代表或业务合作伙伴, 或访问 [dca.lenovo.com.cn](http://dca.lenovo.com.cn)

<sup>‡</sup> ITIC 2018 全球可靠性报告, <sup>†</sup> 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  
英特尔® 至强® 处理器

英特尔® 至强®  
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。