

# Lenovo ThinkServer SR668 V2服务器

性能优异,高可扩展性的双路机架服务器



## 适用于计算密集型工作负载

Lenovo ThinkServer SR668 V2 专为大中型企业和云服务提供商而设计,它是性能优异且具有高可扩展性的2U双路服务器。它借助最高可达270W TDP的CPU计算力、低延迟的NVMe SSD和强劲的GPU性能满足绝大多数的客户工作负载,如数据库、虚拟化和云计算、高性能计算,虚拟桌面基础设施,基础设施安全、系统管理、企业应用程序、协作/电子邮件、流媒体等等。同时,SR668 V2是超融合基础架构(HCI),软件定义的存储(SDS)等解决方案的理想平台,为它们提供性能优异的硬件基础设施。

## 功能全面且可扩展

ThinkServer SR668 V2 支持英特尔®傲腾™持久内存 200 系列以及最多两个第三代英特尔®至强® 处理器 Scalable Family CPU,每颗处理器的多插槽内核数密度最高可达 40 个内核。

行业领先的Lenovo AnyBay技术可在同一驱动器托架内灵活混搭SAS/SATA HDD/SSD和NVMe SSD,且SR668 V2最大存储可达40\*个2.5"或20\*个3.5"SAS/SATA HDD,支持2个7mm SATA/NVMe SSD\*。支持最多36\*个NVMe SSD,支持2个Micro SD卡套件\*。

ThinkServer SR668 V2 最多可支持14\*个PCIe 4.0插槽、两个OCP 3.0插槽,可支持最多4\*个300W GPU,可实现更高的可扩展性、支持更高的网络速度,以确保软件定义的网络和网格计算等I/O密集型工作负载,可避免会降低企业整体效率的瓶颈。

可对存储分层以实现更高的应用程序性能,从而提供最经济实惠的解决方案。可选的镜像M.2 SATA/NVMe驱动器确保可靠性并快速完成OS初始化。SR668 V2还采用了Platinum和Titanium PSU,并可在45°C下连续运行以减少能源成本。



# ThinkServer

售前专线 400 819 6776  
售后专线 400 106 8888

©2023 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。

联想服务器采用  
第三代英特尔®至强®可扩展处理器  
加速云数智变革,英特尔®至强®构建灵活高效平台



# Lenovo ThinkServer SR668 V2服务器

## 创新性管理

ThinkServer SR668 V2 配备深受联想赞誉的 XClarity 系统管理套件。利用提供简化的硬件配置和维护、符合 Redfish 的行业标准 REST API, XClarity 管理控制器支持易于使用的应用，实现数据驱动的集中式数据中心操作视图。

最后，联想的服务产品组合在联想 IT 资产的整个生命周期提供支持 — 从计划、部署和支持再到资产回收。

## 规格

外形/高度	2U 机架式服务器
处理器	最多 2 个第三代英特尔®至强®可扩展处理器铂金系列, 最多 40 个内核, 最高可达 270W TDP
驱动器托架*	最多 20* 个 3.5 英寸或 40* 个 2.5 英寸驱动器; 最多 36* 个 NVMe 驱动器; 支持 2 个 7mm SATA/NVMe SSD*; 2 个 M.2 SATA/NVMe 引导驱动器 (RAID 0, 1); 支持 2 个 Micro SD 卡套件*
内存	32 个 DDR4 内存插槽; 最多 12Tb, 使用 16x 256GB 3DS RDIMMs* 和 16x 512GB Pmem*; 最多支持 16 个英特尔® 傲腾™ 持久内存 200 系列模块 (PMem)
扩展插槽*	最多 14* 个 PCIe 4.0 插槽, 2 个 OCP 3.0 插槽
GPU*	最多 14* 个单宽或 4* 个双宽 GPU
网络接口	LOM 适配器安装在 OCP 3.0 插槽内; PCIe 适配器
端口	正面: 1 个 USB 3.1 G1, 1 个 USB 2.0, 1 个 VGA (可选) 背面: 2 个 USB 3.1 G1, 1 个 VGA, 1 个 RJ-45 (管理), 1 个串行端口 (可选) 内部: 1 个 Type-C 连接器*
HBA/RAID支持	标配软件 RAID; 可选的硬件 RAID, 含/不含缓存或 8/16 端口 SAS HBA
电源	双冗余电源(最高 2200W Platinum), 支持 336V、-48V 高压直流电源)
系统管理	Lenovo BMC
操作系统支持	Microsoft、SUSE、Red Hat、VMware、CentOS、NeoKylin、Ubuntu、OpenEuler 等
有限保修	3 年 7x24x4 全国上门有限保修服务及安装服务 (可选 5 年或按用户要求服务)

\* 最大配置与整机CPU、内存、板卡、电源、使用环境等因素密切相关，具体配置需求请咨询联想销售人员。

## 关于联想

联想是一家成立于中国、业务遍及180个市场的全球化科技公司。年营业额4116亿人民币。联想聚焦全球化发展，树立了多元化的企业文化和发展模式典范，服务全球超过10亿用户。作为值得信赖的全球科技企业，联想助力客户，把握明日科技，变革今日世界。

## 如需更多信息

了解有关 Lenovo ThinkServer SR668 V2 的更多信息，请联系 Lenovo 代表或业务合作伙伴，或访问[biz.lenovo.com.cn](http://biz.lenovo.com.cn)



联想服务器采用  
第三代英特尔®至强® 可扩展处理器  
加速云数智变革，英特尔®至强®构建灵活高效平台

