

Lenovo 联想

Lenovo ThinkSystem SD520 V4

极致空间利用, 高效性能呈现



最大的核心密度和灵活性

ThinkSystem SD520 V4 采用最新的 Intel® Xeon® 6 处理器, 可加速并行工作负载, 每秒处理海量事务数据。Intel® Xeon® 6 处理器最大限度地提高了内核密度, 每个 2U 机箱可配备多达 576 个内核, 从而提高了处理速度。

SD520 V4 的多节点型态为您的机架空间增加了更大的灵活性。在 2U 机箱中安装 2、3 或 4 个节点, 并可根据需要轻松扩展。

计算密集型工作负载

ThinkSystem SD520 V4 专为需要快速处理的大容量交易数据而量身定制。非常适合需要高内核密度来同时处理多个数据流的网络交易、网上银行、CSP、电信和高性能计算工作负载。借助 Intel® Xeon® 6 处理器, 它能迅速处理海量数据, 完成计算密集型任务。

专为卓越高效而设计

与标准机架式服务器相比, ThinkSystem SD520 V4 服务器提高了大容量工作负载的单位瓦数性能, 并降低了能耗。2U ThinkSystem D3 V2 机箱最多可容纳四台服务器, 共享 2-3 个电源。

通过 Neptune™ 液体冷却, 它的效率最高可提高 40%, 是大规模 CSP 和 HPC 设备的理想之选。是网上银行、电子零售和云计算的理想选择。

XClarity One 系统管理

ThinkSystem SD520 V4 服务器包括 XClarity One 系统管理和业界首个基于混合云的统一管理即服务 (MaaS), 提供三个预测性故障分析引擎, 可迅速识别潜在问题, 最大限度地减少系统停机时间, 同时提高准确性。

它还包括用于监控服务器可用性的 XClarity Controller 3 (XCC3)。可选择升级至 XCC Platinum, 以提供远程控制 (键盘视频鼠标) 功能, 支持挂载远程媒体文件 (ISO 和 IMG 映像文件)、启动捕获和功率封顶。

Lenovo
ThinkSystem



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。

Lenovo ThinkSystem SD520 V4

规格

外形/高度	1U 半宽多节点高密度服务器(节点) ;2U 机箱内可安装 4 个节点
处理器	1 个 Intel® Xeon® 6 处理器,最高可达 350W
内存	每个节点支持 8 个 TruDDR5 5600 MHz RDIMM 插槽
存储	· 最多 6 个 2.5 英寸 (NVMe/SAS/SATA) 或 2 个 E3.S 1T (NVMe) · 2 个 M.2 启动驱动器
网络接口	1 个 1GbE 专用管理
I/O 扩展	· 1 个 OCP 3.0 插槽,支持 PCIe Gen5 · 1 个 PCIe Gen5 x16 HHHHL 插槽
GPU 支持	1 个 75W GPU
电源	· 机箱最多支持 3 个电源装置,每个最高 2700W · 支持 ERP Lot 9
系统管理	Lenovo XClarity Controller 嵌入式管理,具有平台固件弹性PFR(硬件信任根)、TPM 2.0
操作系统支持	Microsoft、Linux、Red Hat、SUSE、VMware
有限保修	3年7*24*4全国上门有限保障服务及安装服务



售前专线 400 819 6776

售后专线 400 106 8888

Lenovo
ThinkSystem



©2024 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。