

晋源 JY210S 服务器

高性能存储 机架式服务器



JY210S 服务器是搭载新一代英特尔志强系列可扩展处理器的机架式存储服务器，为满足严苛的存储环境而设计，可广泛应用于互联网、虚拟化、云计算、存储、IDC、运营商等场景。JY210S 具有高稳定、高可靠、灵活扩展性强、易管理，易部署等优点。适用于企业优化数据处理和存储场景。

产品特性

强劲性能

- 支持单路英特尔至强第三代可扩展处理器，最高拥有 40 个内核及 80 线程。最大支持 TDP 270W，最高主频 3.6 GHz、60MB L3 缓存实现低延迟数据访问，使服务器拥有高的处理性能。
- 支持多达 8 个 DDR4 ECC 内存插槽，最高 3200MHz，最大 2TB 可扩展容量。
- 支持板载 M.2 接口 SSD 硬盘，可提供优异的速度、高性能的磁盘 IO。

灵活扩展

- 支持 12 块 3.5 英寸热插拔混合 SATA/SAS 硬盘，支持 RAID 0/1/5/10，满足多样化存储需求。
- 支持可选 2 个万兆电口以及更多灵活网络选项，支持 IPMI2.0 专用带外管理口。
- 支持高达 5 个 PCIe 4.0 扩展插槽，有效提高系统 I/O 扩展能力。
- 可选配智能阵列 RAID 控制器，为数据读写提供高速缓存，支持掉电数据掉保护功能。

简单管理

- 支持 IPMI2.0，技术人员可以通过 Web 管理界面监控服务器硬件运行状态，提供远程管理功能。
- 应用 BMC 最新技术，通过管理界面、故障诊断 LED 等，快速分析服务器组件，从而简化维护工作、大大缩短运维时间。
- 支持通过远程控制台安装操作系统，实现远程部署、运维以及管理。
- 支持可信平台模块 TPM2.0，可提供高级加密功能，实现硬件级别的安全防护。

JY210S 高性能服务器

产品规格

准系统	JY210S
处理器	最大支持 1 颗英特尔®至强®可扩展家族处理器
内存	最大支持 8 根 DDR4 内存, 最高速率 3200MHz, 支持 RDIMM 或 LRDIMM, 最大容量 2TB
硬盘	12 x 3.5" 热插拔混合 SATA/SAS 硬盘
存储控制器	板载支持 RAID 0/1/5/10 可选基于标准 PCIe 的 HBA 卡和 RAID 卡, 支持 RAID0/1/10/5/6/60/50
网络	可选支持 2 个万兆电口 IPMI2.0 专用带外管理口
扩展插槽	2 个 PCI-E 4.0X16, 3 个 PCI-E 4.0X8
显示系统	标配后置 VGA 和串口, 5 个 USB 3.0
电源和散热	920W 冗余铂金超静音电源 支持热插拔冗余风扇 高性能风冷散热
系统	Windows Server 2019/2016*, Red Hat Enterprise Linux 8/7.3, SUSE Linux Enterprise Server 15 SP1, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP3, Ubuntu18.04, Ubuntu20.04, ESXi7.0/6.7
安全性	支持机箱入侵检测, TCM/TPM 安全模块
认证	支持 CCC 认证, 节能认证, ISO9001 认证
工作温度	5°C ~ 50°C (工作温度支持受不同配置影响, 详情请参考详细产品技术文档描述)
外形/机箱尺寸	2U 机架式 3.5"(H)x17.2"(W)x25.5"(D)

注] 具体当前可配置信息以详细定制产品手册为准。

上海晋源信息科技有限公司

晋源信息科技旨在计算机信息领域内的技术开发, 技术咨询, 技术转让, 技术服务, 计算机网络工程, 计算机软硬件的开发与销售, 商务信息咨询, 电脑配件, 货物及技术的进出口业务, 计算机服务器的组装与销售。

多年来, 晋源信息科技致力于服务器自主研发并提供定制化解决方案, 收获了客户及合作伙伴的认可, 也赢得了业内众多的荣誉, 解决方案已广泛应用于人工智能、互联网、云计算、科研、教育、政府、金融、半导体、芯片、通信、交通、医疗等行业及领域。公司显著提升了行业内涵盖面最广且优化用于高频、AI、深度学习、数据科学和计算工作负荷的 GPU 服务器产品组合, 同时提供新款 NVIDIA GPU、第三代 NVIDIA NV Link, 以及 NVIDIA NVS witch 的全方位支持。



服务热线: 400-888-3551

官网: <http://www.shjinyuan.cn>

售后支持承诺: 提供远程技术支持, 全国有限地区免费上门技术支持服务