

晋源 JY210A 服务器

全场景适配 机架式服务器



JY210A 服务器是搭载新一代 AMD EPYC 处理器的机架式服务器，可广泛应用于互联网、虚拟化、云计算、存储、IDC、运营商等场景。JY210A 具有高稳定、高可靠、灵活扩展性强、易管理，易部署等优点。适用于各种企业工作负载。

产品特性

强劲性能

- 基于 AMD EPYC 第二代/第三代处理器打造，支持单路 CPU 最高拥有 128 个内核及 256 线程。最高主频 3.9 GHz、256MB 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 3200 MHz，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

- 模块化设计，支持 8 块硬盘灵活组合，满足多样化存储需求。
- 支持两个板载千兆网口以及 PCIE 扩展万兆网口，支持 IPMI2.0 专用带外管理口。
- 支持高达 6 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。

JY210A 高性能服务器

产品规格

准系统	JY210A
处理器	最大支持 1 颗 AMD®EPYC®7003/7002 系列处理器
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 2.0TB
硬盘	支持 8 个 3.5 寸硬盘驱动, 支持板载 M.2 接口 SSD
存储控制器	可选基于标准 PCIe 插槽的 HBA 卡和 RAID 卡, 支持 RAID0/1/10/5/6/60/50
网络	板载千兆双网口*2 IPMI2.0 专用带外管理口
扩展插槽	3 个 PCI-E 4.0X16 3 个 PCI-E 4.0X8
显示系统	标配后置 VGA 和 COM 口, 6 个 USB3.0
电源和散热	740W 冗余电源(1+1) 支持热插拔冗余电源 7000 RPM 高性能散热风扇
系统	Windows Server 2016 64bit, Linux 7.4 64bit, SLES 12 SP3 64bit, Ubuntu 17.04 64bit, VMware ESXi 6.5u1
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 高(89 mm)/宽:17.2" (437 mm)/深:25.5" (647 mm)

[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