

产品介绍

RG4208H4是基于海光HYGON四代平台开发的具有强大计算能力和超高弹性扩展能力的人工智能计算服务器，支持CPU-GPU直连8卡配置、Switch扩展10卡配置，满足各种 AI业务场景下的应用需求。该服务器具有存储容量大、扩展能力强、高可靠、易管理、易部署等优点。



产品特性

全新架构 极致性能

- 支持1/2颗 Dhyana 7490/7470系列处理器, TDP 最大支持400W
- 支持24条DDR5内存插槽, 频率支持4800MHz
- GPU-CPU直连或Switch扩展配置, 带来多卡GPU极致算力

灵活拓扑 关键应用

- CPU-GPU 支持直通及 Switch扩展方案, 最多满足10张双宽 GPU卡高速稳定运行
- 支持12个3.5" 或24个2.5" SATA/SAS/U.2硬盘配置, 满足高速传输与数据存储需求

丰富生态 稳定可靠

- 适配支持国外、国内品牌AI加速卡
- 系统关键件冗余设计, 功能部件模块化设计, 提升产品可靠性和可维护性
- 支持智能远程管理、智能远程故障判断, 保障产品7*24小时高效稳定运行

应用场景



人工智能



云计算



虚拟化



大数据分析



数字孪生

产品规格

组件	描述
产品型态	RG4208 H4 (直连4U8 卡 12 盘位GPU服务器)
处理器	支持2颗 Hygon 7490/7470处理器, TDP 最大支持400W
内存	最大支持24根DDR5内存插槽, 内存频率支持4800MHz
GPU	支持8张600W双宽GPU
存储	前置面板: 12*3.5/2.5英寸SAS/SATA/NVMe
PCIe扩展	最大可扩展 8 个 PCIe5.0X16双宽全高全长、4 个 PCIe5.0 X8 单宽全高全长槽、选配 1个OCP3.0插槽
网络	2*RJ45业务网口
电源	支持4个电源模块, 可选2000W/2200W/2700W/3200W电源模块, 支持热插拔和2+2或3+1冗余
风扇	标配12个热插拔N+1冗余风扇, 支持6056规格
尺寸	850 x 444 x 176.5mm (深*宽*高)
温度	5°C~35°C (工作温度支持受不同配置影响)



深圳储域云创科技有限公司

网址: www.chuyucomputing.com 购买咨询邮箱: sales@chuyucomputing.com

地址: 深圳市南山区西丽街道龙珠大道880号南山智城A栋一单元1402室

文中有关产品图片及文字仅供参考, 更多产品详情请浏览储域云创网站 (www.chuyucomputing.com)