

# 8GPU 4U 机架式服务器

Cloud Hin KF-GS4208-i4 机架式超级计算机运用 CPU+GPU 协同架构，采用 4th/5th Gen Intel® Xeon® Scalable 处理器，并可以提供最大 8TB 的 DDR4 内存容量支持，是云轩针对高密度用户和大型集群用户全新定制的超级计算机，优化的散热方案可以支持八卡 4090/6000Ada/L40S/H100 等顶级的 GPU 稳定运行。



• KF-GS4208-i4

适用领域

生命科学与  
医疗分析

石油天然气  
勘探

GPU 虚拟化  
服务器

产品亮点

- 4U 标准机架式 GPU 高性能服务器，支持两颗第四代或第五代英特尔可扩展至强处理器
- 32 条 DIMM 插槽，最大支持 2TB DDR5 REG-ECC 内存
- 提供最多 13 条 PCIe 扩展槽，提供了卓越的扩展能力，满足更高的运算性能需求
- 提供最多 12 个前置可热插拔的 SATA 设备安装位（最高支持 8 个 NVMe 设备）

## KF-GS4208-i4 产品规格

机壳形态	4U 机架式设备
处理器	支持双路 4th/5th Gen Intel® Xeon® Scalable 系列处理器 (LGA-4677 Sapphire Rapids/Emerald Rapids)
芯片组	Intel® C741 Express Chipset
内存	32 个 DIMM 插槽，最大支持 2TB 的 DDR5 4800MHz REG-ECC 内存
存储	最高支持 12 个 3.5/2.5 英寸 SATA 设备安装（可选配支持 8 个 NVMe 设备专用位） 主板集成两个 M.2 插槽，M-Key 支持 2280 规格 PCIe/SATA 协议存储设备；
磁盘阵列	主板集成 SATA 阵列 for RAID 0/1/5/10，可升级 SAS 及 NVMe 硬件阵列卡
网络	无板载网口，可选配 1/10/25/100/200/400 GbE PCIe 网卡 1 x 1GbE 独立管理端口
PCIe 扩展	最高支持 12 个 PCIe 5.0 插槽（8*PCIe5.0 x16+4*PCIe5.0 x8）和 1 个 PCIe4.0 x8 插槽， 支持 8 张双宽 GPU
电源供应器	3+1 1U 2000W/2600W 80PLUS Platinum 认证 热插拔冗余服务器电源
尺寸	850 (D) *177 (H) *444 (W) mm