



ServMAX® G214-H4

产品概要

- 单路AMD EPYC™ 9005/9004系列处理器
- 2U机架式服务器
- 支持4张双宽GPU或8张单宽GPU
- 支持4块3.5" 或6块2.5" 热插拔硬盘
- 2600W (1+1) 冗余电源
- PCIe 5.0, 实现PCIe 4.0带宽翻倍

应用场景

智慧城市、人脸识别、编解码技术

软件开发

视频解析、工程分析

智能医疗

数据中心

移动通信等

产品特性

强劲性能

采用单路AMD EPYC™ 9005/9004 系列处理器，支持4-8片GPU并行运算，提供更高性能

PCIe 5.0协议

与PCIe 4.0相比，PCIe5.0带宽翻倍，x16双向理论带宽达到128GB/s，以更高的速度完成总线数据传输

灵活I/O扩展

支持VGA显示输出、配有6个USB3.2接口、1个管理网口等、轻松提升I/O处理能力，提升整体性能

AMAX® 智慧计算-机架式服务器

处理器	- 单路AMD EPYC™ 9005/9004系列处理器 - cTDP up to 400W
内存	- 12 x DDR5 DIMM - Up to 3TB DDR5 RDIMM/3DS RDIMM - 64GB、32GB、16GB (RDIMM) , 256GB、128GB (3DS RDIMM)
GPU	- 支持4张双宽或8张单宽GPU
扩展槽	- 前置1 x PCIe5 x8 slot (x8 link, HHHL) - 后置4 x PCIe5 x16 slots (x16 link, FHFL, DW) / 8 x PCIe5 x16 slots (x8 link, FHFL, SW) - 1 x PCIe5 x16 slot (x16 link, FHHL) - 1 x PCIe5 x16 slot (x16/x8 link, FHHL) - 1 x PCIe5 x8 slot (x0/x8 link, HHHL)
网络	- 2 x 1GbE RJ45
I/O	- 前置4 x USB3.2 Gen1 - 后置2 x USB3.2 Gen1 - 1 x VGA
管理功能	- 支持1个1Gbps RJ45专用管理口 - 集成BMC管理芯片ASPEED AST2600, 支持IPMI 2.0、Redfish、SOL、KVM、虚拟媒介等标准管理协议
安全性	- 可选配TPM-SPI安全模块 - 可选配PFR安全模块, 支持平台固件保护与恢复 - 支持机箱开盖入侵检测
存储	- 4*3.5" +2*2.5" SATA/SAS (含4*NVMe U.2) 热插拔硬盘或 - 4*3.5" +2*2.5" SATA/SAS/NVMe U.2 热插拔硬盘 (占用前置PCIe Slot带宽)
尺寸	- 439.5mm x 88.9mm x 800mm (W x H x D)
机箱	- 2U
电源	- 2600W (1+1) 冗余电源
工作温度	- 10°C ~ 30°C (工作温度范围受不同配置影响, 详情请咨询销售代表)
工作相对湿度	- 20% ~ 90% (无冷凝)
支持操作系统	- 支持Windows Server、RedHat、SuSE、CentOS、Ubuntu、Vmware等主流操作系统
保修	- 可选现场保修服务

如需了解产品的更多信息, 请致电400-860-6560, 或访问: <http://www.amaxchina.com>

版权所有 ©2025 苏州超集信息科技有限公司. 保留所有权利。

本资料仅供参考, 不构成任何形式的承诺。



扫码了解更多资讯