



ServMAX® G448-H4

产品概要

- 双路AMD EPYC™ 9004系列处理器
- 支持8张双宽GPU
- 支持PCIe 5.0协议
- 支持12块3.5" / 2.5" 热插拔硬盘
- 丰富的I/O扩展性

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
视频监控、数据中心
移动通信等

产品特性

超高算力

搭载8片GPU，提供12PFLOPS混合算力，出色的并行任务处理能力，轻松应对计算密集型工作负载、助力各类专业AI应用落地。

PCIe 5.0协议

与PCIe 4.0相比，PCIe 5.0的带宽翻倍，x16双向带宽达到了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4个USB3.0、1个COM和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	- 双路AMD EPYC™ 9005/9004系列处理器 - cTDP up to 500W
内存	- 24 x DDR5 DIMM - Up to 3TB DDR5 RDIMM/3DSRDIMM
GPU	- 支持8张双宽GPU
扩展槽	- 9 x PCIe5.0 x16 slots - 1 x PCIe5.0 x8 slot
网络	- 选配4口千兆网卡
I/O	- 前置2 x USB3.0 - 1 x VGA - 后置2 x USB3.0 - 1 x VGA - 1 x COM
管理功能	- 支持1个1Gbps RJ45专用管理口 - 集成BMC管理芯片AST2600，支持IPMI2.0、Redfish、SOL、KVM、虚拟媒介等功能
安全性	- 可选TPM/TCM 安全模块 - 支持机箱开盖入侵检测、加锁机箱上盖板 - 支持BMC双flash冗余设计
存储	- 12 x 3.5" /2.5" SATA/SAS热插拔硬盘(可选4*PCIe5.0 U.2) - 1 x PCIe3.0 x4 NVMe M.2 (2280/22110)
尺寸	- 448mm x 175mm x 822mm (W x H x D)
机箱	- 4U/5U
电源	- 2000W/2700W (2+2) 冗余电源
工作温度	- 5°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	- 8% ~ 90% (无冷凝)
支持操作系统	- Microsoft Windows Sever、Red Hat Enterprise Linux、Ubuntu Linux、CentOS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。保留一切权利。

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