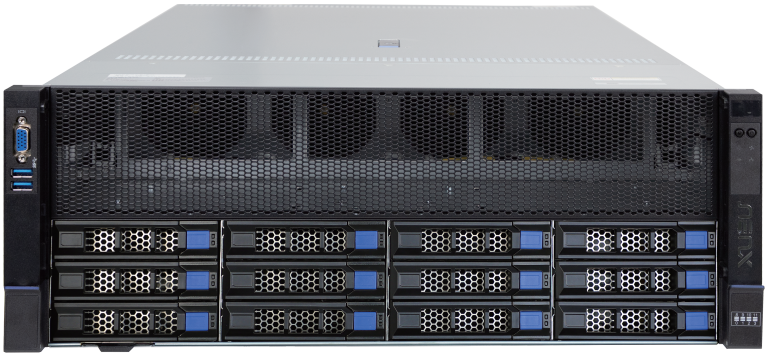
智慧计算-机架式服务器



ServMAX® G448-X4

产品概要

- 双路4th/5th Gen Intel® Xeon® Scalable系列处理器
- 4U/5U机架式服务器
- 支持12块热插拔硬盘
- 支持8张双宽GPU
- 2000W/2700W/3200W（2+2/3+1）冗余电源
- 丰富的I/O扩展性

应用场景

智慧城市
影音视频、远程教育
软件开发
智慧金融、人脸识别
智能医疗
自动驾驶、移动通信等

产品概要

强劲性能

双路4th/5th Gen Intel® Xeon® Scalable系列处理器, cTDP up to 350W，满足不同客户应用场景的处理需求，轻松处理严苛的应用程序。

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。

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。

智慧计算-机架式服务器

处理器	- 双路4th/5th Gen Intel® Xeon® Scalable系列处理器 - cTDP up to 350W
内存	- 32 x DDR5 DIMM - Up to 8TB DDR5 RDIMM/3DS RDIMM
GPU	- 支持8张双宽GPU
扩展槽	- 9 x PCIe5.0 x16 slots（FHFL） - 1 x PCIe5.0 x8 slot（FHFL）
网络	- 4 x 1GbE RJ45
I/O	- 前置2 x USB3.0 1 x VGA - 后置2 x USB3.0 1 x COM 1 x VGA 1 x IPMI RJ45
管理功能	1个1Gbps RJ45专用管理口 集成BMC管理芯片AST2600，支持IPMI 2.0、Redfish、SOL、KVM、虚拟媒介等功能
安全性	可选TPM/TCM安全模块 机箱开盖入侵检测，加锁机箱上盖板（免工具） 支持BIOS/BMC 双flash冗余设计，支持Intel SGX2.0安全技术，支持Intel TDX安全技术(仅在第五代至强CPU)
存储	- 12 x 3.5”/2.5”SATA/SAS 热插拔硬盘（可扩展4*NVMe U.2） - 2 x SATA/PCIe4.0 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/3200W（2+2/3+1）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	支持Microsoft Windows Server、Red Hat Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise Server、CentOS、Ubuntu、Debian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 ©2026 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