



ServMAX® G242-X4

产品概要

- 双路4th/5th Gen Intel® Xeon®系列处理器
- 支持2张GPU
- 支持12块3.5" /2.5" 热插拔硬盘
- 1300W/1600W/2000W (1+1) 冗余电源
- 丰富的I/O扩展性

应用场景

AIGC, 大模型训练+微调

分布式推理、智慧医疗

智慧金融、智慧零售

自动驾驶、移动通信

安防监控等

产品特性

强劲性能

双路4th/5th Gen Intel® Xeon®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。

大容量存储

前置12块3.5或2.5寸热插拔硬盘, 后置支持4块2.5" SATA/SAS/NVMe U.2硬盘, 提供海量+极速的存储体验

PCIe 5.0协议

与PCIe 4.0相比, PCIe 5.0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。

AMAX 智慧计算-机架式服务器

处理器	- 双路4th/5th Gen Intel® Xeon®系列处理器 - cTDP up to 350W
内存	- 32 x DDR5 DIMM - Up to 8TB DDR5
GPU	- 支持2片GPU
扩展槽	- 2 x PCIe5.0 x16 slots (FHFL) - 4 x PCIe5.0 x8 slots (FHFL) - 可拓展2 x PCIe5.0 x8 slots (HHHL) 或1 x PCIe5.0 x16 slots (FHFL)
网络	- 4 x 1GbE RJ45 OCP3.0
I/O	- 前置1 x VGA - 2 x USB3.0 - 后置1 x VGA - 2 x USB3.0 - 1 x COM
管理功能	- 提供1个1Gbps RJ45专用管理口，可选LCD管理模块 - 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，机箱开盖入侵检测，加锁机箱上盖板 - 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	- 前置12 x 3.5" /2.5" SAS/SATA/NVMe U.2热插拔硬盘 - 后置支持 2 x 2.5" SATA/SAS或 4 x 2.5" SATA/SAS/NVMe U.2 热插拔硬盘 - 2 x NVMe M.2 (2280/22110)
尺寸	- 448mm x 87mm x 763mm (W x H x D)
机箱	- 2U
电源	- 1300W/1600W/2000W (1+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、Microsoft Hyper-V Server、Red Hat Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise Server、CentOS、Ubuntu、Oracle Linux、VMware ESXi、Citrix XenServer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