



ServMAX® G242-H4

产品描述

- 双路AMD EPYC™ 9004系列处理器
- 2U机架式服务器
- 支持2张GPU
- 支持12块3.5" /2.5" 热插拔硬盘
- 1300W/2000W (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2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。

智能管理

板载IPMI2.0智能平台管理接口，支持远程智能管理监控服务器的运作状态，降低系统成本。

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/3DS RDIMM
GPU	支持2张GPU
扩展槽	2 x PCIe5.0 x16 slots + 4 x PCIe5.0 x8 slots
网络	4 x 1GbE RJ45
I/O	4 x USB3.0 2 x VGA 1 x COM 1 x IPMI RJ45
存储	前置12 x 3.5" /2.5" 热插拔硬盘，其中可扩展8 x NVMe U.2 后置 4 x 2.5" SATA/SAS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/2000W (1+1) 冗余电源
保修	可选现场保修服务

