



ServMAX® C2012-H4

产品概要

- 双路AMD EPYC™ 9004系列处理器
- 2U机架式服务器
- 支持12块3.5" / 2.5" 热插拔硬盘
- 1600W (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、ERP、编解码技术

软件开发、智慧金融

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

采用双路AMD EPYC™ 9004系列处理器，cTDP up to 400W，提供更高性能

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

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™ 9004系列处理器 - cTDP up to 400W
内存	- 24 x DDR5 DIMM - Up to 3TB DDR5 RDIMM/3DS RDIMM
扩展槽	- 4 x PCIe5.0 x16 slot or 8 x PCIe5.0 x8 slot (FHFL) - 1 x PCIe5.0 x16 slot (HHHL)
网络	- 4 x 1GbE RJ45
I/O	- 前置2 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	- 12 x 3.5" / 2.5" SATA/SAS/NVMe热插拔硬盘 (8*NVMe default) - 2 x SATA/NVMe M.2 (2280)
尺寸	- 449mm x 88.1mm x 840mm (W x H x D)
机箱	- 2U
电源	- 1600W(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 Enterprise Linux、SuSE Linux Enterprise Server、CentOS、Ubuntu、Vmware等主流操作系统
保修	- 可选现场保修服务

