



ServMAX® TR40-X4

突出特性

- 双路4th/5th Gen Intel® Xeon® Scalable系列处理器
- 搭载4张GPU
- 16根ECC DDR5
- 支持8块3.5寸SATA/SAS/NVMe 热插拔硬盘
- 2000W (1+1) 冗余电源
- 丰富的I/O扩展性

应用场景

视频监控、生物化学模拟

气候和天气建模、计算物理

数据分析

人脸识别

影音视频

网络游戏等

突出特性

强劲性能

双路4th/5th Gen Intel® Xeon® Scalable系列处理器，支持cTDP 350W，同时搭载4片GPU，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。

大容量存储

支持8块3.5/2.5寸SATA/SAS/NVMe热插拔硬盘以及2块M.2，大幅提升本地存储空间，满足本地数据存储的高速存取需求。

处理器	- 双路4th/5th Gen Intel® Xeon® Scalable系列处理器 - cTDP up to 350W
内存	- 16 x DDR5 DIMM - Up to 4TB DDR5 RDIMM/3DS-RDIMM
芯片组	- Intel® C741
GPU	- 支持4张双宽GPU
扩展槽	- 7 x PCIe5.0 x16 FHFL slots
网络	- 2 x 10GbE RJ45
I/O	- 5 x USB3.0 - 1 x COM - 1 x VGA
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	板载TPM 2.0安全模块 机箱开盖入侵检测；前盖锁设计，防止硬盘未经授权拆卸 支持自动固件恢复
存储	- 8 x 3.5" /2.5" SAS/SATA/NVMe热插拔硬盘 - 2 x PCIe5.0 x4 M.2 (2280/22110)
机箱	- 4U/塔式
尺寸	- 437mm x 178mm x 737mm (W x H x D)
电源	- 2000W (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	8% ~ 80% (无冷凝)
支持操作系统	支持 Ubuntu、Red Hat Enterprise、Windows Server等主流操作系统
保修	- 可选现场保修服务

