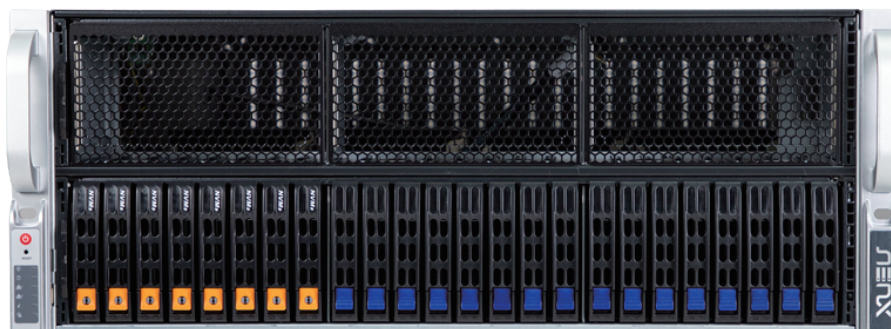




ServMAX® G4010-X3

突出特性

- 双路3rd Gen Intel® Xeon® Scalable系列处理器或澜起津逮®系列处理器
- PCIe 4.0, 实现PCIe 3.0带宽翻倍
- 4U机架式服务器
- 搭载10张GPU
- 支持多块大容量SATA/SAS/NVMe热插拔硬盘
- 丰富的I/O扩展性

应用场景

材料仿真

生物化学模拟

人脸识别

自动驾驶

网络通信

智慧金融等



异构计算架构

采用双路3rd Gen Intel® Xeon® Scalable系列处理器或澜起津逮®系列处理器, 可兼容270W处理器, 搭载10片GPU, 快速高效地运行和处理各种复杂和严苛应用程序



大容量存储

24块2.5英寸SATA/SAS/NVMe热插拔硬盘或16块2.5英寸SATA/SAS/NVMe + 6块3.5英寸SATA热插拔硬盘, 提供海量存储空间和数据快速读写性能



PCIe 4.0协议

与PCIe 3.0相比, PCIe 4.0的带宽翻倍, x16双向带宽达到了64GB/s, 以更高的速度完成总线数据传输

处理器	- 双路3rd Gen Intel® Xeon® Scalable系列处理器 - 支持CPU TDP 270W - 最高可达40个核心
芯片组	- Intel® C621A芯片组
内存	- 32 x DIMM DDR4 - up to 8TB 3200MHz RDIMM/LRDIMM - up to 12TB Intel® Optane™ persistent memory 200 series
GPU	- 搭载10片GPU
扩展槽	- 12 x PCIe 4.0 x 16 slots FHFL
板载网卡	- 2 x1GbE RJ45 - 支持AIOM网卡
I/O	- 2 x USB 3.0接口 - 1 x VGA接口 - 1 x Mgmt RJ45接口
存储	- 24 x 2.5" SATA/SAS/NVMe热插拔硬盘 或16 x 2.5" SATA/SAS/NVMe + 6 x 3.5" SATA热插拔硬盘 - 2 x PCIe 3.0 NVMe M.2 (2280/22110)
机箱	- 4U
尺寸	- 437mm x178mm x 737mm(W x H x D)
电源	- 2000W (2+2)冗余电源
保修	-可选现场保修服务

