

NEUX 智慧计算-机架式服务器



ServMAX® G242-X3

突出特性

- 采用双路3rd Gen Intel® Xeon® Scalable 系列处理器
- 2U机架式服务器
- 支持8块或更多热插拔硬盘
- 支持2张双宽GPU
- 800W/1600W (1+1) 冗余电源
- 丰富的I/O扩展性

应用场景

智慧城市、音视频
编解码技术
软件开发
智慧金融、人脸识别
智能医疗、自动驾驶
移动通信等



强劲性能

采用双路3rd Gen Intel® Xeon® Scalable 系列处理器，支持2张双宽GPU并行运算，提供更高性能



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



灵活I/O扩展

支持VGA显示输出、配有4个USB 3.0接口、可选标准OCP3.0等，轻松提升I/O处理能力，提升整体性能

处理器	- 双路3rd Gen Intel® Xeon® Scalable 系列处理器 - cTDP up to 270W
芯片组	- Intel® C621A
内存	- 32 x DIMM DDR4 - Up to 8TB 3200MHz RDIMM/LRDIMM - Up to 12TB: 16 x 256GB DRAM+16 x 512GB PMem - Support Intel® Optane™ persistent memory 200 series
GPU	- 支持2张双宽GPU
扩展槽	- 2 x PCIe4.0 x16 slots - Up to 6 x PCIe4.0 x8 slots
网络	- 1 x OCP3.0(可选)
I/O	前置: - 1 x VGA - 2 x USB3.0 - 1 x LCD Mini USB 后置: - 1 x VGA - 2 x USB3.0 - 1 x COM - 1 x IPMI RJ45
存储	- 前置8 x 3.5" /2.5" SATA/SAS/NVMe U.2热插拔硬盘 - 后置至多可选配4 x 2.5" SATA/SAS/NVMe U.2热插拔硬盘 - 2 x M.2 NVMe (2280)
尺寸	- 447mm x 87mm x 763mm (W x H x D)
机箱	- 2U
电源	- 800W/1600W (1+1) 冗余电源
保修	- 可选现场保修服务

