

# 九川HT249ZQ3 塔式GPU超算服务器



九川HT249ZQ3是最新推出的一款主流高兼容性超算服务器，灵活的机架与塔式互换架构，4U的空间可以支持4片专业GPU计算卡或者GTX游戏卡，提供单台每秒上万亿次计算能力，并且采用Intel®至强Ice Lake系列处理器，整体效能得到极大提升，单机双处理器最高可达80个处理核心160线程，是专为加速科学技术计算工作而设计的高扩展、高密度、计算及能耗并重的GPU超级计算服务器。

人工智能

深度学习

虚拟化

医学成像

AI/AR/VR

## 产品参数

处理器	英特尔® 至强® 可扩展处理器 (Ice Lake-SP 系列CPU) 最大支持2颗，最大支持TDP为270W
芯片组	Intel® Chipset C621A
系统总线	UPI up to 11.2 GT/s
内存特性	16个DIMM插槽，支持3200/2933MHz ECC DDR4内存，最大支持到4TB RECC内存
硬盘	8个3.5" SATA 热插拔硬盘，可内置2个SSD系统盘和2个M.2 PCI-E SSD
集成芯片	1、集成显示芯片、1个1000Base-T管理网口、2个Intel 万兆网口、RAID 0、1、10功能 (Only for Windows)，可选硬RAID功能、声卡
扩展槽	6* PCI-E 4.0 x16、1* PCI-E 4.0 x8
GPU	支持4片全高全长双宽GPU卡
外设接口	前置：2*USB3.0 后置：1*串口、1*VGA接口、3*USB 3.0 (Type A) +1*USB3.0 (Type C) 2*RJ45 10GbE网络接口、1*专用远程管理口
光驱	选配 SATA接口DVD-ROM
电源	标配输出功率2000W (1+1) 钛金牌 (96%)，交流电源输入100-240V，50-60Hz
工作环境	运行温度10℃~35℃，相对湿度20%~80) % (非凝结) 非运行温度-40℃ ~ 60℃，相对湿度5%~95% (非凝结)
操作系统	Microsoft Windows Server RHEL, CentOS, SLES, VMWare ESXi (如需了解具体版本及更多信息，请联系鸿钧计算技术支持)
外形	机塔互换式，737深*178宽*437高 (mm)



地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南路18号深圳湾科技生态园12栋A座618  
电话：0755-86705971  
官方网址：www.hongjun.com.cn