

H3540G3

高性能计算机塔互换式服务器



强劲性能

支持双路英特尔至强第三代可扩展处理器，支持多达 40 个内核。CPU 支持 TDP 高达 205W，使服务器拥有高的处理性能。支持多达 16 个 DDR4 ECC 内存插槽，最高 2933 MHz，最大 6TB 可扩展容量。支持基于 NVMe 的 M.2 SSD 硬盘，可提供优异的速度、高性能的磁盘 IO。

灵活扩展

模块化设计，支持 8 块 3.5 英寸 SATA3 硬盘，满足多样化存储需求。支持 2 个板载万兆电口以及更多 PCIE 灵活网络选项，支持 IPMI2.0 专用带外管理口。支持高达 6 个 PCIe 3.0 扩展插槽，有效提高系统 I/O 扩展能力。支持出色的 GPU 点对点通信，具有足够的 CPU 到 GPU 吞吐量。可选配智能阵列 RAID 控制器，为数据读写提供高速缓存，支持掉电数据掉保护功能。

简单管理

支持 IPMI2.0，技术人员可以通过 Web 管理界面监控服务器硬件运行状态，提供远程管理功能。应用 BMC 最新技术，通过管理界面、故障诊断 LED 等，快速分析服务器组件，从而简化维护工作、大大缩短运维时间。支持通过远程控制台安装操作系统，实现远程部署、运维以及管理。支持可信平台模块 TPM2.0，可提供高级加密功能，实现硬件级别的安全防护。

广州信维电子科技有限公司

简称：信维股份（股票代码：836447）成立于2005年，主营云计算、边缘计算生态系统整合，是集服务器/存储生产定制、供应链服务及售后运维于一体的综合性高新技术企业，国内服务器及IT基础设施产品行业定制领域的领导者。

更多产品信息请查询 <http://www.trusme.com.cn/>

联系方式

总部地址：广州市黄埔区瑞吉二街京广协同创新中心45号楼6-9层
商务合作：business@trusme.com.cn
业务合作：trusme@trusme.com.cn
总 机：020-38638003
售后部门：020-85521660
400电话：4008552725



产品规格

处理器	处理器概述	支持2颗英特尔至强系列第3代可扩展处理器 TDP: 高达270W
	处理器数量	2
芯片组	英特尔 C621 A芯片组	
内存	内存容量	最大支持6TB
	内存类型	3200/2933/2666/2400MHz ECC DDR4 RDIMM/LRDIMM 支持英特尔 傲腾持久内存
	内存插槽数	16
硬盘	硬盘配置	前置：支持8个 3.5 英寸 硬盘位，可选SAS/SATA/NVME 内置：支持2个NVME M.2
扩展插槽	PCIe插槽	6 个 PCI-E 4.0 X16 (FHFL)插槽 1 个 PCI-E 4.0 X 8 (LP) 插槽
网络控制器	板载双电口 10GbE	
存储控制器	SATA3 (6Gbps) with RAID 0, 1, 5, 10	
I/O接口	USB	前置：2个USB 3.0端口 后置：3个USB 3.0端口 (Type A) 1个USB 3.0端口 (Type C)
	VGA	1 个 VGA 连接器
	串口	1 个 COM 端口
	管理网口	1个RJ45 IPMI 管理端口
TPM	TPM 2.0	
图形显示	ASPEED AST2500 BMC	
电源	1+1 冗余2000W 电源	
风扇	4 个重型风扇，具有最佳风扇速度控制	
管理功能	1个RJ45管理网口，支持IPMI2.0，集成KVM，支持远程管理功能	
支持操作系统	Microsoft Windows Sever、Red Hat Enterprise Linux、Ubuntu、CentOS 等主流操作系统；	
重量	25.85kg	
环境参数	工作温度： 10°C ~ 35°C (50°F ~ 95°F) 非工作温度： -40°C 至 60°C (-40°F 至 140°F) 工作相对湿度： 8% 至 90% (无冷凝) 非工作相对湿度： 5% 至 95% (无冷凝)	