



# H3540G2

4U双路高端机塔互换式  
GPU服务器

## 性能亮点

- 支持双路2nd Intel Xeon Scalable处理器;
- 支持4块GPU计算卡;
- 支持4TB超大内存;
- 2200W高效冗余电源;
- 适用于人工智能/深度学习领域;
- 高性价比GPU工作站服务器;



### 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/>

## 异构加速

支持2颗Intel® Xeon® Platinum/Gold/Silver/ Bronze系列可扩展处理器，同时借助4块NVIDIA新一代Turing架构的GPU加速器CUDA核、Tensor核、RT核等特性，相比CPU处理速度提升数十倍。

## 稳定可靠

采用独特的GPU散热设计，保障GPU有效散热不降频使用；供电模块采用2200W铂金级电源，1+1冗余设计，允许在电源模块故障情况下系统不宕机，不中断工作。

## 应用场景

IHPC、深度学习、GPU虚拟化、图形渲染、科学计算、人工智能、油气勘探等计算密集型应用。

### 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1、2代可扩展处理器 TDP: 高达205W
	处理器数量	2
芯片组	英特尔 C621 芯片组	
内存	内存容量	最大支持4TB
	内存类型	3200/2933/2666/2400MHz ECC DDR4 RDIMM/LRDIMM 支持英特尔 傲腾 DCPMM
	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, 支持可选4个2.5英寸NVME 内置: 支持1个NVME M.2
扩展插槽	PCIe插槽	4 个 PCI-E 3.0 x16 (双宽) 插槽 2 个 PCI-E 3.0 x16 (单宽) 插槽 1 个 PCI-E 3.0 x4 (在 x8 插槽中)
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
	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	2+2 冗余2000W 电源	
风扇	4 个重型风扇 2 个后排气扇 2 个可选后风扇 (被动 GPU 需要)	
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	28.1kg	
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)	