

HS421GQ-EGS

Intel EGS平台 4U4GPU卡人工智能服务器



产品特点 Features

- 支持2颗第4/5代英特尔® 至强® 可扩展系列处理器
- 支持16个DDR5 RECC 5600MHz内存插槽
- 最多可扩展出7个PCIe5.0×16插槽
- 支持4张全高全长双宽专业图形卡或加速卡
- 支持多种不同的硬盘配置, 支持1+1热插拔电源
- DC-SCM 2.0, AST2600, 支持IPMI2.0/Redfish
- 双BIOS/BMC Flash固件



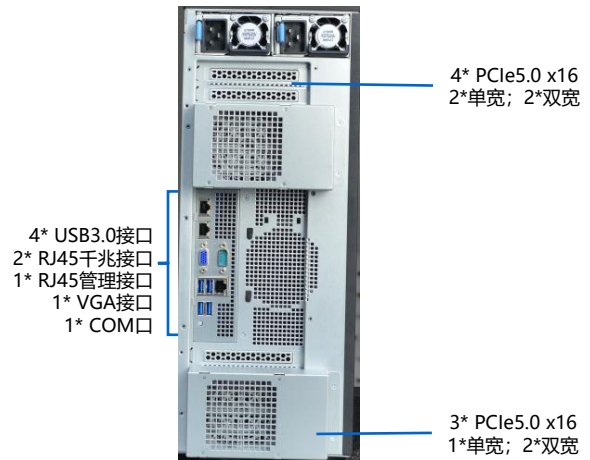
规格参数 Specifications

产品型号	Intel EGS平台 4U4卡人工智能AI服务器 HS421GQ-EGS
产品形态	4U机塔互换架式
处理器	支持2颗第四代/第五代英特尔®至强®可扩展处理器, TDP最大支持350W
PCIe扩展	7个PCIe5.0×16插槽
GPU卡	最高支持4张FHFL双宽或7张FHFL单宽GPU加速卡, TDP450W/GPU
内存	16个DDR5内存插槽,支持DDR5 4400/4800/5600MHz内存
硬盘	支持多种不同的硬盘配置, 硬盘支持热插拔 前置: 最大支持8个3.5" SAS/SATA/NVMe 硬盘 内置: 2个M.2 NVMe
网络	1个管理网口, 2个1GE RJ45网口
I/O接口	前置: 2个USB3.0 后置: 4个USB3.0, 2个1GE RJ45网口, 1个管理网口, 1个VGA, 1个COM口 内置: 1个TPM接口
风扇	前置: 3个热插拔风扇 后置: 2个辅助散热风扇
电源	2个CRPS标准电源, 支持热插拔, 支持1+1冗余
显示接口	VGA, 最大分辨率支持1920×1200@60Hz
BMC	板载BMC AST2600芯片, 支持IPMI2.0/Redfish
操作系统	Microsoft® Windows® Server/Linux/VMware ESXi
工作温度	10°C ~ 35°C
尺寸	436.0mm(W)×175mm(H)×720.0mm(D)

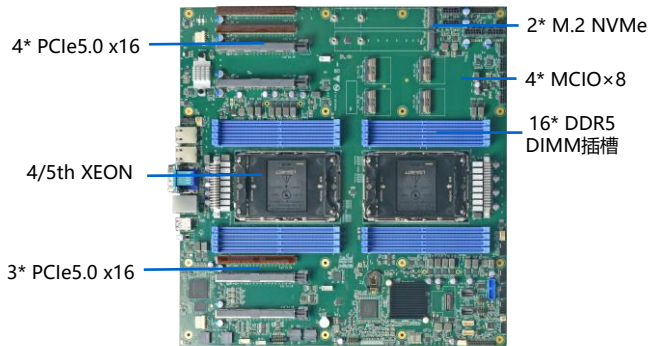
正视图



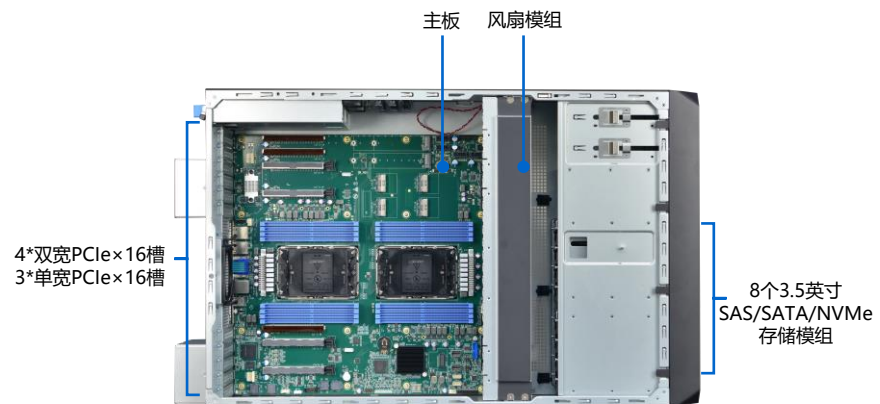
后视图



主板



内部构造图



订购信息 Ordering Information

SKU	CPU	DDR5	PCIe	Storage	PSU
HS421GQ-EGS	4/5th Gen Intel® Xeon® Scalable processors	16*DIMM 槽	7 PCIe5.0×16 直通	8LFF	2*2000W电源