

HS421GQ-EGS

Intel BHS-SP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32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
- Hinfose BIOS/BMC, AST2600, 支持IPMI 2.0



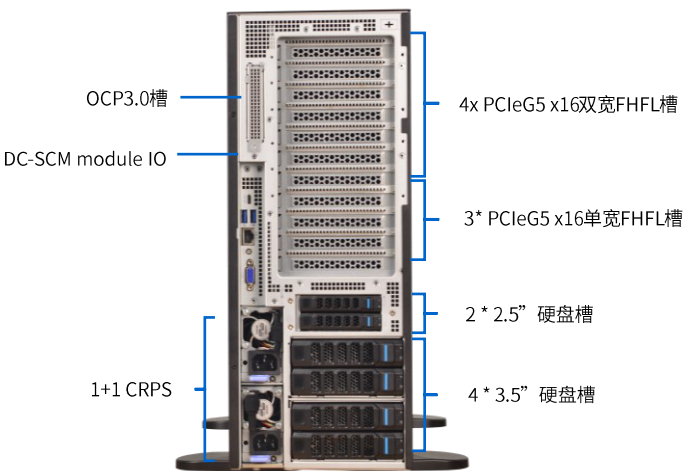
规格参数 Specifications

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块FHFL双宽GPU，TDP450W/GPU
内存	32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 后置：最大支持4个3.5” SAS/SATA 硬盘和2个2.5” SAS/SATA/NVMe 硬盘 内置：2个M.2 NVMe
网络	1个管理网口 2个OCP3.0插槽
I/O接口	前置：2个USB2.0 后置：2个USB3.0，1个VGA，1个管理网口，1个串口（USB TypeC形态） 内置：1个TPM接口
风扇	前置：3个12038热插拔风扇 后置：1个12038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	DC-SCM管理模块，集成BMC AST2600芯片，支持IPMI2.0/Redfish
操作系统	Microsoft® Windows® Server/Linux/VMware ESXi
工作温度	10℃~35℃
尺寸	436.0mm(W)×175mm(H)×720.0mm(D)

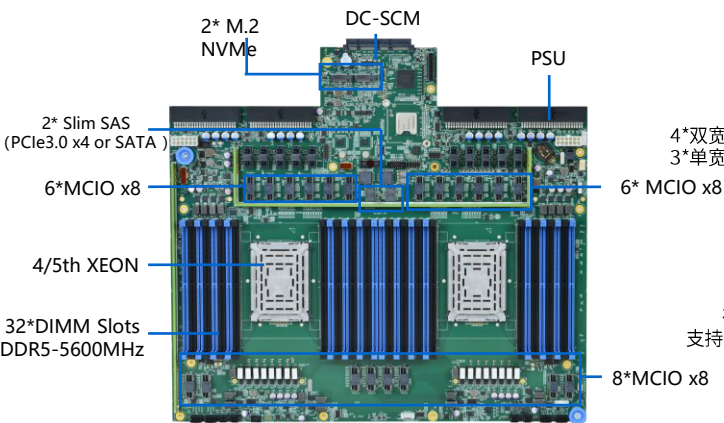
正视图



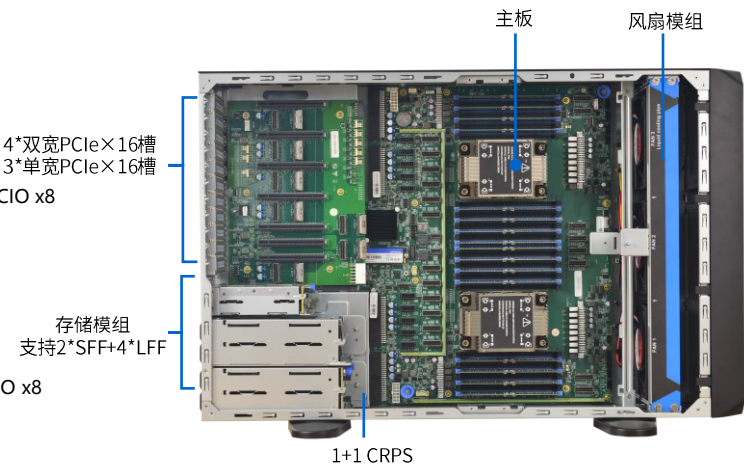
后视图



主板



内部构造图



订购信息

Ordering Information

SKU	CPU	DDR5	PCIe	Storage	PSU
HS421GQ-EGS	Dual Socket E1 (LGA-4677) 5th/4th Gen Intel® Xeon® Scalable processors	32*DIMM槽	7*PCIe5.0×16 直通	4LFF+2SFF	2*2000W电源