

HS622GE-MGX (2026Q2)

Intel BHS-SP平台 6U8GPU卡人工智能服务器



产品特点 Features

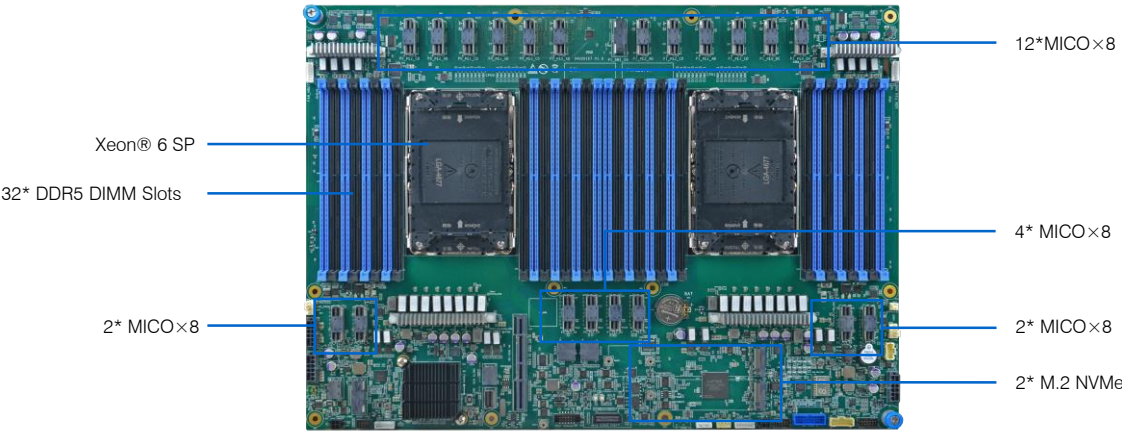
- 支持2颗英特尔® 至强® 6处理器 (6500/6700)
- 支持32个DDR5内存插槽, 速率支持6400MT/s
- 支持20个MCIO (PCIe5.0 x8) 接口
- 支持多种不同的硬盘配置
- 专为8张RTX5090 GPU (TDP600W) 设计
- DC-SCM 2.0, AST2600, 支持IPMI2.0/Redfish
- 符合MGX规范



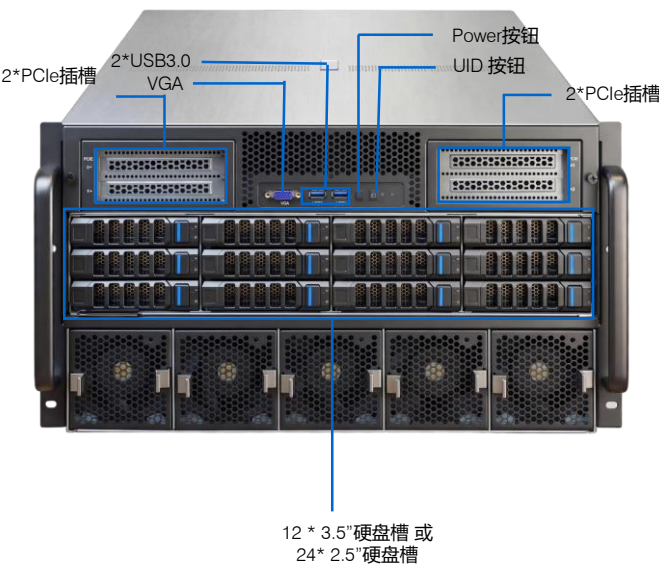
规格参数 Specifications

产品型号	Intel BHS-SP平台 6U8卡人工智能AI服务器 HS622GE-MGX
处理器	支持双路英特尔® 至强® 6500/6700系列处理器 (SRF-SP/GNR-SP) 单处理器最大支持350W TDP
芯片组	System on Chip
PCIe扩展卡	前置支持2个PCIe5.0 x8和2个PCIe5.0 x16插槽 后置支持12/18个PCIe5.0 x16插槽, 支持直通和switch扩展模式
GPU支持	最大支持8张全高全长双宽专业图形卡或加速卡, TDP600W/GPU
内存	支持32个DDR5内存槽位, 速率最高支持6400MT/s, 最多支持16条MCR 8000MT/s内存 (GNR)
存储	支持多种不同的硬盘配置, 硬盘支持热插拔 前置: 支持12个3.5 英寸 SAS/SATA/NVMe (HDD/SSD)或者 24个2.5 英寸 SAS/SATA/NVMe (HDD/SSD) 内置: 支持2个NVMe M.2接口, 8路SATA via SlimSAS接口
网络	2个千兆RJ45口 可选配OCP 3.0网卡 (支持NCSI)
I/O接口	前置: 2个USB3.0, 1个VGA 后置: 2个USB3.0, 1个管理网口, 2个业务网口, 1个mini DP接口 内置: 1个TPM2.0接口
风扇	支持8个8056和5个8080风扇模组
电源	8个CRPS电源, 支持N+N/N+M冗余
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	445mm×265mm×850mm(W×H×D)

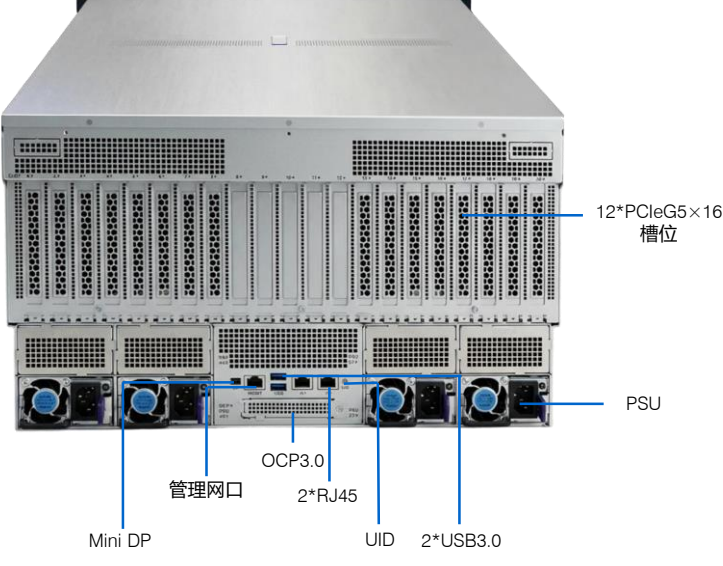
主板



正视图



后视图



订购信息 Ordering Information

SKU	CPU	DDR5	PCIe5.0	Disk	PSU
HS622GE-MGX	Dual Socket E2 (LGA-4710) Intel® Xeon® 6700/6500 series processors	32*DIMM	10*PCIe5.0 x16	12*LFF	4*2700W

如需了解产品的更多信息，请联系宏创盛安销售代表，或访问官方网站：
座机：0510-85053355 销售代表：186-6562-1616（张经理） 官网：www.hinfose.com

版权所有 保留一切权利。本资料仅供参考，不构成任何形式的承诺。



关注宏创盛安