

GPU 算力服务器

SG-R9604A5



规格书

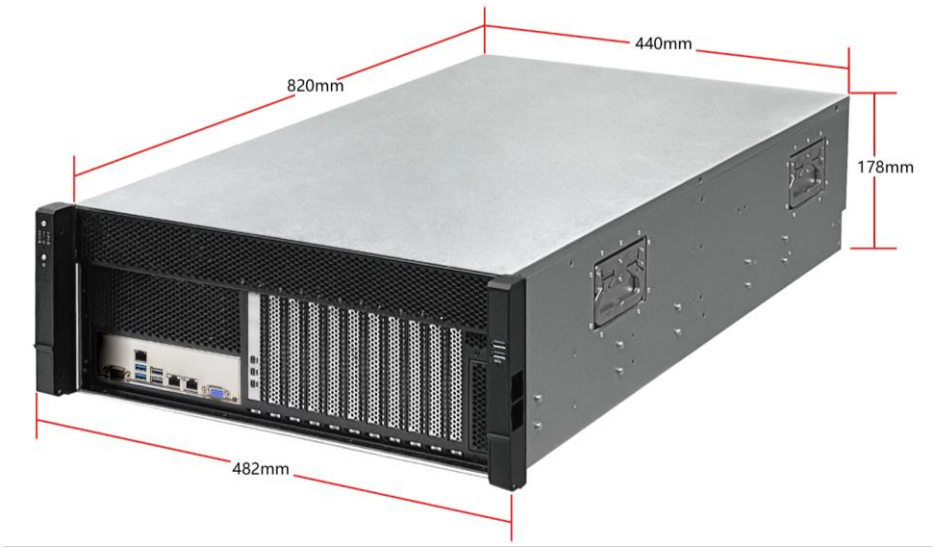
产品特性

- 1、标准 4U 机架式、工艺精良；
2、采用双 intelGold6226R 处理器，性能高；
3 、支持 2+2 高效钛金级冗余电源
4 、适用于 AI/深度学习, 3D 渲染，科学研究等。

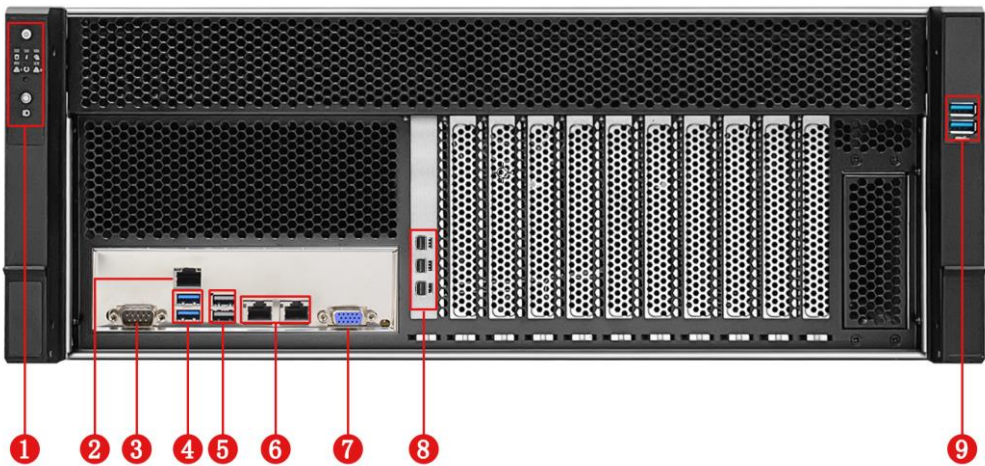
设备规格

外观	机壳材质	镀锌钢板
	颜色	黑色
	CPU	16 核 32 线程，主频 2.9GHz
	内存	32G-DDR4-RECC 内存*4，最大可支持 24 条
	硬盘	企业级 1.92T SSD*块
	显卡	NVIDIA RTX A5000-24G 显卡*5 块
		NVIDIA T400-4G*1 块
	同步卡	NVIDIA Sync II*1 块
	接口	VGA DB15*1 个 1000M/100M/10M bps 自适应网口*2 个 USB3.0*2 个/USB2.0*2 个 远程管理网口*1 个 COM DB9 接口*1 个
	扩展	支持扩展采集卡等 PCIE 设备
配件	电源	2000W 高效冗余金牌电源*4
	操作系统	支持 Win10/Win11, 银河麒麟/统信 UOS/欧啦/龙蜥等国产操作系统
环境参数	工作温度&湿度	10℃~+35℃，8%RH~90RH，无冷凝
	存储温度&湿度	-40℃~+60℃，8%RH~90RH，无冷凝
物理参数	尺寸	820mm×482mm×178mm（长*宽*高）
	配件	电源线*1、键盘*1、鼠标*1、合格证*1、检测报告*1、功能检查表*1、装箱单*1
	重量	（具体以实物为准）

产品尺寸

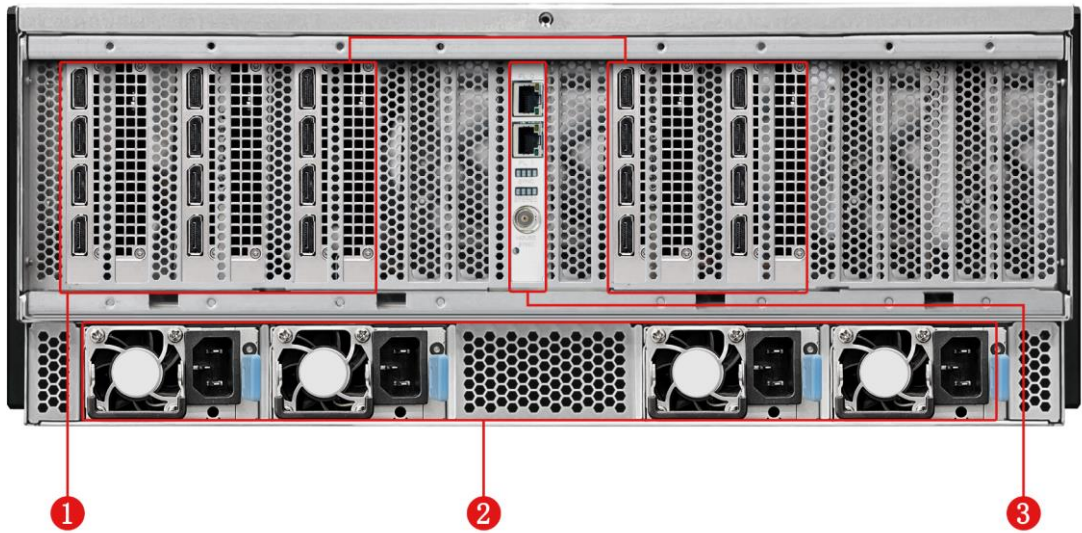


产品外观



前面板

序号	接口	数量	说明
1	按钮	4	• POWER SW*1 • RESET SW*1
2	IPMI 网络接口	1	• 远程管理网口
3	串口	1	• COM DB9 接口*1
4	USB	2	• USB3.0 端口*2
5	USB	2	• USB2.0 端口*2
6	网口	2	• 1000M/100M/10M bps 自适应网口*2
7	VGA	1	• VGA DB15*1
8	控制输出	3	• DP1.4 端口*3
9	USB	2	• USB3.0 端口*2



后面板

序号	接口	数量	说明
1	GPU	5	• NVIDIA RTX A5000-24G 显卡 5 张
2	冗余电源	4	• 2000W 冗余电源 4 个
3	同步卡	1	• NVIDIA Sync II 1 张

应用领域

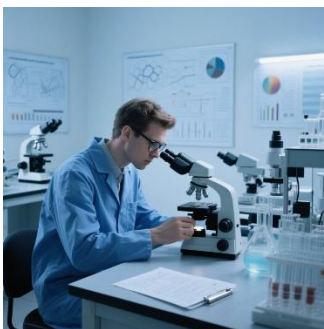
AI 深度学习, 3D 渲染, 科学研究, 算力租赁等



AI 智能体开发



3D 模型渲染



新药研发



算力租赁