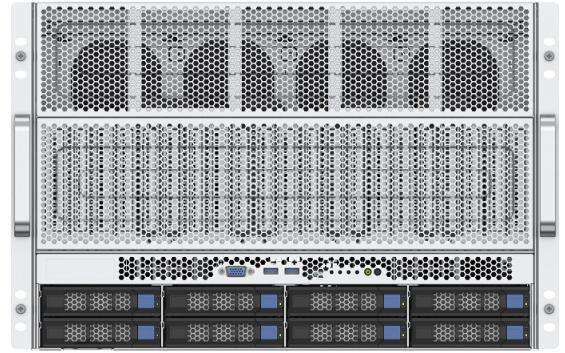


朴赛 PGI755S-D08L

旗舰型AI服务器



朴赛 PGI755S-D08L 是一款7u机架式8卡直连GPU服务器，基于 Intel LGA4710平台，支持Intel第六代英特尔®至强®可扩展处理器全系列CPU，最高支持8张600W的四宽GPU，具备性能卓越、扩展性强和可靠性高等特点，适用于人工智能、大模型推理、渲染、云游戏等应用场景。



极致性能 为AI而生

- ◆ 采用 Intel Xeon 6 处理器平台，CPU 算力、内存带宽全面升级，充分释放 GPU 算力；
- ◆ 支持 8 张最新的 600W 算力卡，每张卡支持 PCIe 5.0 x16，提供极致异构算力；
- ◆ 支持 32 个 DDR5 内存，频率最高可达 6400MHz，内存带宽提升 33%；



灵活配置 按需选择

- ◆ 支持最多 11 个 PCIe 5.0 标准插槽，多种 PCIe 配置可选；
- ◆ 可选 1 张 OCP 3.0 网卡，多种速率可选；
- ◆ 支持 8 个 3.5"/2.5" SAS/SATA 硬盘，最大支持 4 个 NVMe SSD，兼顾大容量和高性能本地存储需求；



稳定可靠 智能管理

- ◆ 系统关键部件均采用冗余、热插拔设计，同时支持免工具拆装，提升故障维护效率，提升系统的可用性；
- ◆ 集成智能管理芯片，提供开放的管理平台，支持 IPMI2.0 管理协议；
- ◆ 支持远程 KVM、虚拟媒介、关键部件状态监控、异常报警等各种管理功能，实现了全面的远程系统级智能管理。

技术规格	朴赛 PGI755S-D08L
处理器	支持 2 颗英特尔®至强®6 SP 处理器，最高TDP 350W
内存	支持32个DDR5内存插槽，RDIMM&3DS RDIMM，速率最高6400MT/s 支持16个MRDIMM内存，速率最高8000MT/s
芯片组	System on Chip (SoC)
存储控制器	可选 12Gb/s SAS HBA/RAID 标卡，可选 M.2 RAID 转接卡, 支持Intel VMD、VROC
本地存储	支持 8 个 3.5"/2.5" SAS/SATA 硬盘(可选支持 2/4 个 U.2 NVMe SSD) 支持 2 个板载 M.2 (2280&22110)
PCIe扩展	支持最多 11 个 PCIe 5.0 标准插槽， 可选 1 个 OCP 3.0 网卡，可选 PCIe 5.0 x4/x8，支持 NCSI；可选 4×1GbE/2× 10Gb SFP+/2×25Gb SFP28
管理功能	支持1个1Gbps RJ45专用管理口 集成BMC管理芯片AST2600，支持IPMI 2.0、Redfish、SOL、KVM、虚拟媒介等功能
I/O 端口	前置：2 个 USB 3.0，1 个 VGA 接口 后置：1 个串口，2 个 USB 3.0 接口，1 个 VGA 接口，1 个 RJ45 管理口
系统风扇	支持风扇 N+1 冗余，支持热插拔
安全性	可选 TPM/TCM 安全模块，机箱开盖入侵检测，加锁机箱上盖板(免工具) 支持BIOS/BMC 双flash冗余设计; 支持Intel SGX2.0 和 TDX安全技术
电源	可配置6个CRPS 电源模块，支持热插拔，支持 3+3 冗余模式; 可选 2000W/2700W/3200W/3600W
机箱尺寸	宽 448mm x 高 306mm x 深 896mm
工作温度	5°C - 35°C(无直接光照情况下)
工作湿度	8% - 90% （无冷凝）

如需更多信息
如需了解朴赛服务器的更多信息，请联系朴赛销售代表或访问：
<https://www.puersai.com>
版权所有 © 朴赛计算机（上海）有限公司 2026年版。
保留一切权利。本资料仅供参考，不构成任何形式的承诺。



朴赛计算机公众号