



## LG 4213G-4HA 全能型人工智能 服务器

珑京LG 4213G-4HA是一款基于海光7300系列处理器。配置最高支持4块FHFL(全高全长)双宽GPU、支持8块HHHL(半高半长)单宽GPU AI加速卡,适用于大规模集群部署。

### 极致性能灵活扩展

- 支持2颗海光7000系列处理器(最高64物理核心、128线程)
- 支持多达16个DDR4,内存带宽提升75%
- 最大支持11个PCIe3.0(含1个OCP插槽)内置1个PCIe3.0RAID卡插槽
- 全面支持包含市面主流智能网卡产品
- 灵活扩展PCIe插卡,全面支持PCIe 4.0协议,传输速率提升100%

### 极简运维智能管理

- 免工具维护设计,外围部件实现快速拆装,大大缩短运维时间
- 带外可视化管理,可远程精准定位物理设备位置信息,进一步优化运维效率
- 宕机自动记录,支持宕机日志在线查看及下载,精准定位故障
- 提供关键部件的健康状态监控和上报功能,实现产品全生命周期的智能服务

### 极度冷静绿色节能

- 全新结构设计,进风面积增加15%,散热性能提升8%
- 专用定制风扇,风量提升30%,功耗降低15%,噪音下降10%,风冷亦可冷静

## 技术规格

|        |  |
|--------|--|
| 产品型号   | LG 4213G-4 HA  |
| 产品形态   | 4U机架式  |
| 处理器    | 2颗海光7300系列处理器  |
| 内存     | 支持16根DDR4内存插槽, 可支持RDIMM/LRDIMM, 支持内存镜像、内存热备、内存故障隔离等多种保护模式  |
| 存储     | 前置: 12个3.5"/2.5" SAS/SATA/SSD热插拔硬盘<br>板载: 2个M.2 SSD插槽、1个SD卡插槽<br>补充: 最高支持8x2.5" NVMe U.2 SSD                         |
| PCIe扩展 | 最大可支持11个PCIe3.0(含1个OCP插槽)内置1个PCIe3.0 RAID卡插槽   |
| 网络接口   | 2个千兆网口   |
| 存储控制器  | 支持直通、RAID0、1、10、5、50、6、60等多种存储方案<br>配置RAID控制器时, 可支持Cache超级电容保护,<br>提供RAID级别迁移、磁盘漫游、自诊断、Web 远程设置等功能, 支持RAID卡安全启动      |
| 外部接口   | 2个USB 3.0, 1个RJ45 管理端口, 1个VGA接口  |
| 管理功能   | 集成BMC芯片, 对外提供1个1Gbps RJ45管理口, 支持Redfish、SNMP、IPMI 2.0等标准接口, 基于iKVM/HTML5的远程管理界面, 提供全面的故障诊断、远程管理的功能, 支持BMC双flash冗余备份。 |
| 电源     | 可选1600W/2000W/1+1/2+2高效白金电源  |
| 风扇     | 4个热插拔风扇模组, 支持N+1冗余   |
| 工作湿度   | 5°C-35°C (无直接光照情况下)  |
| 工作温度   | 8%-90% 无冷凝   |

上海珑京信息科技有限公司保留对产品规格或其他产品信息(包括但不限于产品重量、外观、尺寸或其他物理因素)不经通知予以再改的权利; 本文中所提到的信息, 如因产品升级或其他原因导致的变更, 不另行通知。本文中所涉及的产品图片均以产品实物为准。