

# LONGJING

## 珑京科技



## 珑京 LD 5214G-2I 高性能工作站

珑京LD 5214G-2I 是一款基于第四代英特尔至强处理器的高端高性能工作站。可支持配置2张双宽全高全长专业GPU AI加速卡。广泛适用于设计渲染，模拟计算，虚拟仿真，高性能计算等领域。

### 极致性能灵活扩展

- 支持2颗第四代英特尔至强处理器
- 支持多达16个DDR5 Register ECC Memory，最大频率4800MHz，内存带宽提升75%
- 全面支持2颗CPU-2张GPU卡
- 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%
- 专用定制散热器，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

**处理器** 支持2颗第四代英特尔至强处理器

**内存** 16个DDR5 Register ECC Memory 内存插槽, 最高4800MHz, 支持内存镜像、内存热备、内存故障隔离等多种保护模式

**存储控制器** 支持直通、RAID0、1、10、5、50、6、60 等多种存储方案  
配置RAID控制器时, 可支持Cache超级电容保护, 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

**本地存储** 2个PCIe 4.0 x4 M.2 接口

**网络接口** 2个1Gbps RJ45数据网口

**PCIe扩展** 6个标准 PCIe 扩展插槽

**其他接口** 前置: 2个USB 3.0  
后置: 1个COM, 2个USB 3.0接口, 1个VGA接口

**电源** 支持选配ATX全模电源

**风扇模块** 无

**管理功能** 集成BMC芯片, 对外提供1个1Gbps RJ45管理口, 支持Redfish、SNMP、IPMI2.0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。

**操作系统** Microsoft Windows Server、CentOs、Ubuntu等 (需支持更多操作系统可联系珑京售前)。

**工作温度** 5 °C ~ 35 °C

**机箱形态** 塔式机箱

**整机净重** 最大20KG (以实际配置为准)

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。