



LD 4212S-36KA 鲲鹏存储服务器

珑京LD 4212S-36KA是一款4U双路存储服务器，基于鲲鹏920系列处理器构建，具备海量存储空间、卓越的计算性能和丰富的扩展能力，实现了优异的性价比和能耗比，并可根据业务需求进行弹性配置，可广泛应用于大数据、云存储、分布式存储、温存储、冷存储等应用。

极致性能灵活扩展

- 支持1/2颗鲲鹏920系列处理器，单CPU最高64核心
- 支持最高512G DDR4，最大频率2933MHz，内存带宽提升75%
- 全面支持1/2颗CPU-最多6张扩展卡
- 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	LD 4214S-36KA
产品形态	4U机架式
处理器	1/2个鲲鹏920系列处理器（32/48/64核），主频2.6GHz
内存	可选128G/256G/512G DDR4 RECC，最高速率2933MT/s
存储	最大支持36个3.5/2.5寸SATA/SAS硬盘 支持2个M.2 NVMe
网络	板载支持2个1G RJ45电口，4个10G万兆SFP+光口
PCIe扩展	最大支持6个PCIe 4.0 扩展插槽
NPU支持	/
存储控制器	可选支持RAID 0/1/10/5/50/6/60等 支持超级电容掉电保护
外部接口	前置：2个USB 3.0 后置：2个USB 3.0，1个VGA，1个RJ45管理口
尺寸	宽437.5mm × 高176mm × 深650mm
电源	支持2个CRPS电源模块，支持热插拔，支持1+1冗余模式可 选800W/1200W/1600W/2000W白金级电源
风扇	3个热插拔风扇模组，支持N+1冗余
工作温度	5°C-40°C（限定性配置满足）
工作湿度	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。