



## LT 4214S-36I 存储服务器

LT 4214S-36I是一款4U双路存储服务器，基于最新一代英特尔第四代/第五代至强可扩展系列处理器构建，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2颗第四代/第五代英特尔至强可扩展处理器，单CPU最高60核心
- 支持多达16个DDR5，最大频率5600MHz，内存带宽提升75%
- 全面支持2颗CPU-36个硬盘-多张扩展卡
- 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 5.0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 LT 4214S-36I

产品形态 4U机架式

处理器 1/2个第四代或第五代英特尔® 至强® 可扩展处理器，最高支持385W

芯片组 英特尔®C741

内存 16个DDR5 内存插槽，最高速率 5600MT/s

存储 前置：24 x 3.5寸SATA/SAS热插拔硬盘  
后置：12 x 3.5寸SATA/SAS热插拔硬盘，2 x 2.5寸SATA/SAS/NVMe热插拔硬盘  
支持2个M. 2(2280/22110，PCIe 4.0 x4)

PCIe扩展 6 个PCIe 5.0 扩展插槽

网络 可选网络模块

存储控制器 集成6Gb/s SATA控制器  
可选支持12Gb/s SAS HBA及12Gb/s SAS RAID控制器外部接口 前置：1个VGA、2个USB3.0  
后置：1个VGA、2个USB3.0、1个RJ45管理网口、1个COM、  
2个1Gb RJ45数据网口

尺寸 宽448mm × 高175mm × 深660mm (不含挂耳680mm)

电源 可配置2个电源模块，支持1+1冗余，支持热插拔  
可选220V交流/240V直流输入  
可选1300W高效白金电源

风扇 6个热插拔风扇模组，支持N+1冗余，支持智能调速和异常报警

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)

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）不经通知予以更改的权利；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。