**服务器内存条64G（15个）**

**详细参数**

规格型号：64G DDR4 3200MHz RECC

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 规格参数 |
| 1 | 1、用途：‌数据存储与交换‌ |
| 2 | 2、技术指标 |
| 3 | 2.1、适用：工作站/服务器 |
| 4 | 2.2、代次：DDR4 |
| 5 | 2.3、区块：2R x 4 |
| 6 | 2.4、容量：64GB |
| 7 | 2.5、频率：3200MHz |
| 8 | 2.6、工作温度：0 – 85℃ |
| 9 | 质保年限：3年 |

**10T机械硬盘（4个）**

**详细参数**

规格型号：10T机械硬盘 SATA接口

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 规格参数 |
| 1 | 1、用途：高容存储 |
| 2 | 2、硬盘类型：空气盘 |
| 3 | 3、规格参数 |
| 4 | 3.1、产品定位：企业级 |
| 5 | 3.2、存储容量：10T |
| 6 | 3.3、接口类型：SATA（6Gbps） |
| 7 | 3.4、磁道排布：CMR垂直 |
| 8 | 3.5、缓存：256MB |
| 9 | 3.6、转速：7200RPM |
| 10 | 3.7、平均故障间隔时间（MTBF，小时）：2000000 |
| 11 | 3.8、24×7 不间断运行的可靠性级别 (AFR)：0.44% |
| 12 | 3.9、不可恢复错误/被读数据（位）：1 扇区/10E15 |
| 13 | 3.10、每年运行小时数：8760 |
| 14 | 质保年限：3年 |

**7.68T固态硬盘（5个）**

**详细参数**

规格型号：固态硬盘7.68T SATA接口

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 规格参数 |
| 1 | 1、用途：高速高容存储 |
| 2 | 2、规格参数 |
| 3 | 2.1、产品定位：企业级 |
| 4 | 2.2、存储容量：7.68T |
| 5 | 2.3、接口类型：SATA（6Gbps） |
| 6 | 2.4、闪存架构：TLC三层单元 |
| 7 | 2.5、读取速度：550MB/s |
| 8 | 2.6、写入速度：510MB/s |
|  | 质保年限：3年 |

**移动固态硬盘4TB（15个）**

**详细参数**

规格型号：移动固态硬盘4T

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 规格参数 |
| 1 | 1、用途：‌移动高速存储 |
| 2 | 2、技术指标 |
| 3 | 2.1、存储容量：4T |
| 4 | 2.2、接口类型：USB 3.2 Gen 1（5Gbps） |
| 5 | 2.3、OS系统支持：Windows，MAC OS，Android |
| 6 | 质保年限：3年 |

**网络存储器(八盘位) （3个）**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 规格参数 |
| 定时开关机： | 支持定时开关机 |
| RAID模式 | 支持Synology Hybrid RAID、Basic、JBOD、RAID 0、RAID 1、RAID 5、RAID 6、RAID 10 |
| 来电自启动: | 支持来电自启动 |
| 数据保护 | 支持数据保护 |
| 硬盘最大支持容量 | 128 TB (16 TB drive x 8) |
| 硬盘类型 | 机械硬盘 |
| 热插拔 | 支持热插拔 |
| 标配硬盘 | 0块 |
| 规格 | M.2插槽2个 |
| PCIe扩展插槽: 1个 |
| Docker | 支持Docker |
| 万兆扩展卡 | 支持万兆扩展卡 |

**高速计算卡（2个）**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 规格参数 |
| 1 | 支持双卡互联后速度为 600GB/s ； |
| 2 | 计算卡的显存≥80G，FP64≥9.7TFLOPS ，GPU带宽≥1935GB/s, 默认最大TDP300W； |
| 3 | GPU必须是全新正品现货，合同签订后2个工作日内本地化免费提供安装调试，上机前支持400电话序列号查询验货，非SXM改装卡、非拆机卡,金手指和桥接口无划痕，有正规完整的产品序列号，提供安装所需的供电线、固定架、散热风罩等安装耗材； |
| 4 | 安装驱动软件及CUDA，安装计算资源管理软件，软件采用轻量级容器虚拟化技术，实现对CPU、内存、磁盘等资源的虚拟化和统一管理。底层使用非k8s或非基于k8s等开源调度系统二次开发，支持国产化模块的升级使用。 |
| 5 | 提供2套端到端的安全云原生 AI 软件套件：可以加速数据科学流程，简化预测性 AI 模型的开发和部署，从而实现基本流程的自动化，并快速从数据中获得见解。 |
| 6 | 提供3年质保和售后7\*24小时在线服务，1小时内原厂工程师现场服务。 |