

# 海数存 千兆48盘位企事业办公存储磁盘阵列，多人共享网络存储 192TB

产品名称	海数存 千兆48盘位企事业办公存储磁盘阵列，多人共享网络存储 192TB
公司名称	北京云存科技有限公司
价格	92600.00/件
规格参数	品牌:海数存 型号:HSC-NG48 版本:192TB
公司地址	北京市海淀区天秀路10号中国农大国际创业园3号楼4030室4032室
联系电话	62668505 18519037818

## 产品详情

产品型号 HSC-NG48

盘位数 48盘位、热插拔

外型规格 8U（标准机架式）

系统软件 HSCStor存储操作系统、HSCFS存储专用文件系统、HSCMS存储管理系统

处理器 Intel至强E3-1220V5四核8线程3.0GHz处理器

内存 8GB

主机接口 2个千兆接口（2\*1Gb）

支持系统 Mac OS, Windows, Linux, Sun Solaris, IBM AIX, HP-UX

支持协议 Mac OS, Windows, Linux, Sun Solaris, IBM AIX, HP-UX

磁盘规格 2.5"SAS：146/300/600GB/900GB/1200GB/1800GB 磁盘

3.5"SAS/SATA：1TB/2TB/3TB/4TB/6TB/8TB/10TB/12TB/14TB/16TB 磁盘

支持SSD、SAS、SATA混插

功能参数 基本功能 共享，一个或多个用户同时应用

速度快，200MB/S，适用于企事业、政府等单位办公、生产、设计、计算、大数据归档等

GUI纯WEB中、英文图形管理界面，KVM、Telnet、SSH等方式，管理方便

RAID0、1、5、6、7、10、50、60、70等多种Raid安全模式，按需选择

Raid5、Raid6、Raid7分别允许同时损坏1、2、3块硬盘而不影响数据安全和应用

Raid50、Raid60、Raid70可使多个卷组成一个大卷----存储池，空间应用更方便

具有Hotspare（热备）技术，热备盘自动顶替坏盘，数据更安全、维护更省心

支持RAID自动重建、重建接续、卷在线扩容

专有数据流稳定技术，为视频平稳播放或视频快进提供稳定的持续高速带宽

支持SSD缓存加速、多块SSD Raid技术，存储读写速度不再是瓶颈

硬盘、系统故障解决方案--磁盘漂移、克隆，RAID强制上线、硬盘检测、坏扇区容错等

具有自动备份和远程冗灾功能，确保数据安全

具有用户分级、分组、分域管理功能和用户空间配额管理功能

支持普通用户、分级用户、WEB用户、Windows域管理、NIS管理功能

具有全局共享、独占式共享等用户权限分配功能，保密用户空间

临时文件自定义自动删除等功能，提高存储的空间利用率、减少磁盘的碎片文件

支持WORM（一写多读，防删除）、DEL\_WORM、审计功能等，防止文件被篡改、盗取

支持网络链路冗余、聚合、负载均衡、路由设置

网络流量、硬盘S.M.A.R.T、CPU温度、风扉速度等环境监控、配置信息管理、时间同步

集中管理功能，集中监控所有HSC存储的运行状态和故障信息，完善的日志管理功能

系统快速自愈功能、全日志文件系统，支持系统升级不必停机、在线升级

MAID2.0节能技术,可延长磁盘驱动器使用寿命,并降低功耗

功能 HA高可靠功能：支持IPSAN/NAS A-B模式双机互备

Mirror镜像功能：支持IPSAN、NAS本地、远程镜像，适用于异地容灾，保证业务连续性

并行分布式功能：统一命名空间，多副本或N+M安全模式，支持数据块、文件和对象存储

超融合功能：存储与服务器、工作站融为一体、按需分配

冷盘库功能：根据数据的使用频率，实现数据自分层存放和管理，降低能耗和使用成本

机箱参数 电源 1200W 1+1冗余电源

机箱尺寸 670mm(长)\*438mm(宽)\*356mm(高)

重量 35Kg(不含盘)

环境参数 温度指标 10C至35C, 8%至90%相对湿度, 非凝结

存放环境 -40C至70C, 5%至95%相对湿度, 非凝结