

群晖DS1813+ NAS存储 高性能扩充存储

产品名称	群晖DS1813+ NAS存储 高性能扩充存储
公司名称	南京有好数电子商务有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	品牌:群晖Synology 型号:DS 1813+
公司地址	南京市玄武区长江后街6号东大科技园一号楼
联系电话	025-84720879 13851852347

产品详情

详情请登录：<http://www.wellcard.cn>

性能优越

synology ds1813+ 以速度见长。 ds1813+ 具有双核 cpu 和可扩展内存容量，对中小型企业是完成重要任务的理想选择，并包含从数据加密到视频转码等强大的应用程序。 synology ds1813+ 配制了 link aggregation,它在 windows®环境中，提供了在 raid 5 配置下平均 352.39 mb/秒的读取速度以及 211.88 mb/秒的写入速度。 支持虚拟化功能

通过 dsm 中的 iscsi 支持功能， ds1813+ 为虚拟环境（ vmware、 citrix 和 hyper-v ）提供了完美的存储空间解决方案。 vmware vsphere®5 与 vaa1 的整合则有助于 ds1813+ 在 vmware 环境下卸载特定存储操作并优化计算能力，以获得无与伦比的性能和效率。 对于没有架设 san 环境的企业来说，它是最理想的替代方案。 价格合理且具成本效益的 iscsi 可让中小型企业用户将存储空间整合为阵列式的数据存储中心，并让主服务器将这些存储空间视为本地机连接的硬盘。 功能丰富的企业应用程序 让 synology ds1813+ 来处理您的数据。 ds1813+ 支持 windows acl 及 ldap，可轻松融入现有的工作群组环境，并提供更多的访问控制和有效的权限设置。 配备了许多适用于中小型企业的应用程序（包括打印机共享、vpn 服务器、erp 软件、邮件服务器、网络服务器、杀毒软件与网络视频监控等），一台 synology ds1813+ 可替代多个传统的硬件，在维持最低成本和工作量的情况下，达到最大的工作效率。 具弹性力和可靠性 除卓越的性能外， ds1813+ 也具高稳定性。 配备的四个局域网端口可在硬盘出现意外故障时提供数据冗余，而热插拔硬盘则可在硬盘更换时将系统的停机时间降至最低。 此外， ds1813+ 配备了被动冷却技术，让您无需依赖处理器专用的冷却风扇。 一旦风扇发生故障，内置的冗余机制将延长功能性风扇的运行以改善通风状况。 对企业而言，提供不间断的数据存取服务是至关重要的任务，但全球仍有不少企业尚未针对突发状况采取应对之计。 synology high availability (sha) 能在服务器发生故障时，确保数据在集群服务器之间安全地移转，将对应用程序所造成的影响降至最低，减少意外造成的风险及系统维修的高昂费用。 无与伦比的灵活性 随着数据存储需求的增加， synology ds1813+ 的存储空间也可一起增加。 您能轻松地将 ds1813+ 连接至专用的存储器来即时扩充设备容量。 专门设计的 esata 接口，可与两台 dx513

扩充设备2配对来，原始容量将可扩充达 90tb。为备份提供轻松解决方案 ds1813+ 包含大量的功能选项，可以成为您整个网络零散信息的中央备份目标来保护重要的企业数据。电脑用户可以用 synology 的 data replicator 备份数据至 ds1813+，同时 ds1813+ 也完全支持 mac os x® 的本地 apple® time machine®。synology 的自备份向导可以备份信息至另一台 synology nas 或任何 rsync 服务器，可以使用加密连接或通过 usb 3.0 或 esata 备份至外接硬盘驱动器。该向导可以将信息备份至云存储，包括 amazon® s3、glacier 和 strato hidrive。节能设计

synology diskstation 以节约能源为核心的产品设计理念。相较于一般的计算机，synology ds1813+ 在运行过程中的耗电量仅为 75.19 瓦。

局域网/广域网唤醒和定时开/关机功能可以进一步减少电源消耗和操作成本。

硬盘休眠能让您指定硬盘停止访问多久之后进入休眠，以节省能量并延长硬盘寿命。synology 产品的生产过程皆符合 rohs 标准，且一律使用可回收之包装材料。synology 承担世界公民的责任，持续努力减少每种产品对于环境的影响。

产品参数：

硬件规格	
处理器型号	intel atom
处理器频率	双核心 2.13 ghz
浮点运算	
内存	
系统内存	2 gb ddr3
预安装内存模块	2 gb x 1
内存 插槽总数	2
内存 可扩充至	4 gb (2 gb x 2)
存储设备	
磁盘槽数量	8
安装扩充设备之最大磁盘槽数量	18
兼容磁盘类型	3.5" sata(iii) / sata(ii) hdd 2.5" sata(iii) / sata(ii) hdd 2.5" sata(iii) / sata(ii) ssd
最大内部磁盘容量	40 tb (5 tb hdd x 8) (容量会随 raid种类而异)
磁盘热插拔支持	
外接端口	
usb 2.0 端口	4
usb 3.0 端口	2
esata 端口	2
文件系统	
内部磁盘	ext4
外接磁盘	ext4 ext3 fat ntfs hfs+
外观	
大小 (高 x 宽 x 深)	157 mm x 340 mm x 233 mm
重量	5.21 公斤
其他项目	
网络孔数量 (rj45)	gigabit x 4
link aggregation	
wake on lan/wan	
系统风扇	120 mm x 120 mm x 2 pcs
可更换系统风扇	
支持外接无线网卡	

噪音值	24.1 db(a)
电源自动回复	
定时开/关机	
电源供应器 / 变压器	250w
ac 输入电压	100v 至 240v ac
电流频率	50/60 hz, 单频
电源消耗功率	75.19w (存取) 34.12w (硬盘休眠)
温度	
工作温度	5 ° c 至 35 ° c (40 ° f 至 95 ° f)
存储温度	-10 ° c 至 70 ° c (15 ° f 至 155 ° f)
相对湿度	5% 至 95% rh
最大工作高度	6,500 英尺
认证机构	fcc class b ce class b bsmi class b
保修	3 年

备注

耗电量的测试数据是在装满 western digital 3tb wd30ezrs 硬盘的情况下测试而得。噪音值测试环境：seagate 1tb st31000520as 硬盘在待机状态下，以两支 g.r.a.s. type 40ae 麦克风分别架设于 synology nas 前后各距离 1 公尺处；背景噪音值：16.49-17.51 db(a)；温度：摄氏 24.25-25.75 度；湿度：58.2-61.8%。