



DiskStation DS1515

Synology DiskStation DS1515 是首个 5 颗硬盘的 Value 系列型号，四核 CPU、硬件加密引擎、四个内置 Gigabit LAN 端口、最多可扩充到 15 个硬盘，为不断成长的企业提供最具成本效益有存储解决方案，以有效管理、保护和共享数据。Synology DS1515 有 Synology 3 年的有限保修服务。

优势

- 首台配备强大的四核 CPU 的 Value 系列型号
- 出色的输出性能：每秒 403.7 MB 以上的读取速度及每秒 421.8 MB 以上的写入速度¹
- 支持硬件加密引擎和浮点运算单元
- 4 x 1GbE 端口，支持故障转移和 Link Aggregation
- 支持 High Availability 和 SSD 读取/写入缓存
- 通过 Synology DX513 最多可扩展到 15 颗硬盘²
- 节能型 5 颗硬盘存储解决方案
- 操作系统为 Synology DiskStation Manager (DSM)

最佳价格/性能比

Synology DS1515 具有全面的硬件配置，是首个配备全新四核 CPU、2GB RAM 和四个 Gigabit LAN 端口的 Value 系列型号。DS1515 结合硬盘和对读写优化 SSD 缓存的支持，有效提高了传输性能并使每 GB 成本降至最低。

Synology DS1515 配置了 Link Aggregation，它在 Windows® 环境下，提供了在 RAID 5 配置下高达每秒 403.77 MB 的读取速度和每秒 421.85 MB 的写入速度。¹ 通过其强大的硬件加密引擎，DS1515 具有高达每秒 296.54 MB 的读取速度和每秒 150.04 MB 的写入速度的快速加密数据传输性能。¹

跨平台文件共享

Synology DS1515 支持完整的网络协议，确保在 Windows®、Mac® 和 Linux® 等平台之间能够安全地共享文件。Internet 的文件访问通过使用网页界面的资源管理器：Synology File Station 变得更为轻松。HTTPS、防火墙、加密的 FTP 服务器及 IP 自动封锁等支持功能，可确保 Internet 上的文件分享受到高规格安全等级的保护。对于时常在外移动的用户，Synology 提供了一个便捷的应用程序 DS file，用于 iPhone®、iPad®、Android™ 和 Windows Phone™ 等常用移动设备。存储在 Synology DS1515 中的任何文件现在都可使用 DS file 进行远程访问。

无与伦比的灵活性

随着数据存储需求的增加，Synology DS1515 的存储空间也可一起增加。您能轻松地将 DS1515 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来配对，原始容量将可扩充达 120 TB。



图 1) 稳定性、数据可得性及数据恢复功能

Synology High Availability 能够确保服务器故障时，数据能毫无差池地移转至另一台服务器，并将对企业所造成的影响降至最低。



图 2) 性能优越

多个支持 Link Aggregation 的局域网端口使 DS1515 的性能更加优越。

全天候安全解决方案

Synology **Surveillance Station** 提供集中化的管理界面来管理办公室或家庭环境中部署的网络摄像机，让用户远在千里之外也能通过实时观看、录制事件以及用计算机或移动设备拍摄快照来保护周围的环境。除了直观的设置和流畅的界面外，**Surveillance Station** 还通过屏幕操作、智能分析工具（如动作检测）以及警报系统（通过短信、电子邮件和 **DS cam** 发送即时信息）提供优化的实时观看体验。

容差性及稳定性

除卓越的性能外，DS1515 还具高稳定性。配备的四个 **Gigabit** 网络端口可在硬盘意外故障时提供数据冗余，**热插拔硬盘** 的功能则可在硬盘更换时降低系统服务中断的时间。

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间安全地移转，将对应用程序所造成的影响降至最低，来减少意外造成的风险及系统维修的高昂费用。

为备份提供轻松解决方案

DS1515 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的地来保护您宝贵的数据。高级备份权限管理使得网络备份任务更加安全和有效。**Cloud Station** 及选择性同步和 **ACL 控制** 可提供在多台电脑和移动设备中进行实时数据备份和同步。提供完整的备份方案包括 **LUN 快照排程**、**LUN 克隆和备份和复制**，可降低灾难带来的影响。

节能设计

Synology DS1515 的设计注重节能。配备两台 80 X 80 毫米风扇和智能空气对流设计以保持系统全天候冷却，而且其降噪设计使系统极为安静。硬盘休眠功能更可进一步减少耗电量和营运成本。

所有的 Synology 产品皆使用符合 RoHS 标准的组件所制造，且包装皆采用回收材料。Synology 深切体认身为地球村一分子所应尽的责任，持续致力于减少所有产品对环境所造成的影响。

连接端口与按钮



产品规格

硬件规格

CPU	Annapurna Labs Alpine AL-314 四核 1.4GHz
硬件加密引擎	有
浮点运算	有
内存容量	DDR3 2GB
兼容的硬盘类型	3.5 吋/2.5 吋 SATA3/SATA2 X 5 (本产品内不含硬盘)
最大内部存储容量	40 TB (5 X 8 TB 硬盘) (实际存储容量上限将根据存储卷类型而有所不同)
热插拔硬盘	有
外接端口	USB 3.0 端口 X 2、eSATA X 2
大小 (高x宽x深)	157 x 248 x 233 毫米
重量	4.15 公斤
网络端口	Gigabit x 4
Wake on LAN/WAN	有
无线网卡支持	有 (本产品内不含无线网卡)
AC 输入电压	100V 至 240V
电流频率	50Hz 至 60Hz、单相
工作温度	5 °C 至 35 °C (40 °F 至 95 °F)
存储温度	-20 °C 至 60 °C (-5 °F 至 140 °F)
相对湿度	5% 至 95% RH

常规设置

网络通讯协议	CIFS、AFP、NFS、FTP、WebDAV、CalDAV、iSCSI、Telnet、SSH、SNMP、VPN (PPTP、OpenVPN™、L2TP)
文件系统	内部硬盘：EXT4 外接硬盘：EXT4、EXT3、FAT、NTFS、HFS+
存储空间管理	文件系统容量上限：108 TB、内部存储卷数量上限：256；iSCSI Target 数上限：32；iSCSI LUN 数上限：256；支持 RAID 克隆/快照；支持的 RAID 类型：Synology Hybrid RAID、Basic、JBOD、RAID 0、RAID 1、RAID 5、RAID 6、RAID 10；Synology 扩充设备支持型号：DX513、DX213
文件共享功能	用户帐户数上限：2048；群组数上限：256；共享文件夹数量上限：256；CIFS/AFP/FTP 共同连接数上限：512
权限	Windows 访问控制列表 (ACL)
目录服务	Windows AD 域整合：域用户可通过 Samba (CIFS) /AFP/FTP/File Station 登录；LDAP 整合
安全性	FTP 含 SSL/TLS 加密传输、IP 自动封锁、防火墙、Rsync 加密网络备份、HTTPS 安全连接
实用工具	Synology Assistant、Cloud Station、证据完整性验证器、Photo Station Uploader、适用 VMware VAAI 的 NFS 插件
支持客户端	Windows XP 以上、Mac OS X 10.5 以上、Ubuntu 9.04 以上
支持浏览器	Chrome®、Firefox®、Internet Explorer®：8 或以上版本、Safari® 5 或以上版本、Safari (iOS 5 或以上版本的 iPad®)、Chrome (Android™ 4.0 或以上版本的平板)
语言	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

应用程序

File Station	虚拟硬盘、远程文件夹装载、Windows ACL Editor、压缩/解压缩归档文件、特定用户或群组的带宽控制、创建共享链接、传输日志
备份方案	网络备份、本地备份、个人计算机备份、配置备份、OS X Time Machine、将数据备份到 Amazon Glacier、共享文件夹同步 - 任务数量上限：4
邮件服务器	支持的邮件服务器协议：POP3、SMTP、IMAP、支持 LDAP/AD 帐户
FTP 服务器	TCP 连接带宽控制、被动 FTP 端口范围设置、匿名 FTP、FTP SSL/TLS 和 SFTP 协议、支持 TFTP 和 PXE 网络启动、传输日志
Web Station	虚拟主机（最多 30 个网站）、支持 PHP/MariaDB 第三方应用程序
打印机服务器	打印机数上限：2；打印协议：LPR、CIFS、IPP、Apple iOS 打印、Google Cloud Print™、多功能打印服务器（MFP 功能仅适用于 Windows 计算机）
High Availability 管理器	将两台 Synology NAS 服务器合并到一个 High-Availability 集群（或 HA 集群）
安全顾问	恶意软件检测/删除、用户帐户/密码、网络、系统相关安全扫描
存储空间分析器	卷和配额使用状况、文件总大小、基于过去使用情况的卷使用及趋势状况、共享文件夹大小、最大/修改频率最多/修改频率最少的文件
日志中心	SSL 连接、日志循环（6 个月、1 年、2 年、3 年）、电子邮件通知
iOS/Android™ 应用程序	DS audio、DS cam、DS cloud、DS download、DS file、DS finder、DS photo+、DS video、DS note
Windows™ Phone 应用程序	DS audio、DS download、DS file、DS finder、DS photo+、DS video

附加套件

Surveillance Station	默认摄像机支持数: 2；网络摄像机数上限（须安装许可证）：30（预设即有两个免费许可证可安装两台网络摄像机。如欲安装更多摄像机，可另选购摄像机许可证。）
VPN Server	连接数上限：15；VPN 连接方法：PPTP、OpenVPN™、L2TP
Mail Station	用于 Mail Server 的 Webmail 界面、接收来自多个 POP3 邮箱的邮件、可自定义 SMTP 服务器
Antivirus Essential	完整系统扫描、计划扫描、自定义白名单、自动更新病毒定义码
Cloud Station	同时传输文件数上限：256；保留历史和删除的文件版本
Cloud Sync	与公共云服务同步数据：Dropbox、Google Drive、百度、Microsoft OneDrive、Box 和 hubiC
DLNA®/UPnP® 媒体服务器	兼容 DLNA、支持 PS3®/Xbox 360®
Download Station	支持的下载协议：BT/PT/HTTP/FTP/NZB/eMule 同时下载任务数上限：50
Note Station	采用富文本便签组织格式，搭配版本设定、加密、共享、媒体嵌入和附件功能
其他套件	Photo Station、Audio Station、iTunes® Server、第三方套件

环境与包装

环境	符合 RoHS 标准
包装内容	DS1515 主机、欢迎函、配件包、电源线、AC 电源线、RJ-45 网线 X 2
选购配件	照相机授权包、扩充单元（DX513、DX213）
保修期	3 年

*型号规格如有变更，恕不另行通知。了解最新信息，请参考 www.synology.com。

- 性能数据在不同环境下可能会有所不同。
- DS1515 可搭配两部 Synology DX513/DX213（需另外购买）。

SYNOLOGY INC.

Synology 致力于充分发挥最新技术的优势，带给企业和家庭用户可靠信任和经济实惠的方法来集中存储数据、简化数据备份、跨平台共享和同步文件、以及随时随地访问数据。Synology 旨在提供具前瞻性功能的产品和最佳的客户服务。

Copyright © 2015, Synology Inc. 保留一切权利。Synology 及其他群晖科技股份有限公司（Synology Inc.）所有产品之名称，均系群晖科技股份有限公司所使用或注册之商标或标章。本软件产品所提及之产品及公司名称可能系其他公司所有之商标。群晖科技可随时修改产品规格与说明，恕不另行通知。台湾印制。

DS1515-2015-CHS-REV003

总公司

Synology Inc. 台湾台北市大同区长安西路 106 号 3 楼之 3 +886 2 2552 1814 传真：+886 2 2552 1824

中国

Synology Shanghai
上海市闸北区恒丰路 638 号 516 室 ·
邮编 20070

法国

Synology France SARL
39 rue Louis Blanc,
92400 Courbevoie
France
电话：+33 147 176288

美洲地区

Synology America Corp.
3535 Factoria Blvd SE #200,
Bellevue, WA 98006
USA
电话：+1 425 818 1587

英国

Synology UK Ltd.
Unit C, Denbigh West Business Park,
Third Avenue, Bletchley,
Milton Keynes, MK1 1DH, UK
电话：+44 1908 366380

德国

Synology GmbH
Grafenberger Allee 125
40237 Düsseldorf
Deutschland
电话：+49 211 9666 9666