



## DiskStation DS216

Synology DiskStation DS216 是一款功能丰富的两颗硬盘 NAS 服务器，专为办公室环境设计，满足有效共享和保护数据的需求，并以各种办公应用程序提升工作效率。Synology DS216 有 Synology 2 年的有限保修服务。

### 优势

- 双核 CPU 带硬件加密引擎
- 每秒 112.79 MB 以上的读取速度、每秒 111.18 MB 以上的写入速度<sup>1</sup>
- USB Copy 按钮，可轻松进行数据传输
- 可调整前面板上的 LED 指示灯亮度
- 热插拔及免工具的硬盘托架设计
- 操作系统为 Synology DiskStation Manager ( DSM )

### 最佳价格/性能比

Synology DS216 是一款 2 颗硬盘的 NAS，可带给您最佳的价格/性能比而不影响性能或功能。在 Windows® 环境下，配置为 RAID 1 的 Synology DS216 配备了双核 CPU，可提供平均每秒 **112.79 MB 以上的读取速度和每秒 111.18 MB 以上的写入速度**。<sup>1</sup>

内置浮点运算单元增强了 CPU 的整体性能，在加速缩略图处理时特别有优势，提供全新的照片浏览体验。Synology DS216 配备加密引擎，可卸下 CPU 的加密运算工作，并加快 DiskStation 的文件传输速度。

### 跨平台文件共享及同步

Synology DS216 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。Synology DS216 具有 Windows AD 及 LDAP 整合功能，可让用户无须重新创建帐户就能轻松快速地融入现有的任何网络环境。有了加密的 FTP 服务器及网页界面的资源管理器 Synology **File Station**，Internet 的文件访问变得更为轻松。HTTPS、防火墙及 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。

**Cloud Station** 能让用户在不同设备与平台之间同步文件，包括 Windows 计算机、Mac、Linux、iOS 和 Android™ 平板或手机，轻松地让文件保持最新状态。

**Cloud Sync** 则可将您的 Dropbox、Google™ Drive、Microsoft OneDrive、百度云以及 Box 存储与家中的个人 DiskStation 同步。



### 跨平台文件同步

通过 Synology Cloud Station 套件在 DiskStation、计算机和移动设备之间自动同步文件。



### 随时可用

通过 Synology 移动应用程序随处访问 DiskStation。

## 丰富的办公室应用程序

Synology DS216 采用 Synology 屡获殊荣的 **Synology DiskStation Manager (DSM)** 操作系统，其为不断成长的企业提供完整的应用程序和功能。

**邮件服务器 (Mail Server)** 可让 Synology DS216 摇身一变成为专属的邮件服务提供商；而 **Mail Station** 则提供 webmail 界面，方便用户访问存储在 DS216 的电子邮件。

**VPN Server** 提供简单易用的 VPN 解决方案，提供了一种安全的方式让用户远程连接至您的专用局域网。**RADIUS Server** 可通过 RADIUS (远程身份验证拨入用户服务) 网络协议监管无线接入点验证，以增强网络安全性。

## 可靠的备份方案

DS216 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。通过完整的备份方案，如**备份和还原**，可将数据丢失造成的影响降至最低，使有价值的数得到安全的保护。

## 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计算机或 iOS/Android 设备实时观看、录制事件以及拍摄快照来保护周围的环境。DS216 最多支持 **16 个网络摄像机 (480 FPS, 720P)**，是您家庭和办公室最可靠的安全卫士。

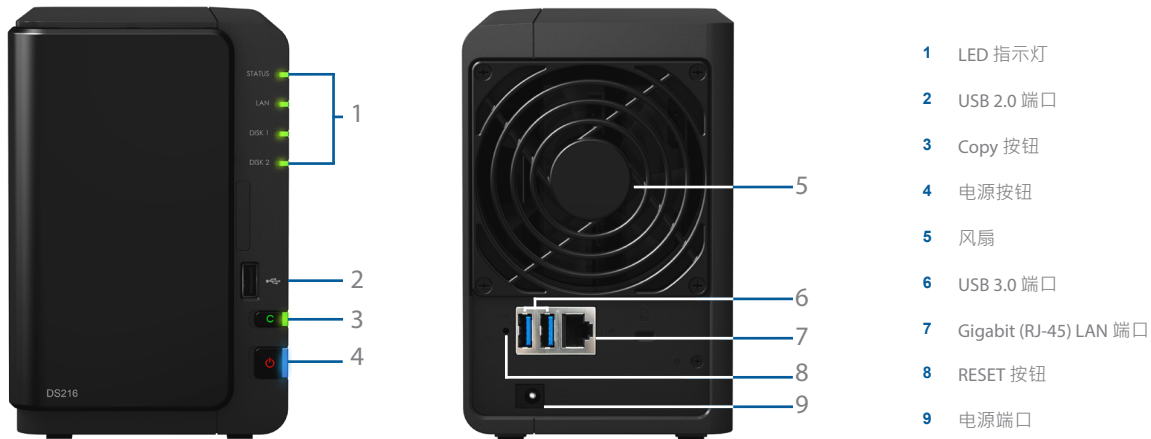
除了直观的设置和流畅的界面外，Surveillance Station 还通过屏幕操作提供优化的实时观看体验、智能分析工具 (如动作检测) 以及通过 **DS cam**、短信和电子邮件发送即时信息的警报系统。

## 节能、低温且无声的设计

Synology DS216 的设计皆以节能为考量。DS216 配备一台 92 x 92 毫米风扇和智能空气对流设计，以保持系统全年低温运行，而且其降噪设计使系统与计算机相比极为安静。网络唤醒和多重电源开关排程的支持功能可进一步减少耗电量及营运成本。

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



- 1 LED 指示灯
- 2 USB 2.0 端口
- 3 Copy 按钮
- 4 电源按钮
- 5 风扇
- 6 USB 3.0 端口
- 7 Gigabit (RJ-45) LAN 端口
- 8 RESET 按钮
- 9 电源端口

## 产品规格

### 硬件规格

CPU	Marvell Armada 88F6820 双核 1.3GHz
浮点运算单元	有
硬件加密引擎	有
内存容量	DDR3 512MB
兼容的硬盘类型	3.5 吋 / 2.5 吋 SATA III/II x 2 (本产品内不含硬盘)
最大内存容量	16TB (8TB 硬盘 x 2) (实际存储容量上限根据存储卷类型可能有所不同。)
单个卷大小上限	16TB
热插入硬盘	有
外接端口	USB 3.0 端口 x 2、USB 2.0 端口 x 1
大小 (高x宽x长)	165mm x 108mm x 233.2mm
重量	1.3 公斤
局域网	Gigabit (RJ-45) x 1
支持无线网卡	有 (本产品内不含无线网卡)
网络唤醒 (Wake on LAN/WAN)	有
定时电源开关	有
AC 输入电压	100V 至 240V
电流频率	50Hz 至 60Hz、单相
工作温度	5°C 至 40°C (40°F 至 104°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+ (只读)
存储空间管理	文件系统容量上限：16TB；内部存储容量上限：256；iSCSI Target 数上限：10；iSCSI LUN 数上限：10；支持 RAID 类型：Synology Hybrid RAID (SHR)、Basic、JBOD、RAID 0、RAID 1
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/File Station 同时连接数量上限：128
权限	Windows 访问控制列表 (ACL)
目录服务	Windows ADS 域整合、LDAP 整合
安全性	FTP 含 SSL/TLS、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 Web Assistant、Synology Assistant、Cloud Station、Photo Station Uploader、证据完整性验证器
支持的客户端	Windows XP 以上、Mac OS X® 10.7 以上、Ubuntu 12 以上
支持的浏览器	Chrome™、Firefox®、Internet Explorer®：8 或以上、Safari® 7 以上、Safari (iOS® 7 以上之 iPad®)、Chrome (Android 4.0 以上之平板)
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、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、桌面备份、配置备份、OS X Time Machine、将数据备份到公共云、共享文件夹同步 - 最大任务数：2
Mail Server	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（架设多达 30 个网站）、PHP/MySQL®、第三方应用程序支持
打印机服务器	最多打印页数：2；打印协议：LPR、CIFS、IPP、iOS Printing、Google Cloud Print™、多功能打印服务器（MFP 功能仅适用于 Windows 计算机）
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、修改频率最大/最多/最少的文件
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
iOS 及 Android 应用程序	DS cloud、DS file、DS finder、DS cam、DS note、DS audio、DS download、DS photo、DS video
Windows Phone 应用程序	DS file、DS finder、DS audio、DS download、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）：16（总数为 480 FPS @ 720P, H.264）（包括两个免费摄像机许可证。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：5；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：128；保留历史和删除的文件版本
Cloud Sync	与公共云存储供应商的单向或双向同步，这些供应商包括 Amazon Cloud Drive、Amazon S3 兼容存储、百度云、Box、Dropbox、Google Cloud Storage、Google 云端硬盘、hubiC、Megafon Disk、Microsoft OneDrive、OpenStack Swift 兼容存储、WebDAV servers、Yandex Disk
DLNA®/UPnP® 媒体服务器	DLNA 认证，支持 PS3®/PS4®/Xbox 360®/Xbox One®
Download Station	支持的下载协议：BT/PT/HTTP/FTP/NZB/eMule 同时下载任务数上限：30
其他套件	Photo Station、Audio Station、Video Station、iTunes® Server、第三方套件

## 环境与包装

环境	符合 RoHS 标准
包装内容	DS216 主机、欢迎函、配件包、电源线、AC 电源适配器、RJ-45 网线
选配附件	摄像机许可证套件、VS360HD
保修期	2 年

\*型号规格如有变更，恕不另行通知。请参阅 [www.synology.com](http://www.synology.com) 了解最新信息。

1. 性能数据在不同环境下可能会有所不同。

## 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。

DS216-2015-CHS-REV001

### 总公司

群晖科技股份有限公司 台湾台北市大同区长安西路 106 号 3 楼之 3 电话：+886 2 2552 1814 传真：+886 2 2552 1824

### 中国

群晖科技（上海）股份有限公司  
上海闸北区恒丰路 638 号 516 室  
邮编 200070

### 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