



## DiskStation DS214

Synology® DiskStation DS214 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。

### 优势

- 双核 CPU 内置浮点运算单元
- 每秒超过 100 MB 的读取/写入性能
- 文件加密传输效能大幅领先同级产品
- 配备了 SuperSpeed USB3.0
- 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 DS214 不仅拥有最高的性价比，且各项性能都达到极致。在 Windows® 环境下，配置为 RAID 1 的 Synology DS214 可提供平均每秒 100 MB 以上的写入速度和每秒 110 MB 以上的读取速度。<sup>1</sup> 内置浮点运算单元增强了主 CPU 的整体能力，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 DS214 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。

DS214 的设计注重安全性与便利性，采用最新的免工具硬盘托架，让用户不用螺丝刀即可固定 3.5 吋硬盘。同时，DS214 还支持热插拔硬盘托架，可即时和无风险地更换硬盘。后面板上的两个 SuperSpeed USB 3.0 接口以及前面板的 USB 2.0 接口，让您快速轻松地连接外接存储设备。

DS214 以获奖无数的 Synology DSM 作为操作系统，提供 DSM 套件中心丰富的应用程序资源。

### Windows + Mac + Linux 的跨平台文件共享

Synology DS214 支持多种的网络协议，确保在 Windows、Mac® 和 Linux® 等平台之间能够安全地共享文件。Synology DS214 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 FTP 服务器以及由 Synology 设计的网页界面资源管理器，File Station，让 Internet 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 上的文件共享受到高规格安全等级的保护。

对于始终在外移动的用户，Synology 提供了一个便捷的应用程序，DS file，用于 iPhone®、iPad®、Android™ 设备和 Windows Phone™ 等常用移动设备。存储在 Synology DS214 中的任何内容现在都可使用 DS file 进行远程访问。



## 随时可用

运用 Synology 移动应用程序访问 DiskStation。

## 高效的备份方案

Synology DS214 提供一个集中化的备份目的地，可储存整合网络环境里零散的数据。计算机用户可使用 Synology Data Replicator 软件将数据备份至 Synology DS214，而 Mac OS® 用户可直接使用本机的 Apple® Time Machine® 整合功能来备份。

软件提供的备份向导除了可将 Synology DS214 的数据备份至另一台 Synology NAS 服务器、其它 rsync 服务器或外部硬盘，也支持备份数据到 Amazon® S3 和 Glacier 云服务。加值套件 Time Backup 可以保存多个 DiskStation 版本的数据，让 IT 管理员轻松追踪，并随时还原到之前的版本。

“共享文件夹同步” 可让用户将 Synology DS214 中的特定文件夹同步到另一台 DiskStation – 这是服务器到客户端的备份机制，该机制会在服务器端有任何更改时运作。用户能够使用加密连接在办公室内无缝和安全地共享文件。即使 DiskStation 处于停机状态，您仍可以立即访问已备份的数据。

## 丰富的办公室应用程序

DS214 以获奖无数的 Synology DiskStation Manager ( DSM ) 作为操作系统，提供多种专为小型企业和工作组设计的应用程序和功能。

通过内置的邮件服务器可让 Synology DS214 摇身一变成为您专属的邮件服务提供者，而 USB 打印机共享功能可在办公室中共享打印资源，以大幅精简企业成本。VPN Server 套件提供简单易用的 VPN 解决方案，DS214 可作为 VPN 服务器使用，让客户端远程连接至您的私人局域网。

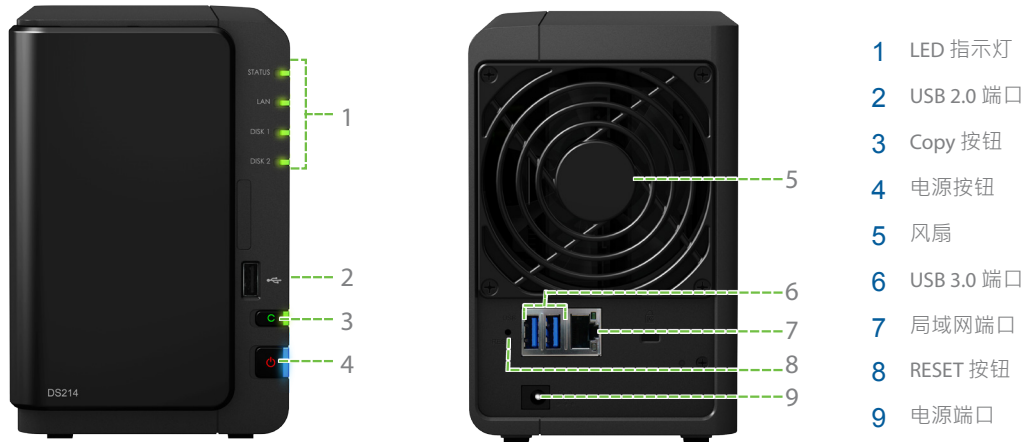
为强化环境安全，Synology Surveillance Station 提供了集中的界面来管理部署在办公室或家庭的网络摄像机，让用户远在千里之外也能通过实时观看、录制事件以及使用计算机或 iOS/Android 设备拍摄快照来保护周围的环境。

## 节能、低温且无声的设计

Synology NAS 的产品设计皆以节约能源为考虑。DS214 不仅提供了 92x92 毫米风扇和智能的空气对流以保持系统全年低温运行，且降噪设计使其与计算机相比非常安静。网络唤醒、多重电源开关排程的支持可进一步减少耗电量及营运成本。

Synology 产品生产皆符合 RoHS 标准，且一律使用可回收之包装材料。对同样身为世界公民的 Synology 而言，持续开发出更好的方法让产品对环境冲击降到最低是我们重要的企业使命之一。

# 连接端口与按钮



## 产品规格

### 硬件规格

CPU	Marvell Armada XP 双核 1.066GHz
硬件加密引擎	有
内存	DDR3 512MB
内部硬盘/SSD	3.5 吋或 2.5 吋 SATA(II) X 2 (不含硬盘)
内部存储容量上限	8TB (4TB 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。)
热插拔硬盘	有
外部存储接口	USB 3.0 端口 X 2 · USB 2.0 端口 X 1
大小 (长x宽x高)	165mm X 108mm X 233.2mm
重量	1.3 kg
局域网	Gigabit x 1
无线网卡支持	有 (不含无线网卡)
网络唤醒	有
AC 输入电压	100V ~ 240V
电流频率	50Hz ~ 60Hz · 单频
工作温度	5°C ~ 35°C (40°F ~ 95°F)
存储温度	-10°C ~ 70°C (15°F ~ 155°F)
相对湿度	5% ~ 95%RH

### DSM 规格

网络通讯协议	CIFS、AFP、NFS、FTP、WebDAV、CalDAV、iSCSI、Telnet、SSH、SNMP、VPN (PPTP、OpenVPN™、L2TP)
文件系统	EXT4、EXT3 (仅外部硬盘)、FAT (仅外部硬盘)、NTFS (仅外部硬盘)
存储管理	文件系统容量上限: 16TB、内部卷数量上限: 256、iSCSI Target 数上限: 10、iSCSI LUN 数上限: 10、支持的 RAID 类型: Basic、JBOD、RAID0、RAID1
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、同时连接数上限 (CIFS/AFP/FTP): 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、加密的 rsync 网络备份、HTTPS 连接
实用工具	Synology Web Assistant、Synology Assistant、Synology Data Replicator
支持客户端	Windows XP 及以上版本、Mac OS X 10.5 及以上版本、Ubuntu 9.04 及以上版本
支持的浏览器	Chrome、Internet Explorer®: 8、9、Firefox®、Safari® (Mac): 5
语言	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Mag 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	虚拟驱动器、远程文件夹
备份方案	网络备份、本地备份、个人计算机备份 ( Windows : Synology Data Replicator ; Mac : Apple Time Machine 备份应用程序 )、共享文件夹同步 - 任务数上限 : 2、配置备份
邮件服务器	支持的邮件服务器协议 : POP3、SMTP、IMAP
FTP 服务器	带宽控制、自定义 FTP 被动端口范围、匿名 FTP、传输日志
Web Station	虚拟主机 ( 最多 30 个网站 )、PHP/MySQL*、支持第三方应用程序
打印机服务器	打印机数上限 : 2、打印协议 : LPR、CIFS、IPP、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 )
iOS/Android 应用程序	DS audio、DS cam、DS cloud、DS download、DS file、DS finder、DS photo+、DS video
Windows Phone 应用程序	DS audio、DS file、DS finder、DS photo+、DS video

## 附加套件

Surveillance Station	默认网络摄像机支持数 : 1、网络摄像机支持数上限 ( 须安装许可证 ) : 12 ( 预设即有一个免费许可证可安装一个网络摄像机。如欲安装更多摄像机, 可另选购摄像机许可证。 )
Directory Server	LDAP Directory Server、备份和还原 LDAP 数据库
VPN Server	连接数上限 : 5、VPN 方法 : PPTP、OpenVPN™、L2TP
DHCP Server	不同网络界面上独立的 DHCP Server、支持多个子网、地址保留
Syslog Server	SSL 连接、日志循环 ( 6 个月、1 年、2 年、3 年 )、电子邮件通知
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	全面系统扫描、计划扫描、定制化白名单、自动更新病毒定义码
Time Backup	任务数量上限 : 2、保留多个文件版本、瞬时文件恢复
Cloud Station	同时传输文件数上限 : 128、保留历史和删除的文件版本
DLNA®/UPnP® 媒体服务器	DLNA 认证、支持 PS3®/Xbox 360®
Download Station	支持的下载协议 : BT/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	DS214 主机、安装光盘、欢迎函、配件包、电源线、AC 电源适配器、RJ-45 网线
选购配件	遥控器、摄像机许可证
保修服务	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) 来了解最新信息。

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和经济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 © 2013, 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。

DS214-2013-CHS-REV002

### 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

### 法国

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

### 美洲地区

Synology America Corp.  
13343 NE Bel-Red Road,  
Bellevue, WA 98005  
USA  
电话 : +1 425 818 1587

### 英国

Synology UK Ltd.  
Etheridge Avenue, Brinklow,  
Milton Keynes, MK10 0BP,  
UK  
电话 : +44 1908 587422

### 德国

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