



RackStation RS217

Synology RackStation RS217 是一款精巧和具成本效益的 2 槽机架式 NAS，性能出色，可为小型成长型企业提供智能机架级存储解决方案，以有效管理、共享和同步数据。RS217 搭载获奖无数的 DSM 软件驱动，随时提供助力，可以让您的业务更上一层楼。Synology RS217 享有 Synology 的 3 年有限保修服务。

优势

- 适用小型办公室或企业的精巧型 2 槽机架式 NAS
- 加密性能提高了 214%，可达每秒 113.09 MB 的读取速度和每秒 67.68 MB 的写入速度²
- 出色的性能达到每秒 210.87 MB 的读取速度和每秒 127.51 MB 的写入速度
- 双核 CPU 带硬件加密引擎
- 支持双 1GbE LAN 及故障转移和 Link Aggregation
- 12 吋机身深度可轻易放入双柱式及壁挂式机架
- 配备 SuperSpeed USB3.0 和 eSATA 端口，可提供快速数据传输能力
- 热插拔硬盘托架设计
- 高耐用性设计允许高达 50°C (122°F) 的工作温度

杰出性价比

Synology RS217 专为小型办公室和企业提供经济、可靠的解决方案。Synology RS217 搭载快速的 **Marvell® ARMADA™ 双核处理器**，专门设计使性能更佳，可创造更高的效率和成本效益。Synology RS217 在 Windows® 环境下采用 RAID 1 配置，提供平均**每秒 127.51 MB 以上的写入速度和每秒 210.87 MB 以上的读取速度**¹，使其成为目前极具价值的一款 2 槽机架式 NAS 设备。

RS217 的设计注重可靠性，支持**双 Gigabit LAN** 故障移转功能，可确保在 LAN 发生故障时继续提供网络服务。**热插拔硬盘托架**设计可让您轻松安装和维护 2.5 吋和 3.5 吋 HDD，而无需任何其他工具。硬盘托架锁装置进一步提高了硬盘的安全性，可防止硬盘未经授权或意外地被卸下。RS217 为确保可扩充性，在机身后部配置了一个 **eSATA** 和 **两个 USB 3.0** 端口，在前面提供了一个插拔方便的 **USB 2.0** 端口。

简洁精巧的 12 吋机身深度

Synology RS217 是一款 1U 2 槽机架式 NAS 服务器，12 吋机身深度设计，为符合业界标准的环境及空间有限的小型服务器机房提供价格合理而全面的解决方案。精巧的尺寸可轻易放入双柱式及壁挂式机架，无需安装额外机架套件。它也具有极高的耐热度，在高达 50°C/122°F 的极端环境下工作时仍能保有高稳定性。Synology RS217 改进了风扇设计，大幅降低风扇转速，可确保音量仅 **25.8dB(a)** 的安静工作环境。

全面的 Office 应用程序

通过 Synology RS217 及其丰富的商业应用程序，您可提高个人工作效率，更重要的是，在工作中取得更多的成效。**SpreadSheet** 可让您在任何浏览器上对电子表格进行创建、编辑和同时与多个用户进行合作，并与特定群组的组员轻松共享。**VPN Server** 提供简单易用的 VPN 解决方案，为客户端远程连接至您的专用 LAN 提供了一种安全的方式。**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。**Surveillance Station** 提供集中化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 iOS/Android 设备拍摄快照来保护个人的环境。



跨平台文件同步

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



随时可用

运用 Synology 移动应用程序随时随地访问 RackStation。

跨平台文件共享及数据同步

Synology RS217 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。RS217 具有 **Windows AD** 及 **LDAP 集成功能**，用户无需重新创建用户帐户即可轻松快速地融入现有的任何网络环境。**Cloud Sync** 则可将您的 Dropbox、Google™ Drive、Microsoft OneDrive、百度、Box 存储与家中的 Synology NAS 同步。**Cloud Station 套件**可让您在多个设备之间同步文件（Windows 计算机、Mac、Linux、iOS 或 Android™ 平板电脑/手机），轻松地让文件保持新的状态。所有在 Internet 上共享的文件都以高规格安全等级的水平，受到 RS217 支持的 HTTPS、防火墙和 IP 自动封锁机制的保护。

轻松智能的备份解决方案

通过块级增量备份和跨版本重复数据删除功能，**Synology Hyper Backup** 为多版本备份提供了优化的存储利用率，允许多个备份目的地，即本地共享文件夹、外接硬盘、网络共享文件夹、rsync 服务器和公有云服务。**Hyper Backup Vault** 提供了所有备份历史记录和各备份任务存储空间消耗的概要。

随时随地可用

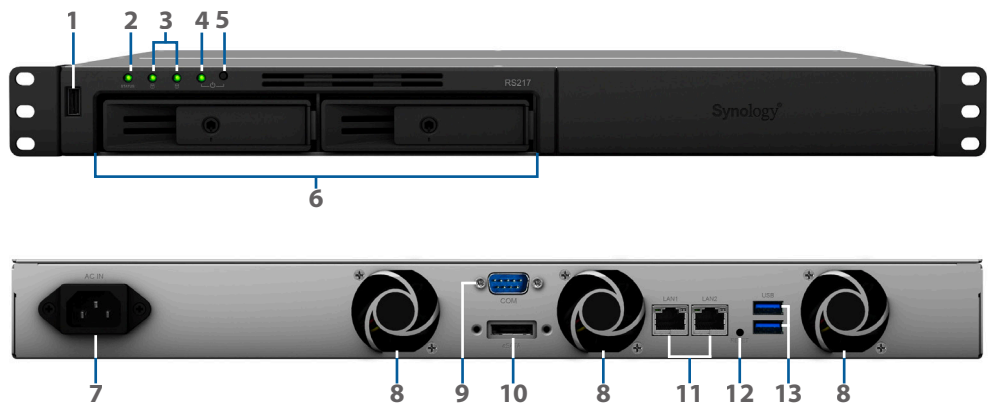
您可以使用 **QuickConnect** 和 **EZ-Internet** 轻松地配置通过 Internet 来访问 RS217。多媒体内容可通过 Synology 常见移动应用程序（如 **DS photo**、**DS audio** 和 **DS video**）轻松访问。其他应用程序，如 **DS get**、**DS file** 和 **DS cloud** 允许随时随地进行文件下载/访问/同步。

节能和易于管理的设计

Synology RS217 的设计与开发皆以节能为考量。相较于其他的机架式存储服务器，RS217 在常规运行过程中的耗电量仅为 21.25 瓦。网络唤醒 (Wake on LAN/WAN) 和定时开/关机功能可以进一步降低能耗和操作成本。HDD 休眠功能可让您指定在系统闲置多久之后自动进入休眠模式。此举不仅节能，还可延长硬盘使用寿命。

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份子所应尽的责任，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	USB 2.0 端口	2	状态指示灯	3	硬盘指示灯	4	电源指示灯
5	电源按钮	6	硬盘托盘	7	电源端口	8	风扇
9	控制台端口	10	eSATA 端口	11	LAN (RJ-45) 端口	12	重置按钮
13	USB 3.0 端口						

技术规格

硬件

CPU	Marvell ARMADA 385 88F6820 双核 1.33GHz
硬件加密引擎	是
RAM 容量	DDR3 512MB
兼容硬盘类型	3.5 吋/2.5 吋 SATA X 2 (不含硬盘)
内部原始容量上限	28TB (14TB 硬盘 x 2) * (实际存储容量取决于存储空间类型)
外接端口	USB 3.0 端口 x 2、USB 2.0 端口 x 1、eSATA 端口 x 1
大小 (高 x 宽 x 深)	44 毫米 x 435.6 毫米 x 291.3 毫米
重量	3.46 公斤
LAN	Gigabit (RJ-45) x 2
网络唤醒 (Wake on LAN/WAN)	是
定时开/关机	是
交流电输入电压	100V 至 240V
电流频率	50Hz 至 60Hz · 单相
工作温度	5°C 至 50°C (40°F 至 122°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

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：ext4 外部：ext4、ext3、FAT、NTFS、HFS+ (只读)、exFAT ⁴
存储空间管理	单个存储空间大小上限：16TB；内部存储空间数量上限：256；iSCSI Target 数量上限：10；iSCSI LUN 数量上限：10
支持的 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 AD 集成：域用户可通过 Samba (CIFS)/AFP/FTP/File Station 登录 · LDAP 集成
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 连接
实用工具	Synology Web Assistant、Cloud Station Drive、Cloud Station Backup、Cloud Sync Decryption Tool、Evidence Integrity Authenticator、Photo Station Uploader
支持的客户端	Windows 7 或以上版本和 Mac OS X® 10.10 或以上版本
支持的浏览器	Chrome™、Firefox®、Internet Explorer® 9 或以上版本、Safari® 8 或以上版本、Safari (iPad® 上的 iOS® 7 或以上版本) · Chrome (平板电脑上的 Android 4.0 或以上版本)
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；将数据备份到公有云；共享文件夹同步-任务数量上限：4
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
打印机服务器	打印机数量上限：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）
安全资讯	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/Android™ 应用程序	DS cloud、DS file、群晖管家、DS cam、DS note、DS audio、DS get、DS photo、DS video
Windows Phone® 应用程序	DS file、群晖管家、DS audio、DS get、DS photo、DS video

附加套件

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
Cloud Station Server	同时传输文件数上限：256；保留历史和删除的文件版本
Cloud Sync	与公有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、Baiduyun、Box、Dropbox、Google Cloud Storage、Google Drive、hubiC、Megafon Disk、Microsoft OneDrive、OpenStack Swift 兼容存储、WebDAV 服务器、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
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
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
Storage Analyzer	存储空间和配额使用率、文件总大小、基于过去使用情况的存储空间使用率及趋势状况、共享文件夹大小、修改频率较大/较多的文件
Surveillance Station	网络摄像机数上限：16（总计 480 FPS · 720p · H.264）（包括两个免费的摄像机许可证。需要购买其他许可证。）
VPN Server	连接数上限：5；支持的 VPN 协议：PPTP、OpenVPN™、L2TP
Web Station	虚拟主机（多达 30 个网站）、PHP/MariaDB®、支持第三方应用程序
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	RS217 主机、快速安装指南、配件包、交流电源线
选配附件	摄像机许可证套件、VS360HD
保修期	3 年 ⁵

*型号规格如有变更，恕不另行通知。欲了解新的信息，请访问 www.synology.com。

- 性能可能根据环境、使用情况和配置而有所不同。
- 与 RS214 比较。
- exFAT Access 需从套件中心另行购买。
- 内部原始容量上限会依据 RS217 支持的新硬盘容量而变化。欲了解新的信息，请访问 www.synology.com。
- 保修期从购买收据上注明的购买日期开始。要了解更多信息，请访问 <https://www.synology.com/company/legal/warranty>。

SYNOLOGY INC.

Synology 致力于充分发挥新技术的优势，带给企业和家庭用户性能可靠且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更好的客户服务。

版权所有 © 2019, Synology Inc. 保留一切权利。Synology 及 Synology 标志是 Synology Inc. 的注册商标或商标。此处提及的其他产品和公司名称可能是各自相应公司的商标。Synology 可随时修改产品规格与说明，恕不另行通知。台湾印制。

RS217-2019-CHS-REV006

总部

台湾新北市 220 板桥区远东路 1 号 9 楼 Synology Inc. 电话：+886 2 2955 1814 传真：+886 2 2955 1884

中国

群晖网络科技（上海）有限公司

200070 中国上海市静安区天目西路 511 号
辅房 201 室

法国

Synology France SARL

102 Terrasse Boieldieu (TOUR W),
92800 Puteaux, France
电话：+33 147 176288

美洲地区

Synology America Corp.

3535 Factoria Blvd SE #200 Bellevue,
WA98006, USA
电话：+1 425 818 1587

英国

Synology UK Ltd.

Unit 5 Danbury Court, Linford Wood,
Milton Keynes, MK14 6PL, United Kingdom

德国

Synology GmbH

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

日本

Synology Japan Co., Ltd

4F, 3-1-2, Higashikanda, Chiyoda-ku,
Tokyo, 101-0031, Japan