

Synology®

DiskStation

DS223



适用于家庭和 SOHO 的数据管理和共享平台

入门级 2 槽式 DS223 在设计时兼顾休闲和工作，具有创建直观安全的平台来集中、整理和共享数据所需的所有工具。利用 Synology DiskStation Manager (DSM) 中提供的无需许可证的内置解决方案，来创建您自己的私有云、从任何设备访问文件以及与客户和协作者一起高效地开展业务项目。

亮点

- **集中化数据存储**
整合高达 **36 TB** 的数据¹，拥有全部数据所有权，可进行多平台访问
- **轻松的共享和同步**
轻松共享文件和媒体，让客户和协作者保持同步
- **简单的数据保护**
将媒体库或业务文档存储库备份到各种目的地
- **智能监控**
通过灵活的监控工具密切关注您的家庭，保护重要内容

可随时随地访问的存储中心

摆脱分散在各个设备上的数据。您的 Synology NAS 可充当理想平台，以便使用全面直观的文件访问和管理工具来安全且方便地存储任何类型的数据。

- 启用 QuickConnect，可直接从网页浏览器访问 NAS，而无需配置复杂的端口转发规则
- 可使用 [Synology Drive](#) 从任何浏览器浏览和管理文件，或使用常用网络协议从本地网络以熟悉的方式进行访问
- 可使用 [Synology Photos](#) 的智能排序功能，让您的照片和短片井然有序
- 可借助 Windows AD 和 LDAP 集成将 Synology NAS 轻松纳入到现有网络基础架构中，从而将其部署为边缘存储

协作和同步平台

可轻松地与家人和朋友共享文档和数字记忆，以及在团队中工作或与客户合作时提高工作效率。

- 借助 [Synology Drive](#) 可构建私有数据云，以便在所有平台间轻松进行文件管理和共享，并使两个 Synology 系统的内容保持同步
- 使用 [Synology Cloud Sync](#) 与常用云存储平台来回同步数据
- 通过 [Synology Photos](#) 中注重隐私的共享选项与家人、朋友或协作者共享媒体内容

灵活的数据保护选项

Synology DSM 配备一套全面的备份解决方案，无需额外成本即可获得。

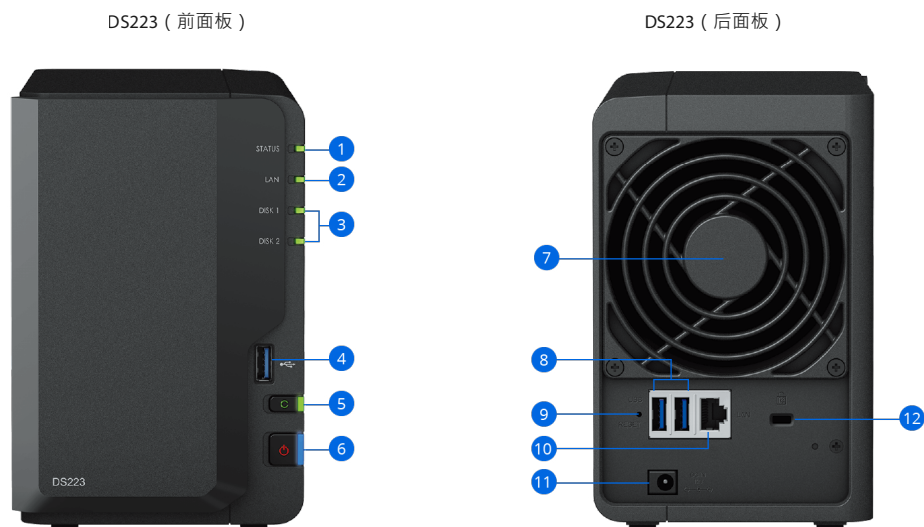
- 利用 [Synology Drive](#)，通过计算机文件夹的实时或计划备份，保护数据以免遭受勒索软件攻击或意外删除
- 通过 [Synology Drive](#) 或 [Synology Photos](#) 自动创建远程副本，从而保护移动设备上拍摄的照片和视频
- 使用 [Hyper Backup](#) 可将整个 Synology NAS 或所选文件夹高效地备份到多个目的地
- 通过创建可复制到其他 Synology 系统并快速还原的共享文件夹时间点副本，借助 [Snapshot Replication](#) 将 NAS 保护提升到更高水平

私人视频监控

[Synology Surveillance Station](#) 可将任何 Synology 系统转变为功能强大的 Network Video Recorder (NVR)。

- 8,300 多种支持的摄像机型号
- 适用于更多摄像机的 ONVIF 支持
- 可对录制文件进行无需订阅的私有存储
- 通过网页浏览器、桌面客户端或移动应用程序进行访问
- 基于事件的规则可触发特定操作
- 电子邮件、短信和推送通知选项

硬件概述



1 状态指示灯	2 网络指示灯	3 硬盘状态指示灯	4 USB 3.2 Gen 1 端口
5 Copy 按钮	6 电源按钮	7 风扇	8 USB 3.2 第 1 代端口
9 重置按钮	10 1GbE RJ-45 端口	11 电源端口	12 Kensington 安全插槽

技术规格

硬件

CPU	Realtek RTD1619B
内存	2 GB DDR4
兼容硬盘类型	<ul style="list-style-type: none">• 2 x 3.5 英寸或 2.5 英寸 SATA SSD/HDD (不含硬盘)• Synology 仅保证兼容性列表中所列 Synology 硬盘的完整功能、可靠性和性能。使用未经验证的组件可能会限制某些功能并导致数据丢失和系统不稳定。
热插拔硬盘	是
外接端口	3 x USB 3.2 第 1 代端口
尺寸规格	桌面
尺寸 (高 x 宽 x 深)	165 x 108 x 232.7 毫米
重量	1.28 千克
LAN 端口	1 x 1GbE RJ-45
网络唤醒 (Wake on LAN/WAN)	是
定时开/关机	是
系统风扇	1 x (92 x 92 x 25 毫米)
交流电输入电压	100 V 至 240 V 交流电
电流频率	50/60 Hz、单相
操作环境	<ul style="list-style-type: none">• 温度：0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)• 相对湿度：8% 至 80% RH
存储环境	<ul style="list-style-type: none">• 温度：-20°C 至 60°C (-5°F 至 140°F)• 相对湿度：5% 至 95% RH
工作高度上限	5,000 米 (16,400 英尺)

常规 DSM 规格

网络通讯协议	SMB、AFP、NFS、FTP、WebDAV、CalDAV、iSCSI、Telnet、SSH 和 SNMP
文件系统	<ul style="list-style-type: none">• 内部：Btrfs、ext4• 外部：Btrfs、ext4、ext3、FAT32、NTFS、HFS+、exFAT
支持的 RAID 类型	Synology Hybrid RAID (SHR)、Basic、JBOD、RAID 0、RAID 1
存储空间管理	<ul style="list-style-type: none">• 单个存储空间大小上限：108 TB• 系统快照数量上限：4,096³• 内部存储空间数量上限：64
文件共享功能	<ul style="list-style-type: none">• 本地用户帐户数量上限：1,024• 本地群组数量上限：256• 共享文件夹数量上限：256• SMB/NFS/AFP/FTP 并发连接数量上限：200
权限	Windows® 访问控制列表 (ACL) 和应用程序权限
目录服务	与 Windows® AD/LDAP 服务器连接，使域用户可以使用其现有凭据通过 SMB/NFS/AFP/FTP/File Station 登录
安全性	防火墙、共享文件夹加密、SMB 加密、通过 SSL/TLS 的 FTP、SFTP、通过 SSH 的 rsync、登录自动封锁、Let's Encrypt 支持和 HTTPS (可配置的加密套件)
支持的浏览器	Google Chrome®、Firefox®、Microsoft Edge®、Safari® 14 及以上版本、iPad 版 Safari (iOS 14.0 及以上版本)、平板电脑版 Chrome (Android™ 11.0 及以上版本)
界面语言	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ภาษาไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

套件和应用程序

文件服务器和同步

[硬盘](#)

[File Station](#)

[Presto File Server⁴](#)

[Cloud Sync](#)

[Universal Search](#)

[Migration Assistant](#)

多媒体

[Synology Photos](#)

[Video Station](#)

[Audio Station](#)

[iTunes® Server](#)

SAN 存储

[SAN Manager](#)

监控

[Surveillance Station⁵](#)

数据保护和备份

[Hyper Backup](#)

[Snapshot Replication](#)

办公效率

[Synology Office](#)

[Synology Calendar](#)

[Note Station](#)

管理

[Synology Directory Server](#)

[Central Management System](#)

[存储空间分析器](#)

[Antivirus Essential](#)

[Web Station](#)

[DNS Server](#)

[RADIUS Server](#)

[日志中心](#)

其他

iOS/Android™ 应用程序



扫描二维码并下载
详细的产品规格表

<https://sy.to/ds223dsdcqr>

环境与包装

环境安全	符合 RoHS 标准
包装内容	<ul style="list-style-type: none">• 1 x DS223 主机• 1 x 快速安装指南• 1 x 配件包• 1 x 交流电源线• 1 x 交流电源适配器• 1 x RJ-45 网线
选配附件 ⁶	<ul style="list-style-type: none">• 2.5 英寸 SATA SSD : SAT5200 系列• 3.5 英寸 SATA HDD : HAT5300 系列• 监控设备许可证套件⁵
保修期	2 年 ⁷

注意：规格如有变更恕不另行通知。请参阅型号的[规格页面](#)以了解新信息。

1. 原始容量。可用存储容量可能会因使用的硬盘和 RAID 配置而异。
2. 查看我们的[兼容性列表](#)以了解支持的硬盘。
3. 系统快照包括 SAN Manager 和 Snapshot Replication 拍摄的快照。
4. Presto File Server 许可证可通过应用程序另行购买。
5. Surveillance Station 包含两个免费许可证。连接更多摄像机和设备需要额外许可证。[了解更多](#)
6. 请访问我们的[兼容性列表](#)以了解新的选配附件列表。
7. 保修期从购买收据上注明的购买日期开始计算。要了解更多信息，请访问<https://www.synology.com/company/legal/warranty>。

SYNOLOGY INC.

© 2023, Synology Inc. 保留所有权利。Synology 及 Synology 标志是 Synology Inc. 的商标或注册商标。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。

DS223-2023-CHS-REV000