



扩充设备

# RX1223RP

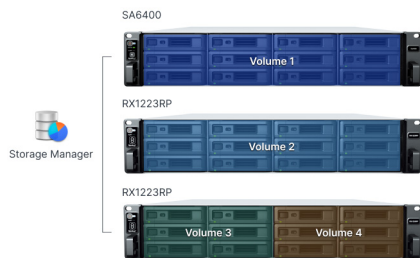


## 可靠的 Synology 服务器容量 扩充

轻松满足不断增长的存储需求。2U RX1223RP 可提供 12 个额外的硬盘插槽，用于存储扩充。Synology DiskStation Manager (DSM) 可使用存储管理器轻松扩充容量，让用户可以在数分钟内扩充其存储空间。

### 亮点

- **容量扩充**  
可添加多达 12 个额外的 3.5 英寸 / 2.5 英寸 SATA HDD/SSD 硬盘
- **简单的配置**  
使用 Synology DSM 的统一工具，可在几分钟内实现存储扩充
- **硬件冗余**  
冗余电源可防止单点故障
- **专为 Synology 硬盘而设计**  
Synology 硬盘可提供卓越的可靠性和集成
- **长期支持**  
享有 Synology 的 5 年有限保修服务<sup>1</sup>



## 随时扩充存储

在线存储扩充使用户可以在 RX1223RP 上添加新的存储空间或扩充 RAID 存储空间，而不会影响 NAS 上的服务。



## Synology 提供全方位服务

Synology 的 5 年有限保修服务包括技术支持服务，有助确保业务持续运营。<sup>1</sup>

## 快速部署

执行计划存储扩充或解决意外的额外存储需求，而不会导致中断。即插即用兼容性意味着 RX1223RP 在连接到主机设备后即可使用。

提供的高速扩充线可进行高带宽连接，以便尽可能地提高 Synology NAS 与扩充设备之间的数据传输性能。RX1223RP 中的硬盘在运行时可尽可能地减少数据延迟，如同直接安装在 NAS 上一样。

## 硬件冗余可提高可靠性

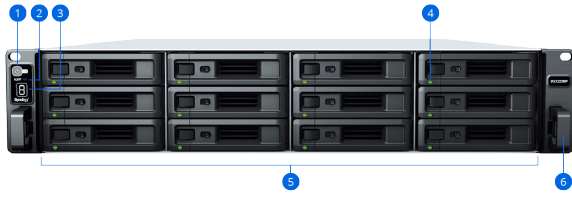
借助在发生故障时可以快速轻松更换的模块化硬盘托盘和系统风扇，可尽可能地减少停机时间，通过双电源可消除单点故障。

## 享有 Synology 的 5 年有限保修服务

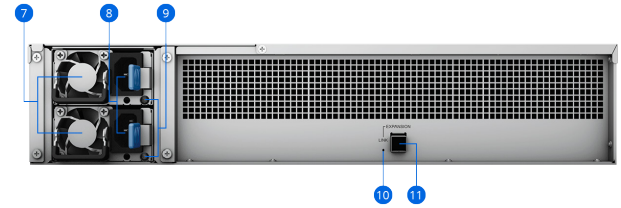
尽可能提高投资回报率，享受全面的硬件更换和优质的技术支持，这两者由 Synology 的 5 年有限保修服务提供支持。<sup>1</sup>

## 硬件概述

前面板



后面板



|           |            |               |           |
|-----------|------------|---------------|-----------|
| 1 电源指示灯   | 2 警报指示灯    | 3 扩充设备 ID 指示灯 | 4 硬盘状态指示灯 |
| 5 硬盘托盘    | 6 导轨套件释放凸片 | 7 PSU 风扇      | 8 电源端口    |
| 9 PSU 指示灯 | 10 链接指示灯   | 11 扩充端口       |           |

## 硬件

|                |  |
|----------------|--|
| 兼容硬盘类型         | <ul style="list-style-type: none"><li>12 x 3.5 英寸或 2.5 英寸 SATA HDD/SSD (不含硬盘)</li><li>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<sup>2</sup></li></ul> |
| 热插拔硬盘          | 是  |
| 外接端口           | 扩充端口 (Mini-SAS HD) x 1   |
| 尺寸 (高 x 宽 x 深) | <ul style="list-style-type: none"><li>88 x 430.5 x 692 毫米</li><li>88 x 482 x 724 毫米 (含服务器手柄)</li></ul>   |
| 重量             | 13.9 千克  |
| 系统风扇           | 4 x (80 x 80 x 32 毫米)  |
| 交流电输入电压        | 100V 至 240V 交流电  |
| 电流频率           | 50/60 Hz、单相  |
| 操作环境           | <ul style="list-style-type: none"><li>温度：0°C 至 35°C (32°F 至 95°F)</li><li>相对湿度：8% 至 80% RH</li></ul>   |
| 存储环境           | <ul style="list-style-type: none"><li>温度：-20°C 至 60°C (-5°F 至 140°F)</li><li>相对湿度：5% 至 95% RH</li></ul>  |
| 工作高度上限         | 5,000 米 (16,400 英尺)  |

## 环境与包装

|                   |  |
|-------------------|--|
| 环境安全              | 符合 RoHS 标准   |
| 包装内容              | <ul style="list-style-type: none"><li>1 x RX1223RP 主机</li><li>2 x 交流电源线</li><li>1 x Mini-SAS HD 扩充线</li><li>1 x 配件包</li><li>1 x 快速安装指南</li></ul> |
| 选配附件 <sup>4</sup> | <ul style="list-style-type: none"><li>3.5 英寸 SATA HDD HAT5300 系列</li><li>2.5 英寸 SATA SSD SAT5200 系列</li><li>RKS-02 滑轨套件</li></ul>                |
| 保修期               | 5 年 <sup>1</sup>   |

注意：规格如有变更恕不另行通知。请参阅设备的规格页面以了解新信息。

- 保修期从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>。
- 请访问我们的[兼容性列表](#)以了解新的选配附件列表。

**SYNOLOGY INC.**

Copyright © 2022, 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。

RX1223RP-2022-CHS-REV000