

## Rozšiřovací jednotka RX1222sas



## Rozšíření kapacity za provozu pro servery Synology

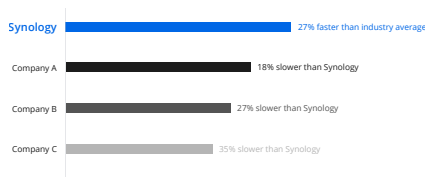
Rozšiřovací jednotka Synology RX1222sas umožňuje plynulé rozšiřování úložiště rackových serverů Synology.<sup>1</sup> Stačí ji připojit prostřednictvím dodaného rozšiřovacího kabelu, přidat až 12 přihrádek na disky SAS/SATA a pomocí komplexních možností správy svazků systému Synology DiskStation Manager okamžitě začít využívat novou kapacitu. Na jednotku se vztahuje pětiletá omezená záruka společnosti Synology.<sup>2</sup>

### Klíčové vlastnosti

- **Intuitivní instalace**  
Až 12 dalších disků 3,5"/2,5" SAS/SATA ve skříni 2U s minimálními nároky na nastavení a minimálním narušením provozu
- **Jednoduchá konfigurace**  
Sjednocené nástroje systému Synology DSM umožňují zahájit vytváření nových svazků za několik minut
- **Připraveno pro službu Synology Drive**  
Disky Synology SATA a SAS zajišťují bezkonkurenční integraci a spolehlivost
- **Dlouhodobá podpora**  
Na zařízení se vztahuje pětiletá omezená záruka společnosti Synology<sup>2</sup>

## Snadné nastavení a konfigurace

Provedení plug-and-play zařízení RX1222sas a jednoduchá správa svazků v systému Synology DSM minimalizují dobu přerušení služeb v průběhu rozšíření. Využijte možnost rozšíření svazku online při přidávání nového svazku do úložiště nebo proveďte plynulé rozšíření svazků RAID v systému DSM bez přeformátování disků.



### Rychlejší oprava disků

Když se používají v systémech Synology, zkracují disky Synology HAS5300 v porovnání s disky podobné třídy a kapacity významně dobu potřebnou k provedení opravy v prostředích polí RAID.<sup>3</sup>

## Redundantní provedení pro maximalizaci doby provozu

Modulární komponenty klíčových systémů, včetně napájecích zdrojů, příhrádek na disky a modulů ventilátorů, navržené tak, aby umožňovaly snadnou výměnu a zajistily dostupnost vašich služeb. Duální napájecí zdroje umožňují eliminovat riziko poruch.

## S disky Synology uděláte více práce

Díky důkladnému testování a konstrukci zajišťující bezkonkurenční výkon a spolehlivost při spárování s hardwarem Synology představují disky Synology HAT5300 SATA HDD, HAS5300 SAS HDD a SAT5200 SATA SSD ideální volbu při vytváření vysoce integrovaného nastavení úložiště.



### Synology vás chrání

Služby technické podpory obsažené v pětileté omezené záruce společnosti Synology zajišťují nepřetržitost provozu vaší firmy.<sup>2</sup>

## Pětiletá omezená záruka společnosti Synology

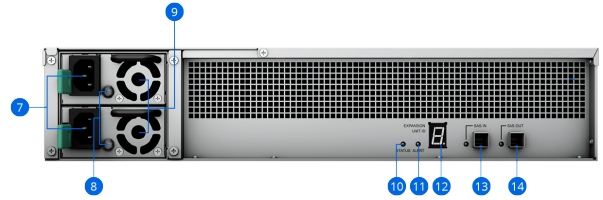
Maximalizace návratnosti investic díky možnostem komplexní výměny hardwaru a prémiové technické podpory nabízené v rámci omezené pětileté záruky společnosti Synology.<sup>2</sup>

# Přehled hardwaru

## Přední část



## Zadní část



1	Kontrolka napájení	2	Kontrolka Alert	3	Tlačítko vypnutí zvukového signálu	4	Kontrolky stavu disku
5	Příhrádky disku	6	Úchytka pro sadu ližin	7	Napájecí porty	8	Kontrolky PSU
9	Ventilátory napájecího zdroje	10	Kontrolka Status	11	Kontrolka Alert	12	Kontrolka ID rozšiřovací jednotky
13	Vstup SAS	14	Port SAS OUT				

## Hardware

Kompatibilní typy disků	12 x 3,5" nebo 2,5" SAS/SATA HDD/SSD (disky nejsou součástí balení)
Disky vyměnitelné za chodu	Ano
Externí porty	SAS IN x 1, SAS OUT x 1
Rozměry (V x Š x H)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 88 x 430,5 x 692 mm</li> <li>• 88 x 482 x 724 mm (s úchytkami serveru)</li> </ul>
Hmotnost	13,5 kg
Systémové ventilátory	4 x (80 x 80 x 32 mm)
Vstupní střídavé napětí	100 V až 240 V AC
Frekvence napájení	50/60 Hz, jednofázové
Provozní teplota	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)
Skladovací teplota	-20 °C až 60 °C (-5 °F až 140 °F)
Vlhkost při provozu	8% až 80% RV
Vlhkost při skladování	5% až 95% RV
Maximální provozní nadmořská výška	5 000 m (16 400 stop)

## Životní prostředí a obaly

Bezpečnost pro životní prostředí	Splňuje omezení RoHS
Obsah balení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x hlavní jednotka RX1222sas</li> <li>• 2 x napájecí kabel</li> <li>• 2 x prodlužovací kabel</li> <li>• 1 x balíček s příslušenstvím</li> <li>• 1 x stručná instalační příručka</li> </ul>
Volitelné příslušenství*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3,5" SATA HDD: HAT5300</li> <li>• 3,5" SAS HDD HAS5300</li> <li>• 2,5" SATA SSD: SAT5200</li> <li>• Sada ližin: RKS-02</li> </ul>
Záruka	5 roky <sup>2</sup>

Poznámka: Parametry modelů se mohou měnit bez předchozího upozornění. Nejnovější informace se nacházejí na webu [www.synology.com](http://www.synology.com).

1. K rozšíření úložišť jednotek SA3600/SA3400 musí být na hostitelském zařízení nainstalován systém DSM 6.2.4-25556 Update 2 nebo novější.
2. Záruční doba začíná datem zakoupení uvedeným na vaší účtence. Další informace se nacházejí na stránce <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
3. Testování výkonu provedla společnost Synology pomocí 12 disků v zařízení SA3600 nakonfigurovaných pomocí pole RAID 5 a souborového systému Btrfs a porovnávala je s disky podobné kapacity (12 TB) a třídy (podnikovými). Výsledky jsou určeny pouze k referenčním účelům. Skutečný výkon se může lišit podle pracovní zátěže, způsobů testování a konfiguraci zařízení a softwaru.
4. Náš aktuální seznam volitelného příslušenství se nachází v [seznamu kompatibilních zařízení](#).

## **SYNOLOGY INC.**

Copyright © 2021, Synology Inc. Všechna práva vyhrazena. Synology a logo Synology jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti Synology Inc. Ostatní uvedené názvy produktů a společností mohou být ochrannými známkami příslušných společností. Společnost Synology může kdykoli a bez upozornění provést změny parametrů a popisu produktů.

RX1222sas-2021-CSY-REV002