



Unidade de expansão RX6022sas

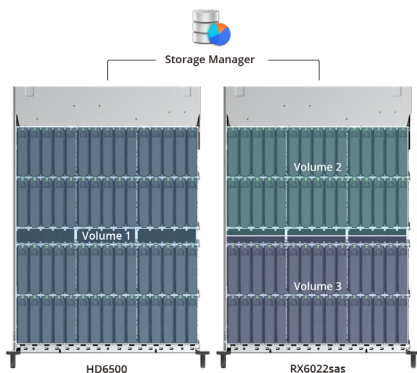


Expansão de capacidade de alta densidade para servidores Synology HD6500

A RX6022sas 4U permite uma expansão de armazenamento fácil para a maior unidade de servidor da Synology, o **HD6500** de 60 compartimentos. Obtenha ainda mais disponibilidade de armazenamento com até 60 compartimentos de unidades adicionais através de instalação rápida e configuração intuitiva no Synology DiskStation Manager (DSM). Adicione até quatro unidades RX6022sas para lidar com aplicações de grande escala que requerem armazenamento a frio ou a quente, mantendo o mais alto nível de disponibilidade de serviço através de soluções inteligentes de hardware e software.

Destaques

- **Instalação rápida**
Adicione até 60 unidades HDD SAS Synology de 3,5" ou SSD SATA Synology de 2,5" adicionais com configuração e interrupção mínimas¹
- **Configuração simples**
Comece a tirar proveito do novo armazenamento em poucos minutos utilizando as ferramentas unificadas do Synology DSM
- **Proteções de disponibilidade do serviço**
Acabe com o tempo de inatividade graças aos componentes redundantes e ao suporte para multipathing SAS
- **Concebido para Synology Drive**
Reforce a confiança através da fiabilidade e integração testadas em esforço das Synology Drive
- **Suporte a longo prazo**
Com uma garantia limitada de 5 anos da Synology²



Expanda rapidamente o armazenamento

Simplifique a configuração inicial e a gestão futura com a expansão de armazenamento online, que garante que os serviços no anfitrião não são interrompidos ao adicionar novos volumes ou expandir volumes RAID na unidade de expansão.



A Synology tem tudo aquilo de que precisa

Mantenha a sua empresa a funcionar com os serviços de suporte técnico incluídos na garantia limitada de 5 anos da Synology.²

Implementação rápida através do design Plug-and-Play

Execute a expansão planeada ou dê resposta à procura inesperada de armazenamento adicional sem incorrer em interrupções dispendiosas: O RX6022sas está pronto a utilizar assim que for ligado ao seu dispositivo anfitrião.

A conectividade de alta largura de banda garante o máximo débito de dados entre o anfitrião e a unidade de expansão, o que resulta em unidades que operam com latência mínima.

Redundância de hardware para maior fiabilidade

Minimize o tempo de inatividade graças aos tabuleiros de unidades modulares e às ventoinhas do sistema que pode substituir rápida e facilmente em caso de avaria e elimine pontos únicos de falha com fontes de alimentação duplas.

A tolerância a falhas é aumentada ainda mais pelo suporte para multipathing SAS, que reencaminha os dados através de caminhos físicos alternativos caso a interface ou ligação principal falhem. Vários caminhos também fornecem um desempenho mais consistente quando são implementadas várias unidades de expansão.

Consiga mais com as unidades Synology

Desenvolvidas em conjunto com sistemas Synology para máxima integração e apoiadas por testes rigorosos de validação e compatibilidade, as [HDD SAS HAS5300](#) proporcionam o melhor desempenho e fiabilidade, necessários em implementações empresariais que lidam com cargas de trabalho críticas.

Com uma garantia limitada de 5 anos da Synology

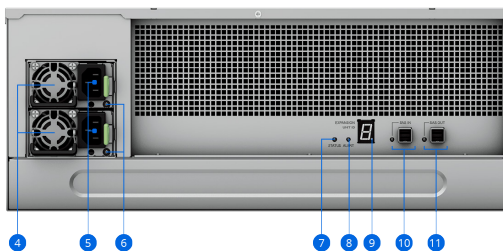
Maximize o retorno do investimento com a substituição de hardware abrangente e o suporte técnico premium oferecidos pela garantia limitada de 5 anos da Synology.²

Vista geral do hardware

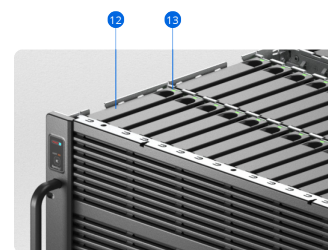
Parte frontal



Parte posterior



Topo



1	Indicador de alimentação	2	Indicador de alerta	3	Botão de desativação de alerta	4	Ventoinhas da PSU
5	Portas de alimentação	6	Indicadores da PSU	7	Indicador de estado	8	Indicador de alerta
9	Indicador de ID da unidade de expansão	10	Indicador e porta SAS IN	11	Indicador e porta SAS OUT	12	Tabuleiros de unidade
13	Indicadores de estado de unidade						

Hardware

Tipos de unidade compatíveis	<ul style="list-style-type: none">• 60 HDD SAS Synology de 3,5" ou SSD SATA Synology de 2,5" (unidades não incluídas)¹• A Synology apenas garante funcionalidade, fiabilidade e desempenho completos para as unidades Synology enumeradas na lista de compatibilidade. A utilização de componentes não validados pode limitar determinadas funcionalidades e resultar em perda de dados e instabilidade do sistema³
Unidades com capacidade Hot-Swap	Sim
Portas externas	1 SAS IN, 1 SAS OUT (Mini SAS HD)
Dimensões (A x L x P)	<ul style="list-style-type: none">• 176 x 438 x 985 mm• 176 x 482 x 1.020 mm (inclui identificadores de servidor)
Peso	33,9 kg
Ventoinhas do sistema	4 (80 x 80 x 38 mm)
Tensão de alimentação de entrada CA	200 V a 240 V CA
Frequência da tensão	50/60 Hz, monofásica
Ambiente de funcionamento	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura: 0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)• Humidade relativa: 8% a 80% de HR
Ambiente de armazenamento	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura: -20 °C a 60 °C (-5 °F a 140 °F)• Humidade relativa: 5% a 95% de HR
Altitude máxima de funcionamento	5 000 m (16 400 pés)

Ambiente e embalagem

Segurança ambiental	Conformidade com a diretiva RoHS
Conteúdo da embalagem	<ul style="list-style-type: none">• 1 unidade principal RX6022sas• 1 kit de calhas deslizantes RKS-03• 2 cabos de alimentação CA• 2 cabos de expansão• 1 pacote de acessórios• 1 guia de instalação rápida
Acessórios opcionais ⁴	HDD SAS de 3,5": Série HAS5300 SSD SATA de 2,5": Série SAT5200
Garantia	5 anos ²

Nota: As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. Consulte a [página de especificações](#) da unidade para obter as informações mais atualizadas.

1. Para instalar SSD SATA de 2,5", é necessário comprar tabuleiros de unidade (R5) opcionais de 2,5" separadamente. [Saber mais](#)
2. O período da garantia tem início na data de compra indicada no recibo. Visite <https://www.synology.com/company/legal/warranty> para obter mais informações.
3. Consulte a nossa [lista de compatibilidade](#) para conhecer as unidades suportadas.
4. Consulte a nossa [lista de compatibilidade](#) para obter a lista de acessórios opcionais mais recente.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2024 Synology Inc. Todos os direitos reservados. Synology e o logótipo Synology são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Synology Inc. Outros produtos e nomes de empresas mencionados no presente documento podem ser marcas comerciais das respetivas empresas. A Synology poderá realizar alterações às especificações e descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio.

RX6022sas-2022-PTG-REV001