



DiskStation

DS124



Centro de gestão de dados compacto

Controle os dados dispersos com a DS124, um centro de dados extremamente compacto que permite a centralização, organização e partilha de dados sem esforço. As soluções sem licença no Synology DiskStation Manager (DSM) permitem-lhe estabelecer uma nuvem privada segura, aceder convenientemente a ficheiros a partir de qualquer dispositivo e colaborar facilmente com parceiros ou clientes.

Destaques

- **Centro de dados centralizado**
Consolide todos os seus dados com propriedade completa de dados e acesso multiplataforma
- **Partilha e sincronização perfeitas**
Sincronize e partilhe dados entre dispositivos e sistemas operativos, assegurando uma colaboração sem esforço
- **Proteção de dados integrada**
Efetue cópias de segurança dos seus ficheiros para uma variedade de destinos
- **Vigilância inteligente**
Crie um sistema de videovigilância abrangente e expansível de acordo com as suas necessidades



Centro de dados centralizado com acesso em qualquer altura

Armazene de forma segura e conveniente qualquer tipo de dados com a ajuda das nossas [ferramentas de acesso e gestão](#) abrangentes e intuitivas.

- Ao ativar o Synology QuickConnect, pode aceder ao seu armazenamento de forma segura a partir de qualquer lugar sem configurar regras complexas de encaminhamento de portas
- Navegue e faça a gestão dos ficheiros no navegador ou através do Explorador de Ficheiros do Windows ou do Finder no Mac, e muito mais
- Mantenha as fotografias organizadas utilizando as funções de ordenação inteligente do [Synology Photos](#)
- Incorpore facilmente na infraestrutura de rede existente como armazenamento periférico graças ao suporte de Windows AD e LDAP



Partilha, colaboração e sincronização simplificadas

Aumente a produtividade da equipa e a lealdade dos clientes partilhando e sincronizando ficheiros, fotografias e documentos sem esforço com as soluções integradas da Synology.

- Crie uma nuvem de dados privada para uma fácil gestão e partilha de ficheiros em todos os dispositivos móveis ou de secretária, e mantenha os dados dos sistemas Synology sincronizados com o [Synology Drive](#)
- Tire partido dos pontos fortes das nuvens públicas e privadas mantendo-as sincronizadas com o [Synology Cloud Sync](#)
- Partilhe ativos visuais com as partes interessadas através das opções de partilha focadas na privacidade no [Synology Photos](#)

Opções versáteis de cópia de segurança e proteção de dados

O Synology DSM oferece uma gama de soluções abrangentes e intuitivas de cópia de segurança e proteção de dados que estão incluídas sem custos adicionais.

- Tire partido das cópias de segurança em tempo real e programadas das pastas do seu PC com o [Synology Drive](#) para proteger os dados contra ataques de ransomware ou eliminação acidental
- Proteja as fotografias e os vídeos captados em dispositivos móveis com cópias de segurança automáticas para a DS124, utilizando o [Synology Drive](#) ou o [Synology Photos](#)
- Faça uma cópia de segurança eficiente de todo o seu Synology NAS ou de pastas selecionadas para uma ampla variedade de destinos, incluindo nuvens públicas, como o C2 Storage¹, utilizando o [Hyper Backup](#)²
- Crie cópias de um momento específico de pastas partilhadas que podem ser replicadas para outros sistemas Synology e rapidamente restauradas com o [Snapshot Replication](#)

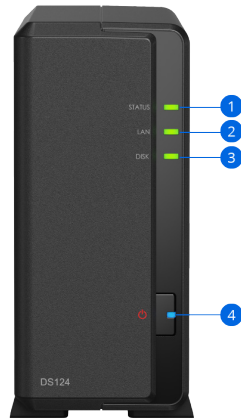
Videovigilância privada

A [Synology Surveillance Station](#) transforma qualquer sistema Synology num potente Network Video Recorder (NVR).

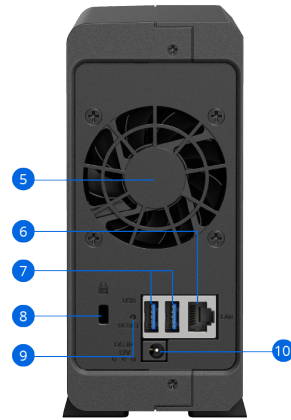
- Mais de 8300 modelos de câmara suportados
- Suporte ONVIF para uma seleção mais ampla de câmaras
- Armazenamento de gravações privado e sem subscrição
- Acesso através de navegadores web, clientes de ambiente de trabalho e aplicações móveis
- Regras baseadas em eventos para acionar ações específicas
- Opções de notificação por e-mail, SMS e push
- Gravação simultânea na nuvem com o [C2 Surveillance](#) para uma camada adicional de proteção de dados, acesso online e partilha mais conveniente³

Vista geral do hardware

DS124 (Parte da frente)



DS124 (Parte de trás)



1	Indicador de estado	2	Indicador LAN	3	Indicadores de estado de unidade	4	Botão de alimentação
5	Ventoinha	6	Porta LAN	7	Portas USB 3.2 de 1. ^a geração	8	Ranhura de segurança Kensington
9	Botão de reposição	10	Porta de alimentação				

Especificações técnicas

Hardware

CPU	Realtek RTD1619B
Memória	1 GB DDR4
Tipos de unidade compatíveis	<ul style="list-style-type: none">• 1 SSD/HDD SATA de 3,5" ou 2,5" (unidades não incluídas)⁴• 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 sistema⁵
Unidades com capacidade Hot-Swap	Sim
Portas externas	2 portas USB 3.2 de 1.ª geração
Formato	Secretária
Dimensões (A x L x P)	166 × 71 × 224 mm
Peso	0,7 kg
Portas LAN	1 RJ-45 de 1 GbE
Reativação por LAN/WAN	Sim
Ligar/desligar por agendamento	Sim
Ventoinhas do sistema	1 (60 × 60 × 15 mm)
Tensão de alimentação de entrada CA	100 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 40 °C (32 °F a 104 °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)

Especificações gerais do DSM

Protocolos de rede	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP e VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Sistemas de ficheiros	<ul style="list-style-type: none">• Internos: Btrfs, ext4• Externos: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT
Tipos de RAID suportados	Basic
Gestão de armazenamento	<ul style="list-style-type: none">• Tamanho máx. de volume único: 108 TB• Número máx. de instantâneos do sistema: 4 096⁶• Número máx. de volumes internos: 1
Capacidades de partilha de ficheiros	<ul style="list-style-type: none">• Número máx. de contas de utilizador locais: 1 024• Número máx. de grupos locais: 256• Número máx. de pastas partilhadas: 256• Número máx. de ligações SMB/NFS/AFP/FTP em simultâneo: 200
Privilégios	Lista de controlo de acesso (ACL) do Windows® e privilégios da aplicação
Serviços de diretório	Estabelece ligação a servidores Windows® AD/LDAP, permitindo aos utilizadores do domínio iniciar sessão através de SMB/NFS/AFP/FTP/File Station utilizando as credenciais existentes
Segurança	Firewall, encriptação de pasta partilhada, encriptação SMB, FTP em SSL/TLS, SFTP, rsync em SSH, bloqueio automático do início de sessão, suporte Let's Encrypt e HTTPS (conjunto de cifra personalizável)
Navegadores suportados	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 14 e posterior, Safari (iOS 14.0 e posterior) no iPad e Chrome (Android™ 11.0 e posterior) em tablets
Idiomas da interface	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Pacotes e aplicações

Servidor de ficheiros e sincronização

[Unidade](#)
[File Station](#)
[Presto File Server⁷](#)
[Cloud Sync](#)
[Universal Search](#)
[Migration Assistant](#)

Multimédia

[Synology Photos](#)
[Video Station](#)
[Audio Station](#)
[iTunes® Server](#)

Armazenamento SAN

[SAN Manager](#)

Vigilância

[Surveillance Station⁸](#)

Soluções de proteção de dados e cópia de segurança

[Hyper Backup](#)
[Snapshot Replication](#)

Produtividade do escritório

[Synology Office](#)
[Synology Calendar](#)
[Note Station](#)

Gestão e administração

[Synology Directory Server](#)
[Central Management System](#)
[VPN Server](#)
[Active Insight⁹](#)
[Analisador de armazenamento](#)

[Antivirus Essential](#)
[Web Station](#)
[DNS Server](#)
[RADIUS Server](#)
[Centro de registos](#)

Outros

Aplicações iOS/Android™



Leia o código QR para transferir a folha de especificações detalhadas do produto
<https://sy.to/ds124supps>

Ambiente e embalagem

Segurança ambiental	Conformidade com a diretiva RoHS
Conteúdo da embalagem	<ul style="list-style-type: none">• 1 unidade principal DS124• 1 guia de instalação rápida• 1 pacote de acessórios• 1 transformador de CA• 1 cabo de LAN RJ-45
Acessórios opcionais ¹⁰	<ul style="list-style-type: none">• HDD SATA de 3,5": Série Plus• Pacote de licenças do dispositivo de vigilância⁸• Garantia prolongada: Garantia prolongada Plus¹¹• Suporte de discos (Tipo C)
Garantia	2 anos ^{11,12}

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

1. O C2 Storage para Hyper Backup requer a aquisição de uma [subscrição anual ou mensal](#) elegível. Está disponível um período de teste grátis para cada dispositivo novo registado.
2. O C2 Storage é o único destino na nuvem disponível para cópias de segurança do sistema completo através do Hyper Backup.
3. O C2 Surveillance requer a aquisição de uma [subscrição anual](#) elegível. Cada canal adicional requer uma subscrição separada. Está disponível um período de teste grátis.
4. É necessário um suporte de unidades, vendido em separado, para instalar unidades de 2,5". Para suportes de unidades compatíveis, consulte a [lista de peças sobresselentes](#).
5. Consulte a nossa [lista de compatibilidade](#) para conhecer as unidades suportadas.
6. Os instantâneos do sistema incluem instantâneos tirados pelo SAN Manager e pela Snapshot Replication.
7. A licença Presto File Server pode ser adquirida separadamente através da aplicação.
8. A Surveillance Station inclui duas licenças gratuitas. A ligação de mais câmaras e dispositivos requer licenças adicionais. [Saber mais](#)
9. Determinadas funcionalidades avançadas requerem a aquisição de uma [subscrição anual](#) elegível. Está disponível um período de teste grátis.
10. Consulte a nossa [lista de compatibilidade](#) para obter a lista de acessórios opcionais mais recente.
11. O período da garantia tem início na data de compra indicada no recibo de compra. Visite <https://www.synology.com/company/legal/warranty> para obter mais informações.
12. Estão disponíveis até 4 anos de garantia com o pacote de Garantia prolongada Plus adicional, um serviço de garantia prolongada de 2 anos adicionais disponível em regiões selecionadas. Verifique a disponibilidade da [Garantia prolongada Plus](#).

SYNOLOGY INC.

© 2023 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 em qualquer momento, sem aviso prévio.

DS124-2023-PTG-REV000