

Desktop,4-BAY,QUAD CORE,2GB RAM(DS423+)  
Synology Disk Station DS423+ - Serveur NAS - 4 Baies - SATA 6Gb/s - RAID RAID 0,1,5,6,10,JBOD - RAM 2 Go - Gigabit Ethernet - iSCSI support



## Mise en avant

Performant et compact: des fonctionnalités puissantes dans un châssis à 4 baies  
Consolidez et partagez: stockez,organisez et partagez suffisamment de données  
Protection des données intégrée: contient des dispositifs de sécurité matériels et logiciels conçus pour protéger vos données et auxquels plusieurs millions de personnes font confiance

## Les atouts

### Un périphérique polyvalent et performant

Le DS423+ polyvalent peut servir de périphérique de stockage central ainsi que de hub multimédia.

### Btrfs:système de fichiers avancé pour la protection des données

Le système d'exploitation Synology DiskStation Manager (DSM) qui alimente le DS423+ utilise le système de fichiers Btrfs avancé,qui protège vos données contre la corruption et permet d'annuler toute modification involontaire ou malveillante grâce à la technologie d'instantané.

### Stockez,partagez et protégez

Gérez tous vos documents,photos et autres fichiers,sauvegardez vos applications et périphériques et protégez vos actifs physiques grâce à la vidéosurveillance professionnelle.

### Un cloud privé pour tous vos périphériques

Stockez et synchronisez vos données,accédez-y et partagez-les depuis n'importe quel périphérique,où que vous soyez. Travaillez facilement sur différentes plateformes et différents périphériques,et accédez à vos fichiers via des applications mobiles,des clients de bureau et une interface basée sur navigateur. Restaurez rapidement et facilement des fichiers en cas de suppression accidentelle,d'erreurs,de logiciels malveillants,etc. grâce à la fonction de gestion des versions.

### Organisez vos photos

Sauvegardez et organisez efficacement vos photos et vidéos grâce à des outils de gestion pour les amateurs et les professionnels. Organisez automatiquement votre contenu dans des albums et créez des liens de partage sécurisés pour votre famille,vos amis ou vos clients.

### Synchronisez facilement plusieurs Synology NAS

Travaillez en collaboration avec un minimum d'interruption grâce à la synchronisation de fichiers site à site,qui peut être configurée de manière à synchroniser automatiquement des fichiers ou dossiers individuels entre plusieurs périphériques Synology,ce qui permet d'accéder facilement aux fichiers.

### Performances soutenues par les disques Synology

Tirez parti de performances et d'une fiabilité élevées et durables grâce à des disques professionnels dotés d'une protection des données intégrée conçue pour les systèmes Synology.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Synology Disk Station DS423+ - serveur NAS
Type de périphérique	Serveur NAS
Connectivité hôte	Gigabit Ethernet
Capacité max. prise en charge	108 To

Périphériques installés / Nbre de modules	0 (installé) / 4 (maximum)
Dimensions (LxPxH)	19.9 cm x 22.3 cm x 16.6 cm
Poids	)
Localisation	Danois,hongrois,tchèque,Thaïlandais,chinois (traditionnel),chinois (simplifié),portugais (Brésil),anglais,allemand,français,italien,norvégien,portugais,Polish,suédois,russe,espagnol,hollandais,turc
Processeur	1 x Intel Celeron J4125 2 GHz (quadricœur)
Contrôleur de stockage	RAID SATA 6Gb/s RAID RAID 0,1,5,6,10,JBOD
Réseaux	10Mb LAN,100Mb LAN,GigE
Caméras IP prises en charge	40
Performances	Nombre maximal de volumes: 64   Maximum de connexions simultanées: 500   Compte utilisateur local: 20 groupe local: 256   Nombre maximum de dossiers partagés: 512   Nombre maximum de tâches de synchr dossiers partagés: 8   Numéro de dossier de partage hybride: 10   Journal de système: 800 events per secc séquentielle: 226 Mo/s   Écriture séquentielle: 224 MB/s
RAM	2 Go
Alimentation	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

## Spécifications détaillées

### Général

Type de périphérique	Serveur NAS
Connectivité hôte	Gigabit Ethernet
Capacité de stockage totale	0 Go
Capacité max. prise en charge	108 To
Périphériques installés / Nbre de modules	0 (installé) / 4 (maximum)
Largeur	19.9 cm
Profondeur	22.3 cm
Hauteur	16.6 cm
Poids	)
Appareils intégrés	Panneau de voyants,2 x ventilateurs
Localisation	Danois,hongrois,tchèque,Thaïlandais,chinois (traditionnel),chinois (simplifié),portugais (Brésil),anglais,allemand,français,italien,norvégien,portugais,Polish,suédois,russe,espagnol,hollandais,turc,japon

### Processeur / mémoire

Processeurs installés	1 x Intel Celeron J4125 2 GHz
Nombre de coeurs	Quadricœur
Nombre max. pris en charge	1

Vitesse maximale en mode Turbo	2.7 GHz
--------------------------------	---------

RAM 2 Go (installé) / 6 Go (prise en charge) - DDR4

### Contrôleur de stockage

Type	RAID
Type d'interface	SATA 6Gb/s
Niveau RAID	RAID 0,RAID 1,RAID 5,RAID 6,RAID 10,JBOD

### Réseaux

Protocole de liaison de données 10Mb LAN,100Mb LAN,GigE

Protocole réseau / transport iSCSI,FTP,CIFS

Protocole de gestion à distance SNMP,HTTP,HTTPS,LDAP

Compatibilité des services réseau FTP,Server Message Block (SMB),protocole AFP,Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV),Ca Extensions to WebDAV (CalDAV),Server Message Block 2.0 (SMB 2.0),Server Message Block 3.0 (SMB 3.0),Net System v3 (NFS v3),Network File System v4 (NFS v4),Network File System v4.1 (NFS v4.1)

Performances  
Nombre maximal de volumes:64  
Maximum de connexions simultanées:500  
Compte utilisateur local:2048  
Compte de groupe local:256  
Nombre maximum de dossiers partagés:512  
Nombre maximum de tâches de synchronisation de dossiers partagés:8  
Numéro de dossier de partage hybride:10  
Journal de système:800 events per second  
Lecture séquentielle:226 Mo/s  
Écriture séquentielle:224 MB/s

Caractéristiques Wake on LAN (WOL),haute disponibilité,assistance Access Control List (ACL),serveur VPN,compatible OpenStack,garniture de SSD,migration RAID,Authentification Kerberos NFS,SSD read-write cache

Algorithme de chiffrement AES-NI

Normes de conformité DLNA CERTIFIÉ

### DVR de sécurité

Caméras IP prises en charge 40

Format de compression H.264,H.265

Résolution d'image 1280x720,1920x1080,2048x1536,2591x1944,3840x2160

### Extension/connectivité

Baies d'extension 4 (total) / 4 (libre) x échangeable à chaud - 2.5" / 3.5"

Logements d'extension 2 (total) / 2 (libre) x M.2 2280  
1 (total) / 1 (libre) x SO-DIMM 260 broches

Interfaces 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A  
2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45

## Divers

Câbles inclus	2 x câble réseau
Caractéristiques	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément),Citrix Ready,mise en marche/arrêt programmé,bouton de réinitialisation,ventilateur de refroidissement 92 mm,récupération de l'énergie
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington
Normes de conformité	VCCI,BSMI,CCC,FCC,RoHS,KC,EAC,RCM,UKCA
Accessoires inclus	Ensemble d'accessoires,câble d'alimentation

## Alimentation

Périphérique d'alimentation	Adaptateur électrique externe
Tension requise	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Consommation en fonctionnement	28.3 Watt
Consommation électrique en veille	8.45 Watt
Alimentation fournie	90 Watt

## Logiciels / Configuration requise

Logiciel(s) inclus	McAfee AntiVirus (version d'évaluation),Synology Central Management System
--------------------	--

## Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans
------------------------	--------------------------

## Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 95% RH
Niveau sonore	19.8 dBA

## What's in the box

Synology Disk Station DS423+  
2 x câble réseau  
Adaptateur électrique,ensemble d'accessoires,câble d'alimentation  
Software

\* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.