

## Synology Disk Station DS723+(DS723+)

### Synology Disk Station DS723+ - Serveur NAS - 2 Baies - RAID JBOD, 0, 1 - RAM 2 Go - Gigabit Ethernet - iSCSI support



Le Synology DS723+ est une solution NAS compacte et flexible à 2 baies que vous pouvez adapter et étendre selon vos besoins, avec une mise en réseau plus rapide et des SSD NVMe pour une mise en cache ou des groupes de stockage supplémentaires. Optimisé par Synology DiskStation Manager (DSM), il offre une solution tout-en-un flexible pour le partage, la synchronisation, la sauvegarde et la surveillance des données.

## Key Selling Points

**Incroyablement compact** : des fonctionnalités puissantes dans un boîtier compact, avec suffisamment d'espace pour 10GbE et deux baies de disques. Stockez et organisez suffisamment de données de manière flexible, puis partagez-les avec n'importe qui.

**Protégez vos données** : matériel et logiciels conçus pour protéger vos données, auxquels plusieurs millions de personnes font confiance.

## Product Features

### Tout simplement plus rapide

Le DS723+ peut gérer des charges de travail d'applications plus exigeantes et un plus grand nombre d'utilisateurs simultanés par rapport aux systèmes de génération précédente. Expérimentez une indexation de fichiers plus rapide dans Synology Drive, une organisation de photos dans Photos et des transferts de fichiers simultanés.

### Les performances dont vous avez besoin

Réduisez les délais de transfert grâce au DS723+, conçu pour accélérer vos charges de travail. Accélérez facilement la mise en réseau et ajoutez des disques NVMe pour optimiser encore plus vos performances.

### Stockage polyvalent et flexible

Tirez le meilleur parti d'une mise en réseau et d'un accès aux fichiers hautes performances sans occuper d'espace inutile.

### Stockez, partagez et protégez

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

### Un cloud privé pour tous vos périphériques

Créez votre propre cloud personnel grâce à la solution de cloud privé de Synology. Simplifiez l'accès aux fichiers et consolidez la gestion de vos données pour faciliter le partage de fichiers et la collaboration.

### Gestion professionnelle des 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.

### Un cloud privé pour tous vos périphériques

Créez votre propre cloud personnel grâce à la solution de cloud privé de Synology. Simplifiez l'accès aux fichiers et consolidez la gestion de vos données pour faciliter le partage de fichiers et la collaboration. En savoir plus

### Gestion professionnelle des 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. En savoir plus

### Synchronisez les fichiers et dossiers entre les sites

La synchronisation de fichiers entre les sites permet aux collaborateurs de synchroniser des fichiers ou des dossiers individuels entre les périphériques Synology, que ce soit à la maison, au bureau ou dans le monde entier. Combinez un accès pratique et une propriété totale des données.

## Main Specifications

Description du produit	Synology Disk Station DS723+ - serveur NAS
Type de périphérique	Serveur NAS
Connectivité hôte	Gigabit Ethernet
Périphériques installés / Nbre de modules	0 (installé) / 2 (maximum)
Dimensions (LxPxH)	10.6 cm x 22.3 cm x 16.6 cm
Poids	1.51 kg ()
Processeur	1 x AMD Ryzen R1600 2.6 GHz (double cœur)
Contrôleur de stockage	RAID RAID JBOD, 0, 1
Réseaux	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Caméras IP prises en charge	40
Performances	Lecture séquentielle: 471 MB/s   Écriture séquentielle: 225 MB/s
RAM	2 Go
Alimentation	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Système d'exploitation du stockage	Synology DiskStation Manager
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

## Extended Specification

### Général

Type de périphérique	Serveur NAS
Connectivité hôte	Gigabit Ethernet
Capacité de stockage totale	0 Go
Périphériques installés / Nbre de modules	0 (installé) / 2 (maximum)
Largeur	10.6 cm
Profondeur	22.3 cm
Hauteur	16.6 cm
Poids	1.51 kg ()

### Extension/connectivité

Baies d'extension	2 (total) / 2 (libre) x échangeable à chaud - 2.5" / 3.5"
Logements d'extension	2 (total) / 1 (libre) x SO-DIMM 260 broches   2 (total) / 2 (libre) x M.2 2280   1 (total) / 1 (libre) x PCI Express 3.0 x2
Interfaces	2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45   1 x USB 3.2 Gen 1 - Type A   1 x eSATA

### Garantie du fabricant

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

### Divers

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

## Réseaux

Protocole de liaison de données	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Protocole réseau / transport	PPTP, OpenVPN, IPSec, L2TP, DNS
Protocole de gestion à distance	HTTP, HTTPS, SNMP, LDAP, Telnet, SSH, RADIUS
Compatibilité des services réseau	Server Message Block (SMB), protocole AFP, système de fichiers distribués NFS, FTP, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), système de fichiers Internet standard Microsoft, Server Message Block 2.0 (SMB 2.0), Server Message Block 3.0 (SMB 3.0), Network File System v3 (NFS v3), Network File System v4 (NFS v4), Network File System v4.1 (NFS v4.1), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV), Microsoft Active Directory (AD)
Performances	Lecture séquentielle: 471 MB/s   Écriture séquentielle: 225 MB/s
Caractéristiques	Link Aggregation, protection de basculement, système de fichiers B-tree (Btrfs), système de fichiers EXT4, réveil par le LAN (WOL), réveil sur le WAN (WOW), Groupe d'unités de stockage, SSD read-write cache, garniture de SSD, Synology Hybrid RAID, migration RAID, RAID Hot Spare, prise en charge de la liste de contrôle d'accès (ACL), Authentification Kerberos NFS, haute disponibilité, prise en charge de Syslog, compatible OpenStack, serveur VPN, équilibrage de charge, technologie avancée d'instantanéité, restauration des données au niveau des fichiers et des dossiers, auto-réparation des fichiers, système de quotas de stockage flexible, compression en ligne, prise en charge d'ONVIF, Let's Encrypt, synchronisation du Cloud, réplication et clonage d'instantanés LUN, serveur DNS, RADIUS Server
Algorithme de chiffrement	AES-NI

## Alimentation

Périphérique d'alimentation	Adaptateur électrique externe
Tension requise	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Consommation en fonctionnement	21.07 Watt
Consommation électrique en veille	8.62 Watt
Alimentation fournie	65 Watt

## Logiciels / Configuration requise

Système d'exploitation du stockage	Synology DiskStation Manager
Logiciel(s) inclus	McAfee AntiVirus (version d'évaluation)

## 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	20.7 dBA

## Contrôleur de stockage

Type	RAID
Niveau RAID	JBOD, RAID 0, RAID 1

## Processeur / mémoire

Processeurs installés	1 x AMD Ryzen R1600 2.6 GHz
Nombre de cœurs	Double cœur
Nombre max. pris en charge	1
Vitesse maximale en mode Turbo	3.1 GHz

RAM	2 Go (installé) / 32 Go (prise en charge) - DDR4
Caractéristiques	ECC

#### **DVR de sécurité**

Caméras IP prises en charge	40
Format de compression	H.264, H.265
Résolution d'image	1280x720, 1920x1080, 2048x1536, 2591x1944, 3840x2160

\*TD SYNEX is not responsible for errors in the documentation of products.