



## Un hub de partage et de gestion de fichiers tout-en-un

Le DS223j est une solution unique efficace pour tous vos besoins en matière de stockage et de partage de données. Grâce à ses deux baies de stockage et au Synology DiskStation Manager (DSM) intégré, le DS223j vous permet de créer un cloud privé afin de protéger vos fichiers, de partager vos données sur plusieurs périphériques, de stocker des vidéos de sécurité à l'aide d'outils de vidéosurveillance intelligents, etc.

## Points forts

- **Stockage de données centralisé**  
Consolidez toutes vos données et bénéficiez d'une propriété totale des données et d'un accès multiplateforme.
- **Système de fichiers de nouvelle génération**  
Tirez parti de la réparation spontanée des fichiers, de la création ultrarapide d'instantanés de données et du clonage rapide des données<sup>1</sup>.
- **Partage et synchronisation sécurisés**  
Accédez à vos fichiers et à votre contenu multimédia et partagez-les en toute sécurité, où que vous soyez. Vos clients, vos collègues et vos collaborateurs sont ainsi à la même page.
- **Protection des données simplifiée**  
Sauvegardez votre bibliothèque multimédia ou votre référentiel de documents sur différentes destinations.
- **Caméra de surveillance polyvalente**  
Protégez vos locaux grâce à des outils de surveillance flexibles.

## Accédez à vos fichiers à tout moment, où que vous soyez

Organisez les données réparties sur plusieurs périphériques. Votre Synology NAS peut servir de plateforme principale pour stocker n'importe quel type de données, facilement et en toute sécurité, grâce à des [outils de gestion et d'accès complets et intuitifs](#).

- Activez QuickConnect pour accéder à votre NAS en toute sécurité et depuis n'importe où, sans configurer de règles complexes de transmission de port.
- Parcourez et gérez vos fichiers et votre contenu multimédia à partir de n'importe quel navigateur grâce à [Synology Drive](#), ou accédez à vos données à travers votre navigateur de fichiers par défaut à l'aide des protocoles réseau courants.
- Organisez vos photos et vos vidéos grâce aux fonctions de tri intelligentes offertes par [Synology Photos](#)
- Déployez votre Synology NAS en tant que stockage en périphérie et intégrez-le facilement à l'infrastructure existante grâce à sa compatibilité avec Windows AD et LDAP.

## Plateforme de collaboration et de synchronisation

Partagez facilement des documents avec vos collègues, et optimisez votre productivité lorsque vous travaillez en équipe ou avec vos clients.

- Créez un cloud privé pour vos données afin de faciliter la gestion et le partage de fichiers à travers toutes les plateformes, et synchronisez les données de deux systèmes Synology grâce à [Synology Drive](#).
- Synchronisez vos données depuis et vers les plateformes de stockage cloud les plus populaires grâce à [Synology Cloud Sync](#)
- Partagez des fichiers multimédias avec vos collègues ou vos collaborateurs grâce aux options de partage axées sur la confidentialité offertes par [Synology Photos](#).

## Des options flexibles de protection des données

Synology DSM est fourni avec de nombreuses solutions de sauvegarde et de protection des données, disponibles sans frais supplémentaires.

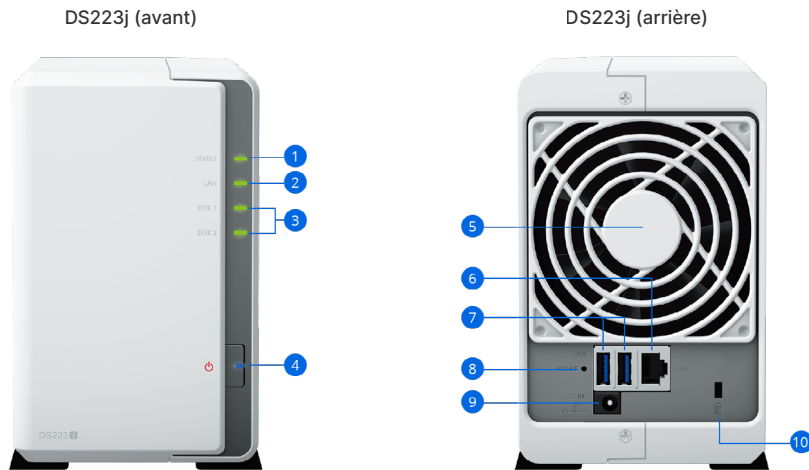
- Tirez parti de [Synology Drive](#) pour protéger vos données contre les attaques par rançongiciel ou contre la suppression accidentelle grâce à des sauvegardes en temps réel ou la sauvegarde planifiée de dossiers qui se trouvent sur votre PC.
- Protégez les photos et vidéos prises sur les périphériques mobiles en créant automatiquement des copies à distance grâce à [Synology Drive](#) ou [Synology Photos](#).
- Sauvegardez efficacement l'intégralité de votre Synology NAS ou sélectionnez des dossiers dans plusieurs destinations à l'aide d'[Hyper Backup](#).
- Stockez les sauvegardes hors site sur [C2 Storage](#),<sup>2</sup> une destination cloud dédiée et sécurisée optimisée par Synology C2.
- Créez des instantanés ponctuels grâce à [Snapshot Replication](#), afin de permettre aux utilisateurs d'annuler toute modification non planifiée ou accidentelle<sup>1</sup>

## Vidéosurveillance privée et polyvalente

[Synology Surveillance Station](#) transforme votre système Synology en un puissant Network Video Recorder (NVR).

- Plus de 8 300 modèles de caméras pris en charge
- Prise en charge du protocole ONVIF pour un plus grand choix de caméras
- Stockage privé et sans abonnement des enregistrements
- Possibilités d'accès par navigateur Web, clients de bureau ou applications mobiles
- Règles basées sur des événements pour déclencher des actions spécifiques
- E-mail, SMS et options de notification Push
- Double enregistrement dans le cloud grâce à [C2 Surveillance](#) pour faciliter l'accès en ligne et le partage<sup>3</sup>

# Aperçu du matériel



1	Témoin d'état	2	Voyant LAN	3	Témoins d'état du disque	4	Bouton et voyant d'alimentation
5	Ventilateur	6	Port 1GbE RJ-45	7	Ports USB 3.2 Gen 1	8	Bouton RESET
9	Port d'alimentation	10	Fente de sécurité Kensington				

# Spécifications techniques

## Matériel

CPU	Realtek RTD1619B
Mémoire	Mémoire DDR4 de 1 Go
Types de disques compatibles	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 disques HDD/SSD SATA de 2,5" ou 3,5" (disques non fournis)<sup>4</sup></li><li>• Synology garantit l'intégralité des fonctionnalités, de la fiabilité et des performances uniquement pour les disques Synology répertoriés dans la liste de compatibilité. L'utilisation de composants non validés peut limiter certaines fonctionnalités et entraîner une perte de données et une instabilité du système<sup>5</sup></li></ul>
Disques remplaçables à chaud	Non
Ports externes	2 ports USB 3.2 Gen 1
Facteur de forme	Bureau
Taille (H x l x P)	165 × 100 × 225,5 mm
Poids	0,88 kg
Ports LAN	1 × 1GbE RJ-45
Wake on LAN/WAN	Oui
Marche/Arrêt programmé	Oui
Ventilateurs du système	1 x (92 × 92 × 25 mm)
Tension secteur CA d'entrée	De 100 V à 240 V CA
Fréquence de l'alimentation	50/60 Hz, monophasé
Environnement d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"><li>• Température : De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)</li><li>• Humidité relative : de 8 % à 80 % HR</li></ul>
Environnement de stockage	<ul style="list-style-type: none"><li>• Température : De -20 °C à 60 °C (de -5 °F à 140 °F)</li><li>• Humidité relative : de 5 % à 95 % HR</li></ul>
Altitude maximale de fonctionnement	5 000 m (16 400 pi)

# Spécifications DSM générales

Protocoles réseau	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP et VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Systèmes de fichiers	<ul style="list-style-type: none"><li>Interne : Btrfs<sup>1</sup>, ext4</li><li>Externe : Btrfs<sup>1</sup>, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT</li></ul>
Types de RAID pris en charge	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
Gestion du stockage	<ul style="list-style-type: none"><li>Taille max. d'un volume : 108 To</li><li>Nombre max. d'instantanés système : 4 096<sup>6</sup></li><li>Nombre max. de volumes internes : 64</li></ul>
Possibilités de partage de fichiers	<ul style="list-style-type: none"><li>Nombre max. de comptes utilisateur locaux : 1 024</li><li>Nombre max. de groupes locaux : 256</li><li>Nombre max. de dossiers partagés : 256</li><li>Nombre max. de connexions SMB/NFS/AFP/FTP simultanées : 100</li></ul>
Privilèges	Liste de contrôle d'accès Windows® (ACL) et privilèges d'application
Services d'annuaire	Se connecte aux serveurs Windows® AD/LDAP, permettant ainsi aux utilisateurs du domaine de se connecter via SMB/NFS/AFP/FTP/File Station avec leurs identifiants existants
Sécurité	Pare-feu, chiffrement des dossiers partagés, chiffrement SMB, FTP sur SSL/TLS, SFTP, rsync sur SSH, blocage automatique de connexion, prise en charge de Let's Encrypt et HTTPS (suite de chiffrement personnalisable)
Navigateurs pris en charge	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 14 et versions ultérieures et Safari (iOS 14.0 et versions ultérieures) sur iPad, Chrome (Android™ 11.0 et versions ultérieures) sur tablettes
Langues de l'interface	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Portuguais do Brasil, Portuguais Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

# Paquets et applications

## Serveur de fichiers et synchronisation

---

[Drive](#)  
[File Station](#)  
[Cloud Sync](#)  
[Universal Search](#)  
[Migration Assistant](#)

## Multimédia

---

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

## Stockage SAN

---

[SAN Manager](#)

## Surveillance

---

[Surveillance Station<sup>7</sup>](#)

## Solutions de protection et de sauvegarde des données

---

[Hyper Backup](#)  
[Snapshot Replication<sup>1</sup>](#)

## Productivité au bureau

---

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

## Gestion et administration

---

[VPN Server](#)  
[Active Insight<sup>8</sup>](#)  
[Storage Analyzer](#)  
[Antivirus Essential](#)

[Web Station](#)  
[DNS Server](#)  
[RADIUS Server](#)  
[Centre des journaux](#)

## Autres

---

Applications iOS/Android™



Scannez le code QR pour télécharger la fiche technique détaillée du produit.

<https://sy.to/ds223jdsqr>

# Environnement et emballage

Sécurité de l'environnement    Conforme RoHS

## Contenu du colis

- 1 unité principale DS223j
- 1 Guide d'installation rapide
- 1 ensemble d'accessoires
- 1 câble d'alimentation secteur
- 1 adaptateur d'alimentation secteur
- 1 câble LAN RJ-45

## Accessoires disponibles en option<sup>9</sup>

- HDD SATA de 3,5" : Série Plus
- Pack de licences pour périphériques de surveillance<sup>7</sup>
- Garantie étendue : Garantie étendue Plus<sup>10</sup>
- Support de disque (type C)

## Garantie

2 ans<sup>10,11</sup>

Remarque : Ces spécifications sont sujettes à des modifications sans préavis. Veuillez vous reporter à la [page des spécifications du modèle](#) pour obtenir les informations les plus récentes.

1. Capacité brute. La capacité de stockage totale peut varier en fonction des disques durs utilisés et de la configuration RAID.
2. Fonction disponible à partir de DSM 7.2.
3. Pour avoir accès à C2 Storage for Hyper Backup, il est nécessaire d'acheter un [abonnement annuel ou mensuel](#). Une évaluation gratuite est disponible pour chaque nouveau périphérique enregistré.
4. C2 Surveillance nécessite l'achat d'un [abonnement annuel](#) éligible. Chaque canal supplémentaire nécessite un abonnement distinct. Il est possible de bénéficier d'une période d'essai gratuite.
5. Un support de disque, vendu séparément, est nécessaire pour installer des disques 2,5". Pour connaître les supports de disque compatibles, consulter la [liste des pièces de rechange](#).
6. Consultez notre [liste de compatibilité](#) pour connaître tous les disques pris en charge.
7. Les instantanés du système comprennent les instantanés pris par SAN Manager et Snapshot Replication.
8. Surveillance Station inclut deux licences gratuites. Pour connecter plus de caméras et de périphériques, des licences supplémentaires sont requises. [En savoir plus](#)
9. Certaines fonctionnalités avancées nécessitent l'achat d'un [abonnement annuel](#) éligible. Il est possible de bénéficier d'une période d'essai gratuite.
10. Consultez notre [liste de compatibilité](#) pour découvrir les derniers accessoires en option.
11. Il est possible de bénéficier d'une garantie allant jusqu'à 4 ans avec l'offre groupée supplémentaire Garantie étendue Plus, une extension de garantie de 2 ans en option, disponible dans certaines régions. Vérifiez la disponibilité de la [Garantie étendue Plus](#).
12. La période de garantie débute à compter de la date d'achat indiquée sur votre reçu. Visitez la page <https://www.synology.com/fr-fr/company/legal/warranty> pour plus d'informations.



## **SYNOLOGY INC.**

© 2023, Synology Inc. Tous droits réservés. Synology et le logo Synology sont des marques commerciales ou des marques déposées de Synology Inc. Les autres noms de produits et d'entreprises mentionnés dans ce document peuvent être des marques déposées des entreprises en question. Synology se réserve le droit de modifier les spécifications et les descriptions de ses produits à tout moment et sans préavis.

DS223j-2023-FRE-REV000