

# DiskStation

## DS1819+



Le Synology DS1819+ est un NAS à 8 baies, conçu pour les petites et moyennes entreprises, qui offre des performances remarquables et une évolutivité considérable. Grâce à ses diverses applications intégrées et à ses technologies complètes de protection des données, le DS1819+ répond aux différents besoins des entreprises, tout en protégeant les actifs numériques de valeur des utilisateurs. Le DS1819+ bénéficie d'une garantie limitée Synology de 3 ans.

### Un stockage évolutif doté de performances époustouflantes

Le DS1819+ est un système de stockage réseau de bureau à 8 baies, conçu pour une importante évolutivité et de remarquables performances, idéal pour les entreprises en pleine croissance. Si vous avez besoin d'une capacité de stockage plus importante, vous pouvez facilement le faire évoluer jusqu'à 18 disques, grâce à deux **unités d'extension DX517<sup>4</sup>**. En outre, l'**adaptateur M.2 SSD M2D18<sup>3</sup>** est disponible pour vous permettre d'augmenter l'IOPS aléatoire, grâce à un cache SSD, tandis qu'un **adaptateur Ethernet 10GbE** augmente la bande passante de transmission des données pour répondre aux demandes de charges de travail intensives.

Le DS1819+ est équipé d'un **processeur à quatre cœurs** et d'une **mémoire de 4 Go<sup>1</sup> (extensible jusqu'à 32 Go)**, pour offrir un débit séquentiel supérieur à **2 045 Mo/s en lecture** et **656 Mo/s en écriture** dans un environnement Ethernet 10GbE agrégé<sup>2</sup>. Les **quatre ports Gigabit LAN** intégrés prennent en charge le basculement et Link Aggregation. Il est également possible de déployer le DS1819+ au sein de vos environnements de virtualisation grâce à ces certificats dynamiques de machine virtuelle.

### Btrfs : une efficacité de stockage de nouvelle génération

Le DS1819 intègre le **système de fichiers Btrfs**, qui offre les technologies de stockage les plus évoluées pour répondre aux besoins de gestion des entreprises modernes :

- La **technologie avancée d'instantané**, dotée de la planification personnalisable des sauvegardes, permet de sauvegarder des dossiers partagés selon un intervalle minimal de 5 minutes, sans consommation importante des ressources système.
- La **restauration des données au niveau des fichiers et des dossiers** s'avère extrêmement pratique et permet aux utilisateurs de gagner du temps pour restaurer un fichier ou un dossier spécifique.
- Le **système flexible de dossiers partagés** et de **quotas utilisateur** fournit un contrôle complet des quotas sur tous les comptes d'utilisateurs et dossiers partagés.

### Points forts

- CPU à quatre cœurs cadencé à 2,1 GHz avec moteur de chiffrement AES-NI
- Mémoire DDR4 de 4 Go préinstallée, extensible jusqu'à 32 Go<sup>1</sup>
- Débit séquentiel supérieur à 2045 Mo/s en lecture et 656 Mo/s en écriture<sup>2</sup>
- Augmentez les performances d'IOPS grâce au cache SSD M.2 NVMe/SATA avec la carte adaptateur M2D18,<sup>3</sup> disponible en option
- Quatre ports LAN Gigabit (RJ-45) avec prise en charge du basculement et de Link Aggregation ; carte d'extension 10GbE en option pour fournir un taux de transfert de données à haut débit
- Évolutif jusqu'à 18 disques durs avec deux unités d'extension DX517 pour répondre aux demandes de haute capacité<sup>4</sup>
- Prêt pour le déploiement d'environnements de virtualisation dynamiques, notamment VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer et OpenStack Cinder

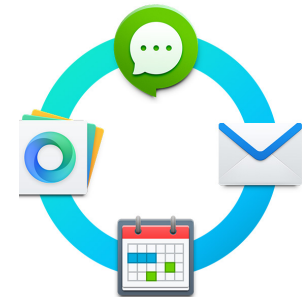
- **Réparation spontanée des fichiers** : Le système de fichiers Btrfs est en mesure de détecter automatiquement les fichiers altérés, grâce à des métadonnées en miroir, et de récupérer les données altérées grâce aux volumes RAID pris en charge, notamment RAID1, 5, 6 et 10.
- Le **LUN avancé** proposé par le service iSCSI de pointe pour les administrateurs permet la création d'instantanés, la récupération et le clonage à la vitesse de l'éclair.



### Synology Active Backup Suite

Solution de sauvegarde et de récupération instantanée intégrée, moderne et sans licence destinée aux charges de travail d'entreprise dans les environnements physiques et virtuels, ainsi que dans le cloud

- Sauvegarde du bureau : **Cloud Station Backup** protège votre PC, votre Mac et vos autres périphériques de bureau. Le DS1819+ est également compatible avec Time Machine, ce qui vous permet d'effectuer des sauvegardes sans effort de votre Mac vers un Synology NAS.
- Sauvegarde du NAS : **Hyper Backup** sauvegarde intégralement vos données dans un dossier partagé local, sur un périphérique externe, sur un autre Synology NAS, sur un serveur rsync ou dans un service de cloud public pour assurer la sécurité des données.
- Sauvegarde de serveur/VMware : **Active Backup for Business** centralise les tâches de sauvegarde pour les machines virtuelles VMware, les PC Windows, les serveurs et les serveurs de fichiers rsync/SMB. Des options de récupération rapides et fiables garantissent que les services en cours, les machines virtuelles et les fichiers sont instantanément disponibles lorsque cela s'avère nécessaire.
- Sauvegarde SaaS : **Active Backup for Office 365/G Suite** est une solution de sauvegarde sur site pour les clouds publics, dotée d'un tableau de bord centralisé, qui vous permet d'optimiser l'efficacité du stockage grâce à la technologie de déduplication d'instance et au niveau des blocs.



### Suite collaborative Synology

Une solution de cloud privé, à la fois puissante et sécurisée, pour la collaboration et l'organisation inter-entreprises, qui offre des options de gestion intuitives et efficaces.

## La solution de sauvegarde idéale

Le DS1819+ intègre plusieurs applications de sauvegarde pour protéger vos données importantes sur tous les périphériques, avec une interface utilisateur intuitive et des technologies de stockage durables.

## Une puissante solution collaborative

Utilisez la suite collaborative sur votre Synology NAS pour développer un cloud privé qui permettra d'améliorer la collaboration des équipes et d'augmenter la productivité.

- **Synology Drive** vous permet d'accéder aux données et fichiers figurant sur un Synology NAS, grâce à un portail unifié. Il autorise une synchronisation inter-plateforme pour accéder à vos données depuis n'importe où. Vous pouvez également installer l'éditeur en ligne **Synology Office** et collaborer avec d'autres utilisateurs sur **Document, Spreadsheet et Slides**.
- **Synology MailPlus** permet à votre entreprise de configurer un serveur de messagerie privé et fiable, grâce à la prise en charge de la conception high-availability. Il offre à vos employés un client Web intuitif pour gérer leurs e-mails et accroître leur productivité.
- **Synology Calendar** vous permet de gérer les calendriers d'équipe et d'organiser facilement vos tâches quotidiennes. Vous pouvez également synchroniser les informations relatives à des événements sur vos clients CalDAV pour consulter vos calendriers, n'importe où et à tout moment.
- **Synology Chat** est une application Web qui permet de lancer des conversations instantanément et en toute sécurité. Il optimise les communications internes des entreprises grâce à de puissantes fonctionnalités d'interaction et de gestion des informations.

## Un environnement de virtualisation sans effort

**Virtual Machine Manager** de Synology ajoute des capacités illimitées à votre NAS. Configurez et exécutez de nombreuses machines virtuelles, notamment **Windows**, **Linux** et **Virtual DSM** sur votre NAS pour tester de nouvelles versions de logiciels dans un environnement de bac à sable, isoler les machines de vos clients et augmenter la flexibilité de votre DS1819+ avec des coûts réduits, tant au niveau du déploiement que de la maintenance matérielle. Le **stockage iSCSI de Synology** prend totalement en charge la plupart des solutions de virtualisation afin d'améliorer l'efficacité au travail avec une interface de gestion simple. L'intégration de **VMware vSphere™ 6.5 et de VAAI** permet de décharger les opérations de stockage et d'optimiser l'efficacité des calculs. **ODX (Windows Offloaded Data Transfer)** accélère le transfert des données et les taux de migration, tandis que la prise en charge d'**OpenStack Cinder** transforme votre Synology NAS en un système de stockage en bloc.



### Virtual Machine Manager

Virtual Machine Manager met en œuvre plusieurs solutions de virtualisation pour vous permettre de gérer plusieurs machines virtuelles sur le DS1819, notamment **Windows**, **Linux** et **Virtual DSM**.

## Virtual Machine Manager

Le DS1819+ a été conçu en pensant à la virtualisation. **Virtual Machine Manager** vous permet de tester de nouveaux logiciels dans des environnements de bac à sable, d'isoler les machines de vos clients et d'augmenter la flexibilité de votre serveur.

- **Virtual DSM** offre une expérience aussi intuitive que **DiskStation Manager**, et propose une solution de stockage fiable dotée de robustes fonctionnalités.
- La fonctionnalité **Plusieurs systèmes d'exploitation pris en charge** permet d'exécuter **Windows**, **Linux** et **Virtual DSM** sur votre Synology NAS, en quelques simples étapes.
- **Les instantanés pour machines virtuelles** font partie intégrante d'une technologie proposée par **Virtual Machine Manager**, qui vous permet de cloner et de restaurer parfaitement une machine virtuelle en quelques secondes.
- La **migration en direct** permet de migrer des instances de Virtual DSM d'un Synology NAS vers un autre.
- La **gestion flexible des ressources informatiques** vous permet de répartir les ressources matérielles telles que la puissance de calcul, l'espace de stockage ou les interfaces réseau sur plusieurs machines virtuelles.
- Les **environnements partagés** vous offrent la possibilité de créer plusieurs machines virtuelles isolées pour des unités ou des services d'entreprise de filiales.
- Le **stockage iSCSI de Synology** prend totalement en charge la plupart des solutions de virtualisation afin d'améliorer l'efficacité au travail avec une interface de gestion simple.

## Fonctionne sous Synology DiskStation Manager (DSM)

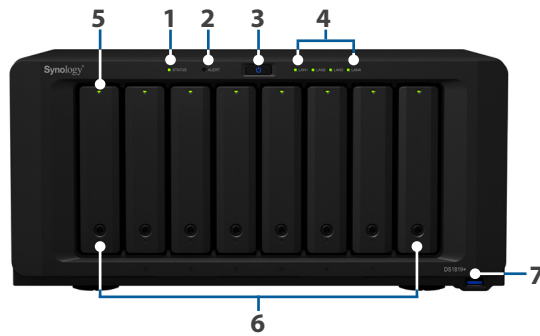
**Synology DiskStation Manager (DSM)** est un système d'exploitation Web conçu spécifiquement pour tous les Synology NAS. Grâce à une interface utilisateur intuitive multitâche, DSM fournit une expérience simple, comparable à un ordinateur de bureau afin de minimiser les efforts pour l'exploration et la gestion de votre Synology NAS.

Le **Centre de paquets** intégré vous permet de télécharger et d'installer un grand nombre de paquets conçus spécifiquement pour vos besoins particuliers, y compris pour la sauvegarde de fichiers, la productivité, la sécurité de protection et les utilitaires.

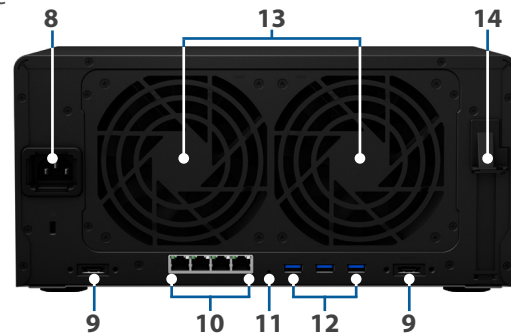
Avec toutes ces fonctionnalités intégrées et ajoutées, DSM vous fournit un contrôle total et précis de votre DS1819+, en maximisant votre productivité et en tirant le meilleur parti de vos actifs numériques. Tout peut être fait en quelques clics seulement.

## Aperçu du matériel

Face avant



Face arrière



1	Témoin d'état	2	Témoin d'alerte	3	Bouton d'alimentation	4	Témoin LAN
5	Témoin d'état du disque	6	Tiroir de disque	7	Port USB 3.0	8	Port d'alimentation
9	Port eSATA	10	Port 1GbE RJ-45	11	Bouton Reset	12	Port USB 3.0
13	Ventilateur	14	Emplacement d'extension PCIe				

## Spécifications techniques

### Matériel

CPU	Intel Atom C3538 à quatre cœurs à 2,1 GHz
Moteur de chiffrement matériel	Oui (AES-NI)
Mémoire	4 Go DDR4 Non-ECC SO-DIMM <sup>1</sup> (extensible jusqu'à 32 Go avec 16 Go ECC SO-DIMM x 2)
Types de disques compatibles	<ul style="list-style-type: none"><li>• 8 x 3.5" ou 2.5" SATA HDD/SSD (disques non fournis)</li><li>• 2 x M.2 2280/2260/2242 NVMe/SATA SSD<sup>3</sup> (disques non fournis)</li></ul>
Disque dur remplaçable à chaud	Oui
Port externe	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 ports USB 3.0</li><li>• 2 ports eSATA</li></ul>
Taille (HxLxP)	166 x 343 x 243 mm
Poids	6 kg
LAN	4 Gigabit (RJ-45)
Wake on LAN/WAN	Oui
Emplacement PCIe 3.0	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 emplacement x8 à 4 voies</li><li>• Prise en charge carte d'interface réseau 10GbE</li><li>• Prise en charge de la carte adaptateur SSD M.2 NVMe/SATA<sup>3</sup></li></ul>
Marche/arrêt programmé	Oui
Ventilateur système	2 (120 x 120 x 25 mm)
Tension secteur CA d'entrée	100 V à 240 V CA
Fréquence de l'alimentation	50/60 Hz, monophasé
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Température de stockage	-20 °C à 60 °C (-5 °F à 140 °F)
Humidité relative	5 % à 95 % HR
Altitude maximale de fonctionnement	3 048 m (10 000 pi)

### Spécifications DSM générales

Protocole réseau	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Système de fichiers	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interne : Btrfs, ext4</li><li>• Externe : Btrfs, ext4, ext3, FAT, NTFS, HFS+, exFAT<sup>5</sup></li></ul>
Type de RAID pris en charge	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Gestion du stockage	<ul style="list-style-type: none"><li>• Taille maximale de volume simple : 108 To</li><li>• Nombre maximal d'instantanés système : 65 536<sup>6</sup></li><li>• Nombre maximal de volumes internes : 512</li></ul>

Cache SSD	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prise en charge du cache en lecture/écriture</li> <li>Prise en charge du SSD M.2 (SSD M.2 NVMe/SATA)<sup>3</sup></li> </ul>
Possibilité de partage de fichiers	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre maximal de comptes utilisateurs locaux : 2 048</li> <li>Nombre maximal de groupes locaux : 256</li> <li>Nombre maximal de dossiers partagés : 512</li> <li>Nombre maximal de connexions SMB/NFS/AFP/FTP concomitantes : 1 000</li> </ul>
Privilège	Liste de contrôle d'accès Windows (ACL), privilèges d'application
Service d'annuaire	Intégration de Windows® AD : Connexion des utilisateurs au domaine via SMB/NFS/AFP/FTP/File Station, Intégration LDAP
Virtualisation	VMware vSphere® 6.5, Microsoft Hyper-V®, Citrix®, OpenStack®
Sécurité	Pare-feu, chiffrement du dossier partagé, chiffrement SMB, FTP over SSL/TLS, SFTP, rsync over SSH, blocage automatique de connexion, prise en charge de Let's Encrypt, HTTPS (suite de chiffrement personnalisable)
Clients pris en charge	Windows 7 et 10, Mac OS X 10.11 et versions ultérieures
Navigateurs pris en charge	Chrome®, Firefox®, Internet Explorer® 10 et versions ultérieures, Safari® 10 et versions ultérieures ; Safari (iOS 10 et versions ultérieures), Chrome (Android™ 6.0 et versions ultérieures)
Langue de l'interface	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Portugais du Brésil, Portugais Européen, Türkçe, Český, ภาษาไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

## Paquets et applications

Serveur de fichiers et synchronisation	
Drive	<p>Offre un portail universel pour synchroniser vos fichiers sur diverses plates-formes, notamment Windows, macOS, Linux, Android et iOS. Le portail universel intégré vous permet d'accéder à vos données à tout moment et n'importe où.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre maximal de fichiers hébergés : 1 000 000</li> <li>Nombre maximal de connexions simultanées pour les PC client : 550</li> </ul>
File Station	Lecteurs virtuels, dossiers distants, Éditeur Windows ACL, compression/extraction de fichiers archivés, contrôle de la bande passante pour des utilisateurs/groupe, création de liens de partage, journaux de transfert
Serveur FTP	Contrôle de la bande passante pour les connexions TCP, plage personnalisée de ports FTP passifs, FTP anonyme, protocoles FTP SSL/TLS et SFTP, amorçage depuis le réseau avec prise en charge de TFTP et PXE, journaux de transfert
Presto File Server	Transfert de données à haut débit sur le WAN grâce à la technologie exclusive SITA entre un Synology NAS et un ordinateur de bureau <sup>7</sup>
Cloud Sync	Synchronisation unie ou bidirectionnelle grâce à des fournisseurs de stockage de cloud public, notamment Alibaba Cloud OSS, Amazon Drive, le système de stockage compatible Amazon S3, Backblaze B2, Baidu Cloud, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, MegaDisk, Microsoft OneDrive, le système de stockage compatible OpenStack Swift, Tencent COS, WebDAV Server et Yandex Disk
Universal Search	Offre une recherche globale parmi les applications et les fichiers
Stockage iSCSI et virtualisation	
Gestionnaire iSCSI	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre maximal d'iSCSI Target : 128</li> <li>Nombre maximal d'iSCSI LUN : 256</li> <li>Prise en charge du clonage et des instantanés d'iSCSI LUN</li> </ul>
Virtual Machine Manager	Déploiement utilisation de plusieurs machines virtuelles sur Synology NAS, notamment Windows, Linux ou Virtual DSM
Solution de protection et de sauvegarde des données	
Hyper Backup	Prend en charge la sauvegarde locale, la sauvegarde réseau et la sauvegarde de données sur des clouds publics
Outils de sauvegarde	Sauvegarde configuration DSM, prise en charge de macOS Time Machine, Cloud Station Backup Synchro du dossier partagé - nombre maximal de tâches : 16
Snapshot Replication	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre maximal d'instantanés de dossiers partagés : 1 024</li> <li>Nombre maximal de répliqués : 32</li> </ul>
High Availability Manager	Réduisez le temps d'immobilisation des services en configurant deux NAS identiques dans un cluster high-availability
Active Backup for G Suite	Prend en charge la sauvegarde et la restauration G Suite Mon Drive et Drive d'équipe
Active Backup for Office 365	Prend en charge la sauvegarde et la restauration d'Office 365 OneDrive for Business, de la messagerie, des contacts et du calendrier
Active Backup for Business	Solution de sauvegarde tout-en-un conçue pour un environnement informatique d'entreprise hétérogène, permettant aux administrateurs informatiques de gérer et de surveiller à distance la protection via un PC, des serveurs et une machine virtuelle sur une console centralisée
Productivité et collaboration	
Outils collaboratifs	<p>Collaborez grâce aux services de messagerie instantanée « Chat », à l'éditeur en ligne d'Office et à l'assistant de planification « Calendar »</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre maximal d'utilisateurs de Chat : 1 500</li> <li>Nombre maximal d'utilisateurs d'Office : 1 800</li> <li>Calendar : prend en charge CalDAV et l'accès via des périphériques mobiles</li> </ul>
Note Station	Organisation de notes en texte enrichi et contrôle de version, chiffrement, partage, intégration média et pièces jointes
MailPlus Server	Une solution de serveur de messagerie sécurisée, fiable et privée, avec la fonction high-availability, l'équilibrage de charge, la sécurité et le filtrage (comprend 5 licences gratuites de compte de messagerie, des comptes supplémentaires nécessitant l'achat de licences supplémentaires)
MailPlus	Interface intuitive de messagerie Web pour MailPlus Server, libellés de messages, filtres et interface utilisateur personnalisables

Multimédia	
Moments	Prend en charge les albums intelligents à IA avec reconnaissance de visage et de sujets, des fonctionnalités d'édition et de partage de photos et des applications pour iOS et Android
Autres paquets	Video Station, Photo Station, Audio Station, iTunes® Server
Surveillance	
Surveillance Station	Nombre maximal de caméras IP : 40 (total de 1200 FPS en 720P, H.264) (deux licences gratuites de caméra incluses ; des caméras supplémentaires nécessitant l'achat de licences supplémentaires.)
Serveur tout-en-un	
Directory Server for Windows Domain	Offre une solution de contrôleur de domaine flexible et rentable
CMS	Offre une interface unique pour gérer et surveiller plusieurs Synology NAS
VPN Server	Nombre maximal de connexions : 30, protocole VPN pris en charge : PPTP, OpenVPN™, L2TP/IPSec
Mail Server	Protocoles Mail Server pris en charge : POP3, SMTP, IMAP, prend en charge les comptes LDAP/AD
Mail Station	Interface Webmail pour Mail Server permettant de recevoir des e-mails de plusieurs boîtes de courriel POP3, serveur SMTP personnalisable
Web Station	Hôte virtuel (jusqu'à 30 sites Web), PHP/MariaDB® ; prise en charge des applications tierces
Autres paquets	DNS Server, RADIUS Server, Centre des journaux
Autres	
Analyseur de stockage	Utilisation du volume et quotas, taille totale des fichiers, utilisation du volume et tendances basées sur l'utilisation passée, taille des dossiers partagés, fichiers volumineux, fichiers modifiés le plus récemment, fichiers modifiés le moins récemment
Antivirus Essential	Analyse complète du système, analyse programmée, personnalisation de la liste blanche, mise à jour automatique des définitions de virus
Applications iOS/Android™	Synology Drive, DS audio, DS photo, DS video, DS cam, DS cloud, DS file, DS finder, DS note, Moments, MailPlus
Autres paquets	Des paquets tiers supplémentaires sont disponibles dans le Centre de paquets

## Environnement et emballage

Sécurité de l'environnement	Conforme RoHS
Contenu du paquet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 unité principale DS1819+</li> <li>• 1 guide d'installation rapide</li> <li>• 1 cordon d'alimentation secteur</li> <li>• 1 pack d'accessoires</li> <li>• 2 câbles LAN RJ-45</li> </ul>
Accessoires disponibles en option	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DDR4-2133 Non-ECC SO-DIMM 4 Go (D4NS2133-4G)</li> <li>• DDR4-2133 ECC SO-DIMM 16 Go (RAMEC2133DDR4SO-16G)</li> <li>• Adaptateurs Ethernet Synology 10 Gbps E10G18-T1 / E10G18-T2 / E10G15-F1 / E10G17-F2</li> <li>• Carte adaptateur Synology SSD M2D18 M.2</li> <li>• Unité d'extension Synology DX517</li> <li>• VisualStation VS360HD, VS960HD</li> <li>• Pack de licences pour périphériques de surveillance</li> <li>• Pack de licences MailPlus</li> <li>• Pack de licences Virtual DSM</li> </ul>
Garantie	3 ans*

\*Les caractéristiques du modèle sont sujettes à modification sans préavis. Visitez [www.synology.com](http://www.synology.com) pour accéder aux dernières informations.

1. Le DS1819+ est fourni avec une mémoire de 4 Go DDR4 Non-ECC SO-DIMM et peut prendre en charge jusqu'à 32 Go avec une ECC SO-DIMM optionnelle.
2. Les chiffres des performances peuvent varier en fonction de l'environnement, de l'utilisation et de la configuration. Visitez <https://www.synology.com/zh-tw/products/performance> pour plus d'informations.
3. Le DS1819+ prend en charge deux M.2 SSD via une carte adaptateur M2D18, vendue séparément.
4. Le DS1819+ prend en charge deux Synology DX517, vendues séparément.
5. exFAT Access doit être acheté séparément dans le Centre de paquets.
6. L'instantané du système comprend les instantanés pris par iSCSI Manager, Snapshot Replication et Virtual Machine Manager. La disponibilité de ces paquets varie en fonction du modèle.
7. La licence Presto File Server doit être achetée séparément dans le Centre de paquets.
8. Une garantie de 5 ans est disponible comme offre optionnelle avec EW201, l'extension de service de garantie étendue de 2 ans. Visitez [https://www.synology.com/en-global/products/Extended\\_Warranty](https://www.synology.com/en-global/products/Extended_Warranty) pour plus d'informations sur la disponibilité. La période de garantie commence à la date d'achat indiquée sur votre reçu. Visitez <https://www.synology.com/company/legal/warranty> pour plus d'informations.

## SYNOLOGY INC.

Synology crée des solutions de stockage réseau et de surveillance IP ainsi que des équipements réseau qui transforment la manière dont les utilisateurs gèrent leurs données, effectuent la surveillance et gèrent les réseaux à l'ère du cloud. En profitant pleinement des dernières technologies, Synology vise à aider les utilisateurs à centraliser le stockage et la sauvegarde des données, le partage des fichiers lorsqu'ils sont en déplacement, à mettre en œuvre des solutions de surveillance professionnelles et à gérer les réseaux d'une manière à la fois fiable et abordable. Synology s'engage à livrer des produits dotés de fonctionnalités d'avant-garde et le meilleur des services à la clientèle.

Copyright © 2019, Synology Inc. Tous droits réservés. Synology et le logo Synology sont des marques commerciales ou des marques déposées de Synology Inc. Les autres produits et noms d'entreprises mentionnés dans ce document peuvent être des marques de leurs entreprises respectives. Synology se réserve le droit de modifier les spécifications et les descriptions de ses produits à tout moment et sans préavis.

DS1819+-2019-FRA-REV003

### Siège social

Synology Inc. 9F., No.1, Yuandong Rd., Banqiao Dist., New Taipei City 220, Taiwan. Tél. : +886 2 2955 1814 Fax : +886 2 2955 1884

#### Chine

Synology Shanghai  
200070, Room 201, No. 511, Tianmu W. Rd.,  
Jingan Dist. Shanghai, Chine

#### France

Synology France SARL  
102 Terrasse Boieldieu (TOUR W)  
92800 Puteaux, France  
Tél. : +33 147 176288

#### Amérique du Nord et du Sud

Synology America Corp.  
3535 Factoria Blvd SE,  
Suite #200, Bellevue, WA 98006, États-Unis  
Tél. : +1 425 818 1587

#### Royaume-Uni

Synology UK Ltd.  
Unit 5 Danbury Court, Linford Wood,  
Milton Keynes, MK14 6PL, Royaume-Uni

#### Allemagne

Synology GmbH  
Grafenberger Allee 125 40237  
Düsseldorf, Allemagne  
Tél. : +49 211 9666 9666

#### Japon

Synology Japan Co., Ltd  
4F, 3-1-2, Higashikanda, Chiyoda-u,  
Tokyo, 101-0031, Japon