



Synology DS207

Le disque dur réseau parfait ?

Les disques que vous branchez en réseau sont un peu plus chers que les unités dotées d'une prise USB. Mais le confort à l'usage est sans égal. Surtout avec ce DS207 de Synology...

Le DS207 de Synology est un NAS, Network Attached Storage. Si vous êtes lecteur régulier de *Micro Portable magazine*, vous êtes habitué à ce concept : c'est un disque dur que vous branchez sur le réseau local plutôt que directement sur votre PC. L'avantage ? Tous les appareils de votre réseau ont accès au disque dur, à tout moment, sans besoin d'allumer votre PC. Idéal pour centraliser les données de votre foyer. L'inconvénient ? Il faut un réseau local, et le débit se révèle inférieur à celui d'un disque dur USB. Le DS207 n'apporte pas de solution miracle, mais sa conception bien pensée permet de l'ajouter très simplement dans un réseau local et sa

prise gigabit lui assure des débits élevés.

Deux fois plus

Le DS207 est vendu avec des disques durs préinstallés, ou dénué de toute unité de stockage. C'est cette dernière version que nous avons testée. L'ouverture du boîtier est extrêmement simple : il suffit d'ôter une vis et de faire coulisser le capot. Deux emplacements pour disques durs SATA alimentés séparément sont disponibles. Synology garantit la compatibilité d'unités jusqu'à 1 To. Libre à vous d'installer un seul ou deux disques. Une fois le boîtier refermé, il ne reste plus qu'à le connecter à votre routeur via un câble Ethernet (fourni). L'accès au disque est assuré par une

interface de type web. Simple, sans artifice, elle est fonctionnelle et profite d'une traduction française presque parfaite. Le formatage des disques est assuré par cette interface, grâce à laquelle vous choisissez aussi la méthode de fonctionnement. En agrégation, les deux disques sont regroupés en une seule partition (2 x 1 To maximum). En Raid 1, ils sont utilisés pour constituer une seule partition sécurisée, qui pourra être reconstruite en cas de problème avec l'un des disques. La taille totale, dans ce cas, est de 1 To au mieux. Pratique : si le disque dur a été éteint brutalement (coupure de courant), le boîtier se charge de vérifier les unités et de corriger les éventuelles erreurs.

Modes d'accès

L'interface offre un nombre impressionnant de paramètres et d'options. Outre le partage de répertoires sous Windows et Mac OS, le DS207 offre des accès FTP, web en local et depuis l'extérieur (Internet), y compris en mode sécurisé. Le serveur web est réussi, avec un moteur PHP/MySQL pour héberger un véritable site. Dommage en revanche que les requêtes sur les bases de données soient un peu lentes. Un serveur UPnP permet d'accéder à distance à vos fichiers multimédias (images, musiques, vidéos). La sécurité est prise très au sérieux par Synology qui permet de préciser tous les droits d'accès et quotas, par groupe ou utilisateur. Vous pouvez aussi recevoir des alertes par e-mail en cas de détection d'un problème.

Bonus !

À la différence de ses concurrents, le DS207 de Synology brille par son silence. Il ne chauffe pas pour autant, son ventilateur intégré est tout simplement discret. L'interface web vous permet de vérifier la température des deux disques. Si la capacité de stockage vous semble insuffisante, le boîtier offre une prise USB en façade et deux (alimentées) à l'arrière. Vous y branchez ce que vous voulez : clés USB, disques durs et même imprimante que vous partagez sur le réseau. Le support du constructeur est efficace : Synology propose régulièrement des mises à jour logicielles gratuites. Le prix est assez élevé : comptez 300 euros environ (sans disque dur). Mais il est justifié : le DS207 de Synology fait partie des meilleurs NAS du marché.

Frédéric Bolton

+

- Silencieux
- La rapidité
- La prise en main

- Le prix