

Synology RT1900ac 199€

Le premier routeur WiFi du spécialiste du NAS est une réussite

Caractéristiques

- Routeur 802.11 a/b/g/n/ac
- WiFi double bande simultanée 2,4 GHz et 5 GHz
- Compatible WPS
- 4 ports Gigabit + 1 Wan
- 1 port USB 3.0
- Compatible Time Machine
- 1 lecteur de carte SD
- Dimensions: 66x206x160 mm
- Poids: 510 g

En savoir plus...

www.synology.com



Prenez son pied

Le boîtier de Synology peut être installé à l'horizontale, mais aussi à la verticale, grâce à un pied de maintien (livré).

Que Synology, l'un des leaders du marché du NAS, lance un routeur WiFi n'est pas anodin. À l'heure des objets connectés, des enceintes WiFi et des consoles de jeux pour s'affronter en réseau, où chaque membre de la famille dispose d'un smartphone, d'une tablette, voire d'un ordinateur, nos réseaux WiFi saturent, et notamment ceux gérés par les boxes des opérateurs Internet. Non, s'équiper de la fibre n'y changera rien: il faut investir aussi dans un routeur de dernière génération adoptant la norme ac. Celle-ci affiche un débit théorique proche de l'Ethernet Gigabit. C'est dans cette optique que se positionne le RT1900ac. Synology, la marque réputée sur le marché des NAS, signe ainsi son premier routeur.

Pour marquer sa différence, le fabricant a appliquée la même recette qui a fait le succès de ses disques durs réseau: la facilité d'installation et d'administration via une console de gestion en ligne. Ce routeur surmonté de trois imposantes antennes s'installe en effet en 5 min chrono, et ce, sans ordinateur. Il suffit de scanner le QR Code figurant sur le manuel pour télécharger l'app DS Router sur votre iPhone. Elle vous prend la main pour nommer un réseau, saisir un mot de passe, puis affiche un tableau de bord très didactique. Tous les appareils connectés au réseau s'affichent, tout comme les débits montant et descendant en temps réel. Bien que très simple d'emploi, l'app autorise des réglages fins. Vous pouvez ainsi accéder au contrôle parental, attribuer un niveau de bande passante que vous accordez à tel ou tel appareil. Mieux encore, un Mac, tablette ou iPhone peut bénéficier d'un niveau de priorité sur le réseau. Synology introduit de plus une nouvelle technologie, le "beamforming". Celle-ci activée, le routeur peut concentrer les signaux sans fil vers un maximum de six périphériques



À bon port

Le port USB permet de connecter une imprimante, un disque dur pour partager ses fichiers sur le réseau, mais aussi une clé 4G pour disposer d'un accès Internet de secours en cas de coupure de l'ADSL.

afin de réduire les latences. Le Mac n'est pas oublié et permet d'aller encore plus loin dans les réglages via Safari. Le navigateur affiche un mini-système d'exploitation identique au NAS de la marque. Très graphique, l'accès aux réglages est très simple et permet d'installer des logiciels. Encore peu nombreux, vous disposez, par exemple, d'une app pour centraliser tous vos téléchargements et autres Torrent. Au menu également, un soft pour installer un VPN, un serveur multimédia DLNA...

Nous sommes cependant un peu plus circonspect sur le design, somme toute banal. Le RT1900ac dispose d'un emplacement pour SD-Card et un port USB. En y glissant une carte ou en branchant un disque dur externe, il se mue en un mini-NAS, le tout compatible Time Machine pour réaliser vos sauvegardes. Au banc de tests,

nous l'avons connecté à un disque dur USB afin de chronométrer le temps de copie d'un gros fichier. Le verdict est sans appel! Une vidéo HD de 1,5 Go est avalée par notre MacBook Pro 13" en 1 min. Le même fichier installé sur un disque relié à une Freebox Revolution (intégrant un routeur 802.11 n d'ancienne génération) est copié en 6 min 17 s! Alors oui, le premier routeur WiFi de Synology est une réussite. O.F.

L'acheter ?

Pour Bande passante; simplicité; grande variété et finesse de réglages; port USB compatible Time Machine et clé 4G.

Contre Design; prix.

