



Netgear Nighthawk X10 : routeur Wi-Fi 802.11ad (7,2 Gb/s), Plex et port 10 Gb/s à 499,99 \$

Netgear se lance aussi dans le Wi-Fi 802.11ad avec son Nighthawk X10, un routeur Wi-Fi capable de grimper jusqu'à 7,2 Gb/s. Il intègre également un port réseau 10 Gb/s ainsi que Plex Media Server. Son tarif : 499,99 dollars.

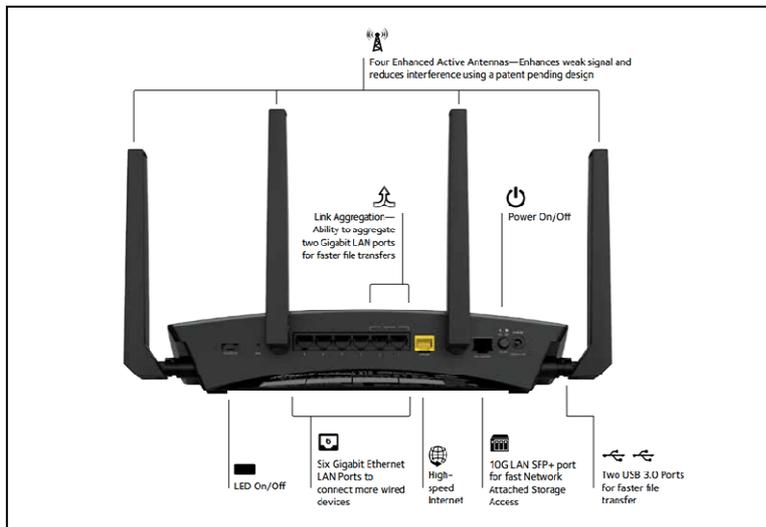


Au CES de Las Vegas, TP-Link exposait le premier routeur Wi-Fi 802.11ad, une norme anciennement connue sous l'appellation WiGig et qui était gérée par

l'alliance éponyme, avant de repasser sous le contrôle de la Wi-Fi Alliance. Aujourd'hui, c'est au tour de Netgear de dévoiler son Nighthawk X10.

Il est animé par un SoC avec quatre cœurs cadencés à 1,7 GHz et peut atteindre des débits de 7,2 Gb/s au maximum en combinant le Wi-Fi 802.11ac et 802.11ad. Dans le détail, le constructeur explique qu'il est possible de grimper jusqu'à 800 Mb/s sur la bande de 2,4 GHz, 1 733 Mb/s sur les 5 GHz (802.11ac) et enfin 4 600 Mb/s sur les 60 GHz (802.11ad), soit exactement les mêmes vitesses que le Talon AD7200 de TP-Link.

Comme sur les autres routeurs Netgear de cette catégorie, on retrouve la technologie Quad Stream Wave 2 Wifi qui «améliore la vitesse et la portée du Wi-Fi», le support du MU-MIMO, le Beamforming+, etc.



Côté connectique, il est question de six ports réseau Gigabit, dont deux peuvent être utilisés en agrégation de lien pour grimper jusqu'à 2 Gb/s, de deux ports USB 3.0, mais aussi un connecteur fibre à 10 Gb/s (SFP+).

La partie logicielle n'est pas laissée de côté avec Plex Media Server installé sur le routeur, avec transcodage vidéo à la volée jusqu'en 4K Ultra HD. L'offre payante Plex Pass est offerte pendant trois mois. Amazon Drive est aussi pris en charge pour sauvegarder des fichiers en ligne, avec six mois d'abonnement illimité inclus. Tous les détails sont disponibles [sur cette](#)

[fiche](#) (PDF).

Netgear annonce une disponibilité immédiate pour son routeur Nighthawk X10 AD7200, pour un tarif de 499,99 dollars, ce qui le place largement au-dessus du AD7200 de TP-Link qui est vendu [aux environs de 370 euros](#), mais avec plus de fonctionnalités pour le modèle de Netgear.



Sébastien Gavois

Journaliste, jamais bien loin d'une connexion internet. Spécialiste du stockage sous toutes ses formes et du décryptage de PDF des opérateurs de téléphonie mobile.

Publiée le 21/10/2016 à 08:48