

**NETGEAR, Nouvelle Génération de Kit CPL 200 Mbit/sec pour le jeu vidéo**  
**Hardware**

Posté par : JerryG

Publié le : 22/9/2009 15:00:00

Présenté au salon CES 2009, **le nouveau kit XAVB1004** intègre un commutateur **4 ports 10/100** et offre à la fois de meilleures performances, une plus grande simplicité d'utilisation et des fonctions d'économie d'énergie, le tout dans un nouveau design, permettant de connecter jusqu'à 4 éléments dans une installation Home Cinema

**NETGEAR**, un grand fournisseur d'équipements de réseau, annonce la disponibilité immédiate de sa nouvelle génération de kit CPL Powerline AV qui transforme les prises électriques en connexions réseau haute vitesse dans une maison ou un appartement. Présenté au salon CES 2009 en Janvier dernier pour son innovation, le nouveau kit XAVB1004, se positionne résolument dans l'univers Home Cinema.

# NETGEAR™

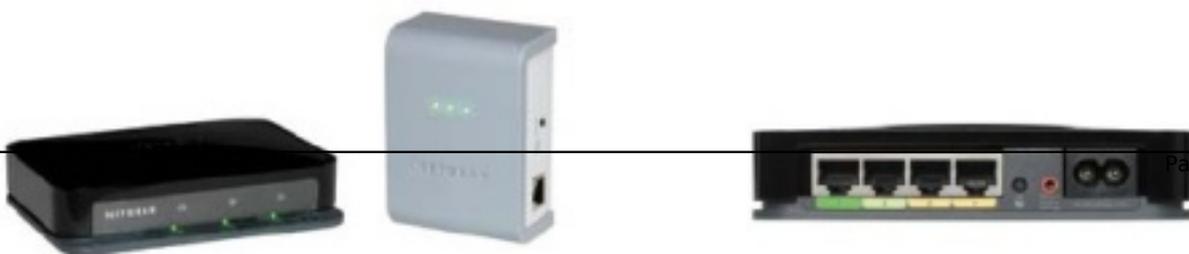
Il permet de connecter de multiples équipements électroniques grand public dotés d'un port réseau Ethernet, tels que des consoles de jeu, des lecteurs Blu-ray, des télévisions haute définition et des Box TV, simultanément à Internet et au réseau domestique. Grâce à une connexion Powerline haute vitesse offrant des débits allant jusqu'à 200 Mbit/sec, il supporte des applications haute performance telles que la diffusion de vidéo haute définition, la voix sur IP, les jeux en ligne et de gros transferts de fichiers, partout dans la maison.

## Le kit comprend :

• un nouveau boîtier Powerline XAV1004, intégrant un commutateur 4 ports Ethernet 10/100, au design noir glossy qui s'intègre parfaitement dans l'univers Home Cinema

• et un boîtier Powerline XAV101, blanc, prévu pour être connecté sur une prise murale.

L'ensemble est économique et ne requiert aucune configuration. De plus, de nouvelles fonctions avancées de gestion de l'énergie basculent automatiquement les deux équipements en mode veille, au niveau des ports et des boîtiers eux-mêmes, puis les réveille lorsqu'une activité reprend, afin de réduire la consommation électrique.



Le kit offre également de nouvelles fonctions qui facilitent la vie des utilisateurs : une fonction de Qualité de Service (QoS) au niveau de chaque port qui assure que les applications prioritaires, telles que la Voix sur IP par exemple, bénéficient constamment d'un débit maximum ; la fonction Push-N-Secure qui crypte en 128 bits les communications sur le réseau CPL Powerline AV en pressant simplement sur un bouton ; et une rangée de 3 voyants LED de couleur variable (rouges, oranges et vertes) qui permet de déterminer le débit de transmission d'un seul coup d'oeil.

Le kit CPL XAVB1004 est parfait pour un particulier qui souhaite étendre la portée de son réseau domestique, en particulier s'il utilise des équipements dotés d'une connexion réseau qui exigent de hauts débits de **transmission tels que :**

Les amplis audio vidéo pour les radios Internet et la lecture des mp3, les boîtiers TV ADSL, la platine multimédia NETGEAR EVA9150, des lecteurs Blu-ray, des consoles de jeux ou encore des télévisions HD dotées d'un port Ethernet.

Le kit est très simple à installer, il suffit de connecter le boîtier Powerline XAV101 d'un côté à une Box ADSL ou à un routeur ADSL et de l'autre à une prise électrique, puis de brancher le boîtier Powerline XAV1004 sur une autre prise électrique, en y connectant jusqu'à quatre équipements grâce à son commutateur 4 ports 10/100 intégré.

**Le XAV1004 est le premier commutateur 4 ports Powerline AV** à utiliser le nouveau chipset Intellon 6400, qui offre des performances égales sur le marché. De plus, le kit XAVB1004 est basé sur le standard Homeplug AV, et peut donc cohabiter avec tout autre boîtier CPL compatible avec cette norme.

Incluant un boîtier Powerline XAV1004, un boîtier Powerline XAV101, deux câbles Ethernet, un câble d'alimentation, un guide et un CD d'installation, le kit CPL Powerline XAVB1004 est disponible immédiatement auprès des distributeurs agréés NETGEAR en France au prix de vente indicatif de 99€ TTC.

Le XAV1001 (boîtier 4 ports tout seul) est quant à lui disponible au prix de vente indicatif de 69€ TTC.

Ils disposent d'une garantie de 2 ans et, comme [tous les produits NETGEAR](#), d'une assistance technique gratuite\* 6 jours sur 7 aux heures de bureau.

\* hors coût de la communication