

Accessoire : NETGEAR boîtier CPL à la norme HomePlug AV

Accessoire

Posté par : JPilo

Publié le : 29/1/2010 0:00:00

Très compact, le nouveau **boîtier XAV2001 est plus petit qu'une carte à jouer**. Le nouveau boîtier XAV2501 intègre en plus une prise électrique supplémentaire. Tous deux affichent des performances accrues de 20% par rapport à la génération précédente.

NETGEAR, un grand constructeur d'équipements de réseau, à l'occasion du salon CES (Computer Electronics Show) à Las Vegas, du 7 au 11 Janvier 2009, complète sa gamme de boîtiers réseau CPL (Courant Porteur en Ligne) avec deux nouveaux produits à la norme HomePlug AV, offrant des débits allant jusqu'à 200 Mbit/sec. : L'adaptateur Powerline 200 AV, disponible en kit de deux boîtiers (XAVB2001) ou en boîtier seul (XAV2001), et l'adaptateur Powerline 200 AV+, également disponible en kit de deux boîtiers (XAVB2501) ou en boîtier seul (XAV2501).

NETGEAR™

Inaugurant un nouveau design plus compact et plus fonctionnel, ces deux nouveaux adaptateurs intègrent les plus récentes innovations dans la technologie Powerline (CPL) et affichent des performances accrues de 20% par rapport à la génération précédente. Ils permettent ainsi des applications nécessitant de hauts débits telles que la diffusion de vidéos en haute définition, la voix sur IP, les jeux sur Internet et le transfert de gros fichiers via le réseau électrique existant. Powerline 200 AV

Disponible sous la forme d'un kit de deux boîtiers ou en boîtier seul, l'adaptateur Powerline 200 AV est certifié HomePlug AV et offre des débits réseau allant jusqu'à 200 Mbit/sec. Il affiche des performances très élevées, en augmentation de 20% par rapport à la génération précédente de boîtiers HomePlug. Il se distingue par un format très compact, plus petit qu'une carte à jouer standard (jusqu'à 50% plus petit que le format des boîtiers précédents), ce qui permet d'éviter de condamner d'autres prises électriques à proximité.

Powerline 200 AV+

Disponible également sous la forme d'un kit de deux boîtiers ou en boîtier seul, l'adaptateur Powerline 200 + partage le même design compact et les mêmes performances que le Powerline 200 AV, mais intègre en plus une prise de courant supplémentaire, filtrée avec une capacité à « pass through ». Ceci permet de ne canibaliser aucune prise électrique avec le boîtier.

Performances accrues, meilleur design



Les deux nouveaux adaptateurs ont Ã©tÃ© conÃ§us pour fournir les meilleures performances du marchÃ© Ã un prix abordable. **Leurs principales caractÃ©ristiques sont les suivantes :**

â€¢ DÃ©bits rÃ©seau effectifs supÃ©rieurs de jusqu'Ã 20% Ã ceux des boÃªtiers de la gÃ©nÃ©ration prÃ©cÃ©dente, avec une portÃ©e accrue ; la surface couverte par les nouveaux boÃªtiers peut aller jusqu'Ã 500 mÃ².

â€¢ TÃ©moins LED de plusieurs couleurs qui indiquent la performance du rÃ©seau, et permettent ainsi Ã l'utilisateur de dÃ©terminer la puissance de la connexion CPL sans avoir Ã consulter un ordinateur.

â€¢ Fonctions de gestion de la consommation et de mise Ã veille/rÃ©veil automatique, qui rÃ©duisent la consommation d'Ã©lectricitÃ©.

â€¢ Fonction de QualitÃ© de Service (QoS) qui permet d'affecter des prioritÃ©s Ã diffÃ©rents flux rÃ©seau (voix sur IP et diffusion vidÃ©o par exemple).

â€¢ Bouton sÃ©curitÃ© qui sÃ©curise automatiquement d'une simple pression la connexion CPL avec un cryptage AES 128 bit Ã sans aucune configuration logiciel, ni installation ni connaissances requises.

â CompatibilitÃ© avec tous les autres produits Ã la norme HomePlug AV.

Garantis un an et livrÃ©s, comme tous les produits NETGEAR, avec un support technique gratuit six jours sur sept aux heures de bureau, lâ adaptateur Powerline 200 AV sera disponible en FÃ©vrier 2010 et le Powerline 200 AV+ en Mars 2010 auprÃ©s des distributeurs agrÃ©Ã©s NETGEAR en France.

Le kit de deux boîtiers Powerline 200 AV (XAVB2001) et le boîtier Powerline 200 AV seul (XAV2001) seront respectivement proposÃ©s au prix public conseillÃ© de 83.90â TTC et de 46.49â TTC

Le kit de deux boîtiers Powerline 200 AV+ (XAVB2501) et le boîtier Powerline 200 AV+ seul (XAV2501) seront proposÃ©s respectivement au prix public conseillÃ© de 119.30â TTC et de 64.90â TTC.