

NETGEAR®



XAV5401 Guide d'installation Adaptateur CPL 500 avec prise

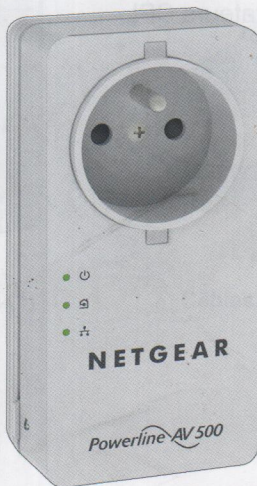


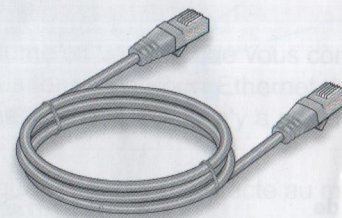
Table des matières

Contenu de la boîte	3
Caractéristiques matérielles	4
Description des voyants	5
Descriptions des boutons	6
Installation de vos adaptateurs CPL	7
Informations sur la sécurité	13

Contenu de la boîte

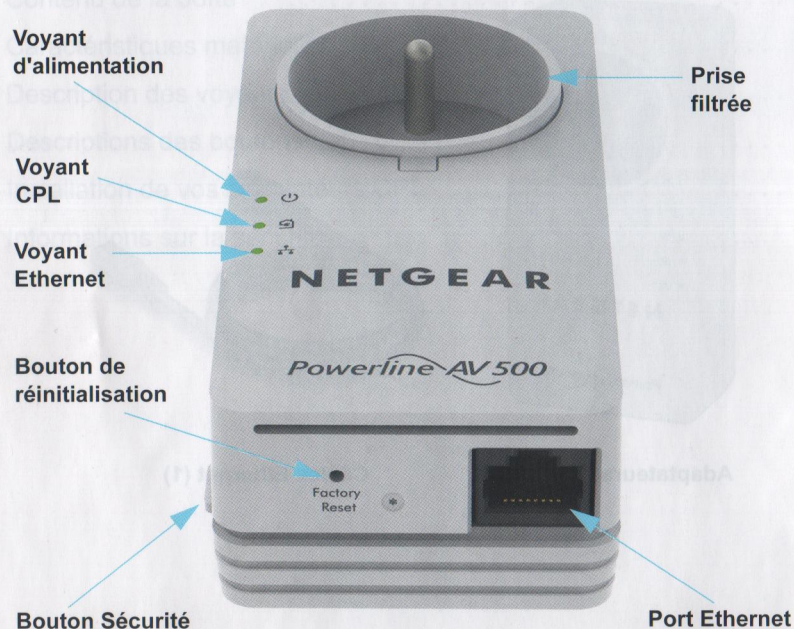


Adaptateurs CPL (1)





Câbles Ethernet (1)

Caractéristiques matérielles






Description des voyants

Les voyants indiquent l'état de vos adaptateurs CPL.

- Lorsque vous branchez l'adaptateur, le voyant d'alimentation  s'allume en vert.
Si le port Ethernet est inactif pendant plus de 10 minutes, l'adaptateur passe en mode d'économie d'énergie et le voyant d'alimentation devient orange. Le mode d'économie d'énergie est désactivé par défaut.
- Le voyant Ethernet  s'allume en vert lorsque vous connectez un périphérique Ethernet sous tension au port Ethernet de l'adaptateur. Si le voyant Ethernet est éteint, il n'y a pas de connexion Ethernet.
- Le voyant CPL s'allume lorsque l'adaptateur détecte au moins un autre périphérique CPL compatible.

La fonction Pick A Plug vous permet de choisir la prise électrique ayant le débit de connexion le plus rapide :

-  Vert : Débit de connexion > 80 Mbit/s (rapide)
-  Orange : Débit de connexion > à 50 et < à 80 Mbit/s (moyen)
-  Rouge : Débit de connexion < 50 Mbit/s (lent)

Descriptions des boutons

Les boutons de vos adaptateurs CPL vous permettent d'effectuer les actions suivantes :

- **Bouton de réinitialisation.** Pour rétablir votre adaptateur CPL à ses paramètres d'usine par défaut. Appuyez sur le **Bouton de réinitialisation** pendant 2 secondes, puis relâchez-le.
- **Bouton Sécurité.** Utilisez le bouton Sécurité pour sécuriser votre réseau CPL. Pour en savoir plus sur la sécurisation de votre réseau CPL consultez *étape 2* à la page 7. NETGEAR vous recommande de sécuriser votre réseau CPL afin de protéger vos informations et médias personnels d'un accès non autorisé.

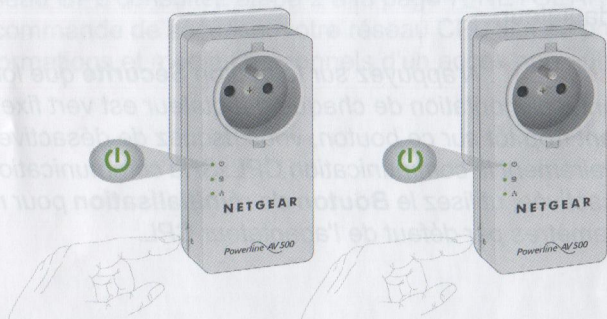
Installation de vos adaptateurs CPL

1. Branchez chaque adaptateur CPL dans une prise murale. Si vous souhaitez ajouter un nouvel adaptateur à une installation existante, branchez ce nouvel adaptateur dans une prise murale.
2. Sécurisation et appairage de votre réseau CPL.
 - a Assurez-vous que le voyant d'alimentation est vert fixe sur chaque adaptateur CPL.
 - b Appuyez sur le bouton **Sécurité** du premier adaptateur CPL pendant 2 secondes, puis relâchez le bouton. Le voyant d'alimentation clignote en vert pendant la sécurisation de l'adaptateur.

Avertissement : N'appuyez sur le bouton **Sécurité** que lorsque le voyant d'alimentation de chaque adaptateur est vert fixe. En appuyant trop tôt sur ce bouton, vous risquez de désactiver temporairement la communication CPL. Si la communication CPL est désactivée, utilisez le **Bouton de réinitialisation** pour rétablir les paramètres par défaut de l'adaptateur CPL.

- c Vous disposez de 2 minutes pour appuyer pendant 2 secondes sur le bouton **Sécurité** du deuxième adaptateur CPL, puis relâchez le bouton.

Remarque : Dans le cadre de l'ajout d'un nouvel adaptateur à une installation existante, appuyez sur le bouton Sécurité d'un des adaptateurs CPL déjà opérationnel. Vous disposez alors de 2 minutes pour appuyer pendant 2 secondes sur le bouton Sécurité du nouvel adaptateur puis relâchez le bouton.

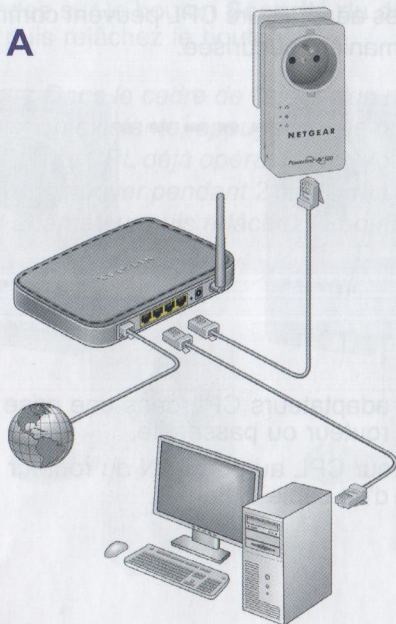


Après quelques secondes, la sécurité est réglée et le voyant CPL s'allume en vert. Les adaptateurs CPL peuvent communiquer sur le réseau CPL de manière sécurisée.



3. Branchez l'un des adaptateurs CPL dans une prise murale à proximité de votre routeur ou passerelle.
4. Branchez l'adaptateur CPL au port LAN du routeur ou de la passerelle à l'aide d'un câble Ethernet.

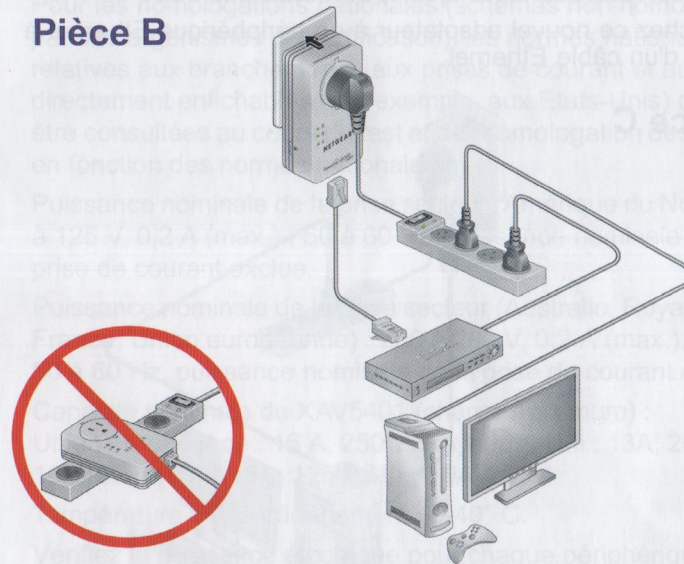
Pièce A



5. Branchez l'autre adaptateur CPL dans une prise murale à laquelle vous souhaitez ajouter un accès Internet.

6. Branchez le second adaptateur CPL à un périphérique Ethernet à l'aide d'un câble Ethernet.

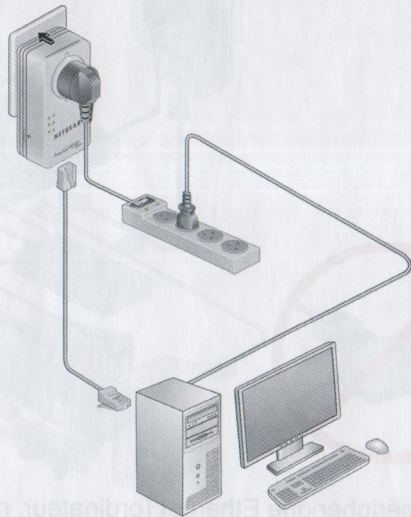
Pièce B



Votre périphérique Ethernet (ordinateur, console de jeu, décodeur ou lecteur Blu-ray) a désormais accès à Internet.

7. Dans le cadre de l'ajout d'un nouvel adaptateur CPL à une installation existante, branchez le dans une prise murale à laquelle vous souhaitez ajouter un accès Internet.
8. Branchez ce nouvel adaptateur à un périphérique Ethernet à l'aide d'un câble Ethernet.

Pièce C



Votre réseau CPL est maintenant étendu et votre périphérique Ethernet (ordinateur, console de jeu, décodeur ou lecteur Blu-ray) a désormais accès à Internet.

Informations sur la sécurité

- Pour les homologations nationales (schémas non homologués par des organismes de certification), les normes nationales relatives aux branchements, aux prises de courant et aux blocs directement enfichables (par exemple, aux Etats-Unis) doivent être consultées au cours du test et de l'homologation des produits en fonction des normes nationales.
- Puissance nominale de la prise secteur (Amérique du Nord) : 100 à 125 V, 0,2 A (max.) ; 50 à 60 Hz, puissance nominale de la prise de courant exclue.
- Puissance nominale de la prise secteur (Australie, Royaume-Uni, France, Union européenne) : 200 à 250 V, 0,2 A (max.), 50 à 60 Hz, puissance nominale de la prise de courant exclue.
- Capacité nominale du XAV5401 (charge maximum) : Union européenne : 16 A, 250 V ; Royaume-Uni : 13A, 250V ; FR : 16A, 250V ; NA : 15A, 125V ; UA : 10A, 250V.
- Température de fonctionnement : 0-40° C.
- Vérifiez la puissance électrique pour chaque périphérique branché à une prise filtrée. Respectez la capacité nominale du produit et de votre domicile, ainsi que les exigences électriques.
- La prise de courant doit être installée près de l'équipement et être facilement accessible.

- Seuls les cordons d'alimentation peuvent être branchés dans la prise filtrée. Aucun autre équipement doté d'une fiche directe n'est autorisé. Le cordon d'alimentation doit mesurer 1 m de long maximum et la section transversale 0,75 mm² minimum.
- Ne branchez pas de périphériques dépassant la capacité nominale dans la prise filtrée du XAV5401. La tension de sortie de la prise filtrée doit être identique à celle de la prise de branchement du XAV5401. Pour éviter d'endommager votre système, assurez-vous que les périphériques connectés sont électriquement réglés pour fonctionner avec le courant disponible dans votre région.
- Si la tension d'entrée est inférieure à 100 Vca, il se peut que le périphérique branché dans la prise filtrée du XAV5401 ne fonctionne pas de manière optimale.
- **NE BRANCHEZ PAS DE GROS APPAREILS ELECTROMENAGERS** dans la prise filtrée ou dans une rallonge connectée. L'appareil n'est pas conçu pour être utilisé avec des appareils ménagers tels que des climatiseurs, des outils électriques, des radiateurs, des ventilateurs, des sèche-cheveux, des fours ou des réfrigérateurs.

Assistance

Garantie limitée de 1 an.

Marques commerciales

NETGEAR, le logo NETGEAR et Connect with Innovation sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NETGEAR, Inc. et/ou des filiales de NETGEAR aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. Les informations sont sujettes à changement sans préavis. © NETGEAR, Inc. Tous droits réservés.

Conformité

Pour consulter la déclaration de conformité actuelle, rendez-vous sur le site :
http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/.

Pour une utilisation en intérieur uniquement. Valable dans tous les états membres de l'UE, les états de l'AELE et la Suisse.

NETGEAR, Inc.

350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134, USA



201-17746-01

Octobre 2013