NETGEAR®

Connect with Innovation™

Guide d'installation
Pack de 2 adaptateurs CPL 500 Nano 2 ports avec prise XAVB5602

© 2012 NETGEAR, Inc. Tous droits réservés.

Il est interdit de reproduire, de transmettre, de conserver dans un système central ou de traduire le contenu de cette publication sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit sans la permission écrite préalable de NETGEAR, Inc.

N'empilez PAS l'appareil et ne le placez PAS dans des espaces réduits ou fermés. Assurez-vous de laisser un espace d'au moins 5 cm autour de votre appareil.

Pour une utilisation en intérieur seulement dans les pays de l'UE et la Suisse.

Assistance technique

Merci d'avoir choisi NETGEAR. Pour enregistrer votre produit, obtenir les dernières mises à jour ou accéder à l'assistance en ligne, rendez-vous sur *http://support.netgear.com*.
Téléphone (pour les Etats-Unis et le Canada uniquement) : 1-888-NETGEAR
Téléphone (autres pays) :
Rendez-vous à l'adresse *http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/984*.

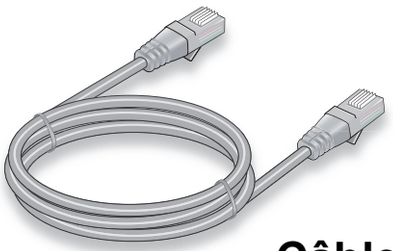
Marques commerciales

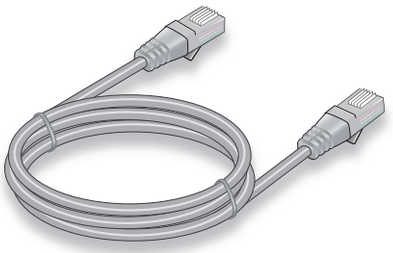
NETGEAR, le logo NETGEAR et Connect with Innovation sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NETGEAR, Inc. et/ou des filiales de NETGEAR aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. Ces informations sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les autres marques et noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. © 2012 NETGEAR, Inc. Tous droits réservés.

Conditions

NETGEAR se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits décrits dans ce document sans préavis afin d'en améliorer la conception, les fonctions opérationnelles et/ou la fiabilité. NETGEAR décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation des produits ou des configurations de circuits décrits dans le présent document.

Contenu de la boîte





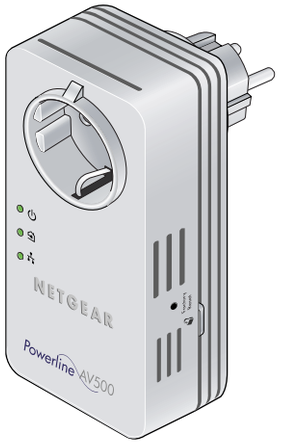
Câbles Ethernet (2)

Adaptateurs CPL (2)

Dans certains pays, un *CD* est fourni avec les produits.

Votre adaptateur CPL doit ressembler à l'un de ceux illustrés ci-dessous :

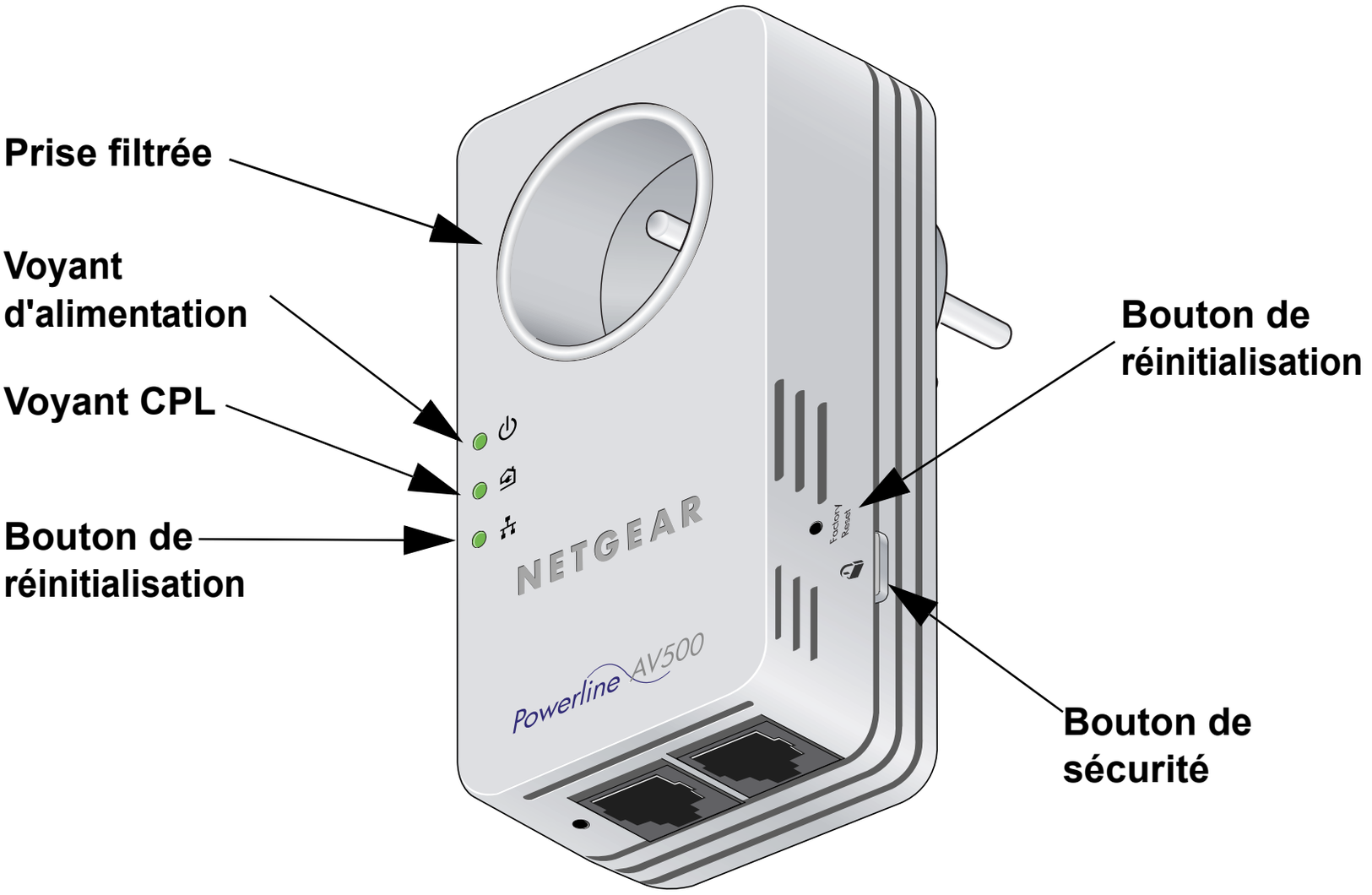
Amérique du Nord



Allemagne/Europe

Suisse

Caractéristiques matérielles



Les périphériques certifiés HomePlug AV et CPL compatibles incluent les adaptateurs NETGEAR XAV101, XAV1501, XAV1004, XAV2001, XAV2501, XAV2602, XAVN2001, XAV5001, XAV5004 et XAV5501. Pour consulter la liste complète des périphériques certifiés HomePlug AV, rendez-vous sur *www.homeplug.org/certified_products*.

Voyants

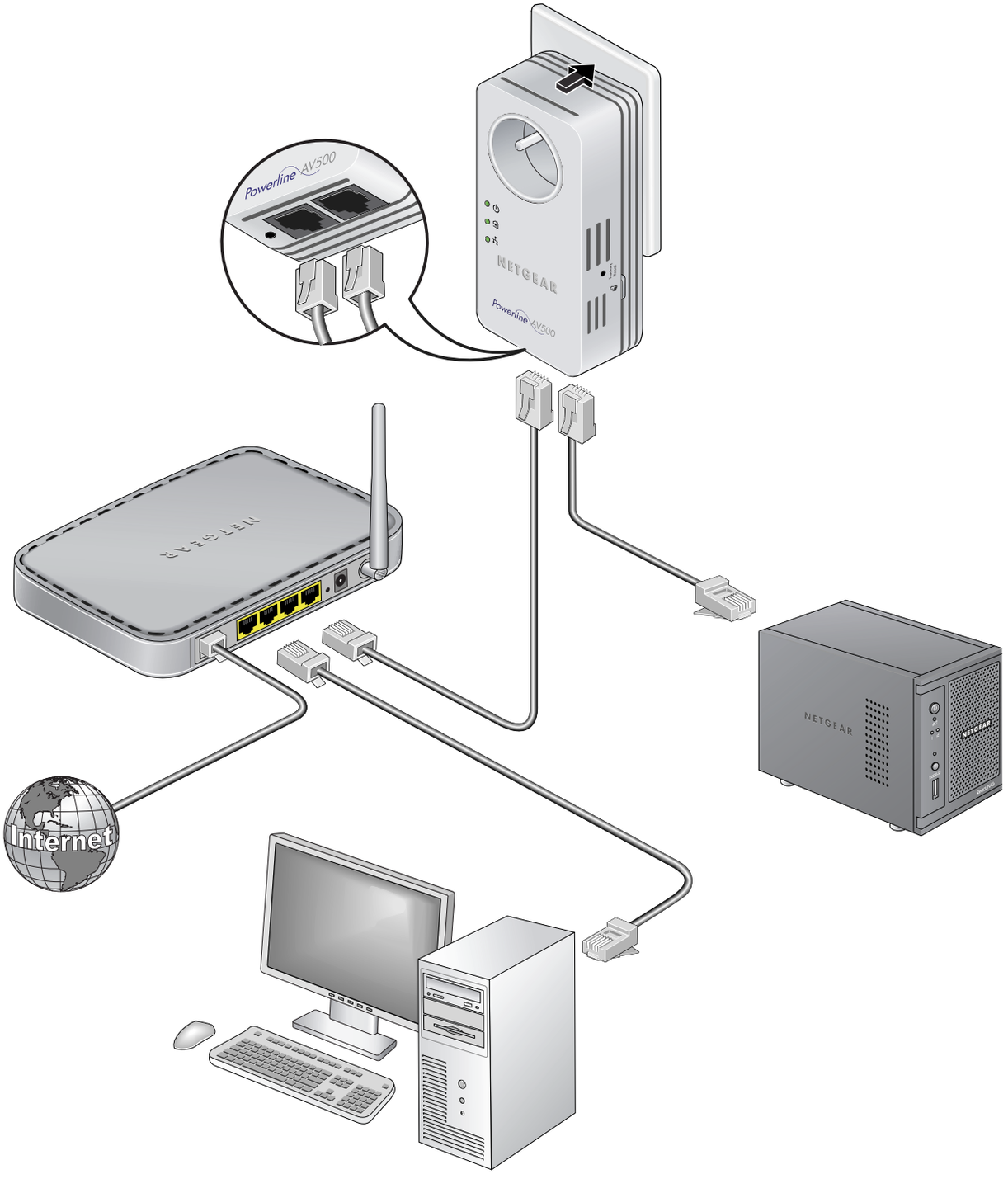
Les voyants indiquent l'état de vos adaptateurs CPL.

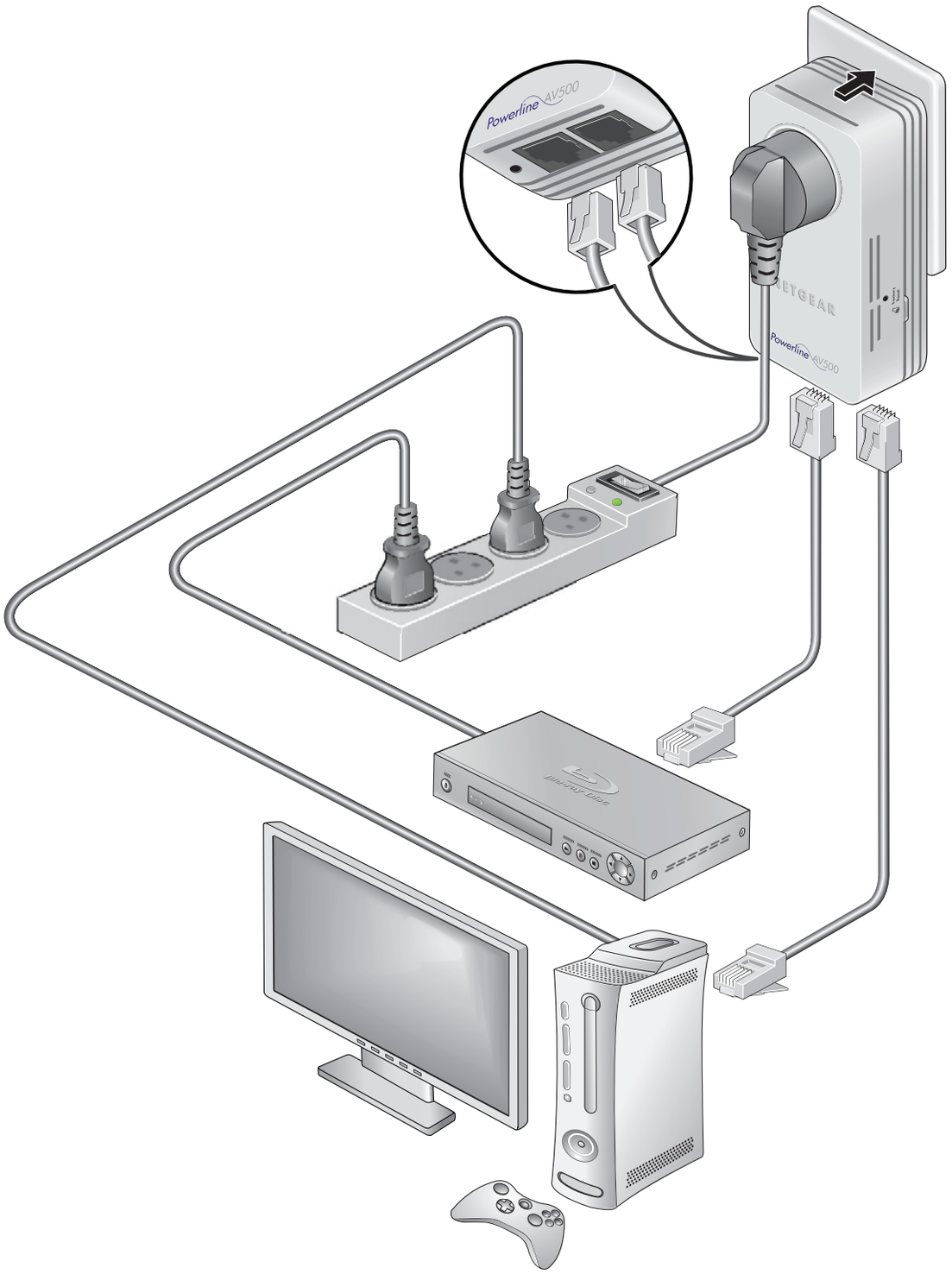
- Lorsque vous branchez l'adaptateur, le voyant d'alimentation s'allume en vert.
- L'adaptateur est inactif lorsqu'aucun lien Ethernet n'a été établi depuis plus de 10 minutes. L'adaptateur entre alors en mode économie d'énergie et le voyant d'alimentation devient orange.
- Le voyant Ethernet s'allume lorsque vous connectez un périphérique Ethernet sous tension à au moins un port Ethernet.
- Le voyant CPL s'allume lorsque l'adaptateur détecte au moins un autre périphérique CPL compatible.

  La fonction de diagnostic Pick A Plug vous permet de choisir la prise électrique ayant le débit le plus puissant, repérable par la couleur du voyant CPL :

  - Vert : débit de connexion > à 80 Mbit/s (excellente connexion)
  - Orange : débit de connexion > à 50 et < à 80 Mbit/s (très bonne connexion)
  - Rouge : débit de connexion < à 50 Mbit/s (bonne connexion)

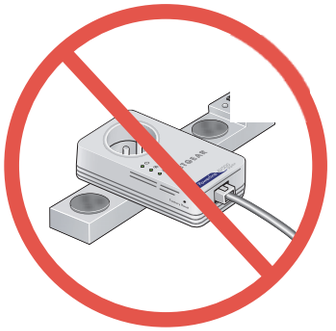
Installation de vos adaptateurs CPL





La prise filtrée supprime certaines interférences électriques. Le fait de brancher un périphérique situé à proximité dans la prise filtrée améliore les performances.

Vous pouvez brancher une rallonge électrique dans la prise filtrée ; toutefois, ne branchez pas votre adaptateur CPL sur une rallonge électrique.



Sécurisation de votre réseau CPL

Un réseau CPL existe lorsqu'au moins deux périphériques CPL compatibles communiquent. Une fois que le réseau CPL fonctionne, vous pouvez utiliser les boutons de sécurité des adaptateurs pour le chiffrer.

ATTENTION : *n'appuyez pas sur les boutons de **sécurité** avant que les adaptateurs soient sous tension et que leurs voyants d'alimentation soient allumés en vert continu. En appuyant trop tôt sur ce bouton, vous risquez de désactiver temporairement la communication CPL. Le cas échéant, appuyez sur le bouton de **réinitialisation** pour rétablir les paramètres d'origine de l'adaptateur CPL.*

Pour sécuriser votre réseau CPL :

1. Assurez-vous que le voyant d'alimentation est allumé en vert continu. S'il est orange, connectez un périphérique à l'un des ports Ethernet afin que l'adaptateur quitte le mode économie d'énergie.
2. Appuyez sur le bouton de **sécurité** du premier adaptateur CPL pendant 2 secondes. Le voyant d'alimentation clignote en vert pendant que vous configurez la sécurité.
3. Vous disposez de 2 minutes pour appuyer pendant 2 secondes sur le bouton de **sécurité** du deuxième adaptateur CPL.

   Une fois la sécurité configurée, le voyant d'alimentation devient vert continu. Les adaptateurs peuvent communiquer sur le réseau. Les voyants CPL clignotent ou sont allumés en continu.

Assistance technique

Nous vous remercions d'avoir choisi les produits NETGEAR.

Après l'installation de votre périphérique, notez le numéro de série inscrit sur l'étiquette de votre produit. Il vous sera nécessaire pour enregistrer votre produit à l'adresse *www.netgear.fr/support/.* Vous devez être enregistré pour utiliser le service d'assistance téléphonique. Nous vous recommandons vivement de procéder à l'enregistrement sur le site Web NETGEAR.

Visitez le site *http://www.netgear.fr/support/* pour obtenir des mises à jour de produits et consulter le support Web.

Pour en savoir plus sur l'installation, la configuration et l'utilisation de votre adaptateur CPL 500 Nano, reportez-vous au *Manuel de l'utilisat*eur.

Pour consulter la déclaration de conformité complète, rendez-vous sur le site Web NETGEAR des déclarations de conformité pour l'UE à l'adresse *http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/*.

Pour plus d'informations relatives à la licence publique générale (GPL) GNU, rendez-vous à l'adresse *http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/2649*.

Informations de 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 XAV5602 (charge maximum) : Union européenne : 16 A, 250 V~ ; Royaume-Uni : 13 A, 250 V~ ; France : 16 A, 250 V~ ; Amérique du Nord : 15 A, 125 V~ ; Australie : 10 A, 250 V~.
- Température de fonctionnement : 0 °C~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 facilement accessible et se trouver à proximité de l'équipement.

- Seuls les cordons d'alimentation peuvent être branchés à 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 XAV5602. La tension de sortie de la prise filtrée doit être identique à celle de la prise de branchement du XAV5602. Afin de ne pas endommager votre système, assurez-vous que les périphériques connectés sont conçus pour fonctionner avec la tension du secteur local.
- Si la tension d'entrée est inférieure à 100 V, il se peut que le périphérique branché dans la prise filtrée du XAV5602 ne fonctionne pas de manière optimale.
- NE BRANCHEZ PAS DE GROS APPAREILS ELECTRO-MENAGERS dans la prise filtrée ou dans un bloc multiprise connecté. Le périphérique n'est pas conçu pour être utilisé avec les appareils électroménagers tels que les climatiseurs, les outils électriques, les chauffages d'appoint, les ventilateurs, les sèche-cheveux, les fours ou les réfrigérateurs.

Conformité

Ce symbole a été apposé conformément à la directive européenne 2002/96 sur la mise au rebut des équipements électriques et électroniques (directive WEEE - Waste Electrical and Electronic Equipment). En cas de mise au rebut de ce produit dans un Etat membre de l'Union européenne, il doit être traité et recyclé conformément à cette directive.

CE

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San Jose, CA 95134, Etats-Unis

201-14949-01

Mai 2012