



## Adaptateur CPL 500 AV2 TPL-408E (v1.0R)

- Mise en réseau Powerline jusqu'à 600 Mb/s grâce à la technologie Homeplug AV2
- Les adaptateurs TRENDnet se connectent automatiquement dès leur branchement
- Précodé pour votre sécurité
- Port Gigabit à hautes performances
- Le mode Economie d'énergie réduit la consommation de courant jusqu'à 80%

L'Adaptateur CPL 500 AV2 de TRENDnet, modèle TPL-408E, utilise une prise de courant pour créer un réseau Powerline 500 Mb/s. Aucune installation de CD n'est obligatoire—les adaptateurs cryptés de TRENDnet se connectent automatiquement dès leur branchement. Branchez un adaptateur à votre routeur et un autre à n'importe quelle prise de votre réseau électrique pour un accès instantané à un réseau à haut débit.

## Simplicité d'utilisation



### Pas d'installation de CD

Branchez simplement les adaptateurs—tous les adaptateurs TRENDnet se connectent automatiquement dès leur branchement



### Cross Compatibilité

Les adaptateurs CPL 600, 500 et 200 de TRENDnet sont mutuellement compatibles



### Compacte

Sa conception compacte économise de l'espace autour des prises électriques surchargées

## Performances



### CPL 500

Réseautage 500 Mb/s CPL via un réseau électrique existant



### Couverture de l'ensemble de la maison

Se connecte via les lignes électriques sur une superficie convenant à une maison faisant jusqu'à 464,5 mètres carrés (5000 pieds carrés) (300 mètres/984 pieds)



### Economies d'énergie

Le mode Economie d'énergie réduit la consommation de courant jusqu'à 80%

## Sécurité



### Précryptage

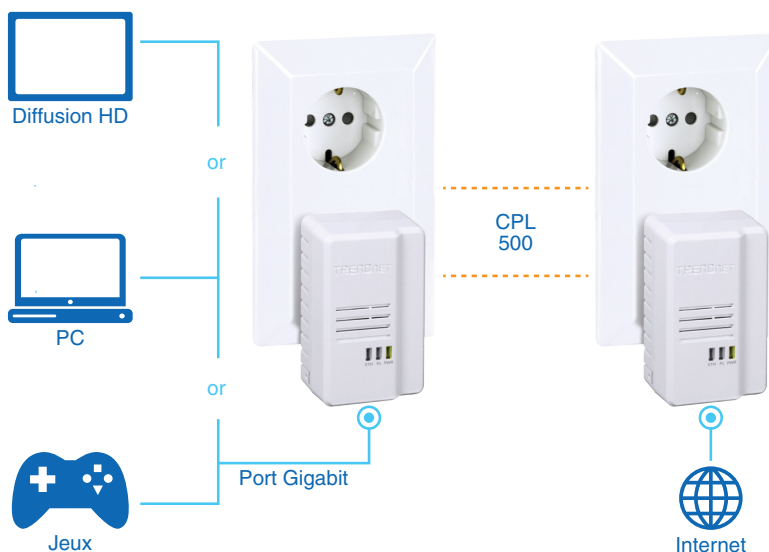
Pour votre sécurité, ce routeur est fourni précrypté



### Bouton sync

Enfoncez le bouton Sync pour modifier les clés de cryptage existantes

## Solution de réseaux



## Spécifications

### Normes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 1901/HomePlug AV2
- HomePlug 1.0

### Interface du périphérique

- Port Ethernet Gigabit
- Bouton Sync (modifier la clé de cryptage)/réinitialisation
- LED de statut
- Broches d'alimentation: A: Type B d'Amérique du Nord (NEMA 5-15); EU: Type C Euro (CEE 7/16); UK: Type G Royaume Uni (BS 1363)

### Bande de fréquence

- 2 - 68 MHz

### Débit de PHY des données

- 600 Mb/s

### Distances en réseau

- Une maison de 465 m<sup>2</sup> ou 300 m en ligne droite via les lignes électriques

### Sécurité

- 128-Bit AES (Advanced Encryption Standard)

### Compatibilité de l'utilitaire avec les SE

- Windows® 8.1, 8, 7, Vista, XP

### Alimentation

- Entrée: 100 - 240 V AC, 50 /60 Hz
- Consommation: Mode actif: 3,9 Watts (max.); Mode veille: 0,4 Watts (max.)

### Température de fonctionnement

- 0 - 40°C (32 - 104°F)

### Humidité supportée

- Max. 90% (pas-de-condensation)

### Certificats

- CE
- FCC
- HomePlug AV

### Dimensions

- A: 55 x 87 x 51 mm (2,2 x 3,4 x 2,0 pouces)
- EU: 55 x 87 x 65 mm (2,2 x 3,4 x 2,6 pouces)
- UK: 55 x 87 x 58 mm (2,2 x 3,4 x 2,3 pouces)

### Poids

- A: 84 g (3 onces)
- EU: 88 g (3,1 onces)
- UK: 90 g (3,2 onces)

### Garantie

- Limitée de 3 ans

### Contenu de l'emballage

- TPL-408E
- Guide d'installation rapide
- CD-ROM (Guide de l'utilisateur et utilitaire)
- Câble réseau (1,5 m/5 pieds)

\* Maximum de 8 adaptateurs (nœuds) recommandés pour diffuser des vidéos à travers votre réseau.

\*\* 500 Mb/s est le débit de transfert des données maximum pour le CPL. Le débit des données peut varier selon l'état des fils électriques du système.

\*\*\* La communication CPL fonctionne uniquement via un seul circuit électrique. (Normalement contrôlé par un seul disjoncteur.)

