



## Kit d'adaptateurs Powerline AV 200 Mbps avec prise supplémentaire TPL-307E2K (V1.0R)

Le Kit d'adaptateurs Powerline AV 200 Mbps avec prise supplémentaire de TRENDnet, le modèle TPL-307E2K, est fourni avec tout ce dont vous avez besoin pour construire un réseau Powerline HD depuis n'importe quelle prise de courant. Connectez le premier adaptateur à votre réseau et branchez le deuxième à n'importe quelle prise de votre réseau électrique pour un accès immédiat à votre réseau haut débit.

Ne perdez plus jamais une prise de courant grâce à la prise intégrée à l'avant de l'adaptateur. Le boîtier compact ne bloque pas les prises de courant adjacentes. Un filtre antibruit conserve les débits de connexion optimaux lorsque les appareils ménagers créent des bruits électriques en toile de fond.

Les adaptateurs se connecteront automatiquement sans qu'aucune installation soit nécessaire— TRENDnet recommande d'enfoncer le bouton 'Sync' afin de modifier automatiquement les clés de cryptage par défaut. Utilisez jusqu'à 6 adaptateurs pour mettre en réseau des périphériques dans différentes pièces sans devoir installer un nouveau câblage. Le mode Economie d'énergie réduit la consommation de courant jusqu'à 80%. La technique Quality of Service donne la priorité à la vidéo, au son et au jeu en ligne. Le cryptage AES de pointe sécurise votre réseau. Cet adaptateur est idéal pour une utilisation dans des bâtiments qui interfèrent avec les signaux de réseau sans fil.

## CARACTÉRISTIQUES

- Deux adaptateurs TPL-307E fournis
- Compatible avec les normes IEEE1901 et HomePlug AV
- Mise en réseau haut débit dans l'ensemble du bâtiment depuis n'importe quelle prise électrique
- 1 port RJ-45 Ethernet Auto-MDIX 10/100 Mbps
- 1 prise électrique
- Bouton Sync d'une touche pour changer la clé de cryptage par défaut
- Trois LED d'indication: Alimentation (marche/arrêt), Connexion courant porteur (vert (la meilleure), ambre (très bonne), rouge (bonne), éteint (pas de connexion)), Connexion Ethernet (connexion solide), clignotant (activité de transferts), éteint (pas de connexion))
- Le filtre antibruit électrique de pointe améliore les performances
- Partagez de gros fichiers, jouez, téléchargez de la musique, etc. à un débit de transfert très rapide
- Le cryptage de pointe AES 128 bits assure une sécurité réseau sans faille
- Le mode Economie d'énergie réduit la consommation de courant jusqu'à 80%
- Compatible réseau Neighbor jusque 4 réseaux se chevauchant
- Signal réseau transmis jusque 300 mètres (984 pieds)
- Compatible avec tous les systèmes d'exploitation
- Utilitaire de gestion non fourni compatible avec les systèmes d'exploitation Windows 7 (32 ou 64 bits), Vista (32 ou 64 bits) et XP (32 ou 64 bits)
- Garantie limitée de 3 ans

\* Maximum de 6 adaptateurs (nœuds) recommandés pour diffuser des vidéos à travers votre réseau.

\*\* 200Mbps est le débit maximal possible. Le débit réel sera fonction de l'environnement.

\*\*\* Les adaptateurs Powerline AV doivent se trouver sur le même disjoncteur ou la même phase de courant.

\*\*\*\* Les prises GFCI (disjoncteur de défaut de la terre) et les disjoncteurs AFCI (de fuite d'arc électrique) peuvent dégrader les signaux du réseau à courant porteur



## SPÉCIFICATIONS

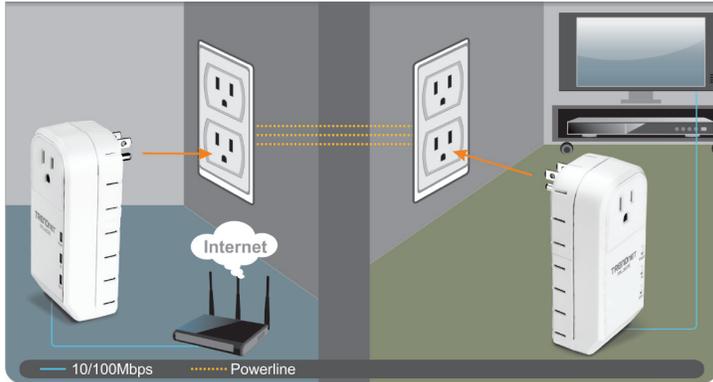
### MATÉRIEL

<b>Normes</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 1901, HomePlug® AV, IEEE 802.3, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u</li></ul>
<b>Interface</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 Port RJ45 Auto-MDIX 10/100Mbps</li><li>• 1 prise de courant avec filtre antibruit (12 A de charge max.)</li><li>• Broches d'alimentation:<ul style="list-style-type: none"><li>• A: Type B d'Amérique du Nord (NEMA 5-15)</li><li>• EU: Type C Europe (CEE 7/16)</li><li>• FR: Type E France (CEE 7/5)</li><li>• UK : Type G Royaume Uni (BS 1363)</li></ul></li></ul>
<b>Bande de fréquence</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 ~ 28 MHz</li></ul>
<b>Modulation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• OFDM Modulation de symbole lors de la synchronisation de la liaison, 1024/256/64/8 - QAM, QPSK, BPSK, ROBO carrier</li></ul>
<b>Protocole</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TDMA et CSMA/CA</li></ul>
<b>Vitesse</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ligne de courant: Jusqu'à 200Mbps**</li><li>• Ethernet: Jusqu'à 200Mbps (mode Full Duplex)</li></ul>
<b>Compatible avec OS Utility</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit)</li></ul>
<b>Noeuds</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jusqu'à 6 (max.)</li></ul>
<b>Réseaux Powerline se chevauchant</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jusqu'à 4 (par système électrique)</li></ul>
<b>Couverture</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jusqu'à 300 m (984 ft.)</li></ul>
<b>Sécurité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 128-Bit AES (Norme de cryptage de pointe)</li></ul>
<b>Voyants lumineux</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentation (PWR)</li><li>• Connexion Powerline (PL)<ul style="list-style-type: none"><li>• Excellent (vert)</li><li>• Bon (jaune)</li><li>• Correct (rouge)</li><li>• Pas de connexion (éteint)</li></ul></li><li>• Connexion Ethernet (ETH)<ul style="list-style-type: none"><li>• Fixe</li><li>• Clignotant</li><li>• éteint</li></ul></li></ul>
<b>Boutons</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sync, réinitialisation</li></ul>
<b>Dimension (L x W X H)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• A: 122 x 55 x 60 mm (4.8 x 2.2 x 2.4 pouces) Par unité</li><li>• EU/FR: 122 x 55 x 78 mm (4.8 x 2.2 x 3.1 pouces) Par unité</li><li>• UK: 122 x 55 x 72 mm (4.8 x 2.2 x 2.8 pouces) Par unité</li></ul>
<b>Poids</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• A: Poids total: 294 g (10.4 oz) / Par Poids de l'unité: 147 g (5.2 oz)</li><li>• EU: Poids total: 336 g ( 11.8 oz) / Par Poids de l'unité: 168 g (5.9 oz)</li><li>• FR: Poids total: 338 g (12 oz) / Par Poids de l'unité: 169 g (6.0 oz)</li><li>• UK: Poids total: 350 g (12.4 oz) / Par Poids de l'unité: 175 g (6.2 oz)</li></ul>
<b>Alimentation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100~240V AC, 50~60Hz</li></ul>
<b>Consommation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mode actif: 3 Watts (max.)</li><li>• Mode veille: 0.6 Watts (max.)</li></ul>
<b>Température</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Température de fonctionnement: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)</li><li>• Température d'entreposage: -20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)</li></ul>
<b>Humidité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max. 90% (pas de condensation)</li></ul>
<b>Certificats</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC, HomePlug® AV</li></ul>

# Kit d'adaptateurs Powerline AV 200 Mbps avec prise supplémentaire TPL-307E2K (V1.0R)



## SOLUTION DE RÉSEAUX



## CONTENU DE L'EMBALLAGE

2 x TPL-307E

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

CD-ROM (guide de l'utilisateur et utilitaire)

2 x Câble réseau (1.5 m / 5 pieds)

## PRODUITS EN RELATION

<b>TEW-692GR</b>	Routeur sans fil N Dual Band Concurrent 450 Mbps
<b>TPL-306E2K</b>	Kit adaptateur AV Compact à courant porteur 200Mbps
<b>TPL-402E2K</b>	Kit d'adaptateur Powerline AV 500 Mbps avec prise supplémentaire

## INFORMATION POUR COMMANDER

**TRENDnet**

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

