



## Adaptateur Powerline AV 200 Mbps avec prise supplémentaire TPL-307E (V1.0R)

L'Adaptateur Powerline AV 200 Mbps avec prise supplémentaire de TRENDnet, le modèle TPL-307E, utilise n'importe quelle prise de courant pour créer un réseau HD sécurisé à travers tout l'immeuble. Deux adaptateurs sont nécessaires pour débiter votre réseau—connectez-en un à votre réseau et branchez l'autre à n'importe quelle prise de courant de votre réseau électrique pour un accès haut débit immédiat à votre réseau.

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.

Cet adaptateur se connectera automatiquement aux autres adaptateurs Powerline AV TRENDnet 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

- 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
- Connectez un adaptateur AV à courant porteur 200Mbps\*\* à Internet et puis branchez jusqu'à 5 adaptateurs AV à courant porteur supplémentaires pour une connectivité instantanée dans le bâtiment
- 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 jusqu'à 4 réseaux se chevauchant
- Signal réseau transmis jusqu'à 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 pieds)</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)</li><li>• EU/FR: 122 x 55 x 78 mm (4.8 x 2.2 x 3.1 pouces)</li><li>• UK: 122 x 55 x 72 mm (4.8 x 2.2 x 2.8 pouces)</li></ul>
<b>Poids</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• A: 147 g (5.2 oz)</li><li>• EU: 168 g (5.9 oz)</li><li>• FR: 169 g (6.0 oz)</li><li>• UK: 175 (6.2 oz)</li></ul>
<b>Alimentation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100~240V AC, 50~60Hz</li></ul>

# Adaptateur Powerline AV 200 Mbps avec prise supplémentaire

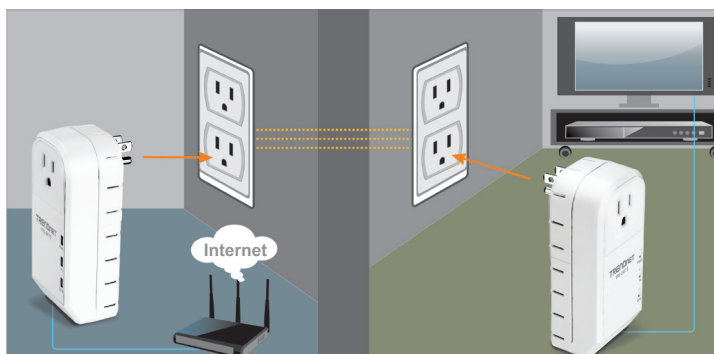
## TPL-307E (V1.0R)



### MATÉRIEL

<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>

### SOLUTION DE RÉSEAUX



### CONTENU DE L'EMBALLAGE

TPL-307E

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

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

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-401E2K</b>	Kit d'adaptateur Powerline AV 500Mbps
<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)

