



Adaptateur Powerline AV compact à courant porteur 200 Mbps TPL-306E (V1.0R)

L'Adaptateur Powerline AV compact à courant porteur 200 Mbps, modèle TPL-306E, utilise la prise électrique pour créer un réseau câblé sécurisé à haut débit. Connectez un adaptateur à votre réseau existant et branchez l'autre adaptateur à n'importe quelle prise électrique de votre réseau électrique pour avoir un accès instantané à votre réseau sans fil haut débit à travers votre maison.

Le facteur de forme compact offre plus d'espace autour des prises électriques pour d'autres appareils. Les adaptateurs se connectent automatiquement sans installation nécessaire. Pour plus de sécurité, TRENDnet recommande l'utilisation du bouton de connexion d'une touche pour changer la clé réseau par défaut.

Utilisez jusqu'à 6 adaptateurs pour les périphériques réseau dans différentes pièces sans le besoin de nouveau câblage. Le mode Economie d'énergie réduit la consommation de courant jusqu'à 80%. Les LED affichent le statut du périphérique de transmission pour une gestion aisée de l'alimentation et pour le dépannage. 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

- Mise en réseau câblé à 200Mbps à travers le réseau électrique existant
- Compatible avec les normes IEEE1901 et HomePlug AV
- 1 port RJ-45 Ethernet Auto-MDIX 10/100 Mbps
- Facteur de forme compact qui économise l'espace
- Bouton Sync d'une touche pour changer la clé de cryptage par défaut
- 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 jusque 80%
- Compatible réseau Neighbor jusque 4 réseaux se chevauchant
- 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))
- Signal réseau transmis jusque 300 mètres (984 pieds)
- Compatible Auto QoS via la classification du trafic et la mise en file d'attente à priorités multiples
- 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	
Normes	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u, HomePlug® AV, IEEE 1901
Interface	<ul style="list-style-type: none">• 1 Port RJ45 Auto-MDIX 10/100Mbps• Broches d'alimentation:<ul style="list-style-type: none">• A: Type B d'Amérique du Nord (NEMA 5-15)• EU: Type C Europe (CEE 7/16)• UK : Type G Royaume Uni (BS 1363)
Bande de fréquence	<ul style="list-style-type: none">• 2 ~ 28 MHz
Modulation	<ul style="list-style-type: none">• OFDM Symbol Modulation on link synchronization, 1024/256/64/8 - QAM, QPSK, BPSK, ROBO Carrier
Protocole	<ul style="list-style-type: none">• TDMA et CSMA/CA
Vitesse	<ul style="list-style-type: none">• Ligne de courant: Jusque 200Mbps**• Ethernet: Jusque 200Mbps (mode Full Duplex)
Compatible avec OS Utility	<ul style="list-style-type: none">• Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP(32/64-bit)
Noeuds	<ul style="list-style-type: none">• Jusque 6 (max.)
Réseaux Powerline se chevauchant	<ul style="list-style-type: none">• Jusque 4 (par système électrique)
Couverture	<ul style="list-style-type: none">• Jusque 300 m (984 ft.)
Sécurité	<ul style="list-style-type: none">• 128-Bit AES (Norme de cryptage de pointe)
Voyants lumineux	<ul style="list-style-type: none">• Alimentation (PWR)• Connexion Powerline (PL)<ul style="list-style-type: none">• Excellent (vert)• Bon (jaune)• Correct (rouge)• Pas de connexion (éteint)• Connexion Ethernet (ETH)<ul style="list-style-type: none">• Fixe• Clignotant• éteint
Boutons	<ul style="list-style-type: none">• Sync, réinitialisation
Dimension (L x W X H)	<ul style="list-style-type: none">• A: 55 x 87 x 51 mm (2.2 x 3.4 x 2 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 pounces)
Weight	<ul style="list-style-type: none">• A: 74 g (2.6 oz)• EU: 89.4 g (2.8 oz)• UK: 85 g (3 oz)
Alimentation	<ul style="list-style-type: none">• 100~240V AC, 50~60Hz

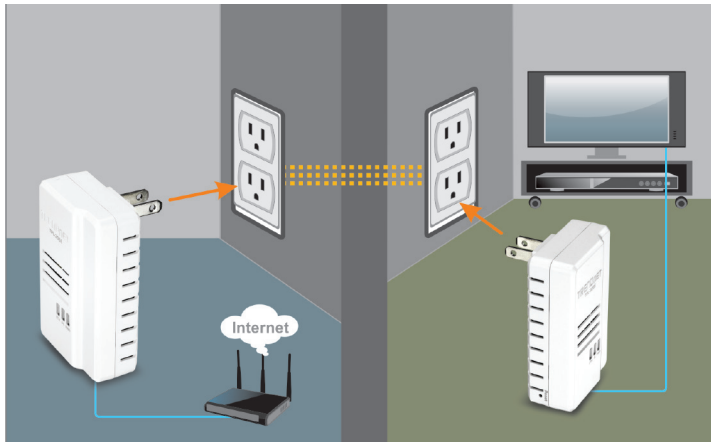
Adaptateur Powerline AV compact à courant porteur 200 Mbps TPL-306E (V1.0R)



HARDWARE

Consommation	<ul style="list-style-type: none">• Mode actif 3.1 Watts (max.)• Mode veille: 0.5 Watts (max.)
Température	<ul style="list-style-type: none">• Température de fonctionnement: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)• Température d'entreposage: -20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)
Humidité	<ul style="list-style-type: none">• Max. 90% (pas de condensation)
Certificats	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC, HomePlug® AV

SOLUTION DE RÉSEAUX



CONTENU DE L'EMBALLAGE

- TPL-306E
- 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

TPL-307E	Adaptateur Powerline AV 200 Mbps avec prise supplémentaire
TPL-310AP	Point d'accès sans fil N Powerline AV 200 Mbps
TPL-402E	Adaptateur AV Powerline 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
Email: sales@trendnet.com

