



Adaptateur Powerline AV 500Mbps TPL-401E (V1.0R)

L'adaptateur Powerline AV 500Mbps, modèle TPL-401E, utilise n'importe quelle prise de courant pour créer un réseau à haut débit dans l'ensemble du bâtiment. Connectez un adaptateur à votre réseau et branchez-en un autre à n'importe quelle prise de votre système électrique pour un accès immédiat à votre réseau haut débit.

Connectez rapidement les adaptateurs en utilisant le bouton de synchronisation pratique à une touche 'sync'. Utilisez jusqu'à 16* adaptateurs pour mettre en réseau des périphériques dans différentes pièces sans devoir installer un nouveau câblage.

Un port Ethernet Gigabit maintient les connexions filaires à hautes performances. Gérez chaque adaptateur Powerline de votre réseau avec l'utilitaire Windows fourni. Les voyants lumineux indiquent l'état des périphériques pour un dépannage aisé. Le cryptage AES de pointe sécurise votre réseau. Cet adaptateur est idéal pour une utilisation dans les bâtiments qui produisent des interférences avec les signaux des réseaux sans fil.

Caractéristiques

- Réseau à haut débit dans l'ensemble du bâtiment via le réseau électrique existant
- 1 ports Gigabit 10/100/1000 Mbps avec Auto-MDIX
- Branchez un Adaptateur Powerline AV 500Mbps**s à Internet et branchez-y jusqu'à 15* adaptateurs supplémentaires pour une connectivité instantanée dans tout le bâtiment
- Le bouton de Sync à une seule touche permet de mettre rapidement en réseau vos adaptateurs
- Utilitaire de configuration Powerline basé Windows
- 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 70%.
- Compatible réseau Neighbor jusqu'à 4 réseaux se chevauchant
- Voyants lumineux tricolores
- Signal réseau transmis jusqu'à 300 mètres (984 pieds)
- Compatible Auto QoS via la classification du trafic et la mise en file d'attente à priorités multiples
- Utilitaire de gestion gratuit compatible avec les systèmes d'exploitation Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit) et XP(32/64-bit)
- 3 Jahre begrenzte garantie

* Maximum de 16 adaptateurs (nœuds) recommandés pour diffuser des vidéos à travers votre réseau. Ajouter plus d'adaptateurs peut provoquer une perte de performances.

** 500Mbps 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.

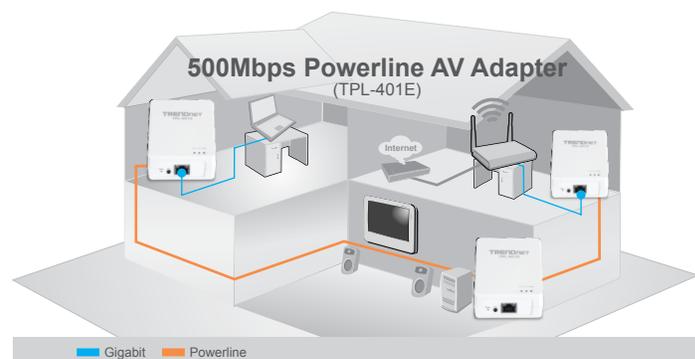
**** Les prises GFCI (disjoncteur de défaut de la terre) et les disjoncteurs AFCI (de fuite d'arc électrique) peuvent dégrader les signaux du réseau à courant porteur.

Adaptateur Powerline AV 500Mbps TPL-401E (V1.0R)

Spécifications

Matériel	
Normes	• IEEE 1901, HomePlug® AV, IEEE 802.3, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Interface	• 1 x 10/100/1000Mbps Auto-MDIX RJ-45 Port Broches d'alimentation: • A: Type B d'Amérique du Nord (NEMA 5-15) • EU: Type C Europe (CEE 7/16) • FR: Type E France (CEE 7/5) • UK: Type G Royaume Uni (BS 1363)
Bande de fréquence	• 2 ~ 50 MHz
Modulation	• OFDM Modulation de symbole lors de la synchronisation de la liaison, 1024/256/64/8 - QAM, QPSK, BPSK, ROBO Carrier
Protocole	• TDMA et CSMA/CA
Vitesse	• Ligne de courant : Jusque 500Mbps** • Ethernet: jusque 2 Gbps en Mode full duplex
Compatible avec OS Utility	• Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP(32/64-bit)
Noeuds	• Jusque 64 (max) • Recommandation : un maximum de 16 adaptateurs par réseau Powerline
Réseaux Powerline se chevauchant	• Jusque 4 (par système électrique)
Couverture	• Jusque 300m (984ft.)
Sécurité	• 128-Bit AES (Norme de cryptage de pointe)
Voyants lumineux	• Alimentation (PWR) Connexion Gigabit Ethernet (ETH) Connexion Gigabit Ethernet (ETH) • Excellent (vert) • Bon (jaune) • Correct (rouge) • Pas de connexion (éteint) • fixe • clignotant • éteint
Boutons	• Sync, Reset
Dimensions (L x W x H)	• A: 98 x 72 x 55 mm (3.9 x 2.8 x 2.2 pouces) • EU/FR: 98 x 72 x 70 mm (3.9 x 2.8 x 2.8 pouces) • UK: 98 x 72 x 64 mm (3.9 x 2.8 x 2.5 pouces)
Poids	• A: 150 g (5.3 oz) • EU/FR: 155 g (5.5 oz) • UK: 159 g (5.6 oz)
Alimentation	• 100~240V AC, 50~60Hz
Consommation	• Mode actif: 4.69 Watts (max.) • Mode veille: 0.85 Watts (max.)
Température	• Température de fonctionnement: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F) • Température d'entreposage : -20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)
Humidité	• Max. 90% (pas de condensation)
Certifications	• CE, FCC, HomePlug® AV

Illustration eines Netzwerks



Packungsinhalt

- TPL-401E
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM (guide de l'utilisateur et utilitaire)
- Câble réseau (1.5 m / 5 pieds)

Kontakt Informationen

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

1-888-326-6061