

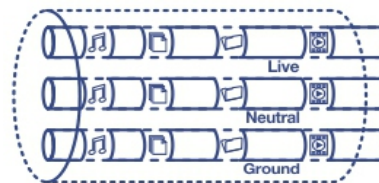
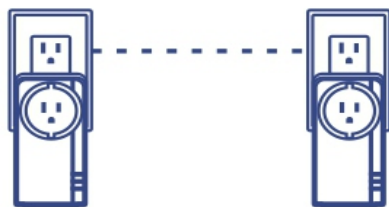


Adaptateur CPL 1300 AV2 avec prise intégrée

TPL-423E (v1.0R)

- Mise en réseau CPL 1300 extrême via les lignes électriques existantes
- Prise intégrée
- Le filtre antibruit CPL minimise les interférences des dispositifs alimentés
- Performances CPL et couverture MIMO améliorées grâce à la technologie de formation des faisceaux
- Les adaptateurs TRENDnet cryptés se connectent automatiquement dès leur branchement
- Ports LAN Gigabit pour une connexion à haut débit
- Portée CPL jusqu'à 300m (984 pieds)
- Deux adaptateurs CPL sont nécessaires pour débiter un réseau.
- Compatible avec les adaptateurs CPL 1200, 600, 500 et 200

Adaptateur CPL 1300 AV2 avec prise intégrée de TRENDnet, modèle TPL-423E, Crée un réseau CPL 1300 haut débit en utilisant les lignes électriques existant chez vous. Deux adaptateurs sont nécessaires pour commencer votre réseau. Les adaptateurs TRENDnet sont protégés avec un cryptage AES 128 bits. Branchez le premier adaptateur et mettez-le en réseau avec votre routeur actuel. Branchez les autres adaptateurs au même réseau électrique et se ils connecteront automatiquement au premier adaptateur pour offrir un accès Internet immédiat. Evitez de perdre une prise de courant en utilisant la prise de courant intégrée pour alimenter d'autres dispositifs.



Prise intégrée

Évitez de perdre une prise de courant en utilisant la prise de courant intégrée pour alimenter d'autres dispositifs.

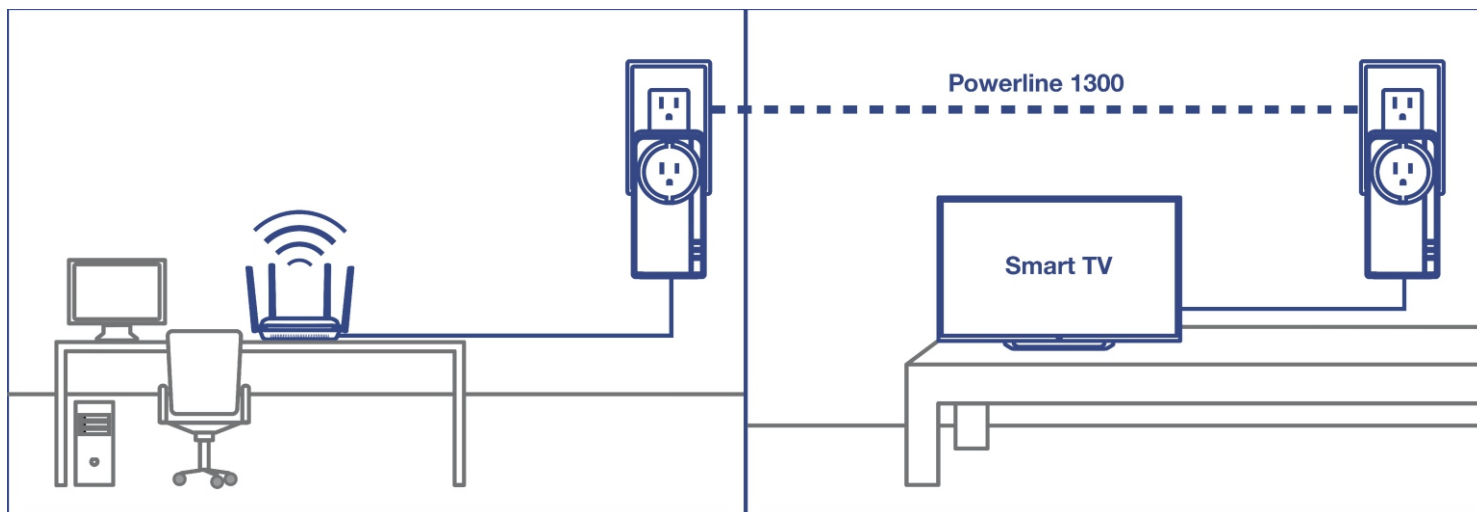
CPL 1300 à haut débit

La technologie CPL 1300 et un port Gigabit fournissent une mise en réseau rapide et stable afin de connecter les périphériques sans interruption et de diffuser des vidéos 4K.

Technologie MIMO

Le MIMO (Multiple Input Multiple Output) avec la technologie de formation de faisceau utilise les fils de mise sous tension, neutre et de mise à la terre pour améliorer le fonctionnement entre les adaptateurs.

Solution réseaux



Bouton de synchronisation (Sync)

Enfoncez le bouton Sync pour modifier les clés de cryptage CPL existantes



Compatibilité croisée

Compatible avec les adaptateurs CPL 1200, 600, 500 et 200



Extensible

Utilisez jusqu'à 8 adaptateurs sur un seul réseau CPL



CPL 1300

La technologie CPL 1300 fournit une mise en réseau rapide et stable afin de connecter les périphériques sans interruption et de diffuser des vidéos 4K.



Simplicité d'installation

Les adaptateurs TRENDnet se connectent automatiquement dès leur branchement



MIMO avec technologie de formation de faisceaux

Le MIMO (Multiple Input Multiple Output) avec la technologie de formation de faisceau utilise les fils de mise sous tension, neutre et de mise à la terre pour améliorer le fonctionnement entre les adaptateurs.



Port Gigabit

Port Gigabit pour ordinateurs, téléviseurs intelligents ou autres périphériques compatibles réseau.



Cryptage AES 128 bits

La communication CPL est protégée par un cryptage AES 128 bits

Spécifications

Normes	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3x • IEEE 802.3ab • IEEE 1901 	Fonctions spéciales	<ul style="list-style-type: none"> • Prise de courant intégrée • Connexion automatique aux autres adaptateurs powerline trendnet • Compatible IPv6 • Flux IGMP / MLDv2
Interface du périphérique	<ul style="list-style-type: none"> • 1 port LAN Gigabit • Bouton de synchronisation (Sync) • Bouton de réinitialisation • Voyants LED • Prise électrique intégrée avec filtre antibruit Amérique du Nord, Type B (NEMA 5-15) (10A max. @ 120V AC) 	Utilitaire optionnel: Systèmes d'exploitation compatibles	<ul style="list-style-type: none"> • Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP
Broches d'alimentation	<ul style="list-style-type: none"> • Amérique du Nord, type B (NEMA 5-15) 	Alimentation	<ul style="list-style-type: none"> • Entrée: 100 – 240V AC, 50 - 60Hz • Consommation: Mode actif: 4 watts (max.); mode veille: 0,5 watt (max.)
Bande de fréquence	<ul style="list-style-type: none"> • 2 – 67.5MHz 	Température de fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> • 0 – 50°C (32 – 122°F)
Modulation/ Protocole	<ul style="list-style-type: none"> • OFDM, 4096/1024/256/64/16/8-QAM, QPSK, BPSK, ROBO, HS-ROBO, Mini-ROBO • CSMA/CA 	Humidité en fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 90% pas de condensation
Débit des données PHY	<ul style="list-style-type: none"> • Jusqu'à 1300Mb/s 	Certifications	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • IC • ETL
Distances en réseau	<ul style="list-style-type: none"> • CPL: Jusqu'à 300 m (980 pieds) en ligne droite via les lignes électriques*** 	Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> • 120 x 60 x 65mm (4,73 x 2,4 x 2,6 pouces)
Cryptage	<ul style="list-style-type: none"> • AES (Advanced Encryption Standard) 128 bits 	Poids	<ul style="list-style-type: none"> • 176g (6,2 onces)
Nœuds CPL	<ul style="list-style-type: none"> • Jusqu'à 8 (max.) 	Garantie	<ul style="list-style-type: none"> • 3 ans
Réseaux CPL se chevauchant	<ul style="list-style-type: none"> • Jusqu'à 4 (par réseau électrique) 	CONTENU DE L'EMBALLAGE	
		<ul style="list-style-type: none"> • TPL-423E • Guide d'installation rapide • CD-ROM (utilitaire & guide de l'utilisateur) • Câble réseau (1,5 m/5 pieds) 	

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

** 1,3 Gb/s est le débit CPL théorique maximum lors de la connexion à un autre périphérique CPL 1300. Le débit des données peut varier selon l'état des fils électriques du circuit. Si un réseau électrique ne dispose pas de connexion à la terre, le débit théorique est réduit à 650 Mb/s.

*** La communication CPL fonctionne sur un seul circuit électrique. (Normalement contrôlé par un seul disjoncteur.) Les blocs multiprises, les prises GFCI et les coupe-circuits AFCI peuvent provoquer une dégradation des signaux du réseau CPL.