

AV200 Nano Powerline Adapter Starter Kit

Trousse de démarrage de mini adaptateurs CPL AV200

TL-PA2010KIT

⊙ Features:

- Data transfer rate up to 200Mbps over electrical wires, ideal for HD video streaming
- Miniature design, smaller than most powerline adapters at the market, blends discreetly in front of any power outlet
- No new wires or drilling required, just using existing electrical wires
- No setup required, simply plug and play
- Up to 300 meters range over the household power circuit for better performance through walls or across floors
- Power-Saving Mode automatically reduces power consumption by up to 75%*
- 128-bit AES encryption easily at a push of "Pair" Button
- Supports IGMP managed multicast IP transmission, optimizes IPTV streaming

* Actual data will vary because of the network conditions and environment factors.

Description:

TP-LINK 200Mbps Nano Powerline Adapter Starter Kit TL-PA2010KIT turn your existing powerline into a high speed network with no need for new wire or drilling. No configuration required, simply plug your adapters into your power sockets and you can establish networking infrastructure in a flash. With a speed of up to 200Mbps, TL-PA2010KIT is a great choice for an easy to build multimedia entertainment network.

Les mini adaptateurs CPL TL-PA2010KIT de TP-LINK transforment votre réseau électrique en un réseau à haut débit, sans nouveau câblage ou perçage de trous. Aucune configuration requise, il suffit de brancher les adaptateurs dans les prises électriques pour établir instantanément une infrastructure réseau. Grâce à une vitesse pouvant atteindre 200 Mbps, le système TL-PA2010KIT est le choix par excellence pour mettre en place un réseau de divertissement multimédia.



⊙ Caractéristiques :

- Vitesse de transfert pouvant atteindre 200 Mbps par le réseau électrique. Dispositif idéal pour la lecture en continu de vidéos HD.
- Sa taille réduite, qui en fait l'adaptateur le plus petit sur le marché, lui permet de s'harmoniser à n'importe quelle prise électrique.
- Aucun câble à tirer, aucun de trou à percer, il utilise le réseau électrique en place.
- Aucune configuration requise. Dispositif prêt à l'emploi.
- Portée pouvant atteindre 300 mètres par le réseau électrique domestique pour des performances accrues à travers les murs et les planchers.
- Mode d'économie d'énergie qui réduit la consommation d'électricité de près de 75 %.*
- Facilité de chiffrement AES à 128 bits d'une simple pression du bouton d'appariement.
- Prise en charge de la transmission IP multidiffusion administrable du protocole IGMP pour l'optimisation du flux de télévision par IP.

* Les données exactes peuvent varier en fonction des conditions du réseau et des facteurs environnementaux.

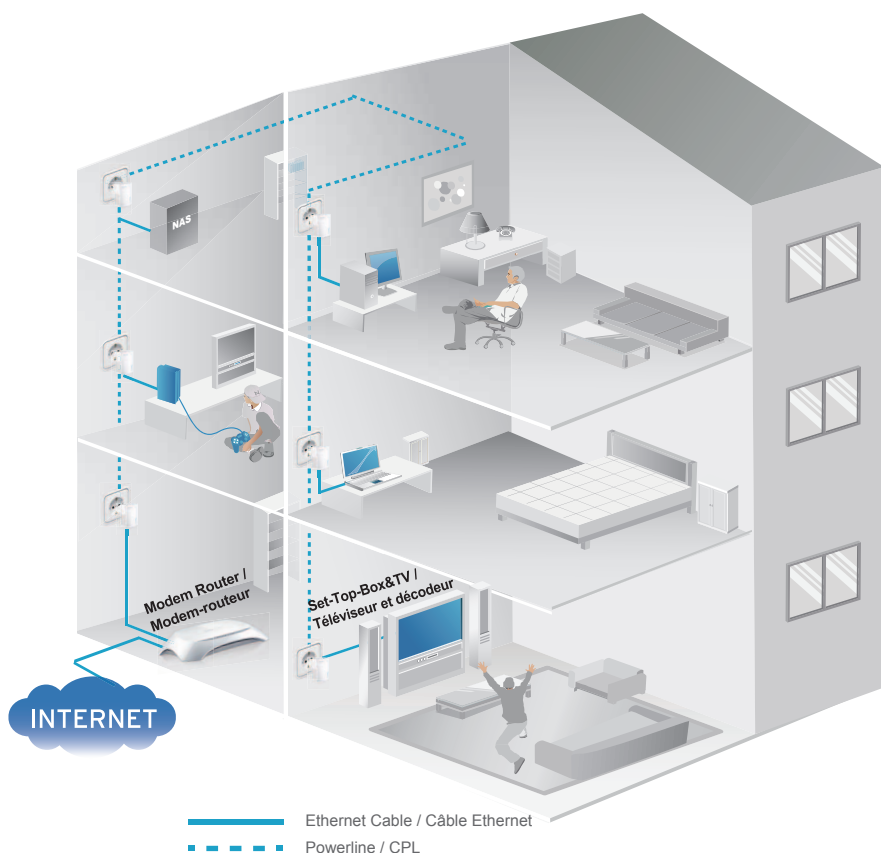
Ⓞ Specifications:

Hardware Features	
Standards and Protocols	HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u
Interface	1*10/100Mbps Ethernet Port
Plug Type	US
Button	Pair Button
LED Indicator	Power, Powerline, Ethernet
Dimensions (W x D x H)	2.6 x 2.0 x 1.1in.
Power Consumption	< 2.0 W
Range	300M in house
Software Features	
Modulation Technology	OFDM
Encryption	128-bit AES Encryption
Others	
Certifications	CE, FCC, RoHS
System Requirements	Windows 2000/XP/2003/Vista, Windows 7, Mac, Linux
Environment	Operating Temperature: 0°C~40°C (32°F~104°F)
	Storage Temperature: -40°C~70°C (-40°F~158°F)
	Operating Humidity: 10%~90% non-condensing
	Storage Humidity: 5%~90% non-condensing

Ⓞ Spécifications:

Fonctionnalités matérielles	
Normes et protocoles	HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u
Interface	1 port Ethernet 10/100 Mbps
Type de prise secteur	US
Bouton	Appariement
Indicateurs DEL	Mise en marche, CPL, Ethernet
Dimensions (L x P x H)	6,6 cm x 5,08 cm x 2,79 cm
Consommation électrique	< 2.0 W
Portée	300 mètres en intérieur
Fonctionnalités logicielles	
Modulation	MROF (multiplexage par répartition orthogonale de la fréquence)
Chiffrement	Chiffrement AES à 128 bits
Autres	
Homologations	CE, FCC, RoHS
Exigence système	Windows 2000/XP/2003/Vista, Windows 7, Mac, Linux
Données environnementales	Température de fonctionnement : 0°C à 40°C (32°F à 104°F)
	Température de stockage : -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)
	Humidité de fonctionnement : 10 % à 90 % sans condensation
	Humidité de stockage : 5 % à 90 % sans condensation

⦿ Diagram/Schéma:



Package:

- AV200 Nano Powerline Adapter TL-PA2010*2
- RJ-45 Ethernet Cable*2
- Quick Installation Guide
- Resource CD

Contenu de l'emballage :

- 2 nanoadaptateurs AV200 TL-PA2010
- 2 câbles Ethernet (RJ45)
- Guide d'installation rapide
- CD de ressources

* Powerline adapters should be deployed on the same circuit and in set of two or more. The first connects to the router with additional adapters located elsewhere around the home or office to enable connectivity in those locations.

* Les adaptateurs CPL doivent être déployés sur le même réseau électrique par jeu de deux ou plus. Le premier est branché au routeur et les autres sont placés ailleurs dans les pièces où on souhaite établir la connectivité.