



Adaptateur CPL⁽¹⁾ très haut débit

- Simplicité d'installation
- Utilisation de l'installation électrique
- Bouton *Simple Connect* de sécurisation
- Idéal pour les applications Audio et Vidéo HD
- Taux de transfert jusqu'à 200 Mbps⁽²⁾
- Raccordement de tous les équipements Ethernet⁽³⁾
- Gestion de la Qualité de Service (QoS) pour applications triple-play
- Compatible PC/Mac et tous systèmes d'exploitation

Bewan Powerline E200^{Plus}

Créez un réseau multimédia en toute simplicité via votre installation électrique !

Révolutionnaire ! Bewan Powerline E200^{Plus} est un adaptateur CPL⁽¹⁾ qui transforme instantanément toute l'installation électrique de votre habitation ou de votre bureau en un réseau multimédia performant, simplement en appuyant sur un bouton. Ainsi, quel que soit l'emplacement de vos équipements, vous n'avez plus besoin de câblage ni de Wi-Fi pour relier un ordinateur, une box Internet, un décodeur TV numérique, une webcam, une imprimante ou encore une console de jeux.

Grâce au bouton *Simple Connect* de Bewan Powerline E200^{Plus}, l'installation et la sécurisation de votre réseau local est un jeu d'enfant ! En effet, la synchronisation et le cryptage des communications entre plusieurs adaptateurs CPL est automatique et ne nécessite aucun paramétrage logiciel. Vous pouvez ainsi créer un réseau sécurisé très performant, fiable et constant. Son taux de transfert brut de 200 Mbps⁽²⁾ vous offre une bande passante suffisante pour utiliser simultanément des programmes de télévision HD, de la téléphonie sur IP, de la musique et pour surfer sur le Web à haut débit.

Une installation totalement plug-and-play

Bewan Powerline E200^{Plus} DUO est un pack composé de 2 Bewan Powerline E200^{Plus}.

Son installation est simplissime : pour relier 2 équipements en réseau, vous branchez 1 Bewan Powerline E200^{Plus} sur chaque équipement⁽³⁾ et vous appuyez sur le bouton... c'est tout !

La pression sur le bouton *Simple Connect* active automatiquement la sécurité qui assure le cryptage des données sur le réseau pour un maximum de confidentialité.

Avec *Simple Connect*, appuyez sur le bouton et votre réseau est prêt !



Le compagnon idéal de votre Box

Si vous avez souscrit une offre de télévision numérique auprès d'un fournisseur d'accès à Internet et que votre prise ADSL est éloignée du téléviseur, Bewan Powerline E200^{Plus} vous permet de relier le modem (Box SFR, Livebox, Neuf Box...) au décodeur TV (set-top box), tout en gérant la Qualité de Service (QoS).



La liberté sans fil

Bewan Powerline E200^{Plus} peut également être utilisé pour mettre en place ou étendre la couverture d'un réseau sans fil au moyen d'un point d'accès Wi-Fi supplémentaire. Il est également possible de débrancher un adaptateur Bewan Powerline E200^{Plus} pour le rebrancher dans une autre pièce, et relier de façon temporaire un équipement sur le réseau.

Bewan Powerline E200^{Plus} offre des débits jusqu'à 200 Mbps⁽²⁾ et est totalement compatible avec la première génération de Powerline E200. Une gestion optimisée de la bande passante (QoS) assure des performances maximales pour les applications triple-play : Internet, Télévision et Téléphonie sur le réseau. Son interface et sa documentation sont entièrement en français. Vous bénéficiez d'une garantie de 2 ans, d'un support technique qualifié et de mises à jour gratuites via Internet.

Principales caractéristiques techniques

Configuration minimum requise

- Utilitaire facultatif Bewan Powerline E200^{Plus} pour Windows 2000/XP/Vista
- Pentium III 300 MHz avec 128 Mo de RAM
- Port Ethernet RJ-45 10 ou 100 Mbps (100 Mbps recommandé)
- Compatible tous systèmes d'exploitation

CPL⁽¹⁾

- Normes HomePlug AV 1.0 à 200 Mbps⁽²⁾
- Co-existe avec les normes HomePlug 1.0 à 14 Mbps et Turbo HomePlug 1.0 à 85 Mbps mais n'est pas compatible
- Protocole TCP/IP
- Utilitaire Windows pour connecter le kit E200^{Plus} Duo avec les modèles Bewan Powerline E200 ne disposant pas du bouton *Simple Connect*
- Distance maximum entre 2 adaptateurs : 200 m⁽²⁾

Sécurité

- Appariage et sécurisation automatique par bouton *Simple Connect*
- Cryptage AES 128 bits des communications via le bouton *Simple Connect* ou via l'utilitaire Bewan Powerline pour Windows 2000/XP/Vista

Gestion de la Qualité de Service (QoS)

- QoS optimisée pour garantir le débit des applications multimédia (3 modes : Jeux/Internet, Audio/Vidéo et Téléphonie sur IP)
- ToS, CoS et support de IGMP

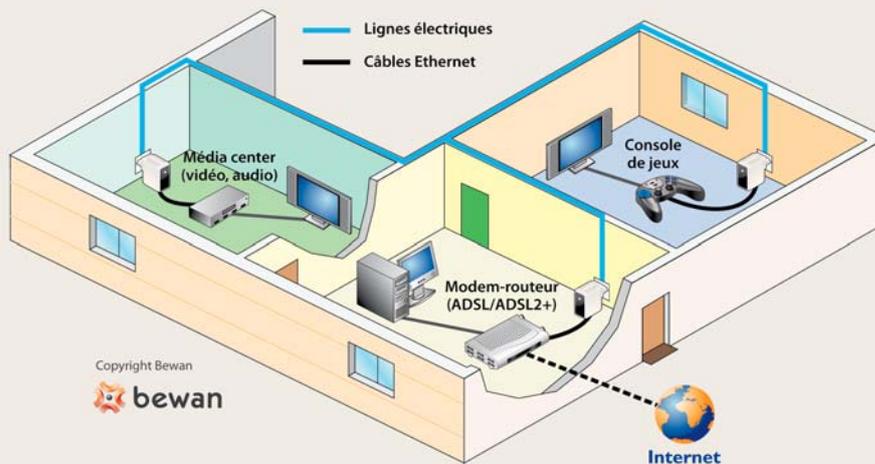
Administration

- Mise à jour de firmware

Matériel

- 1 port Ethernet 10/100 avec autodétection MDI/MDI-X
- Bouton *Simple Connect* d'appariage entre adaptateurs CPL
- LED : Power, Powerline (link), Ethernet à 3 niveaux d'affichage
- Fiche électrique 100-240 V AC norme européenne
- Dimensions : 85 x 63 x 46 mm
- Poids : 171 g

Exemple d'utilisation de Bewan Powerline E200^{Plus}



Bewan Powerline E200^{Plus} transforme votre installation électrique en réseau multimédia (Internet, télévision HD, téléphonie, jeux en réseau...)

⁽¹⁾ CPL = Courant Porteur en Ligne.

⁽²⁾ Débit et distance théoriques maximum. Le débit et la distance réels varient en fonction de multiples facteurs.

⁽³⁾ Equipement disposant d'une interface RJ-45 Ethernet 10/100. Un Bewan Powerline E200^{Plus} est requis pour chaque matériel à raccorder.



Garantie
2 ans



Bewan Powerline E200^{Plus}
Réf. BWPLC-E200P

