

Le CPL devolo pour tous les nouveaux usages liÃ©s Ã Internet

Hardware

PostÃ© par : JerryG

PubliÃ©e le : 29/11/2011 15:00:00

Avec lâarrivÃ©e de la fibre optique, de la tÃ©lÃ©vision connectÃ©e, HD et 3D, le CPL haut dÃ©bit (jusquâÃ 500 Mbits) sâavÃ©re plus que jamais la solution adaptÃ©e Ã tous les foyers

Retour sur le dÃ©veloppement de la technologie CPL en Franceâ!

ArrivÃ©e au dÃ©but des annÃ©es 2000, avec, tout dâabord, les CPL en 14, 85 et 200 Mbit/s, la technologie CPL sâest notamment dÃ©veloppÃ©e avec lâessor de la tÃ©lÃ©vision par ADSL. En effet, elle a permis de transmettre le contenu diffusÃ© via les box sur les tÃ©lÃ©viseurs et mÃªme les plus Ã©loignÃ©s, sans nÃ©cessitÃ© de configuration ou de cÃ¢blage supplÃ©mentaire. La technologie CPL devolo est simple dâutilisation et totalement Plug & Play : il suffit de brancher les adaptateurs sur une prise Ã©lectrique pour profiter dâInternet partout dans la maison !



Actuellement les adaptateurs CPL atteignent des dÃ©bits allant jusquâÃ 500 Mbit/s. Ils offrent ainsi la possibilitÃ© de regarder la tÃ©lÃ©vision en haute dÃ©finition, jouer en ligne ou encore surfer sur Internetâ! ce, simultanÃ©ment et sans ralentissement !

Pour info

DÃ©jÃ 10 millions de foyers franÃ§ais reÃ§oivent la tÃ©lÃ©vision par ADSL, et environ 3 millions de boÃ®tiers CPL sont vendus tous les ans.

Le CPL 500 Mbit/s accompagne le dÃ©veloppement des nouveaux services :

ï La fibre optique

La fibre optique permet de transmettre sur de longues distances les donnÃ©es IP sous forme de signaux lumineux Ã trÃ¨s haut dÃ©bit et sans attÃ©nuation. GrÃ¢ce Ã elle, la vitesse d'une connexion Internet peut dÃ©passer 1Gbit/s en Ã©mission et en rÃ©ception ce qui permet le dÃ©veloppement d'Ã©changes de flux numÃ©riques multimÃ©dias comme les vidÃ©os, les photos ou la domotique. Le CPL 500 Mbit/s de devolo restitue la totalitÃ© de la fibre optique et permet donc de couvrir facilement tous les besoins en bande passante des applications du web.

Le full HD

La rÃ©solution du Full HD est calibrÃ©e pour s'adapter Ã la dÃ©finition de la vidÃ©o filmÃ©e Ã l'origine par une camÃ©ra Haute DÃ©finition. Elle a besoin d'une dizaine de Mbit/s de bande passante pour Ãatre diffusÃ©e dans les meilleures conditions. Le CPL 500 Mbit/s de devolo fournit suffisamment de dÃ©bit pour que la TVHD soit transmise sur plusieurs tÃ©lÃ©viseurs simultanÃ©ment !

La 3D

Le CPL 500 Mbit/s de devolo est un support de premier plan pour favoriser l'essor des contenus en relief et de la TV 3D qui nÃ©cessite une trÃ¨s large bande passante.

Le futur de la technologie CPL en France!

Dans les annÃ©es Ã venir, les adaptateurs CPL vont intÃ©grer la norme HomePlug AV2 avec des dÃ©bits thÃ©oriques multipliÃ©s par cinq en France ainsi que dans les pays oÃ¹ l'Ã©lectricitÃ© est vÃ©hiculÃ©e sur trois fils. Les adaptateurs CPL vont Ãatre de plus en plus miniaturisÃ©s, multiports et intÃ©greront une prise gigogne et/ou un point d'accÃ©s WiFi pour encore plus de confort Ã la maison.

Le dLAN 500 AVtriple+ pour les technophiles

Il a la particularitÃ© de possÃ©der trois ports Ethernet et permet de brancher jusqu'Ã trois appareils multimÃ©dias au rÃ©seau. IdÃ©al pour connecter TV, consoles de jeu, dÃ©codeurs, etc.

Prix public conseillÃ© de 99,90â€ TTC pour le produit seul et 169,90â€ TTC pour le kit.

Le dLAN 500 AVplus pour Ã©tendre le rÃ©seau sans perdre de prise

GrÃ¢ce Ã sa prise intÃ©grÃ©e, aucune prise de courant n'est perdue. Son filtre anti-bruit amÃ©liore la performance du signal et le transfert de donnÃ©es dans le rÃ©seau tout en supprimant les parasites gÃ©nÃ©rÃ©s par les appareils multimÃ©dias connectÃ©s.

Prix public conseillÃ© de 89,90â€ TTC pour le produit seul, 169,90â€ TTC pour le kit et 229,90â€ TTC pour le Network Kit (3 adaptateurs).

Le dLAN 500 AVmini en complÃ©ment

En complÃ©ment d'un rÃ©seau dÃ©jÃ existant, le 500 AVmini de devolo permet de l'Ã©tendre dans toutes les piÃ©ces de la maison !

Prix public conseillÃ© de 79,90â€ TTC pour le produit seul, 149,90â€ TTC pour le kit et 199,90â€ TTC pour le NetworkKit (3 adaptateurs).