Hardware: TL-WDR4900 de TP-LINK, routeur double bande, sans latence

Hardware

Posté par : JPilo

Publiée le: 18/2/2013 11:00:00

TP-LINK, fournisseur leader de solutions réseaux, présente son nouveau routeur Gigabit double bande, le TL-WDR4900. Optimisé pour une utilisation intensive, il intègre le support d'IPv6, et offre un débit cumulé de 900 Mbps, permettant dâ∏utiliser simultanément plusieurs applications consommatrices de bande passante.

Une double bande passante pour des transferts A grande vitesse

Le TL-WDR4900 de TP-LINK est un routeur sans fil double bande conçu pour optimiser les performances de transferts de données.



Grâce à sa double bande passante, il combine des dà © bits de 450 Mbps sur la bande 5 GHz et 450 Mbps sur celle de 2,4 GHz. Les deux bandes simultanà © es offrent la souplesse de deux rà © seaux dà © dià © s qui doublent le flux pour tous les besoins. Le dà © bit cumulà © de 900 Mbps permet dâ □ utiliser en mà me temps plusieurs applications consommatrices de bande passante sans quâ □ un utilisateur pà ¢ tisse dâ □ un ralentissement de dà © bit. Ainsi, des tà ¢ ches simples telles qu'envoyer des emails ou naviguer sur Internet peuvent à tre prises en charge par la bande de 2,4 GHz tandis que les tà ¢ ches telles que la diffusion de flux vidà © os ou la VoIP, peuvent à tre traità © es par la bande de 5 GHz.

Le TL-WDR4900 dispose de trois antennes 5 dBi externes dédiées à la bande de 5 GHz et de trois antennes internes dédiées à la bande de 2,4 GHz, garantissant une grande portée du réseau. Alors que la bande passante de 2,4 GHz est souvent perturbée par les appareils réseaux environnants, du type téléphones DECT et autres dispositifs Bluetooth, le TL-WDR4900 propose une alternative 5 GHz de 23 canaux qui ne se recouvrent pas, soit huit fois plus que dans la bande 2,4 GHz. Avec son processeur pouvant atteindre la vitesse de 800 MHz et ses deux puces Wi-Fi de 2,4 GHz et de 5 GHz conçues indépendamment, le TL-WDR4900 transmet plus efficacement les signaux sans fil.

Une connexion filaire pour une vitesse dâ∏échange dix fois plus rapide*

Pour une utilisation encore plus fluide, il est possible dâ∏utiliser le TL-WDR4900 en connexion filaire. Doté de 5 ports Gigabit, la vitesse de transferts de données est alors jusquâ∏à dix fois supérieure à celle obtenue avec un port Ethernet standard. Disposant par ailleurs de 2 ports USB 2.0 multifonctions, il est possible de partager des disques de stockage, imprimantes, fichiers et médias avec plusieurs appareils à travers son réseau local ou via le serveur FTP intégré lorsquâ∏on est en déplacement. Un produit idéal pour les utilisateurs souhaitant créer un réseau robuste, fiable et fluide. Son switch NAT équipé d'un processeur à 800MHz permet quant à lui une conversion NAT allant jusqu'à 900 Mbps entre WAN et LAN.

* Comparé Ã la vitesse obtenue avec un port Ethernet standard.

Une utilisation simple et sécurisée

Comme tous les produits TP-LINK, le TL-WDR4900 offre un réseau sécurisé grâce à sa fonction WPS. Le WPS est plus rapide que les autres méthodes de sécurité, en permettant une connexion WPA2 sûre et plus forte que les chiffrements WEP. Simple dâ∏installation, les utilisateurs novices sont guidés pas à pas grâce au CD-Rom fourni.

Les parents, soucieux de prot \tilde{A} ©ger leurs enfants de contenus inappropri \tilde{A} ©s sur Internet, pourront activer le contr \tilde{A} 'le parental int \tilde{A} ©gr \tilde{A} ©.

Prix public conseillé: 120,00â□¬ TTC.

Disponible dÃ"s maintenant sur les sites e-commerce