

Hardware : Belkin, Nouvelle gamme de routeurs haute-performance

Hardware

Posté par : JulieM

Publié le : 5/10/2011 13:30:00

Belkin annonce le lancement d'une nouvelle gamme de **routeurs et de modems-routeurs** conçus pour offrir le signal Internet le plus puissant sur la distance la plus longue possible en optimisant ainsi les capacités des appareils connectés à Internet dans la maison.

Équipés de la technologie multifaisceaux exclusive à Belkin, pour un débit et une couverture maximum, les produits de la nouvelle gamme confirment l'engagement de Belkin vers le développement de solutions réseau haute-performance au service d'un nombre grandissant d'appareils déjà en possession des utilisateurs.



« Les utilisateurs connectent de plus en plus d'appareils à leur réseau, que ce soit un Smartphone, une tablette, un téléviseur Internet ou une console de jeux. Le type de trafic Internet évolue lui aussi : il y a moins d'e-mails et de navigation sur le Web, et beaucoup plus de vidéos haute-définition en streaming, de téléchargement de musique et de jeux en ligne. C'est pourquoi il est plus important que jamais de posséder un routeur qui offre un signal puissant et une couverture qui s'étend aux quatre coins de la maison, » a déclaré **Bart Bomers**, Directeur EMEA pour Networking. « Les nouveaux routeurs Belkin ont été conçus pour offrir le signal Internet le plus puissant sur la distance la plus longue possible chez soi, permettant ainsi d'utiliser les appareils où l'on veut, et non plus seulement dans la pièce où se trouve le routeur ».

Tous les nouveaux routeurs Belkin sont dotés de la technologie multifaisceaux (Multibeam technology), une technologie exclusive qui fournit un débit supérieur sur de longues distances. Cette technologie garantit des débits de données plus élevés et plus rapides, ainsi qu'un signal sans fil plus puissant, qui minimisent les zones blanches et permettent d'utiliser plusieurs appareils, partout dans la maison. Les antennes P7 de la nouvelle gamme de routeurs proposent une meilleure zone de couverture.

Beaucoup d'antennes traditionnelles permettent une large zone de couverture, mais seulement sur le plan horizontal. Cela signifie que le signal, même s'il est présent sur une grande distance, n'est en réalité disponible que pour les appareils se trouvant au même étage que le routeur.



Ceux situés aux étages supérieurs ou inférieurs ne peuvent recevoir qu'un faible signal, voire aucun signal. Par exemple, dans le cas d'une maison à plusieurs étages, il se peut que la connexion au routeur soit impossible à l'étage situé au-dessus ou en-dessous du routeur.

La technologie multifaisceaux exclusive de Belkin offre une couverture incomparable en mettant en œuvre une combinaison d'antennes intelligentes, procurant la zone de couverture utile la plus étendue et atteignant sans problème les étages supérieurs et inférieurs au routeur. En outre, la fonction Implicit Beam Forming du routeur N750 DB permet à ce dernier de concentrer les ondes radio sur les dispositifs qui utilisent activement la connexion à un moment précis.

Les routeurs Belkin N450 DB, N600 DB et N750 DB proposent également des canaux de fonctionnement sur deux bandes de fréquences, pour éliminer les interférences et optimiser la performance des applications à forte consommation de bande passante, telles que la vidéo haute-définition en streaming. Tous les produits de la gamme sont configurés avec le système d'installation facile de Belkin, conçu pour permettre à l'utilisateur de surfer en quelques minutes. En outre, le réseau est sécurisé dès sa création grâce aux paramètres de sécurité pré-configurés.

Routeur sans fil SURF N150 (F9K1001) - 39,99€

Modem-routeur (F9J1001) - 59,99€

• Débit sans fil jusqu'à 150 Mbps.

• Commutation d'antenne intelligente.

• Couverture deux fois plus étendue et débit deux fois plus rapide que la technologie G.

• Installation facile et sécurisée pré-configurée.

Routeur sans fil N SURF N300 (F9K1002) - 49,99€

Modem- routeur (F9J1002) - 69,99 €

• Débit sans fil jusqu'à 300 Mbps

• App Self-Healing pour détecter et résoudre les problèmes du réseau.

• Installation facile et sécurisée pré-configurée.

Routeur sans fil bi-bande N PLAY N450 DB (F9K1105) - 69,99€

Modem-routeur (F9J1105) - 89,99€

• Débits sans fil jusqu'à 150 Mbps + 300 Mbps.

• Fonctionnement simultané sur les deux bandes de fréquences 2,4 GHz et 5 GHz.

• App Self-Healing pour détecter et résoudre les problèmes du réseau.

â€¢ Installation facile et sÃ©curitÃ© prÃ©-configurÃ©e

Routeur sans fil bi-bande N+ PLAY N600 (F9K1102) - 79,99 â‚¬

Modem-routeur (F9J1102) - 99,99 â‚¬

â€¢ DÃ©bits sans fil jusqu'Ã 300 Mbps (2,4 GHz) + 300 Mbps (5 GHz)

â€¢ Fonctionnement simultanÃ© sur les deux bandes de frÃ©quences 2,4 GHz et 5 GHz

â€¢ Un port USB pour le partage sans fil d'une imprimante ou d'un disque dur

â€¢ App Video Mover pour le streaming vidÃ©o sans fil, partout dans la maison

â€¢ App Print Zone pour imprimer de n'importe oÃ¹ dans la maison

â€¢ App MÃ©moire Safe pour effectuer une sauvegarde automatique de vos fichiers sur un disque dur externe

â€¢ App Self-Healing pour dÃ©tecter et rÃ©soudre les problÃ©mes du rÃ©seau

â€¢ Installation facile et sÃ©curitÃ© prÃ©-configurÃ©e

Routeur sans fil bi-bande N+ PLAY N750 DB (F9K1103) - 119,99â‚¬

Modem-routeur (F9J1103) - 139,99â‚¬

â€¢ DÃ©bits sans fil jusqu'Ã 300 Mbps (2,4 GHz) + 450 Mbps (5 GHz)

â€¢ Fonctionnement simultanÃ© sur les deux bandes de frÃ©quences 2,4 GHz et 5 GHz

â€¢ Quatre ports gigabit vous permettent de connecter plusieurs ordinateurs ou dispositifs et ainsi profiter d'un dÃ©bit rÃ©seau et d'un partage de fichiers ultra-rapides

â€¢ Deux ports USB pour le partage de fichiers multimÃ©dias ou l'impression sans fil

â€¢ App Video Mover pour le streaming vidÃ©o sans fil, partout dans la maison

â€¢ App Print Zone pour imprimer de n'importe oÃ¹ dans la maison

â€¢ App MÃ©moire Safe pour effectuer une sauvegarde automatique de vos fichiers sur un disque dur externe

â€¢ App Self-Healing pour dÃ©tecter et rÃ©soudre les problÃ©mes du rÃ©seau

â€¢ Installation facile et sÃ©curitÃ© prÃ©-configurÃ©e

DISPONIBILITÃ©

La nouvelle gamme sera disponible Ã partir d'octobre.