Hardware : Nouvelles Solutions de Connexion pour particuliers et PME chez Netgear
Hardware

Posté par : JPilo

Publié le : 14/5/2013 11:30:00

NETGEAR dévoilera **ses plus récentes innovations** dans les domaines du stockage, de la diffusion sur une télévisión de contenus résidant sur des terminaux mobiles, et des réseaux sans fil et CPL hautes performances permettant de profiter de vidéos en streaming d'un bout à l'autre de la maison.

NETGEAR, fournisseur majeur d'équipements de réseau innovants pour les entreprises, les fournisseurs d'accès et les particuliers, présentera ses plus récentes solutions de connectivité pour la maison « intelligente » et pour les petites et moyennes entreprises en croissance au salon MedPi (www.medpi.com) qui aura lieu à Monaco du 14 au 17 mai prochain. NETGEAR sera présent sur le stand G33 du Village Banque Magnétique Village (espace Ravel) dans le Forum Grimaldi à Monte Carlo.

"La large gamme de produits réseau WiFi, CPL, multimédia et de stockage que nous présentons au MedPi illustre parfaitement les dix-sept années d'innovation technologique de NETGEAR dans le domaine des réseaux afin de rendre la vie plus facile, pour les particuliers comme pour les entreprises," a déclaré David Henry, vice president of product management pour la 'Retail Business Unit' chez NETGEAR.

NETGEAR™

Etendre l'Accès Internet aux Prises Electriques

Au MedPi, NETGEAR lance le kit CPL Powerline 500 Nano avec prise et un port réseau par boîtier (XAVB5401), un produit de nouvelle génération basé sur la technologie 500 Mbit/sec, conçu pour fournir des niveaux élevés de performance et de qualité à un coût abordable. Totalement 'plug and play', ne nécessitant aucune installation, il permet d'accéder à Internet à partir de n'importe quelle prise électrique, et supporte des vitesses élevées, parfaits pour des applications très gourmandes en débit telles que la télévisión HD, de multiples flux vidéo HD/3D, le streaming multimédia et le gaming multi-joueurs. Conforme aux standards HomePlug AV et IEEE1901, le kit Powerline 500 Nano PassThru est doté d'un port Ethernet pour relier tout équipement connecté en réseau, tel que les téléviseurs FULL HD connectés, tous les décodeurs TV & ADSL numériques HD, des platines multimédias et autres diffuseurs de musiques et vidéos HD/3D, des lecteurs Blu-ray™, des PC ou consoles de jeux, à votre réseau domestique et à Internet. Compact et élégant, il intègre une prise supplémentaire filtrée qui permet, une fois branchée, de toujours bénéficier d'une prise électrique pour d'autres équipements et d'améliorer les performances du réseau CPL.

[Pour plus d'informations sur ce produit.](#)

Vous pouvez voir et contrôler vos équipements CPL (XAVB5401 et autres) sur votre réseau via NETGEAR genie, une application gratuite qui permet aux particuliers de facilement contrôler, surveiller, comparer et gérer leur réseau domestique à partir d'un tableau de bord simple et agréable. Avec une nouvelle carte permettant de voir la topologie du réseau CPL, vous pouvez désormais mesurer la vitesse de transmission entre vos différents boîtiers CPL et personnaliser leurs réglages.

[Les clients NETGEAR peuvent télécharger l'application.](#)

Rendre le Stockage en Réseau Facile avec les Nouveaux Modèles ReadyNAS

NETGEAR vient de lancer toute une nouvelle gamme complète de systèmes de stockage en réseau (NAS) **ReadyNAS** qui fonctionne sous le nouveau système d'exploitation ReadyNAS OS 6. Ces nouveaux produits révolutionnaires sont construits sur une nouvelle plate-forme conçue avant tout dans un souci de simplicité d'utilisation associée aux meilleures performances du marché, à la fois pour les particuliers, les passionnés de high tech, mais aussi les petites et moyennes entreprises, et supportent un large choix d'applications intégrées et téléchargeables sur la place de marché **NETGEAR genie+TM**. Une fois encore, NETGEAR met à disposition de ses clients des fonctionnalités qui n'étaient jusqu'à présent disponibles que sur des produits destinés aux grandes entreprises, en diminuant leur coût et en simplifiant leur gestion et leur déploiement afin d'offrir des produits de stockage NAS à la fois performants, fiables et abordables.

â€¢ **Les ReadyNAS 100 Series d'entrée de gamme** (RN102xx, RN104xx) sont conçus pour les particuliers et sont disponibles en modèles desktop à deux ou quatre baies, avec ou sans disques.

â€¢ **Les ReadyNAS 300 Series** (RN312xx, RN314xx, RN316xx) fournissent des niveaux extrêmement élevés de performances à n'importe quel utilisateur expérimenté et sont également optimisés pour les petites et moyennes entreprises. Ils sont disponibles en modèles desktop à deux, quatre ou six baies, avec ou sans disques.

â€¢ **Les ReadyNAS 500 Series** (RN516xx) à six baies offrent les performances les plus élevées et sont conçus pour les réseaux des petites et moyennes entreprises qui supportent jusqu'à 250 utilisateurs simultanés. Ils sont aussi disponibles en différents modèles desktop avec ou sans disques.

Diffuser sur la Télévision en Sans-fil Tout ce qui s'Affiche sur son Mobile, la révolution Miracast.

[Le NETGEAR Push2TV® Wireless Display Adapter](#) (PTV3000) vous permet de diffuser tout ce qui s'affiche sur votre Smartphone, tablette compatible Miracast™ ou votre PC portable compatible WiDi d'Intel® sur votre télévision HD, sans fil, en résolution vidéo allant jusqu'à 1080p avec un son surround 5.1. Utilisant la technologie WiFi, l'écran de votre smartphone, tablette ou PC portable s'affiche sur votre télévision sans aucun câble. Vous pouvez diffuser vos vidéos en ligne favorites ou afficher un diaporama de vos photos sans fil sur le grand écran de votre télévision, sans avoir à connecter votre terminal via un câble HDMI ou A/V.

Se Connecter à la Vitesse de l'Eclair en WiFi 802.11ac

Les débits accrues qu'offre la technologie 802.11ac, le WiFi le plus rapide du marché, sont idéales pour diffuser de la vidéo HD en streaming sur de multiples terminaux, dont les Smartphones les plus récents qui sont désormais compatibles 802.11ac. Cette technologie offre

des performances jusqu'à trois fois supérieures au standard WiFi actuel 802.11n. NETGEAR présentera au MedPi les modèles les plus récents de sa famille de [produits réseau 802.11ac](#) de prochaine génération.

¶ **Le Routeur WiFi Intelligent R6250** est conçu pour les utilisateurs qui recherchent les meilleures performances WiFi possibles en 802.11ac. Il est animé par un processeur double cœur à 800 MHz afin de fournir des connexions WiFi combinées allant jusqu'à 1600 Mbit/sec* (300 Mbit/sec en 802.11n @ 2.4 GHz + 1300 Mbit/sec en 802.11ac @ 5 GHz). Il intègre également un port USB 3.0 haute vitesse, capable de transférer des données à partir de vos disques dur externe à des vitesses jusqu'à dix fois supérieures à celles d'une interface USB 2.0.

¶ **Le Modem Routeur WiFi D6200 doté d'un modem ADSL2+** intégré permet de disposer d'une passerelle Internet haute vitesse offrant des débits WiFi combinés jusqu'à trois fois supérieurs au 802.11n pour atteindre 1167 Mbit/sec* (300 Mbit/sec en 802.11n @ 2.4 GHz + 867 Mbit/sec en 802.11ac @ 5 GHz), idéale pour de grandes maisons avec de multiples équipements connectés. Il possède de nombreuses fonctions avancées, dont ReadySHARE® Cloud, qui permet d'accéder à distance à un disque dur externe USB.

Beamforming+ pour aller Plus Vite et Plus Loin

Au MedPi, NETGEAR démontrera NETGEAR Beamforming+, une technologie intelligente d'optimisation des signaux WiFi qui étend la couverture, réduit les interférences et les zones blanches, et accroît les débits de vos connexions 802.11ac. Beamforming+ est l'implémentation par NETGEAR du standard Beamforming avec une technologie WiFi optimisée pour améliorer les performances et la portée, pour offrir le confort qu'attendent les utilisateurs: des téléchargements rapides, des appels voix plus clairs, des vidéos HD sans interruption et des jeux en réseau.