



Push 'N' Connect



## Puissance et flexibilité pour votre réseau

- Le Wireless-N dual-band simultané double la bande passante avec de meilleures connexions et moins d'interférences
- Connexions filaires Gigabit Ethernet ultra-rapides
- Avec ReadyShare™, bénéficiez d'un accès simple et rapide aux périphériques de stockage externe USB
- La connexion est simple et sécurisée avec le bouton Push 'N' Connect

## Caractéristiques

- Assistant d'installation SmartWizard® sur CD : gagnez du temps sur l'installation de votre routeur et le paramétrage de votre réseau pour travailler et profiter plus vite du jeu en ligne et de la navigation internet
- La puissance du processeur 680 MHz : un accès haut débit dual-band en wireless, la vitesse du gigabit en filaire, la rapidité d'accès pour le stockage USB, même lorsque plusieurs appareils utilisent simultanément plusieurs applications
- Fonction QoS (Qualité de Service) automatique : affecte des priorités différenciées pour le trafic voix, vidéo et jeux en ligne
- Un niveau de sécurité Wi-Fi exceptionnel : le cryptage des données par WPA et WPA2 garantit un maximum de sécurité
- Support SSID multiple : paramétrez un second réseau pour les invités soumis à des restrictions d'accès, ou un réseau dédié au jeu et à la vidéo
- Compteur de trafic : la mesure du trafic entrant et sortant est précise, avec des relevés quotidiens, hebdomadaires et mensuels, assortis de notifications personnalisées
- Débit élevé en WAN-vers-LAN avec plus de 500 Mbit/s
- Réseau vidéo dédié sur la fréquence 5 GHz, pour le streaming de vidéo HD
- Prise en charge de nombreux formats de fichiers et accès rapide aux périphériques USB externes

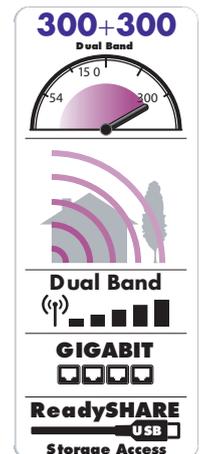


## Un réseau écologiquement responsable

- L'interrupteur marche/arrêt, pratique, permet également d'économiser l'énergie en dehors des périodes d'utilisation
- Alimentation efficace, bénéficiant du label Energy Star
- Grâce aux trois profils d'alimentation et de portée, la consommation d'énergie peut baisser jusqu'à 75% en fonction du niveau de puissance choisi
- Le switch gigabit "vert" à détection automatique adapte automatiquement le niveau de puissance requis
- Emballage produit avec un minimum de 80% de matériaux recyclés

### WNDR3700

- ✓ Meilleure vitesse et portée wireless
- ✓ Sécurité Professionnelle
- ✓ Réseau Invités Distinct
- ✓ Compteur de Trafic Haut débit
- ✓ Qualité de Service Vidéo



**Support  
Technique**

0820 88 71 77\*

\* 0,118 €TTC la minute  
Plus d'informations sur  
<http://www.netgear.fr/hotline>

**Choisissez la gamme de produits dont vous avez besoin**

| Quel produit correspond le mieux à vos besoins ?        | Wireless-N 300   | RangeMax Dual Band Wireless-N | RangeMax Dual Band Wireless-N Gigabit |
|---|------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Vitesse   | Jusqu'à 300 Mbps | Jusqu'à 270 Mbps + 54 Mbps    | Jusqu'à 300 Mbps + 300 Mbps           |
| Évite les interférences                                 | Bon              | Mieux                         | Meilleur                              |
| Nombre d'antennes internes                              | 2                | 8                             | 8                                     |
| Nombre de canaux libres sans chevauchement              | 3                | 26                            | 26                                    |
| Divertissement en ligne de type streaming vidéo et VoIP | ✓                | ✓                             | ✓                                     |
| Vidéos HD multiples et pas de lag pour le jeu en ligne  | Bon              | Mieux                         | Meilleur                              |
| Dual Band (2.4 et 5 GHz cessions concurrentes)          |                  | ✓                             | ✓                                     |
| Ports Gigabit Ethernet                                  |                  |                               | ✓                                     |
| Accès USB pour le stockage ReadyShare                   |                  |                               | ✓                                     |
| Interrupteur Wi-Fi Marche / Arrêt                       |                  |                               | ✓                                     |
| Sécurité Wi-Fi professionnelle                          |                  |                               | ✓                                     |
| Support Multiple SSID                                   |                  |                               | ✓                                     |

**Utilisez des adaptateurs Dual Band Wireless-N pour des performances optimales**



Adaptateur USB 2.0 Wireless-N RangeMax Dual Band (WND3100)



PC portable avec Wireless-N intégré

Interrupteur Marche / Arrêt

Connecter au secteur

Connecter à un PC de bureau ou un PC portable

Connecter à un modem câble / DSL

ReadyShare pour connecter du matériel de stockage USB (Clé USB, disque dur, ...)

PC de bureau ou un PC portable connecté avec une clé USB Wireless-N Dual Band (WND3100)

**PORTS GIGABIT**



**Pré requis système**

- Connexion Internet Haut Débit et modem équipé d'un port Ethernet
- Adaptateurs Wireless 2.4 GHz ou 5 GHz Draft 802.11n a/b/g.  
Sinon adaptateurs Ethernet dans chaque ordinateur et câbles réseaux.
- Microsoft® Windows® Vista™, XP, 2000, Me, Mac® OS, UNIX® ou Linux®
- Internet Explorer 5.0 ou Firefox 2.0 ou Safari 1.4 ou versions supérieures

**Standard**

- IEEE 802.11n version draft 2.0
- Dual Band 2.4 GHz ou 5 GHz en simultané
- 5 ports (1 WAN et 4 LAN Gigabit Ethernet)

**Spécifications physiques**

- Dimensions : 223 x 153 x 31 mm
- Poids : 0.5 kg

**Caractéristiques**

- Processeur 680 MHz MIPS 32 bit
- Mémoire : 8 MB flash et 64 MB de RAM
- Partage de périphérique USB : Support FAT 16/32, NTFS lecture / écriture, Ext 2 lecture / écriture, Ext 3 lecture / écriture
- DoS (Denial of Service) et Firewall SPI (Stateful Packet Inspection)
- WPA / WPA2 - PSK and WPA / WPA2 professionnel
- Qualité de Service avancée

**Garantie**

- 2 ans

**Contenu**

- Routeur Wireless RangeMax Wireless-N Dual Band (WNDR3700)
- Support vertical
- Câble Ethernet
- CD d'installation Smart Wizard
- Alimentation



# NETGEAR®

2, rue de Marly  
78150 LE CHESNAY  
Tél : 01 39 23 98 50  
Fax : 01 39 43 08 47  
www.NETGEAR.fr

© 2009 NETGEAR, Inc. NETGEAR, the NETGEAR logo, Connect with Innovation, Everybody's connecting, the Gear Guy logo, IntelliFi, ProSafe, RangeMax and Smart Wizard are trademarks or registered trademarks of NETGEAR, Inc. in the United States and/or other countries. Microsoft, Windows, and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. Other brand and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Information is subject to change without notice. All rights reserved.

<sup>1</sup> Un débit jusqu'à 15 x supérieur et une couverture jusqu'à 10x supérieure aux performances du Wireless-A. Valeurs maximales obtenues en comparaison au standard Wireless-A

<sup>†</sup>Taux de signal sans fil maximum théorique selon les spécifications de la norme IEEE 802.11. Le débit obtenu en réalité pourra être différent. Les conditions réseau, l'environnement, notamment le volume du trafic réseau, les matériaux de construction et les bâtiments alentours, les temps système réseau, peuvent limiter les taux de transfert de données. NETGEAR n'apporte aucune garantie expresse ou implicite quant à la compatibilité de ce matériel avec les standards qui pourront être développés à l'avenir.

<sup>‡</sup> "N", "Wireless-N" et "Draft 802.11n" font référence au respect de la norme IEEE 802.11n en projet, version 2.0 uniquement.