



DG834GT

Routeur ADSL Wireless 108 Mbit/s

Avec Switch 4 ports intégré

Accès Internet Haut débit partagé, avec ou sans fil

Contactez par téléphone nos équipes techniques

N° Indigo 0 820 88 71 77

0,118 €TTC la minute

Plus d'informations sur

<http://www.netgear.fr/botline>

Ce Routeur Wireless 802.11g et Super G apporte de la puissance et de la flexibilité à votre réseau. Il combine 5 en 1 : modem ADSL, routeur, switch 10/100, point d'accès 108 Mbit/s Super G et double firewall SPI. Il vous permet d'être connecté en permanence à votre réseau ainsi qu'à Internet, et vous permet de partager votre accès haut débit avec tous les ordinateurs de votre réseau, connecté avec ou sans fil. Le DG834GT est compatible avec la norme 802.11g et le Super G, qui est jusqu'à dix fois plus rapide que le 802.11b. Cela vous permet de télécharger rapidement des fichiers volumineux, de faire de la visioconférence, de lire des fichiers vidéo, des images volumineuses et des MP3. Simple d'utilisation, il se branche directement sur votre ligne ADSL. Un switch intégré vous permet de connecter quatre ordinateurs, ou une combinaison de quatre appareils comme des ordinateurs, des points d'accès ou des imprimantes. La configuration ne peut être plus simple : L'assistant d'installation de NETGEAR, ainsi que l'aide à l'écran vous guident à travers chaque étape. L'assistant détecte et configure automatiquement la connexion avec votre FAI. L'interface graphique est disponible en Anglais, Français, Allemand et Italien. Un véritable firewall professionnel protège votre réseau des intrusions, vous crée des journaux d'événements et génère des alertes par e-mail lors de tentatives de piratage, alors que le VPN pass-through sécurise vos accès au réseau de votre entreprise, depuis la maison. Le design contemporain du DG834GT s'intégrera parfaitement dans votre bureau ou chez vous. De futures mises à jour du firmware seront disponibles sur Internet.

Plus rapide que jamais

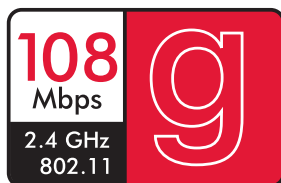
Le DG834GT vous apporte une connectivité immédiate, avec ou sans fil, et fonctionne avec vos appareils 802.11b, tout comme avec vos nouveaux appareils 802.11g 54 Mbit/s et Super G. Le modem ADSL intégré fournit une connexion Internet permanente et un accès partagé multi-utilisateurs, à une vitesse jusqu'à 140 fois plus rapide qu'une ligne téléphonique standard. Ce routeur puissant permet le partage des MP3, films et photos grâce à son switch 10/100 intégré, allant jusqu'à 200 Mbit/s par port. Il vous permet le partage d'une seule adresse IP entre 253 utilisateurs.

Sans Souci

Pas besoin de modem séparé, cet appareil se branche directement sur votre ligne ADSL. Le port forwarding intégré, L'UpnP (Universal Plug and Play) et le VPN pass through rendent accessible le jeu en réseau sur Internet, l'envoi de messages instantanés et l'hébergement de services Internet. L'interface utilisateur est disponible en plusieurs langues (Anglais, Français, Allemand ou Italien). Le DG834GT fonctionne avec les PCs, les Mac, et tous les appareils répondant à la norme Ethernet. Il est livré avec un cordon Ethernet gratuit pour connecter votre premier ordinateur.

Sûr

Le DG834GT intègre un véritable Firewall, incluant le SPI (stateful Packet Inspection), le contrôle d'intrusion, avec protection contre les attaques DoS. le VPN pass-through sécurise vos accès au réseau de votre entreprise et vous permet d'utiliser des liaisons VPN. Le filtrage de contenu vous permet de contrôler l'accès aux sites inappropriés et de limiter l'usage en fonction de l'heure. Les journaux d'activité et l'envoi d'alertes par e-mail vous permettent de surveiller votre réseau. Le support DMZ permet un accès sans restriction depuis Internet vers un ordinateur (pour l'hébergement de services web)



NETGEAR
Everybody's Connecting.™

router



Produits Connexes

- FA120 Adaptateur USB 2.0
- FA311 Carte PCI Ethernet
- FA511 PC Card Cardbus Ethernet
- MA111 Adaptateur USB 802.11b
- MA311 Adaptateur PCI 802.11b
- MA521 PC Card 802.11b
- WG511 PC Card sans fil 54 Mbps
- WG511T PC Card sans fil 108 Mbps
- WG311 Carte PCI sans fil 54 Mbps
- WG111 Adaptateur Wireless USB 2.0 54 Mbps
- WGE101 Bridge Ethernet sans fil 54 Mbps
- PS101 Mini serveur d'impression
- PS121 Serveur d'impression USB
- MP101 Digital Music Player

Spécifications Techniques

- **Protocoles routés :**
 - Routage statique et dynamique avec TCP/IP, VPN Pass Through (IPSec, L2TP, PPTP), NAT, UDP, RIP, PPPoE, PPPoA, Classic IP, DNS, DHCP (Client et Serveur)
- **Applications supportées :**
 - Fonctionne avec la plupart des applications Internet dont Quake, Half-life, Starcraft, Unreal tournament, ICQ, AOL instant messenger, Microsoft Messenger, Netmeeting, RealPlayer, Windows Media Player, Net2Phone, Dialpad
- **Interface Physique :**
 - **LAN :** 4 ports Auto-Uplink RJ45 10/100 Mbps autosense, un câble UTP Catégorie 5 inclus, point d'accès 802.11g et Super G
 - **WAN :** 1 port RJ11 ADSL, T1.413, G.DMT, G.Lite, ITU Annexe A. La version en annexe B est le DG834GTB.
 - **Vitesse en sans fil :** 1, 2, 5.5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48 et 54 Mbps SuperG (adaptation automatique).
 - **Type de modulation :** OFDM avec BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, DBPSK, DQPSK, CCK
 - **Fréquence :**
 - 2.412 - 2.462 GHz (US)
 - 2.412 - 2.472 GHz (Europe ETSI)
 - 2.457 - 2.462 GHz (Espagne)
 - 2.457 - 2.472 GHz (France)
 - **Antenne :** 2dBi
 - **Standard :** 802.11g
 - **Autre compatibilité :** Super G
- **Caractéristiques de sécurité :**
 - **Firewall :** SPI (Stateful Packet Inspection), logs d'intrusion et de reporting, protection DoS (Denial of Service)
 - **Fonctionnalités VPN :** NAT, VPN pass through pour IPSec, PPTP et L2TP
 - **Mode opératoire :** NAT (Network Address Translation), routage statique d'adresse IP, serveur DHCP interne au LAN, Client DHCP sur le WAN
- **Caractéristiques de gestion :**
 - **Interface d'administration :** Interface utilisateur via navigateur avec protection par identifiant et mot de passe, accessible à distance par une adresse IP spécifique
- **Support utilisateurs :**
 - Jusqu'à 253 utilisateurs sur le LAN
- **Spécifications ADSL :**
 - ADSL, Double RJ11, brochures 2 et 3, ANSI T1.413, G.DMT, G.Lite (ITU Annexe A). La version en annexe B est le DG834GTB.

- **RFC**
 - RFC2401 Tunnel IPSec mode pass Through, IPv4
 - RFC2131 Serveur DHCP
 - RFC2131 Client DHCP
 - RFC1631 NAT (plusieurs vers un)
 - RFC1332 Protocole de contrôle IP
 - RFC1483, 2684 Encapsulation Ethernet Bridge
 - RFC2516 PPPoE PPP over Ethernet
 - RFC2364 PPPoA PPP over ATM
 - RFC1577 IP classique over ATM
- **Fonctions**
 - Gestion à distance, port range forwarding, DMZ, Proxy DNS, filtrage de contenu d'URL, alertes e-mail
- **Maintenance**
 - Sauvegarde et restauration de la configuration, diagnostics, mises à jour via le navigateur, logs
- **Alimentation**
 - 12VDC, 1A
- **Spécifications Physiques**
 - Dimensions : 175.3 x 119.4 x 27.94
 - Poids : 300 grammes
- **Normes environnementales**
 - Température de fonctionnement : De 0 à 40°C
 - Humidité de fonctionnement : humidité relative de 90%, hors condensation
- **Garantie**
 - 2 ans

Pré-requis système

- Un abonnement Internet ADSL haut-débit
- Un adaptateur Ethernet et son câble ou un adaptateur sans fil à 2,4 GHz pour chaque ordinateur
- Un système d'exploitation supportant TCP/IP (Windows 95, 98, Me, NT, 2000, XP, NetWare, Unix, Linux)
- Navigateur Internet Explorer 5.0 ou ultérieurs, Netscape 4.7 ou ultérieur

Contenu

- Routeur Firewall ADSL sans fil DG834GT
- Alimentation
- Support Vertical
- Câble Ethernet
- Câble téléphonique
- Filtre ADSL
- Manuel d'installation
- CD Ressources
- Carte de garantie
- Carte de support

NETGEAR

2, rue de marly,
78150 Le Chesnay FRANCE
Téléphone : 01 39 23 98 50
Fax : 01 39 43 08 47
www.NETGEAR.fr

© 2004 NETGEAR, Inc. NETGEAR®, the Netgear Logo, the Gear Guy, and Everybody's connecting are trademarks or registered trademark 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.