



DG834GT

Router ADSL super wireless a 108 Mbps
dotato di switch con 4 porte a 10/100 Mbps

- NETGEAR fornisce gratuitamente supporto tecnico telefonico 6 giorni su 7. Da lun al ven dalle 9.00 alle 18.00 il sab dalle 9.00 alle 17.00.

● **Accesso Internet a banda larga immediato e condiviso via wireless o dalla rete**

Questo router wireless 802.11g e Super GTM aggiunge alla vostra rete maggiore potenza e flessibilità includendo cinque prodotti in uno: modem ADSL, router, switch per LAN 10/100, access point Super G e doppio Firewall SPI. Vi garantisce una connessione continua e senza fili alle vostre risorse di rete e a Internet, e vi consente di condividere il vostro accesso a banda larga con tutti i computer collegati in rete in modo wireless o utilizzando i cavi Ethernet. Con la sua alta velocità wireless 802.11g e Super GTM – fino a dieci volte più veloce di 802.11b – vi permette di scaricare grandi file, utilizzare la videoconferenza, distribuire e riprodurre filmati digitali di alta qualità, fotografie, musica MP3 e film digitali streaming in un batter d'occhio. Semplice da usare, si connette direttamente alla vostra linea ADSL. Uno switch integrato vi permette di connettere direttamente quattro computer o ogni combinazione di quattro computer, access point o stampanti. L'installazione non potrebbe essere più facile.

L'assistente intelligente Smart Wizard NETGEAR e l'help sullo schermo vi conducono passo-passo; inoltre, l'assistente intelligente rileva automaticamente il tipo di collegamento e realizza la migliore connessione al vostro ISP. L'interfaccia grafica è disponibile in italiano, inglese, francese e tedesco. Un potente Firewall protegge la vostra rete contro gli attacchi con una sicurezza di livello aziendale, compresa la registrazione dei tentativi di intrusione e i relativi allarmi, mentre la funzione di VPN pass-through permette di collegarvi in modo sicuro alla vostra rete da casa o dall'ufficio. Il design essenziale e compatto del router si adatta perfettamente a qualsiasi ambiente. I futuri aggiornamenti del firmware possono essere ottenuti via Internet.

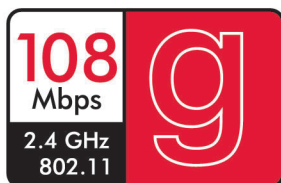
- **Velocissimo** Il router DG834GT vi permette una connessione immediata con o senza fili, e funziona sia con i dispositivi 802.11b esistenti sia con i nuovi dispositivi a 54 Mbps 802.11g e Super G. Il modem ADSL incorporato fornisce una connessione diretta Internet always-on e accesso condiviso di più utenti, con velocità maggiori fino a 140 volte rispetto al dial-up.

Questo potente router distribuisce file MP3, filmati e foto digitali attraverso le velocissime porte LAN 10/100 dello switch, in grado di raggiungere velocità di 200 Mbps, e può associare a un unico indirizzo IP fino a 253 utenti.

- **Senza complicazioni** Non è necessario acquistare un modem separato, questa unità si connette direttamente alla vostra linea ADSL. Le funzioni standard di Port Forwarding, Universal Plug and Play (UPnP™) e pass-through delle Virtual Private Network (VPN) rendono semplice giocare in rete, inviare instant message e gestire servizi Internet.

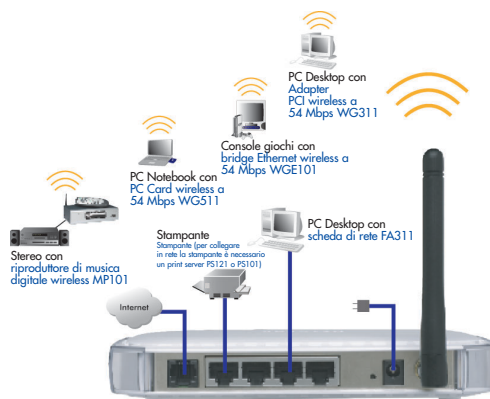
L'interfaccia utente è disponibile nelle principali lingue (Italiano, Inglese, Francese e Tedesco). Il router DG834GT supporta PC, Macintosh® e praticamente tutti i dispositivi Ethernet. E' corredato da un cavo Ethernet gratuito per collegare il vostro primo computer.

- **Sicuro** Il doppio Firewall che utilizza Stateful Packet Inspection (SPI) e Controllo delle Intrusioni garantisce la protezione contro gli attacchi Denial of Service degli hacker, mentre il pass-through VPN (Virtual Private Network) permette un accesso sicuro alla rete del vostro ufficio o della vostra azienda e vi abilita a utilizzare servizi VPN. Il filtraggio dei contenuti vi permette di controllare gli accessi a siti web inappropriati e di limitare l'uso in funzione dell'orario. DG834GT registra le attività di navigazione e fornisce allarmi opzionali via e-mail per permettervi di controllare gli accessi. Il supporto DMZ consente un accesso senza restrizioni da Internet a un computer (per ospitare servizi web).



NETGEAR
Everybody's connecting.™

wireless



Prodotti NETGEAR Correlati

- FA120 - Adapter USB 2.0
- FA311 - Adapter PCI
- FA511 - PC Card CardBus Ethernet
- MA111 - Adapter USB wireless 802.11b
- MA521 - PC Card wireless 802.11b
- WG511 - PC Card wireless 54 Mbps
- WG511T - PC Card CardBus a 32 bit wireless 108 Mbps
- WG311 - Adapter PCI wireless 54 Mbps
- WG111 - Adapter USB 2.0 wireless 54 Mbps
- WGE101 - Bridge Ethernet wireless 54 Mbps
- PS101 - Mini Print Server con porta parallela
- PS121 - Mini Print Server USB
- MP101 - Music Player digitale wireless

Specifiche tecniche

- **Protocolli di routing:**
 - Routing statico e dinamico con TCP/IP, pass-through VPN (IPSec, L2TP, PPTP), NAT, UDP, RIP, PPPoE, PPPoA, IP classico, DNS, DHCP (client e server)
- **Supporto applicazioni:**
 - Funziona con la maggior parte delle applicazioni Internet, tra cui: Quake, Half-Life, StarCraft, Unreal Tournament, ICQ, AOL Instant Messenger, Microsoft Messenger, NetMeeting, Real Player, Windows Media Player, Net2Phone, DialPad
- **Interfaccia fisica:**
 - **Porte LAN:** Quattro porte RJ-45 10/100 Mbps auto-sensing, Auto Uplink™ (incluso un cavo Cat 5 UTP), access point 802.11g e super G
 - **Porta WAN:** ADSL RJ-11, T1.413, G.DMT, G.Lite, ITU Annex A; il modello DG834GTB è la versione Annex B
 - **Velocità wireless:** 1, 2, 5.5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48 e 54 Mbps Super G (auto rate)
 - **Tipo di modulazione:** OFDM con BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, DBPSK, DQPSK, CCK
 - **Frequenze:**
 - 2,412 ~ 2,462 GHz (USA)
 - 2,412 ~ 2,472 GHz (Europa ETSI)
 - 2,457 ~ 2,462 GHz (Spagna)
 - 2,457 ~ 2,472 GHz (Francia)
 - **Antenna:** 2 dBi
 - **Standard supportati:** 802.11g
 - **Capacità non-Standard:** Super G
- **Funzioni di sicurezza:**
 - **Firewall:** Stateful Packet Inspection, registrazione e rapporti sulle intrusioni, protezione Denial of Service (DoS),
 - **VPN:** NAT traversal (VPN pass-through) per VPN IPSec, PPTP e L2TP
 - **Modi di funzionamento:** Network Address Translation (NAT), routing statico
 - **Assegnazione degli indirizzi IP:** assegnazione degli indirizzi IP Statici, server DHCP interno sulla LAN, client DHCP sulla WAN
 - **Wireless Security:** WEP, WPA-PSK, disabilitazione Access Point, inibizione trasmissione SSID
- **Funzioni di gestione:**
 - **Interfaccia di Amministrazione:** interfaccia utente grafica web protetta con nome utente e password, accessibile da remoto da indirizzi IP predefiniti. L'interfaccia grafica è disponibile in Italiano, Inglese, Francese e Tedesco
- **Supporto Utenti:**
 - Fino a 253 utenti LAN
- **Specifiche:ADSL:**
 - ADSL, due RJ-11 (pin 2 e 3), ANSI T1.413, G.DMT, G.Lite (ITU Annex A; il modello DG834GTB è Annex B)
- **Protocolli di routing:**
 - IPSec tunnel mode (RFC 2401) (modalità pass through), IP v.4
 - DHCP server (RFC 2131)
 - DHCP client (RFC 2131)
 - NAT (many-to-one) (RFC 1631)
 - IP Control Protocol (RFC 1332)
 - Bridged Ethernet Encapsulation (RFC 1483, 2684)
 - PPP over Ethernet (PPPoE) (RFC 2516)
 - PPP over ATM (PPPoA) (RFC 2364)
 - Classical IP over ATM (RFC 1577)
- **Funzioni:**
 - Gestione remota, Port Range Forwarding, Exposed Host (DMZ), Proxy DNS, filtraggio dei contenuti degli URL, segnalazioni via posta elettronica
- **Manutenzione:**
 - Salvataggio/Ripristino della configurazione, diagnostica, aggiornamenti via Web Browser, logging
- **Alimentatore:**
 - 12 V CC, 1A; la spina è localizzata per il paese di vendita per Nord America, Giappone, UK, Europa, Australia
- **Specifiche Fisiche:**
 - **Dimensioni:** 171,4 x 114,3 x 25,4 mm (6,75" x 4,5" x 1")
 - **Peso:** 0,3 kg (0,7 libbre)
- **Specifiche ambientali:**
 - **Temperatura di esercizio:** da 0° a 40° C (da 32° a 104° F)
 - **Umidità di esercizio:** umidità max 90%, senza condensa
- **Garanzia:**
 - Garanzia NETGEAR di 2 anni

Requisiti di sistema

- Servizio Internet ADSL
- Adapter wireless 2,4 GHz Super G opzionale o adapter Ethernet e cavo per ogni computer
- Windows 95, 98, Me, NT, 2000, XP e altri sistemi operativi che supportano i protocolli IP
- Internet Explorer® 5.0 o Netscape® 4.7 o successivi

Contenuto della confezione

- Router Firewall ADSL Wireless DG834GT
- Alimentatore
- Supporto verticale
- Cavo Ethernet
- Cavo telefonico
- Filtro ADSL per linea telefonica
- CD di risorse
- Guida all'installazione
- Scheda di garanzia e Scheda Informativa sul Supporto

NETGEAR™

INTERNATIONAL Inc.

Netgear International Inc.
P.le Biancamano, 8
20121 Milano - Italy
Telefono: +39 2 62032017
Fax: +39 2 72546500
www.netgear.it

©2004 NETGEAR, Inc. NETGEAR®, il Logo Netgear, "Everybody's connecting", ProSafe, e Auto Uplink sono marchi o marchi registrati di Netgear, Inc. negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Microsoft e Windows sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Altri nomi di marchi e di prodotti sono marchi o marchi registrati dei loro rispettivi proprietari. Le informazioni possono essere variate senza preavviso. Tutti i diritti riservati.

D-DG834GT-0

