# DG632B ADSL Modem Router

Der DG632B von NETGEAR ist ein ADSL-Modem-Router mit integrierter Firewall. Das Gerät verfügt gleichermaßen über Schnittstellen für USB als auch für den RJ45-Ethernet-Port. Somit ermöglicht es die Nutzung von Breitband-Internet über ADSL für den Betrieb im Netzwerk genauso wie für PC-Direkt- Verbindungen. Sie können aber auch eine Spiele-Konsole oder Xbox daran anschließen.



Nutzer brauchen mit diesem Gerät anfangs weder eine Netzwerkkarte, noch müssen Netzwerk-Optionen konfigurieren werden, um mit einem Breitband-Anschluss ins Internet zu gelangen. Für die Sicherheit sorgt eine integrierte NAT-Firewall. Mit dem Smart Wizard klappt die Installation einfach und schnell.

# Leistungsmerkmale

- ADSL Modem mit Routerfunktionalität
- Mit RJ45 und USB Schnittstelle für den Anschluss an einen PC, Spielekonsole oder ein Netzwerk
- Sicherheit durch SPI und NAT Firewall
- Einfache und schnelle Installation mit dem Smart Wizard Installations-Assistenten

### **Technische Daten**

# **Routing Protokolle:**

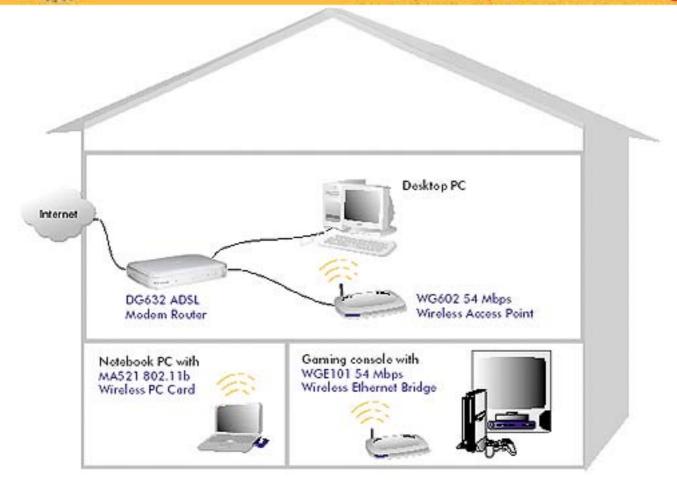
 Static & Dynamic Routing mit TCP/IP, multi-VPN pass-through (IPSec, L2TP), NAT, UDP, Rip-1, PPPoE, PPPoA, DNS, DHCP (Client & Server), RFC 1483 Static IP, Classical IP, PPPoE,

# **Applikations Support:**

 AOL® Instant Messenger<sup>™</sup>, Microsoft Messenger®, NetMeeting®, RealPlayer®, Windows Media® Player, Net2Phone®, Dialpad®, Xbox®, Spiele



# NETGEAR Everybody's connecting.



### Sicherheit:

- Firewall:
  - Network Address Translation (NAT), Intrusion logging and reporting, Denial of Service (DoS) protection, Dropped Package Log, Security Event Log
- VPN:
  - VPN pass-through for IPSec, PPTP und L2TP VPNs
- Operationsmodus:
  - NAT, Static Routing
- IP Address Assignment: Static IP Address Assignment, internal DHCP Server im LAN, DHCP Client im WAN

### Schnittstellen:

- LAN Ports: 10BASE-T oder 100BASE-TX, RJ-45, Auto MDI/MDI-X, USB 1.1 (ein Cat 5 UTP Kabel und ein USB Kabel inclusive)
- WAN Port: Annex B Anschluß

**Achtung**: Dieser Router ist in Deutschland nur für die hier üblichen Annex-B Anschlüsse lieferbar. Annex A, für analoge Leitungen in einigen anderen europäischen Ländern, wird mit einem separaten Modell unterstützt. Der U-R2 Standard der Deutschen Telekom (alle ab 1.1 2002 verlegten T-DSL Anschlüsse, inkl. Business DSL) wird in der Annex B Variante voll unterstützt und automatisch erkannt.

### LED's

Power, ADSL, Ethernet Status, USB Status

### Netzteil

12 VDC, 1 A, 7,5 W maximum

# **Elektromagnetische Emission (EMV)**

FCC Teil15 Klasse B

# Zertifizierungen

CE, FCC Part 15 Class B, EN55 022 (CISPR 22) Class B

### Masse

■ 175.3 x 27.9 x 119.4 mm

### **Gewicht:**

■ 700 g

# Betriebsumgebung

- Temperatur: 0° bis 40° Celsius
- Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90%, nicht kondensierend

### Garantie

2 Jahre

# Min. Systemanforderungen

- ADSL Internet Service,
- Ethernet Verbindung f
  ür den PC
- Windows® 98, Me, NT, 2000, XP, Mac® OS, NetWare®, UNIX®, oder Linux® oder andere Betriebssysteme mit einem TCP/IP Netzwer
- Internet Explorer 5.0 oder Netscape® 4.7 oder höher

# Packungsinhalt:

- ADSL Modem Router DG632B
- Netzteil
- Ethernet Kabel
- USB Kabel
- ADSL Filter (in den meisten Ländern)
- Ständer für vertikale Aufstellung
- Resource CD
- Installationsanleitung
- Garantiekarte
- Supportinformationskarte