



# NETGEAR

Everybody's connecting.



## MR814 Wireless-DSL/Kabel-Router mit 11 MBit/s

Der auf dem neuen 802.11b Standard basierende Wireless-DSL/Kabel-Router MR814 verbindet PCs, die mit Wireless-PC-Karten, PCI-Karten oder USB-Adaptoren ausgestattet sind, während der integrierte 4-Port-Switch zum Anschluss von PCs und anderen Internet-fähigen Geräten dient, die eine Ethernet-Verkabelung erfordern. Der MR814 ermöglicht Anwendern die gemeinsame Nutzung von DSL- und Kabel-Diensten. Der Wireless-Router zeichnet sich durch eine breite Palette von Sicherheitsfunktionen und Leistungsmerkmalen aus, u. a. Filterung von Webinhalten (Content), Protokollierungsfunktionen, Firewall-Schutz, bis zu 128-Bit WEP (Wired Equivalent Privacy) Verschlüsselung und Auto Uplink™.

### Leistung

---

- Hohe Geschwindigkeiten für das Herunterladen großer Dateien, Videokonferenzen sowie Verteilen und Wiedergeben hochwertiger digitaler Filme, Fotos & MP3-Dateien
- Verwendet die gleiche DSL/Kabel-Verbindung wie andere PCs in Ihrem Netzwerk
- Ermöglicht die Nutzung weiterer 802.11b Geräte mit 11 MBit/s

### Vorteil durch Sicherheit

---

- Schutz gegen Hacker durch eine echte Firewall (SPI/Stateful Packet Inspection und NAT)
- Sicherer Zugriff auf Ihr Netzwerk mit VPN Pass-Through
- Leistungsstarke Verschlüsselung (40/64- oder 128-Bit WEP) zum Schutz gegen unerwünschtes Abhören
- Schutz gegen unberechtigte Zugriffe auf das Wireless-Netzwerk mit MAC-Adresskontrolle
- Inhaltsfilterung ermöglicht, den Zugriff auf ungeeignete Web-Sites zu beschränken
- KOSTENLOSE Lizenz für Zero-Knowledge-Systeme für 8 PCs

### Vorteile durch Benutzerfreundlichkeit

---

- Einfache Einrichtung durch automatische Erkennung und Konfiguration für die meisten ISPs
- Ermöglicht den Anschluss von weiteren Wireless-LAN Benutzern ohne weitere Verkabelung
- Kompatibilität zu PCs, Macintosh-Rechnern
- Unterstützt UPnP (Universal Plug and Play)-Technologie zur Interoperabilität zwischen verschiedenen Computern, Spielekonsolen und anderen Ethernet-fähigen Geräten
- Geringer Platzbedarf durch vertikale Aufstellung

#### NETGEAR Deutschland GmbH

Konrad-Zuse-Platz 1 • 81829 München • GERMANY  
Tel.: +49 (0)89 / 9 27 93 - 25 00 • Fax: +49 (0)89 / 9 27 93 - 25 10  
<http://www.netgear.de>  
Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.



# NETGEAR

Everybody's connecting.

## Datenübertragungsrate

---

- 11 MBit/s

## Frequenz

---

- 2.4 GHz

## Standard

---

- 802.11b

## Kompatibilität

---

- kompatibel mit 802.11b

## Verschlüsselung

---

- 64-Bit WEP, 128-Bit WEP

## Routing-Protokolle

---

- Statisches und dynamisches Routing mit TCP/IP, VPN-Pass-Through (IPSec, L2TP), NAT, PPTP, PPPoE, DHCP (Client & Server)

## Anwendungs-Support

---

- Unterstützt die meisten Internet-Spiele und Instant-Messaging-Anwendungen

## Funktionen

---

- Automatische Erkennung der Internetverbindung, DMZ, MAC-Adress-Authentifizierung, URL-Inhaltsfilterung, Protokoll und E-Mail Warnungen für Internetaktivität

## Firewall

---

- SPI (Stateful Paket Inspection) DoS-Prevention, Lost Pakets Protokoll, Security Protokoll, E-Mail Protokoll

## Wireless-Funktionen

---

- Unterstützt Roaming-Funktionalität

## Schnittstellen

---

- WAN: 1 x 10/100 MBit/s autosensing
- LAN: 4 x 10/100 MBit/s autosensing

## Netzteil

---

- Steckernetzteil, 12VDC, 800 mA, 230 V

## Antenne

---

- 2 dBi, nicht abnehmbar

## Elektromagnetische Emission (EMV)

---

- FCC Teil15 Klasse B, CE

## Maße

---

- Länge: 175 mm
- Breite: 118 mm
- Höhe: 28 mm

## Gewicht

---

- 300 g

## Betriebsumgebung

---

- Betriebsumgebung
- Temperatur: 0°C bis 55°C
- Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90%, nicht kondensierend

## Garantie

---

- 3 Jahre

## Min. Systemanforderungen

---

- Breitband-Internet Service (DSL/Kabel) und Modem mit Ethernet-Verbindung
- Windows®95, 98, ME, NT, 2000, XP, Mac®OS, NetWare®, Unix® oder Linux®
- Internet Explorer 5.0 oder Netscape® 4.7 oder höher
- 802.11b und/oder Ethernet-Adapter für angeschlossene Computer x

## Frequenz

---

- 2.412 ~ 2.462 GHz (US)
- 2.412 ~ 2.484 GHz (Japan)
- 2.412 ~ 2.472 GHz (Europa ETSI)
- 2.457~ 2.462 GHz (Spanien)
- 2.457~ 2.472 GHz (Frankreich)

## Packungsinhalt:

---

- Wireless-DSL/Kabel-Router MR814 mit 11 MBit/s
- Netzteil
- Ethernet-Kabel
- GearBox™ CD
- Garantiekarte
- Supportinformationskarte

### NETGEAR Deutschland GmbH

Konrad-Zuse-Platz 1 • 81829 München • GERMANY

Tel.: +49 (0)89 / 9 27 93 - 25 00 • Fax: +49 (0)89 / 9 27 93 - 25 10

<http://www.netgear.de>

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.