



## WG511 Wireless PC-Karte mit 54Mbit/s

Der Vorteil des neuen 802.11g Standards ist, dass er die Geschwindigkeit der 802.11a Systeme mit bis zu 54 MBit/s aus dem 5-GHz-Bereich in den 2,4-GHz-Bereich bringt, um die dort vorhandenen Vorteile größerer Reichweiten und die Kompatibilität mit einer größeren installierten Basis zu nutzen. Das bedeutet für Sie einen 5mal schnelleren Datentransfer mit Raten bis zu 54 MBit/s. Produkte mit dem 802.11g Standard sind kompatibel zu dem etablierten 802.11b Standard, da Sie auf dem selben Frequenzband von 2,4 GHz arbeiten. Damit kann die Wireless PC-Karte WG511 auch eine Verbindung zu 802.11b Access Points aufbauen. Die Sicherheit spielt bei Wireless LAN eine entscheidende Rolle. Die WG511 bietet 64- und 128-Bit WEP und WPA Verschlüsselung.

### Leistungsmerkmale

---

- Kabellose Vernetzung bis 54 MBit/s
- Zuverlässige Vernetzung nach Standard 802.11g
- 128 Bit WEP-Verschlüsselung
- Kompatibel zu 802.11b und 802.11g Access Points
- Kompatibel mit Windows XP
- Deutschsprachige Support-Hotline
- 3 Jahre Garantie

### Datenübertragungsrate

---

- 54 MBit/s

### Frequenz

---

- 2.4 GHz

### Standard

---

- 802.11g

### Kompatibilität

---

- kompatibel mit 802.11b

### Verschlüsselung

---

- 64-Bit WEP, 128-Bit WEP, WPA und 802.1x

### Schnittstellen

---

- 32-Bit CardBus

### Elektromagnetische Emission (EMV)

---

- FCC Teil15 Klasse B

### Maße

---

- Länge: 120 mm
- Breite: 54 mm
- Höhe: 7 mm



# NETGEAR™

Everybody's connecting.

## **Gewicht**

---

- 40 g

## **Betriebsumgebung**

---

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

## **Garantie**

---

- 3 Jahre

## **Min. Systemanforderungen**

---

- Pentium® Class PC
- Verfügbarer 32-bit CardBus Slot
- CD-Rom Drive
- Windows® 98SE, ME, 2000, oder XP

## **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:**

---

- WG511 Wireless PC-Karte 32-Bit CardBus
- Resource CD
- Installationshandbuch
- 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.