

# BELKIN®

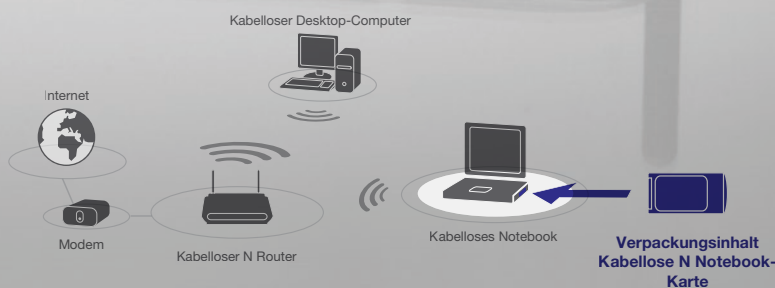
## Kabellose N Notebook-Karte

### Funktion des Geräts:

Die Kabellose N Notebook-Karte von Belkin bindet ein Notebook in ein kabelloses Netzwerk ein. Mit einem kabellosen N Router von Belkin als zentralem Verbindungspunkt Ihres Netzwerks kann ein Notebook zur Nutzung des Breitband-Internet-Anschlusses in Ihr kabelloses Netzwerk eingebunden werden. Mit dem leistungsstarken Netzwerkstandard N erreichen Sie eine Übertragungsrate von bis zu 300 Mbit/s und können überall in Ihrem Netzwerk auf Dokumente, große Video- und Musikdateien sowie andere Quellen und eingebundene Geräte zugreifen.\*\*\*

Die beste Leistung in Ihrem kabellosen Netzwerk erzielen Sie, wenn Sie bei der Vernetzung von Client-Computern den Kabellosen N Router von Belkin und Kabellose N Notebook-Karten, ExpressCard-Adapter und USB-Adapter verwenden.

Die kabellose N Notebook-Karte von Belkin ermöglicht Ihrem Notebook auch Zugriff auf Internetverbindungen in Hotspots in speziellen Internet Cafés und an Flughäfen.



### Kabellose N Notebook-Karte

**Verpackungsinhalt**  
Kabellose N Notebook-Karte  
Installationsanleitung  
CD mit Installationssoftware und Benutzerhandbuch

**Systemvoraussetzungen**  
PC-kompatibler Computer mit freiem 32-Bit CardBus-Steckplatz  
Windows® 2000, XP oder Vista™  
Mindestens 64 MB Arbeitsspeicher  
CD-ROM-Laufwerk  
Internet-Browser

**Technische Daten**  
**Schnittstelle**  
32-Bit CardBus-Steckplatz  
**Netzwerkstandards**  
IEEE 802.11g  
IEEE 802.11D  
IEEE 802.11n Entwurf\*

**Reichweite** Bis zu 365 m\*\*

**Sicherheit**  
WPA, WPA2-Personal  
64-/128-Bit WEP-Verschlüsselung

**Übertragungsrate\*\*\*** Bis zu 300 Mbit/s im 40-MHz-Kanal-Modus

\*Belkin N-Produkte: Der Kabellose N Router (F5D8233-4), die Kabellose N Notebook-Karte (F5D8013), der Kabellose N USB-Adapter (F5D8053) und der Kabellose N ExpressCard-Adapter (F5D8073) entsprechen dem Entwurf des Standards IEEE 802.11n. Obwohl Belkin alle vorgeschriebenen Aspekte des Entwurfs des Standards IEEE 802.11n berücksichtigt hat und die Software speziell entwickelt wurde, um Upgrades zu ermöglichen, wenn der Standard endgültig festgelegt worden ist, kann Belkin Upgrade-Fähigkeit nicht garantieren.

\*\*Die Produkte wurden im Freien getestet. Tatsächliche Geschwindigkeit und Reichweite können je nach Einfluss von Störungen, Netzwerkverkehr, Baumaterial und anderen Umständen unterschiedlich sein. Reichweite und Geschwindigkeit werden mit folgenden Geräten von Belkin erreicht: Kabelloser N Router (F5D8233-4), Kabellose N Notebook-Karte (F5D8013), Kabelloser N USB-Adapter (F5D8053) und Kabelloser N ExpressCard-Adapter (F5D8073).

\*\*\*HINWEIS: Die Standard-Übertragungsrate, 300 Mbit/s, ist die physische Datenrate. Die tatsächliche Durchsatzrate ist niedriger.

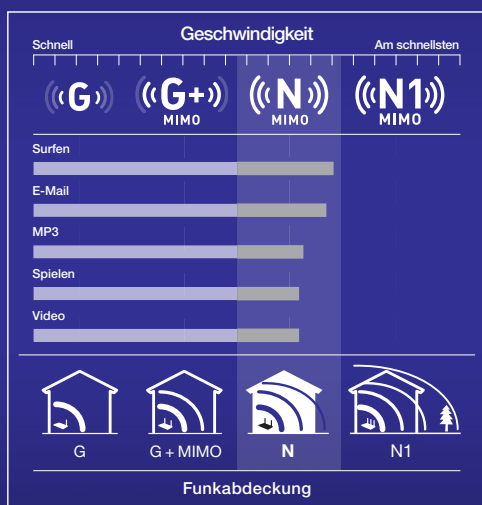


# BELKIN®

## Kabellose N Notebook-Karte



## ERHÖHTE GESCHWINDIGKEIT & FUNKABDECKUNG



- Stellt überall innerhalb der Reichweite Ihres Funknetzwerks eine Verbindung zu Ihrer Hi-Speed Internetverbindung her
- Ermöglicht Musik-Streaming, Foto-Austausch, Shopping und Surfen im Internet sowie VoIP-Gespräche

### Kabellose N Notebook-Karte

**3 einfache Installationsschritte**  
Genauere Anweisungen finden Sie in der Installationsanleitung

**Schritt 1**  
CD einlegen und Installationsprogramm ausführen

**Schritt 2**  
Karte in das Notebook einsetzen

**Schritt 3**  
Verbindung zu einem kabellosen Netzwerk herstellen

**Lebenslange Herstellergarantie**  
Kompatibel mit:  
802.11b  
802.11g  
802.11n draft\*

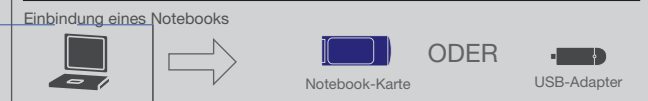
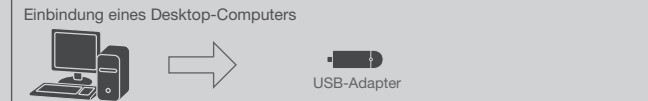
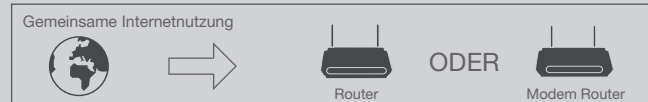


### Was bedeutet N\*?

Der Funkstandard N\*, der auf der Grundlage des Entwurfs des Standards 802.11n entwickelt wurde, ermöglicht mehreren Empfängern und Sendern unter Verwendung von intelligenter MIMO (Multiple Input Multiple Output) Raummultiplextechnik einen Datenaustausch über Funk. Diese intelligente Antennentechnologie beruht auf einer Weiterentwicklung des gängigen Standards 802.11g und erhöht die Geschwindigkeit, Funkabdeckung und die Verlässlichkeit von Funksystemen. Der Funkstandard N\* erhöht die Reichweite und die Geschwindigkeit, damit der Zugriff der vernetzten Computer auf Musik-, Foto- und andere Dateien überall im Heimnetzwerk schnell und effizient erfolgen kann.

Funk-Technologie	Ideal für
N1	Video-, Musik- und Foto-Streaming, Online-Spiele und Surfen im Internet/E-Mail
N	Musik- und Foto-Streaming, Online-Spiele und Surfen im Internet/E-Mail
G+ MIMO	Musik-Streaming, Online-Spiele und Surfen im Internet/E-Mail
G	Surfen im Internet/E-Mail

### Sie benötigen Folgendes:



HINWEIS: Wenn ein Computer bereits eine direkte Verbindung zum Modem hat, benötigen Sie keine zusätzliche(n) kabellose(n) Netzwerkkarte(n)/Adapter für diesen Computer.

# BELKIN®

## Kabellose N Notebook-Karte

**BELKIN®** Belkin Ltd. Rushden, Großbritannien | Belkin GmbH München, Deutschland

© 2007 Belkin International, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle Produktnamen sind eingetragene Marken der angegebenen Hersteller. Windows und das Windows-Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

**Kostenloser technischer Support\***  
Zum Ortstarif  
[www.belkin.com](http://www.belkin.com)

ZUR VERWENDUNG IN: CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, IS, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RU, SE, SI, SK, TR  
BETRIEF AUF KANALEN 1-13  
\*In bestimmten Ländern gelten bei der Verwendung Einschränkungen - Gerät der Klasse 2

Die Firmware dieses Produkts enthält die Software Netzfilter/IP-Tabellen, die unter die Allgemeine Öffentliche GNU-Lizenz fallen. Eine Kopie des Lizenztextes und den Quellcode sowie den Objektcode dieser Software finden Sie kostenlos unter: [www.belkin.com/de/support/tech/gnupl.html](http://www.belkin.com/de/support/tech/gnupl.html).

**Manufacturer's Lifetime Warranty\***  
Lebenslange Herstellergarantie\*  
Garantie à vie du fabricant\*  
Garanzia a vita del produttore\*  
\*In D, A nur 30 Jahre  
\*In CH nur 10 Jahre / seulement 10 ans / Limitato a 10 anni



P58559de  
Hergestellt in China

Artikelnr# F5D8013de  
Version  
7 22868 63527 8