



WLAN N ROUTER

# N300

## Benutzerhandbuch

F9K1002V5 8820ed01320de Rev. A00

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>Erste Schritte</b> .....	<b>1</b>
Verpackungsinhalt .....	1
Erstinstallation .....	1
Einrichtung .....	2
Ihre WLAN-Geräte verbinden .....	20
<b>Zusätzliche Funktionen</b> .....	<b>22</b>
Optionale Software .....	22
<b>Übersicht über den Router</b> .....	<b>25</b>
Vorderseite .....	25
<b>Technische Daten</b> .....	<b>27</b>
Technische Merkmale .....	27
Systemanforderungen .....	28

<b>VERWENDUNG DES ROUTERS</b> .....	<b>29</b>
Automatisches Update Ihres Belkin Routers aktivieren .....	29
Aktualisieren der Router-Firmware über die Webschnittstelle .....	30
Zurücksetzen des Routers .....	33
Die Werkseinstellungen des Routers wiederherstellen .....	33
Die Werkseinstellungen des Routers über die Web-Schnittstelle wiederherstellen .....	34
Fehlerbehebung .....	36
Technischer Support .....	40
Zwei Jahre begrenzte Herstellergarantie von Belkin International, Inc. ..	41
<b>Rechtliche Informationen</b> .....	<b>44</b>
<b>Rechtliche Informationen</b> .....	<b>44</b>
Konformitätserklärung zur elektromagnetischen Verträglichkeit und zu elektromagnetischen Störungen .....	44
Europa – EU-Konformitätserklärung .....	45
Allgemeine Sicherheitshinweise: .....	45

## ERSTE SCHRITTE

---

### Verpackungsinhalt

SURF N300 WLAN Router

Ethernetkabel (mit Router verbunden)

Netzteil (mit Router verbunden)

Kurzanleitung

### Erstinstallation

#### Aufstellungsort

Sie erzielen das beste Ergebnis, wenn Sie den Router neben dem Modem an einem offenen Standort mit möglichst großem Abstand zu Gegenständen aus Metall oder mit Magneten (wie Lautsprechern) aufstellen. Eine Aufstellung des Routers über Flur kann die Funksignalstärke verbessern.

### Einrichtung

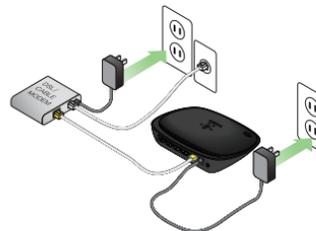
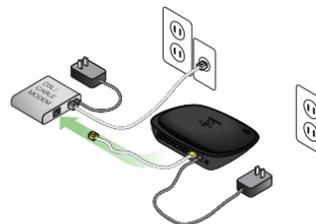
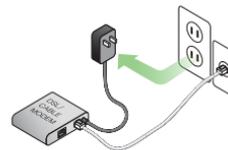
#### Den N300 Router anschließen

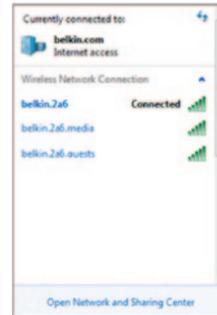
Schalten Sie Ihr Modem aus, indem Sie sein Netzteil aus der Steckdose ziehen. Manche Modems sind mit einem Notstrom-Akku ausgestattet; dieser muss nun auch ausgesteckt werden.

Schließen Sie Ihren Router mit dem Kabel an Ihr Modem an (bereits angeschlossen).

Schalten Sie Ihr Modem ein, indem Sie sein Netzteil an die Steckdose anschließen. Wenn Ihr Modem mit einem Notstrom-Akku ausgestattet ist, kann dieser jetzt wieder angeschlossen werden; möglicherweise müssen Sie die Reset-Taste 10 Sekunden lang drücken.

Schalten Sie den Router ein, indem Sie sein Netzteil an die Steckdose anschließen.





### Den Router verbinden

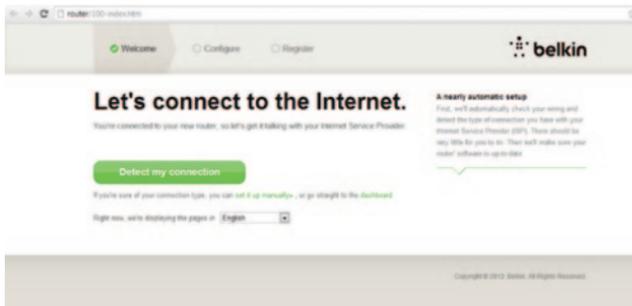
Die Standard-Netzwerk-ID und das Kennwort für Ihren Router finden Sie auf dem Etikett auf der Routerunterseite.

Benutzen Sie Ihren Computer, Ihr Tablet oder Smartphone, um eine Verbindung mit dem WLAN auf dem Router-Etikett herzustellen.

Weitere Informationen zur Einbindung von WLAN-Geräten finden Sie im Abschnitt „Ihre WLAN-Geräte verbinden“ auf Seite 20.

Geben Sie das Kennwort (den Sicherheitsschlüssel) auf der Karte ein.

Wenn Ihr Gerät mit dem Router verbunden ist, geben Sie `http://router/` in den Browser ein. Dann wird die Router-Startseite angezeigt.

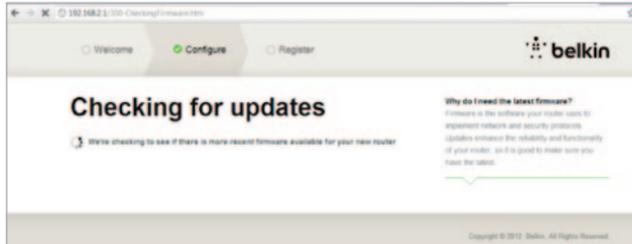


Sollte die Seite nicht geladen werden, geben Sie `http://192.168.2.1` in den Browser ein, um die Router-Startseite aufzurufen.

Klicken Sie auf die grüne Schaltfläche „Detect my connection“ (Erkennung meiner Verbindung). (Wenn Sie den Router lieber manuell einrichten wollen, klicken Sie auf den Link „set it up manually“ (Manuell einrichten) und fahren Sie auf Seite 10 fort.)

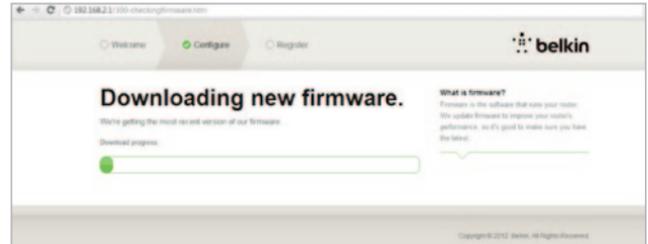
Nach kurzer Zeit sollte Ihr Router automatisch Ihre Internetverbindung erkennen und neu starten. Dies kann zwischen 30 Sekunden und 3 Minuten dauern, je nachdem, welchen Verbindungstyp Sie verwenden.

Wenn Ihr Router keine Internetverbindung herstellen kann, werden Sie möglicherweise aufgefordert, Ihr Modem neu zu starten oder einen Benutzernamen und ein Kennwort

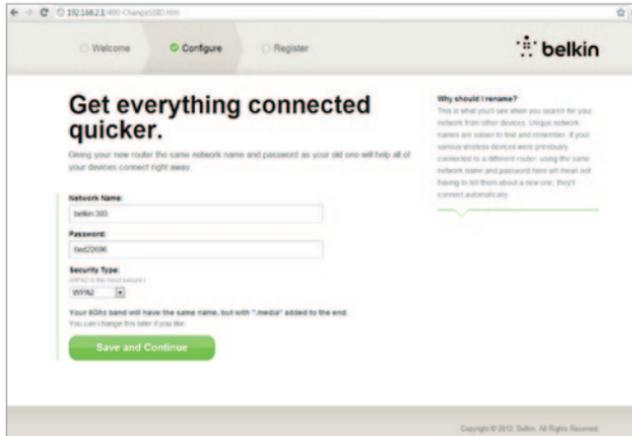


einzugeben, wenn das für Ihre Verbindung erforderlich ist. Gehen Sie nach den Anweisungen auf dem Bildschirm vor.

Wenn Ihr Router online ist, wird er feststellen, ob ein Firmware-Update vorhanden ist und dessen Installation anbieten. Das Firmware-Update kann bis zu 5 Minuten in Anspruch nehmen.



Wenn keine Updates verfügbar sind, wird der Setup-Vorgang fortgesetzt.

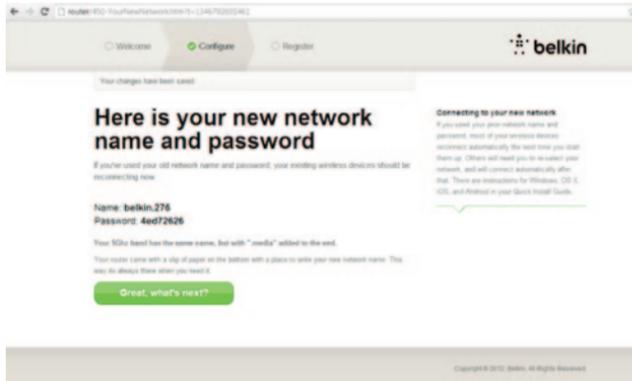


The screenshot shows a web browser window with the URL 192.168.2.1:80. The page has a navigation bar with 'Welcome', 'Configure', and 'Register' tabs, and the Belkin logo. The main heading is 'Get everything connected quicker.' Below it, a sub-heading reads: 'Giving your new router the same network name and password as your old one will help all of your devices connect right away.' There are three input fields: 'Network Name' (containing 'belkin303'), 'Password' (containing 'belkin303'), and 'Security Type' (with 'WPA2' selected). A note states: 'Your old router will have the same name, but with "medial" added to the end. You can change this later if you like.' A green 'Save and Continue' button is at the bottom. A 'Why should I rename?' section explains that unique network names are better for identification and that reusing old names can cause confusion.

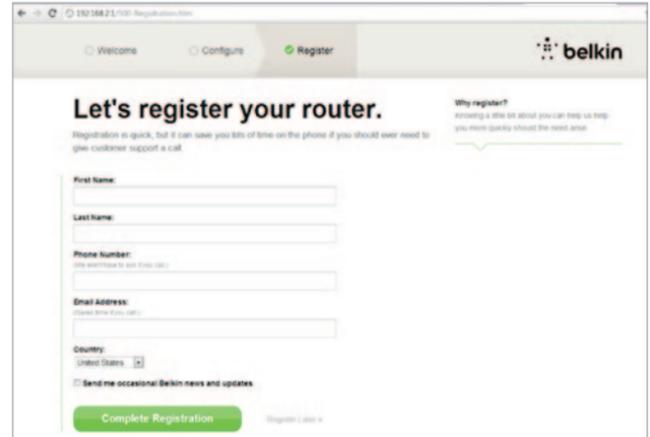
Auf dem nächsten Bildschirm werden Sie aufgefordert, Ihren Netzwerknamen und Ihr Kennwort zu ändern. Wenn Sie den vorherigen Netzwerknamen (SSID) und das vorherige Kennwort verwenden, ist es leichter, Ihre vorhandenen Geräte mit dem neuen Router zu verbinden.

Wenn Sie diese Einstellungen ändern wollen, geben Sie die neuen Werte ein und klicken auf „Save and Continue“ (Speichern und fortfahren) (Hinweis: Das Kennwort muss aus mindestens 8 Zeichen bestehen.)

Wenn Sie Ihren Netzwerknamen und das Kennwort geändert haben, notieren Sie sich diese auf der Service-Karte am Fuß des Routers. Sie müssen dann eine Verbindung mit dem neuen Netzwerk herstellen.



Bei dieser Gelegenheit sollten Sie auch Ihren Router registrieren lassen. Das hilft dem technischen Support, wenn Probleme mit Ihrem Router auftreten.

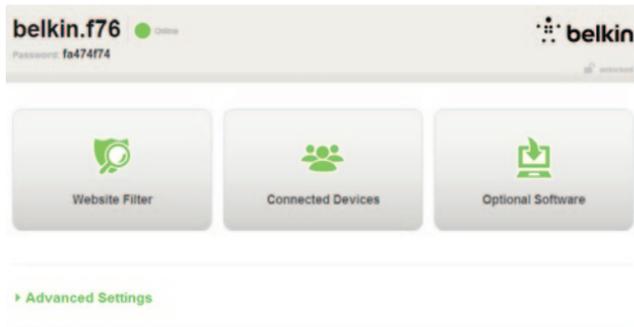


Füllen Sie einfach alle Pflichtfelder aus und klicken Sie auf „Complete Registration“ (Registrierung durchführen). Wenn Sie den Router jetzt noch nicht registrieren lassen wollen, klicken Sie auf „Register Later“ (Später registrieren), um fortzufahren.



Auf dem nächsten Bildschirm können Sie optionale Software herunterladen, die zu Ihrem Router gehört.

Auf diesem Bildschirm wird optionale Software angezeigt, die es für Ihren Router gibt, z. B. die Belkin Wi-Fi App, mit der Sie einfach auf die Startseite Ihres Routers zugreifen können. Wenn Sie dieses Software-Programm herunterladen und installieren wollen, klicken Sie einfach auf die entsprechende Schaltfläche für Ihr Gerät.



Wenn Sie die Installation optionaler Software abgeschlossen haben, klicken Sie auf „Thanks, take me to the dashboard“ (Vielen Dank. Ich möchte zum Dashboard).

Herzlichen Glückwunsch! Dies ist das Dashboard Ihres Routers. Ihr Router ist eingerichtet und betriebsbereit.

### WPS-Taste bzw. Schaltfläche verwenden

1. Starten Sie WPS Push Button Connection (WPS PBC) auf Ihrem Computer oder einem anderen WLAN-Gerät, das Sie über eine WLAN-Verbindung mit dem Router verbinden möchten. Oft enthält die Software zum Gerät eine entsprechende Schaltfläche oder das Gerät verfügt über eine Taste mit der Aufschrift „WPS“- , „PBC“- oder „Security/Sicherheit“.
2. Betätigen Sie innerhalb von zwei Minuten die WPS-Taste bzw. -Schaltfläche des Routers.

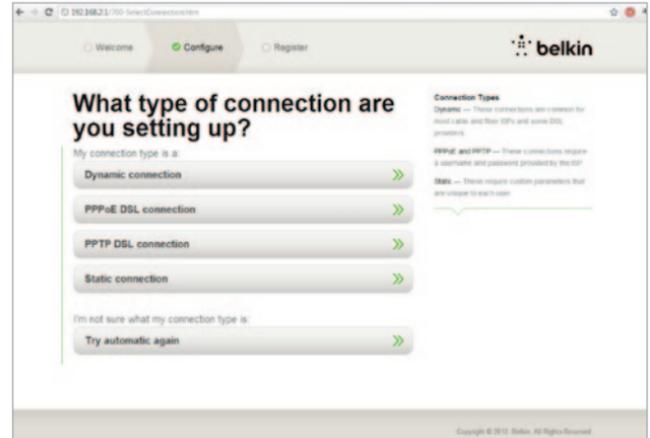
Die WPS-Anzeige (LED über der WPS-Taste) blinkt blau auf, während sie auf das WLAN-Gerät wartet. Wenn eine Verbindung aufgebaut worden ist, zeigt die Anzeige blaues Dauerlicht an und erlischt dann. Wird keine Verbindung aufgebaut, blinkt die Anzeige orange auf. Sie können diesen Vorgang bei Bedarf wiederholen.

Sie können diesen Vorgang für jedes WPS-fähige Gerät wiederholen, das Sie zu Ihrem Netzwerk hinzufügen möchten.

### Manuelle Einrichtung der Internetverbindung

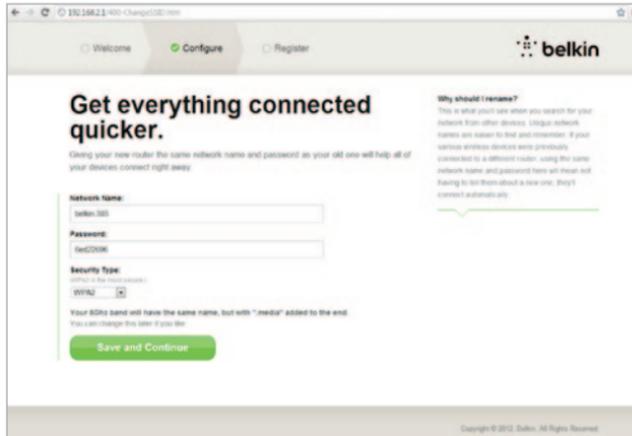
Geben Sie `http://router/` in den Browser ein. Sie können es auch mit folgendem Link probieren: `http://192.168.2.1/`. Die Willkommensseite des Routers müsste nun erscheinen.

Klicken Sie auf den Link „Set it up manually“ (Manuell einrichten). Bitte wählen Sie den Verbindungstyp Ihres Internet-Providers (ISP) aus. Auf Seite 16 finden Sie eine Übersicht der Verbindungstypen.



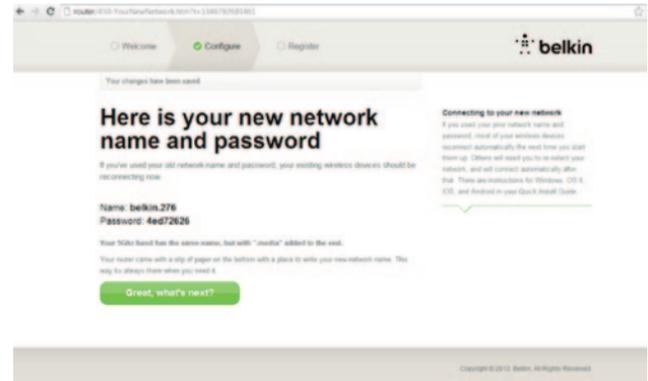
Sollten für den ausgewählten Verbindungstyp zusätzliche Angaben erforderlich sein (z. B. ein Benutzername oder ein Kennwort des Internet-Providers) werden Sie aufgefordert, diese einzutragen.

Auf dem nächsten Bildschirm werden Sie aufgefordert, Ihren Netzwerknamen und Ihr Kennwort zu ändern. Wenn Sie den vorherigen Netzwerknamen (SSID) und das vorherige Kennwort verwenden, ist es leichter, Ihre vorhandenen Geräte mit dem neuen Router zu verbinden.



Wenn Sie diese Einstellungen ändern wollen, geben Sie die neuen Werte ein und klicken auf „Save and Continue“ (Speichern und fortfahren) (Hinweis: Das Kennwort muss aus mindestens 8 Zeichen bestehen.)

Wenn Sie Ihren Netzwerknamen und das Kennwort geändert haben, notieren Sie sich diese auf der Service-Karte am Fuß des Routers Sie müssen dann eine Verbindung mit dem neuen Netzwerk herstellen. Auf Seite 20 finden Sie weitere Informationen hierzu.



Klicken Sie auf „Great, what's next?“ (Großartig. Und was kommt als Nächstes? ).

192.168.2.1/00 Registration

Welcome Configure Register

belkin

### Let's register your router.

Registration is quick, but it can save you lots of time on the phone if you should ever need to get customer support or call.

**Why register?**  
Knowing a little bit about you can help us help you more quickly should the need arise.

**First Name:**

**Last Name:**

**Phone Number:**  
(We won't share it with anyone else.)

**Email Address:**  
(We won't share it with anyone else.)

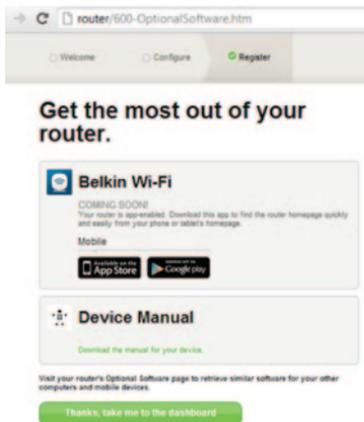
**Country:**  
United States

Send me occasional Belkin news and updates

Bei dieser Gelegenheit sollten Sie auch Ihren Router registrieren lassen. Das hilft dem technischen Support, wenn Probleme mit Ihrem Router auftreten.

Füllen Sie einfach alle Pflichtfelder aus und klicken Sie auf „Complete Registration“ (Registrierung durchführen). Wenn Sie den Router jetzt noch nicht registrieren lassen wollen, klicken Sie auf „Register Later“ (Später registrieren), um fortzufahren.

Auf dem nächsten Bildschirm können Sie optionale Software herunterladen, die zu Ihrem Router gehört.



Auf diesem Bildschirm wird optionale Software angezeigt, die es für Ihren Router gibt, z. B. die Belkin Wi-Fi App, mit der Sie einfach auf die Startseite Ihres Routers zugreifen können. Wenn Sie eines dieser Software-Programme herunterladen und installieren wollen, klicken Sie einfach auf die entsprechende Schaltfläche für Ihr Gerät.

Wenn Sie die Installation optionaler Software abgeschlossen haben, klicken Sie auf „Thanks, take me to the dashboard“ (Vielen Dank. Ich möchte zum Dashboard).

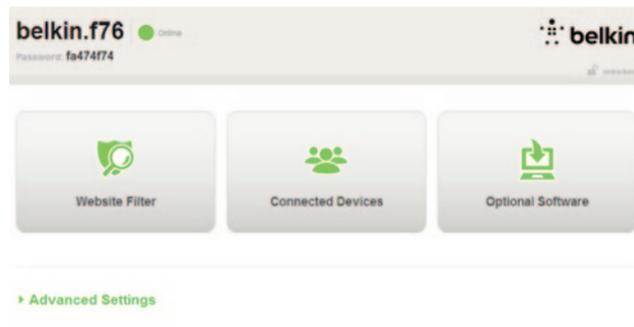
## ERSTE SCHRITTE

---

Herzlichen Glückwunsch! Dies ist das Dashboard Ihres Routers. Ihr Router ist nun eingerichtet und betriebsbereit.

Der Status Ihrer Internetverbindung wird in der oberen linken Ecke der Router-Startseite angezeigt.

Wenn „Online“ nicht angezeigt wird, sehen Sie Informationen zur Fehlerbehebung.



### ▼ Advanced Settings

#### LAN Settings

- Local Network Settings
- Connected Devices
- Static Routing

#### Firewall

- Firewall
- Port Forwarding
- DMZ
- DDNS
- WAN Ping Blocking
- Security Log

#### WAN Settings

- ISP Connection Type
- DNS
- MAC Address

#### Utilities

- Restart Router
- Restore Factory Defaults
- Save/Backup Settings
- Restore Settings
- Firmware Update
- System Settings
- Self-Healing
- Optional Software

#### WiFi

- Network Name
- Security
- Wi-Fi Protected Setup

#### Parental Controls

- Website Filter

### Manuelle Konfiguration des Router-Internets über das Dashboard

Um die Verbindung mit Ihrem Internet-Provider (ISP) manuell einzurichten, wählen Sie in der Liste unter dem Titel „ISP Connection Type“ (ISP-Verbindungstyp) Ihre ISP-Verbindung aus.

### Dynamische Verbindung

Kabel- und Glasfaser-Kunden brauchen normalerweise eine dynamische Verbindung. Manche DSL-Kunden brauchen eine PPPoE-Verbindung. Versuchen Sie es zuerst mit einer dynamischen Verbindung. Wählen Sie im angezeigten Menü „Dynamic“ (Dynamisch) und drücken Sie auf „Next“ (Weiter).



## ERSTE SCHRITTE

---



The screenshot shows the 'Dynamic' connection settings page. At the top, there is a 'Back to Dashboard' link. Below it, the 'Connection Type' is set to 'Dynamic'. A 'Host Name' field is present with a 'Save' button below it. A 'Dynamic' section explains that this is the most common connection type for cable modems. A 'Save' button is located at the bottom left of the form.

Normalerweise ist kein Host-Name erforderlich. Klicken Sie auf „Save“ (Speichern). Der Router wird neu gestartet.



Wenn Ihr Internet-Status nach ein paar Minuten „Online“ ist, sind Sie fertig! Sie können im Internet surfen.

Wenn Sie mit diesen Schritten keinen Erfolg haben, versuchen Sie, Ihr Modem neu zu starten und den Vorgang zu wiederholen.

Sollte das auch nicht funktionieren, versuchen wir es als nächstes mit einer PPPoE-Verbindung.

← Back to Dashboard

Connection Type   DNS   MAC Address

**What are WAN Settings?**  
Select Connection Type

- Dynamic  
A Dynamic type of connection is the most common. If you use a cable modem, then most likely you will have a dynamic connection. If you have a cable modem or you are not sure of your connection type, use this.
- Static  
A Static IP address connection type is less common than others. Use this selector only if your ISP gave you an IP address that never changes.
- PPPoE  
If you use a DSL modem and/or your ISP gave you a User Name and Password, then your connection type is PPPoE. Use this connection type.
- PPTP  
(European Countries Only) This type of connection is most common in European countries. If your ISP has specifically told you that you use PPTP and has supplied you with the proper PPTP information, then use this option.
- Telnet HighSpeed  
Use this option for Gigaset Cable and Optonnet Cable connections only.

Next

### PPPoE-Verbindung

Manche DSL-Kunden brauchen eine PPPoE-Verbindung. Wählen Sie diesmal PPPoE und klicken Sie auf „Next“ (Weiter).

## ERSTE SCHRITTE

— Back to Dashboard

Connection Type DNS MAC Address

— Back to Connection Type

To enter your PPPoE settings, type in your information below and click "Save"

**PPPoE Settings**

To set the router to use PPPoE, type in the user name and password from your ISP in the spaces provided. If you do not have a service name or do not know it, leave the "Service Name" field blank. After you have typed in your information, click "Save". After you save, the status indicator will read "Online" if your router is set up properly.

User Name

Password

Retype Password

Service Name (Optional)

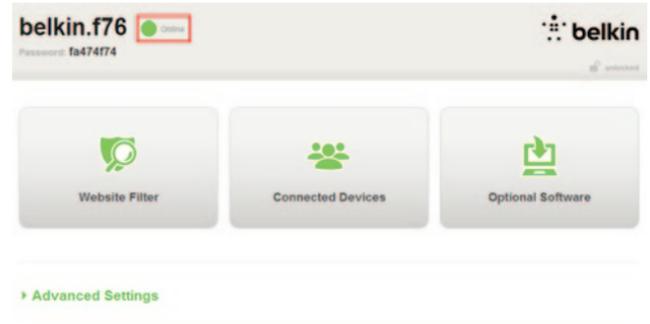
IP assigned by ISP  
Yes

MTU (200-1500)

Disconnect after  
5   
minutes of no activity

Save

Geben Sie den Benutzernamen und das Kennwort ein, das Ihnen Ihr Internet-Provider zur Verfügung gestellt hat, und klicken Sie auf „Save“ (Speichern). Ignorieren Sie die anderen Felder, wenn Sie für Ihren Internet-Provider nicht erforderlich sind. Der Router wird neu gestartet.



Wenn Ihr Internet-Status nach ein paar Minuten „Connected“ (Verbunden) ist, sind Sie fertig! Sie können im Internet surfen.

Wenn Sie mit diesen Schritten keinen Erfolg haben, versuchen Sie, Ihr Modem neu zu starten und den Vorgang zu wiederholen.

### Ihre WLAN-Geräte verbinden

#### iOS

(iPhone, iPad und iPod touch)

1. Öffnen Sie die **Einstellungen**-App und markieren Sie das **WLAN**-Menü-Element.
2. Wählen Sie Ihr **WLAN** in der Liste aus, die auf dem Bildschirm erscheint. Wenn Sie nach dem Netzwerkennwort gefragt werden, geben Sie es ein.

#### Mac OS® X

Ihr Mac® zeigt rechts in der Menüleiste ein Menü mit verfügbaren WLANs an.

1. Klicken Sie auf das Symbol mit den Funkwellen.
2. Wählen Sie Ihr **WLAN** in der Liste aus, die auf dem Bildschirm erscheint. Wenn Sie nach dem Netzwerkennwort gefragt werden, geben Sie es ein.



#### Android™



(Telefone und Tablets)

1. Öffnen Sie die **Einstellungen**-App und wählen Sie **WLAN und Netzwerk**.
2. Wählen Sie dann **WLAN**, um eine Liste der verfügbaren Netzwerke aufzurufen.
3. Wählen Sie Ihr **WLAN** in der Liste aus. Wenn Sie nach Ihrem Netzwerkennwort gefragt werden, geben Sie es ein.

### Windows® 7



Ihr Computer zeigt rechts in der Taskleiste ein Menü mit verfügbaren WLANs an.

1. Klicken Sie mit der linken Maustaste auf das Symbol, das einem Signalstärkenbalken gleicht.
2. Wählen Sie Ihr WLAN in der Liste aus. Geben Sie Ihr Netzwerk-Kennwort (Netzwerkschlüssel) ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.



### Windows Vista® und Windows XP

Ihr Gerät zeigt rechts in der Taskleiste ein Menü mit verfügbaren WLANs an.

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol, das einen Computer mit Funkwellen (XP) oder zwei Computer (Windows Vista) anzeigt.
2. Wählen Sie „View Available Wireless Networks“ (XP) (Verfügbare drahtlose Netzwerke anzeigen: XP) oder „Connect to a network“ (Vista) (Verbindung mit einem Netzwerk herstellen: Vista) im Menü aus.
3. Wählen Sie Ihr WLAN in der Liste aus. Geben Sie Ihr Netzwerk-Kennwort (Netzwerkschlüssel) ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.



## ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

---

### Optionale Software

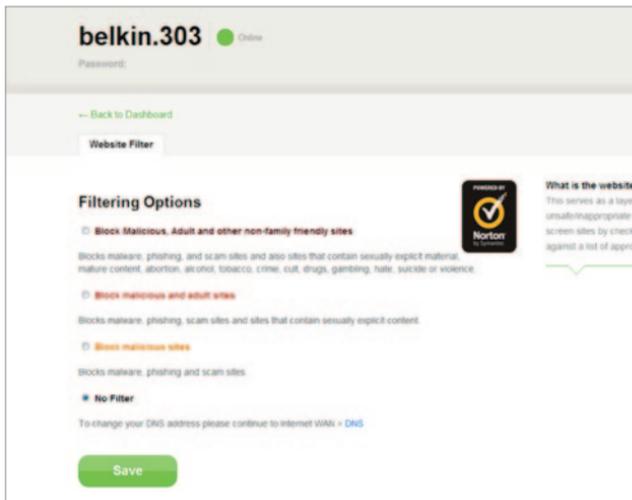
#### Belkin Wi-Fi App

Um einfachen Zugriff auf das Dashboard des Routers zu erhalten, laden Sie die Belkin Wi-Fi-App über Google Play oder den App Store herunter.

### **Gastzugriff**

Sie können Gästen die Nutzung Ihrer Internet-Verbindung gestatten, ohne dass Sie sie zu Ihrem persönlichen Netzwerk hinzufügen. Name und Kennwort für das Gastnetzwerk befinden sich auf der Netzwerk-Infokarte unter dem Standfuß Ihres Routers.

Personen, die Ihr Gastnetzwerk nutzen, können sich dort ohne Kennwort anmelden, erhalten aber eine Anmeldeseite, wenn sie versuchen, im Internet zu surfen. Sie müssen dann das Gastkennwort auf dieser Seite eingeben, um fortzufahren.



### Website-Filter. Powered by Norton

Webfilter bieten Ihnen eine erste Schutzstufe vor unsicheren und unangemessenen Websites auf jedem Gerät Ihres Heimnetzwerks.

#### Es gibt vier verschiedene Filter-Optionen:

1. Bösartige, jugendgefährdende und andere familienunfreundliche Websites blockieren
2. Bösartige und jugendgefährdende Websites blockieren
3. Bösartige Websites blockieren
4. Keine Filter

Wenn Sie der Meinung sind, dass eine Website auf dieser Filterliste hinzugefügt werden sollte, reichen Sie auf [safeweb.norton.com](http://safeweb.norton.com) eine Anfrage ein.

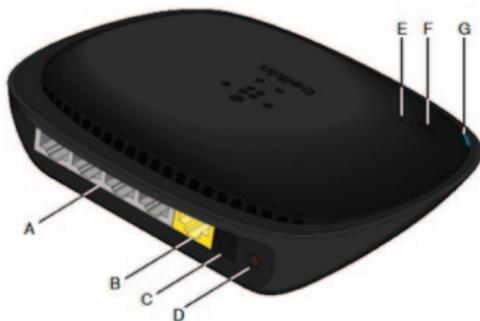
#### Das Filtern von Inhalten funktioniert unter folgenden Umständen möglicherweise nicht wie erwartet:

1. Wenn Sie über einen VPN-Router eine Verbindung herstellen.
2. Wenn Sie den Datenverkehr über einen Proxy-Server weiterleiten.
3. Wenn Sie diese Website zuvor besucht haben und sie sich in Ihrem Cache-Speicher befindet.
4. Wenn Sie die DNS-Server auf Ihrem Computer, Tablet oder Smartphone manuell einstellen.

# ÜBERSICHT ÜBER DEN ROUTER

---

## Vorderseite



### A) LAN-Anschlüsse

Zum Anschließen der Ethernet-Kabel von Computern und anderen verkabelten Netzwerkgeräten.

### B) Modemanschluss (WAN)

Zum Anschließen des Ethernetkabels Ihres Modems.

### C) Stromanschluss

Zum Anschluss des enthaltenen Netzteils.

### D) Reset-Taste

Diese Taste wird nur in seltenen Fällen benötigt, wenn der Router nicht mehr korrekt arbeitet, und dient zum Neustart des Routers. Beim Neustart bleiben die Routereinstellungen erhalten. Mit dieser Taste können Sie jedoch auch die Werkseinstellungen wiederherstellen. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt zur Fehlerbehebung.

### E) Anzeige für Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Die kleine Leuchte neben der WPS-Taste zeigt an, was beim Aufbau einer Verbindung über WPS passiert.

**Aus:** Inaktiv

**Blaue Blinkanzeige:** Der Router wartet auf WPS-fähige Computer oder andere WPS-Geräte.

**Blaues Dauerlicht:** Der Router hat eine sichere Verbindung zum Computer bzw. einem anderen Gerät aufgebaut.

**Orange:** Es wurde keine Verbindung aufgebaut.

### **F) Wi-Fi Protected Setup (WPS) Taste**

*Mit der WPS-Taste an der Routervorderseite können Sie eine sichere Verbindung zwischen dem Router und anderen WPS-fähigen WLAN-Geräten wie Computern herstellen. Auf Seite 9 finden Sie weitere Informationen zur Verwendung von WPS*

### **G) Router-Statusanzeige**

*Der Routerstatus wird von der Routerleuchte (Gerätevorderseite) angezeigt.*

**Aus:** *Der Router wird nicht mit Strom versorgt.*

**Blaue Blinkanzeige:** *Der Router fährt hoch.*

**Blaues Dauerlicht:** *Der Router ist mit dem Internet verbunden.*

**Orange Blinkanzeige:** *Der Router erkennt das Modem nicht. Entweder ist das Modem ausgeschaltet oder nicht mit dem Router verbunden oder es reagiert nicht mehr.*

### Technische Merkmale

#### **Integrierter 802.11n WLAN Access Point**

Die N150-Technologie verbessert die drahtlose Anbindung des Routers und ermöglicht Datenübertragungsraten von bis zu 150 Mbit/s im Netzwerk.

#### **Gemeinsame Nutzung von IP-Adressen**

Um die Kosten für zusätzliche IP-Adressen pro Computer in der Wohnung zu sparen, arbeitet der Router von Belkin mit Network Address Translation (NAT) Technologie, mit welcher im ganzen Netzwerk eine einzige IP-Adresse verwendet werden kann.

#### **SPI-Firewall**

Ihr Router verfügt über eine Firewall, die Ihr Netzwerk vor vielen Hacker-Angriffen und Viren schützt:

#### **Universales Plug&Play (UPnP)**

UPnP (Universales Plug&Play) ermöglicht den nahtlosen Betrieb von Sprach- und Videonachrichten, Spielen und anderen Anwendungen, die dem UPnP-Standard entsprechen.

#### **Webgestützte Erweiterte Benutzeroberfläche**

Im Webbrowser können Sie leicht die erweiterten Einstellungen Ihres Routers ändern. Diese Änderungen können an jedem Computer im Netzwerk vorgenommen werden.

#### **Integrierter 4-Port 10/100-Switch**

Dank des integrierten 4-Port Netzwerk-Switch des Routers können Sie über die angeschlossenen Computer auf Drucker, Daten und MP3-Dateien, digitale Fotos und vieles mehr zugreifen.

### Systemanforderungen

Router

Breitband-Internetverbindung, zum Beispiel Kabel- oder DSL-Modem mit RJ45-Anschluss (Ethernet)

Mindestens ein Computer mit installiertem Netzwerkadapter

TCP/IP-Netzwerkprotokoll auf jedem Computer installiert

RJ45-Ethernet-Netzwerkkabel

Internet-Browser

### Setup

Ein Computer mit Internet Explorer® 8 oder höher, Firefox®, Google Chrome™ oder Safari®

Prozessor mit mindestens 1 GHz und 512 MB RAM

oder ein intelligentes Gerät mit dem Betriebssystem iOS oder Android

### **Automatisches Update Ihres Belkin Routers aktivieren**

Der Router überprüft jedes Mal, wenn Sie sich am Dashboard anmelden, automatisch, ob es eine neuere Version der Firmware gibt, und zeigt eine Benachrichtigung am oberen Bildschirmrand an, wenn ein Update verfügbar ist. Sie können die neue Version herunterladen oder die Benachrichtigung ignorieren.

Sie sehen eine Reihe von Meldungen, in denen Ihnen mitgeteilt wird, dass die Firmware aktualisiert wird. Bitte unterbrechen Sie die Stromverbindung des Routers zu diesem Zeitpunkt nicht, da das zu Systemfehlern führen kann.

### Aktualisieren der Router-Firmware über die Webschnittstelle

In den folgenden Schritten wird erklärt, wie Sie die Firmware des Routers über die Webschnittstelle aktualisieren. Sie benötigen hierzu keine Verbindung mit dem Internet, da diese Schnittstelle in den Router integriert ist.

#### Installationsschritte:

1. Suchen Sie die Firmware-Datei auf der Support-Site von Belkin und laden Sie sie herunter. (Geben Sie Ihre Artikelnummer in das Suchfeld oben rechts ein und suchen Sie nach dem Begriff „Firmware“ im Titel.)
2. Speichern Sie die Datei an einem Speicherort auf dem Computer, auf den Sie einfach zugreifen können, z. B. auf Ihrem Desktop.
3. Verbinden Sie den Computer mit einer der vier LAN-Schnittstellen des Routers (s. Abb).
4. Öffnen Sie mit dem Computer einen Webbrowser.
5. Geben Sie in die Adressleiste des Webbrowsers „http://router“ oder „http://192.168.2.1“ ein und drücken Sie auf die Eingabetaste der Tastatur.



### Advanced Settings

#### LAN Settings

Local Network Settings  
Connected Devices  
Static Routing

#### Firewall

Firewall  
Port Forwarding  
DMZ  
DDNS  
WAN Ping Blocking  
Security Log

#### WAN Settings

ISP Connection Type  
DNS  
MAC Address

#### Utilities

Restart Router  
Restore Factory Defaults  
Save/Backup Settings  
Restore Settings  
**Firmware Update**  
System Settings  
Self-Healing  
Optional Software

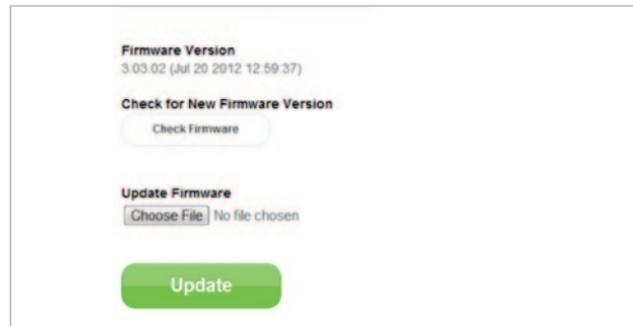
#### WiFi

Network Name  
Security  
Wi-Fi Protected Setup

#### Parental Controls

Website Filter

6. Klicken Sie unten auf dem Bildschirm auf „Firmware Update“.



7. Klicken Sie in der Mitte des Bildschirms auf die Schaltfläche „Choose File“ (Datei auswählen), um die Datei zu suchen, die Sie vorher gespeichert haben.

**Hinweis:** Die Firmware-Version auf der Abbildung oben dient als Beispiel. Ihr Datei-Name ist abhängig vom jeweiligen Modell und der Version.



### Zurücksetzen des Routers

#### Reset-Taste - Rot

Die Reset-Taste wird nur in seltenen Fällen benötigt, wenn der Router nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert. Beim Zurücksetzen wird der Router in den Normalbetrieb versetzt. Die programmierten Einstellungen bleiben erhalten. Mit der Reset-Taste können Sie auch die Werkseinstellungen wiederherstellen. Dies ist zum Beispiel nützlich, wenn Sie das von Ihnen eingestellte Kennwort vergessen haben.

#### Zurücksetzen des Routers

Drücken Sie kurz auf die Reset-Taste. Die Routeranzeigen blinken kurz auf. Die Anzeige „Router“ beginnt zu blinken. Wenn die Anzeige „Router“ wieder Dauerlicht anzeigt, ist das Zurücksetzen abgeschlossen.

### Die Werkseinstellungen des Routers wiederherstellen

Halten Sie die Reset-Taste mindestens 5 Sekunden lang gedrückt. Die Routeranzeigen blinken kurz auf. Die Anzeige „Router“ beginnt zu blinken. Wenn die Anzeige „Router“ wieder Dauerlicht anzeigt, sind die Werkseinstellungen wiederhergestellt.

### Die Werkseinstellungen des Routers über die Web-Schnittstelle wiederherstellen

#### Symptome

Sie müssen die Werkseinstellungen über die Web-Schnittstelle wiederherstellen. Dies kann erforderlich sein, wenn der Router nicht wie gewünscht funktioniert, oder wenn Sie alle vorherigen Einstellungen entfernen wollen.

#### Installationsschritte

1. Öffnen Sie mit dem Computer einen Webbrowser.
2. Geben Sie in die Adressleiste des Webbrowsers „http://router“ oder „http://192.168.2.1“ ein.

#### Advanced Settings

##### LAN Settings

Local Network Settings  
Connected Devices  
Static Routing

##### Firewall

Firewall  
Port Forwarding  
DMZ  
DDNS  
WAN Ping Blocking  
Security Log

##### WAN Settings

ISP Connection Type  
DNS  
MAC Address

##### Utilities

Router Backup  
**Restore Factory Defaults**  
Save Backup Settings  
Restore Settings  
Firmware Update  
System Settings  
Soft-Reset  
Optional Software

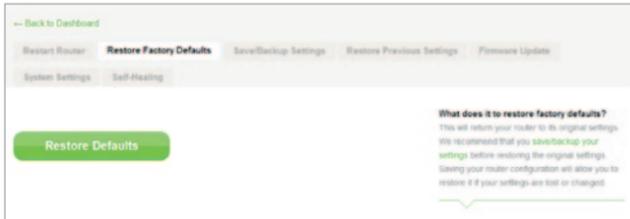
##### WiFi

Network Name  
Security  
Wi-Fi Protected Setup

##### Parental Controls

Website Filter

3. Klicken Sie in der Spalte links unter „Utilities“ (Dienstprogramme) auf „Restore Factory Defaults“ (Werkseinstellungen wiederherstellen).



4. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Restore Defaults“ (Werkseinstellungen wiederherstellen).



5. Ein Warnungsfeld erscheint mit der folgenden Meldung: „Warning: All your settings will be lost.“ (Warnung: All Ihre Einstellungen gehen verloren.) Are you sure you want to do this?“ (Warnung: Möchten Sie den Vorgang fortsetzen?) Klicken Sie auf „OK“.
6. Der Router beginnt mit dem Wiederherstellungsvorgang. Wenn die Wiederherstellung abgeschlossen ist, führt der Router einen Neustart aus.

**Hinweis:** Dies kann einige Minuten in Anspruch nehmen.

Die Werkseinstellungen des Routers sind erfolgreich wiederhergestellt worden.

### Fehlerbehebung

#### Ich kann keine Funkverbindung zum Internet herstellen.

Wenn die Leuchte an der Vorderseite des Routers blaues Dauerlicht anzeigt, ist der Router mit dem Internet verbunden. Möglicherweise besteht keine Verbindung mit dem WLAN des Routers. Unter „Ihre WLAN-Geräte verbinden“ auf Seite 20 dieses Benutzerhandbuchs finden Sie weitere Anweisungen.

Wenn Ihr Windows XP Computer mit SP2 betrieben wird, können Sie den Router nicht über den WLAN-Installationsvorgang einrichten. Sie müssen ihn entweder auf Windows XP SP3 aufrüsten oder die Installation über eine Kabelverbindung abschließen.

#### Ich kann keine Funkverbindung zum Internet herstellen und mein Netzwerkname wird nicht unter „Available Networks“ (Verfügbare Netzwerke) aufgeführt.

1. Stellen Sie sicher, dass der Router eingeschaltet ist, und dass die Leuchte an der Vorderseite blaues Dauerlicht anzeigt.
2. Wenn Sie weit vom Router entfernt sind, verringern Sie den Abstand, um zu überprüfen, ob Sie außerhalb der Reichweite waren.
3. Wenn Sie einen Computer verwenden, der mit einem Netzwerkkabel an den Router angeschlossen ist, gehen Sie zu <http://router/> und stellen Sie sicher, dass „Broadcast SSID“ (SSID rundsenden) eingeschaltet ist. Die Einstellung finden Sie auf der Seite „Channel and SSID“ (Kanal und SSID).

#### Mein WLAN arbeitet langsam und nicht regelmäßig. Das Signal ist schwach oder ich habe Probleme, eine VPN-Verbindung aufrechtzuerhalten.

Drahtlose Technologien basieren auf Funktechnik. Das bedeutet, dass die Verbindungsqualität und die Durchsatzleistung zwischen den Geräten abnimmt, wenn die Entfernung zwischen den Geräten zunimmt. Andere Faktoren, die zur Verschlechterung des Signals führen können, sind Hindernisse wie Wände und Metallvorrichtungen (gerade Metall ist ein großer Störfaktor). Bitte beachten Sie, dass die Verbindungsgeschwindigkeit abnehmen kann, wenn Sie weiter vom Router entfernt sind.

Um zu prüfen, ob die Funkprobleme auf die Reichweite zurückzuführen sind, stellen Sie den Computer, wenn möglich, zeitweilig in einer Entfernung von drei Metern vom Router auf.

**Wechseln des Funkkanals**—Wenn Störungen auftreten, z. B. durch andere WLANs in der Umgebung, können Sie die Leistung und Verlässlichkeit Ihres Netzwerks verbessern, indem Sie den Kanal Ihres WLANs wechseln. Bitte beachten Sie den Abschnitt „Wechseln des Funkkanals“, um einen anderen Funkkanal auszuwählen.

**Verringerung der WLAN-Übertragungsrate**—Verringerung der Übertragungsrate kann die Reichweite des WLANs und die Stabilität der Verbindung verbessern. Bei vielen WLAN-Netzwerkkarten kann die Übertragungsrate verringert werden. Gehen Sie hierfür zur Systemsteuerung von Windows, öffnen Sie „Network Connections“ (Netzwerkverbindungen) und klicken Sie doppelt auf die Verbindung Ihrer WLAN-Karte. Wählen Sie im Dialogfeld „Properties“ (Eigenschaften) auf der Registerkarte „General“ (Allgemein) den Konfigurationsschalter aus. Auf der Registerkarte „Advanced“ (Erweitert) können Sie die Datenrate einstellen.

WLAN-Client-Karten sind normalerweise so eingestellt, dass sie die Übertragungsrate automatisch anpassen; dies kann allerdings zu periodischen Unterbrechungen führen, wenn das Funksignal zu schwach ist; langsamere Übertragungsraten sind in der Regel stabiler. Probieren Sie verschiedene Übertragungsraten aus, bis Sie die für Sie passende Rate gefunden haben. Bitte beachten Sie, dass alle verfügbaren Übertragungsraten für das Surfen im Internet geeignet sein sollten. Beachten Sie für weitere Informationen das Handbuch Ihrer WLAN-Netzwerkkarte.

**Ich habe diesen neuen Router installiert und manche Netzwerk-Clients (Computer, Spielkonsolen, usw.) können nun keine Verbindung herstellen.**

Ihr Router wurde mit einem vorkonfigurierten Netzwerknamen und Kennwort geliefert, der sich auf einer beigefügten Karte befindet. Alle Clients müssen diesen Netzwerknamen und dieses Kennwort verwenden, um eine Verbindung mit Ihrem Router herzustellen. Sie müssen diese Netzwerkeinstellungen auf Ihrem Client einstellen, den Netzwerknamen auf der Karte in der Liste der verfügbaren Netzwerke markieren und das Kennwort eingeben, wenn Sie aufgefordert werden, in das Funknetzwerk einzutreten.

### **Unterstützt der Router die Sicherheitsfunktion Wireless Protected Access (WPA)?**

Im Lieferzustand ist die Sicherheitsfunktion WPA/WPA2 aktiviert. Windows XP und manche ältere Netzwerk-Hardware erfordern möglicherweise ein Software-Update zur Unterstützung von WPA/WPA2.

### **Ich habe Schwierigkeiten, die Sicherheitsfunktion WPA auf meinem Router einzustellen.**

1. Melden Sie sich an Ihrem Router an, indem Sie `http://router/` oder `http://192.168.2.1` über Ihren Webbrowser aufrufen. Klicken Sie unter dem Titel „Wifi“ (WLAN) auf „Security“ (Sicherheit). Nun müsste die Sicherheitsseite aufgerufen sein.
2. Wählen Sie unter Security Mode (Sicherheitsmodus) WPA/WPA2-Personal (PSK) aus.
3. Wählen Sie im Dropdownmenü unter dem Titel „Authentication“ (Authentifizierung) „WPA/WPA2“.
4. Geben Sie ein Kennwort ein. Es kann sich dabei um eine von Ihnen ausgewählte Kombination aus 8–63 Zeichen (einschließlich Leerzeichen und Satzzeichen) handeln ODER eine Hexadezimalzahl, die nur aus Zahlen von 0–9 und Buchstaben von A–F bestehen darf.

5. Klicken Sie auf „Save“ (Speichern). Ihre Funkverbindung ist nun mit einer Verschlüsselung versehen. Jeder Computer, der Ihr WLAN nutzt, muss den neuen Schlüssel verwenden.

**Hinweis:** Wenn Sie den Router über eine WLAN-Verbindung konfigurieren, müssen Sie erneut eine Verbindung zum Router herstellen, wenn Sie die Sicherheitseinstellungen geändert haben.

**Hinweis:** Es gibt ältere Netzwerk-Hardware, die nur WEP-Verschlüsselung unterstützt. Wenn Ihre älteren Computer keine Verbindung zu Ihrem Netzwerk herstellen können, probieren Sie 128-Bit- oder 64-Bit-WEP-Verschlüsselung aus oder suchen Sie nach Software-Updates der entsprechenden Hersteller.

### **Ich habe Schwierigkeiten beim Einstellen der Wired Equivalent Privacy (WEP) Sicherheitsfunktion des Routers.**

1. Melden Sie sich am Router an. Geben Sie „http://router/“ oder „http://192.168.2.1“ in Ihren Webbrowser ein. Klicken Sie unter dem Titel „Wifi“ (WLAN) auf „Security“ (Sicherheit). Nun müsste die Sicherheitsseite aufgerufen sein.
2. Wählen Sie unter „Security Mode“ (Sicherheitsmodus) die Option „128-bit WEP“.
3. Sie können manuell einen WEP-Schlüssel eingeben oder manuell eine Kennfolge (Passphrase) erstellen. Geben Sie die Kennfolge in das Feld „Passphrase“ (Kennfolge) ein und klicken Sie auf die Schaltfläche „Generate“ (Generieren). Ein WEP-Schlüssel besteht aus 26 Hexadezimalzeichen (0–9, A–F). C3 03 0F AF 4B B2 C3 D4 4B C3 D4 EE 74 ist z. B. ein gültiger 128-Bit-WEP-Schlüssel.
4. Klicken Sie auf „Save“ (Speichern). Die Funkaktivität ist nun an die Verschlüsselung gebunden. Jeder Computer, der Ihr WLAN nutzt, muss den neuen Schlüssel verwenden.

**Hinweis:** Wenn Sie den Router über eine WLAN-Verbindung konfigurieren, müssen Sie erneut eine Verbindung zum Router herstellen, wenn Sie die Sicherheitseinstellungen geändert haben.

**Hinweis:** Es gibt ältere Netzwerk-Hardware, die nur 64-Bit-WEP-Verschlüsselung unterstützt. Wenn Ihre alten Computer keine Verbindung zum Netzwerk herstellen können, versuchen Sie es mit 64-Bit-WEP.

### Technischer Support

#### USA

<http://www.belkin.com/support>

#### GB

<http://www.belkin.com/uk/support>

#### Australien

<http://www.belkin.com/au/support>

#### Neuseeland

<http://www.belkin.com/au/support>

#### Singapur

1800 622 1130

#### Europa

<http://www.belkin.com/uk/support>

Technische Informationen und Unterstützung erhalten Sie unter [www.belkin.com](http://www.belkin.com) im Bereich technischer Support.

Wenn Sie den technischen Support telefonisch erreichen wollen, wählen Sie die entsprechende Nummer in dieser Liste\*.

\*Anruf gebührenpflichtig.

LAND	NUMMER	INTERNET-ADRESSE
ÖSTERREICH	0820 200766	<a href="http://www.belkin.com/de/networking/">www.belkin.com/de/networking/</a>
BELGIEN	07 07 00 073	<a href="http://www.belkin.com/nl/networking/">www.belkin.com/nl/networking/</a> <a href="http://www.belkin.com/fr/networking/">www.belkin.com/fr/networking/</a>
TSCHECHISCHE REPUBLIK	239 000 406	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
DÄNEMARK	701 22 403	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
FINNLAND	0972519123	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
FRANKREICH	08 - 25 54 00 26	<a href="http://www.belkin.com/fr/networking/">www.belkin.com/fr/networking/</a>
DEUTSCHLAND	0180 - 500 57 09	<a href="http://www.belkin.com/de/networking/">www.belkin.com/de/networking/</a>
GRIECHENLAND	00800 - 44 14 23 90	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
UNGARN	06 - 17 77 49 06	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
ISLAND	800 8534	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
IRLAND	0818 55 50 06	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
ITALIEN	02 - 69 43 02 51	<a href="http://www.belkin.com/it/networking/">www.belkin.com/it/networking/</a>
LUXEMBURG	34 20 80 85 60	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
NIEDERLANDE	0900 - 040 0790 0,10 € pro Minute	<a href="http://www.belkin.com/nl/networking/">www.belkin.com/nl/networking/</a>
NORWEGEN	81 50 0287	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
POLEN	00800 - 441 17 37	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
PORTUGAL	707 200 676	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
RUSSLAND	8-800-555-0231	<a href="http://www.belkin.com/networking/">www.belkin.com/networking/</a>
SLOWAKEI	08000 04614	<a href="http://www.belkin.com/networking/">www.belkin.com/networking/</a>
SLOWENIEN	0800 80510	<a href="http://www.belkin.com/networking/">www.belkin.com/networking/</a>
SÜDAFRIKA	0800 - 99 15 21	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
SPANIEN	902 - 02 43 66	<a href="http://www.belkin.com/es/networking/">www.belkin.com/es/networking/</a>
SCHWEDEN	07 - 71 40 04 53	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
SCHWEIZ	08 - 48 00 02 19	<a href="http://www.belkin.com/de/networking/">www.belkin.com/de/networking/</a> <a href="http://www.belkin.com/fr/networking/">www.belkin.com/fr/networking/</a>
GROSSBRITANNIEN	0845 - 607 77 87	<a href="http://www.belkin.com/uk/networking/">www.belkin.com/uk/networking/</a>
SONSTIGE LÄNDER	+44 - 1933 35 20 00	

### **Zwei Jahre begrenzte Herstellergarantie von Belkin International, Inc.**

#### **Garantieleistung.**

Belkin International, Inc. („Belkin“) garantiert dem ursprünglichen Käufer dieses Belkin-Produkts, dass dieses Produkt frei von Entwurfs-, Montage-, Material- und Konstruktionsfehlern ist.

#### **Garantiedauer.**

Belkin gewährt für dieses Belkin-Produkt eine Garantie von zwei Jahren.

#### **Problembeseitigung.**

##### *Herstellergarantie.*

Belkin wird das fehlerhafte Produkt nach eigenem Ermessen entweder kostenlos (abgesehen von den Versandkosten) reparieren oder austauschen. Belkin behält sich vor, seine Produkte ohne Vorankündigung auslaufen zu lassen und übernimmt keine begrenzte Garantie für die Reparatur oder den Ersatz solcher ausgelaufenen Produkte. Wenn Belkin nicht in der Lage ist, das Produkt zu reparieren oder zu ersetzen (z. B. weil es sich um ein Auslaufmodell handelt), bietet Ihnen Belkin eine Rückerstattung oder eine Gutschrift für ein anderes Produkt unter Belkin.com für den Produktpreis auf der Originalquittung abzüglich eines Betrages für den natürlichen Verschleiß an.

#### **Garantieausschluss.**

Alle oben genannten Garantien verlieren ihre Gültigkeit, wenn das Belkin-Produkt Belkin auf Anfrage nicht auf Kosten des Käufers zur Überprüfung zur Verfügung gestellt wird, oder wenn Belkin feststellt, dass das Belkin-Produkt nicht ordnungsgemäß installiert worden ist, und dass unerlaubte Änderungen daran vorgenommen worden sind. Die Herstellergarantie von Belkin gilt nicht für höhere Gewalt wie Überschwemmungen, Blitzschlag, Erdbeben und Krieg sowie Vandalismus, normalen Verschleiß, Wertminderung, Veralterung, schlechte Behandlung, Beschädigung durch Störungen aufgrund von Unterspannung (z. B. Spannungsabfall oder -Senkung) oder nicht erlaubte Programm- oder Systemänderungen.

### Service.

Um Unterstützung von Belkin zu bekommen, gehen Sie nach folgenden Schritten vor:

- 1 Nehmen Sie unter der Nummer auf S. 40 Kontakt mit Belkin International, Inc. auf oder wenden Sie sich innerhalb von 15 Tagen nach dem Vorfall telefonisch unter (800)-223-5546 an Belkin. Halten Sie die folgenden Informationen bereit:
  - a. Die Artikelnummer des Belkin-Produkts.
  - b. Wo Sie das Produkt erworben haben.
  - c. Das Kaufdatum.
  - d. Kopie der Originalquittung.

2. Der/die Kundendienstmitarbeiter/in von Belkin erläutert Ihnen dann, wie Sie den Kaufbeleg und das Belkin-Produkt verschicken können und wie in Ihrem Fall verfahren wird.

Belkin behält sich vor, das beschädigte Belkin-Produkt zu überprüfen. Alle Kosten, die beim Versand des Belkin-Produkts an Belkin zum Zweck der Überprüfung entstehen, sind vollständig durch den Käufer zu tragen. Wenn Belkin nach eigenem Ermessen entscheidet, dass es nicht angebracht ist, das beschädigte Gerät an Belkin zu schicken, kann Belkin nach eigenem Ermessen eine Reparaturstelle damit beauftragen, das Gerät zu überprüfen und einen Kostenvoranschlag für die Reparaturkosten des Gerätes zu machen. Die Kosten für den Versand zu einer solchen Reparaturstelle und die eventuellen Kosten für einen Kostenvoranschlag gehen vollständig zu Lasten der Käuferin oder des Käufers. Beschädigte Geräte müssen zur Überprüfung zur Verfügung stehen, bis das Reklamationsverfahren abgeschlossen ist. Wenn Ansprüche beglichen werden, behält sich Belkin das Recht vor, Ersatzansprüche an eine bestehende Versicherung des Käufers zu übertragen.

### **Garantiegesetz.**

DIESE GARANTIE BILDET DIE ALLEINIGE GARANTIE VON BELKIN. ES GIBT KEINE ANDERE GARANTIE, AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, AUSSER WENN DIES VOM GESETZ VORGESCHRIEBEN IST, EINSCHLIESSLICH DER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIE ODER DES QUALITÄTSZUSTANDS, DER ALLGEMEINEN GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, UND SOLCHE STILLSCHWEIGENDEN GARANTIE, WENN ES SOLCHE GIBT, BEZIEHEN SICH AUSSCHLIESSLICH AUF DIE DAUER, DIE IN DIESER GARANTIE ZUGRUNDE GELEGT WIRD.

In manchen Ländern sind Einschränkungen bezüglich der Dauer der Garantie nicht zulässig. Die oben erwähnten Einschränkungen treffen für Sie dementsprechend möglicherweise nicht zu.

UNTER KEINEN UMSTÄNDEN HAFTET BELKIN FÜR ZUFÄLLIGEN, BESONDEREN, DIREKTEN, INDIRECTEN ODER MEHRFACHEN SCHADEN ODER FOLGESCHÄDEN WIE, ABER NICHT AUSSCHLIESSLICH, ENTGANGENES GESCHÄFT ODER GEWINN, DIE IHNEN DURCH DEN VERKAUF ODER DIE BENUTZUNG VON EINEM BELKIN-PRODUKT ENTGANGEN SIND, AUCH WENN SIE AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN AUFMERKSAM GEMACHT WORDEN SIND.

Diese Garantie räumt Ihnen spezifische Rechte ein, die von Land zu Land unterschiedlich ausgestaltet sein können. In manchen Staaten sind Einschränkungen und Ausschluss in Bezug auf zufällige Schäden, Folgeschäden und andere Schäden nicht erlaubt. Die oben erwähnten Einschränkungen treffen für Sie dementsprechend möglicherweise nicht zu.

### Konformitätserklärung zur elektromagnetischen Verträglichkeit und zu elektromagnetischen Störungen

Wir, Belkin International, Inc., Schiphol-Rijk, Niederlande, erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Gerät, F9K1002, den Richtlinien der EU-Erklärung entspricht, die Sie auf der unten angegebenen Website erhalten.

#### **Achtung: Hochfrequente Strahlungen.**

Dieses Gerät entspricht den Grenzwerten für die Strahlenbelastung in einer nicht kontrollierten Umgebung. Bei der Installation und Verwendung dieses Geräts sollte ein Abstand von mindestens 20 cm zwischen Ihrem Körper und der Strahlungsquelle eingehalten werden

### CISPR 22 Mitteilung zu Störungen

Dieses Gerät entspricht nachweislich den Grenzwerten für digitale Einrichtungen der Klasse B gemäß den Normen EN 55022 und EN 55024. Diese Grenzwerte dienen dem angemessenen Schutz vor schädlichen Strahlungen beim Betrieb von Geräten im Wohnbereich.

Durch dieses Gerät wird hochfrequente Energie erzeugt, genutzt und unter Umständen abgestrahlt, und es kann daher bei nicht vorschriftsmäßiger Installation und Nutzung Funkstörungen verursachen. Eine Garantie dafür, dass entsprechende Störungen am konkreten Installationsort ausgeschlossen sind, kann nicht abgegeben werden. Verursacht dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs (was sich durch Ein- und Ausschalten des Gerätes feststellen lässt), so können Sie versuchen, die Störung auf folgende Weise zu beseitigen:

- Andere Ausrichtung der Empfangsantenne oder Standortänderung
- Vergrößern des Abstands zwischen Gerät und Empfänger.
- Anschluss des Geräts an eine Steckdose in einem anderen Stromkreis als dem des Empfängers.
- Händler oder erfahrenen Rundfunk- und Fernstechniker hinzuziehen.

Achtung: Veränderungen oder andere Eingriffe, die ohne ausdrückliche Genehmigung des für die Störsicherheit zuständigen Herstellers vorgenommen wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts außer Kraft setzen.

Dieses Gerät und die Antenne(n) dürfen nicht in der Nähe anderer Antennen oder Sender oder mit diesen betrieben werden.

### Europa – EU-Konformitätserklärung

Dieses Produkt erfüllt die wesentlichen Anforderungen der R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG, der EMV-Richtlinie 2004/108/EG und der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG. Auf folgender Website finden Sie die Konformitätserklärung zur CE-Kennzeichnung der Europäischen Union: [www.belkin.com/doc](http://www.belkin.com/doc)

Informationen zur Entsorgung von Produkten finden Sie unter

<http://environmental.belkin.com>

### Allgemeine Sicherheitshinweise:

- Nur in Innenräumen verwenden
- Zur Installation nur das mitgelieferte Netzteil verwenden
- Das Produkt wird über das mitgelieferte Netzteil ausgeschaltet. Die Steckdose, an die es angeschlossen ist, muss sich in der Nähe des Produkts befinden und leicht zugänglich sein.



belkin.com

© 2012 Belkin International, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle Produktnamen sind eingetragene Marken der angegebenen Hersteller. iPad, iPhone, iPod touch, Mac, Mac OS und Safari sind Marken der Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind. Windows, Windows Vista, Internet Explorer und DirectX sind in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

F9K1002 8820ed01320de Rev. A00

Belkin Ltd.  
Express Business Park  
Shipton Way, Rushden  
NN10 6GL, Großbritannien

Belkin Ltd.  
Express Business Park  
Shipton Way, Rushden  
NN10 6GL, Großbritannien

Belkin GmbH  
Otto-Hahn-Straße 20  
85609 Aschheim  
Deutschland

Belkin Iberia  
Avda de Barajas, 24, Edificio Gamma,  
4ªpta, 28108 Alcobendas  
Madrid - Spanien

Belkin Italy & Greece  
Via Nino Bonnet, 4/6  
Mailand 20154  
Italien

Belkin B.V.  
Tupolevlaan 1  
1119 NW Schiphol-Rijk,  
Niederlande