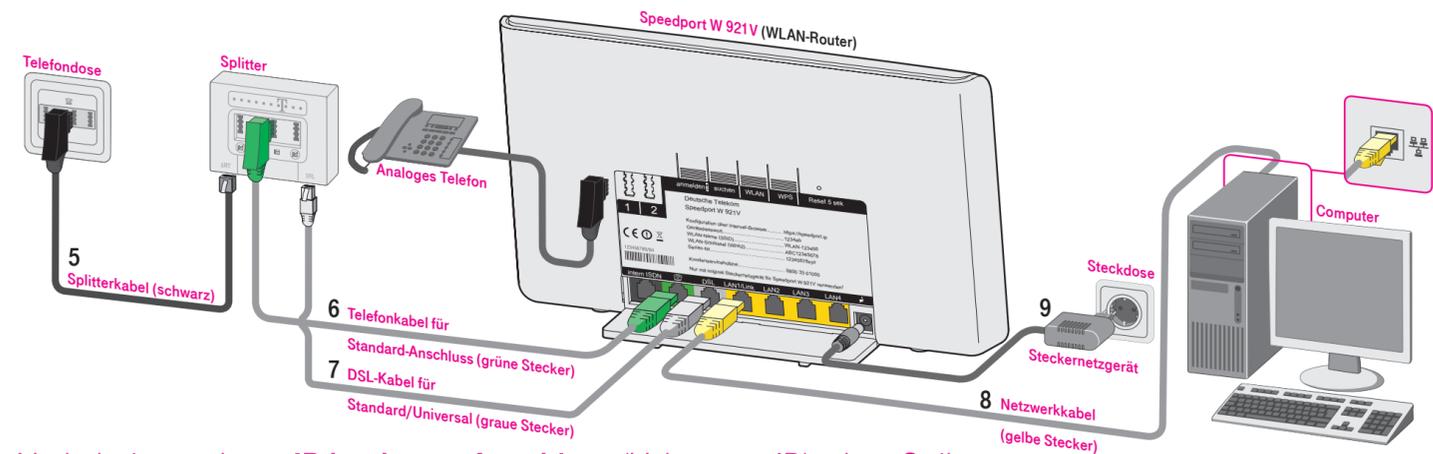
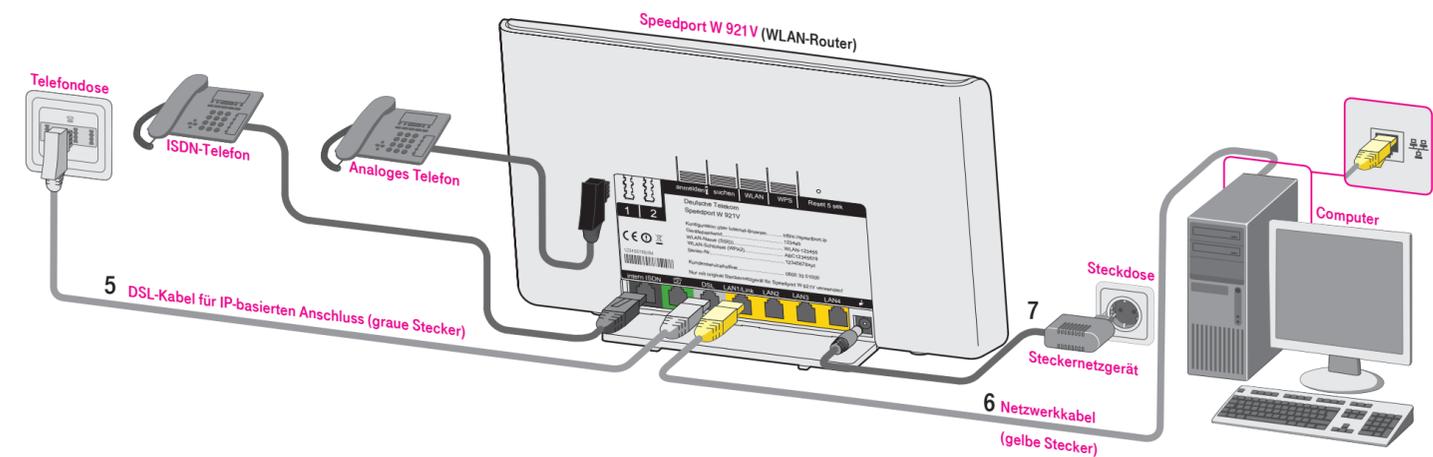


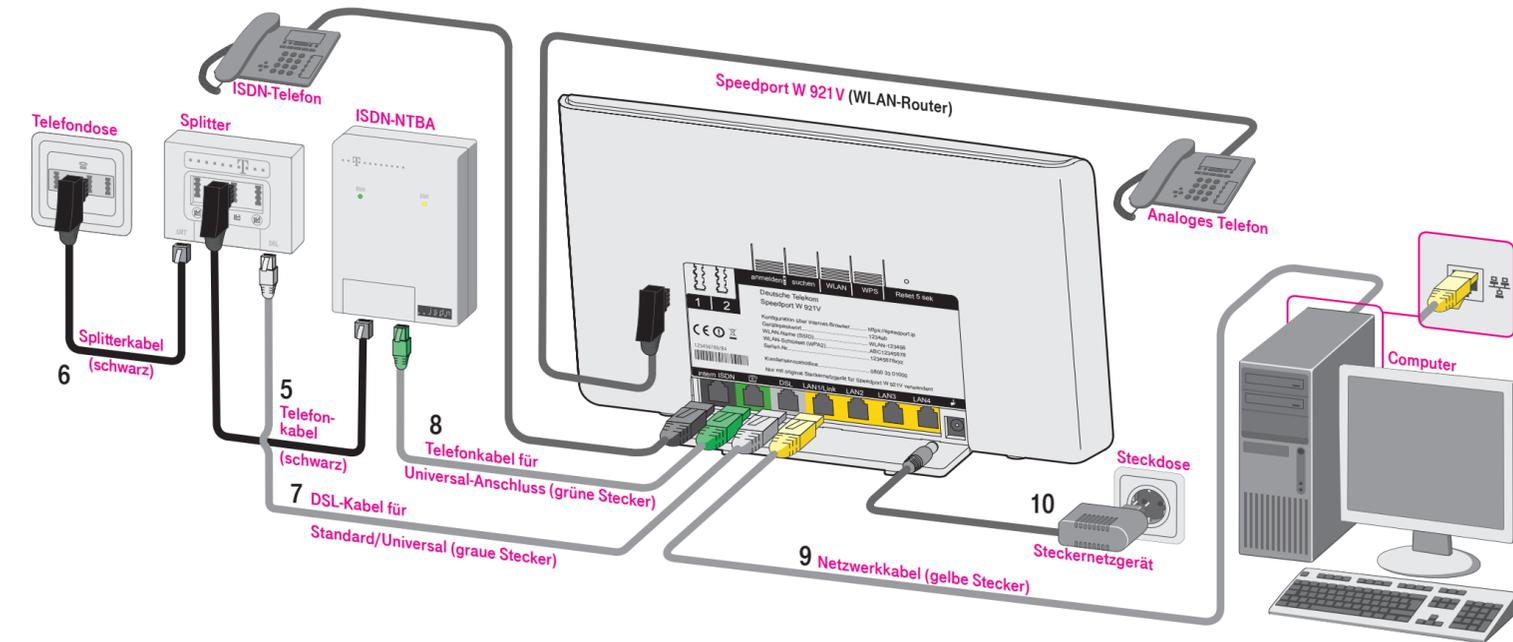
Verkabeln an einem Standard-Anschluss (analog)



Verkabeln an einem IP-basierten Anschluss (Voice over IP), ohne Splitter



Verkabeln an einem Universal-Anschluss (ISDN)



Speedport W 921V

Schnellstart - Anleitung



Schnellstart - Anleitung
für Speedport W 921V,
Stand 07/2011

Herausgeber:
Telekom Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn

Besuchen Sie uns im **Telekom Shop**
oder im **Internet: www.telekom.de**

Erleben, was verbindet.



Erleben, was verbindet.



Sicherheitshinweise.

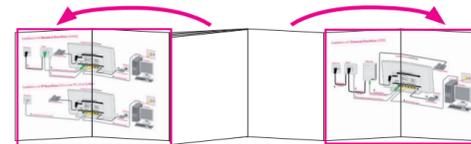
- Der Gesetzgeber fordert, dass wir Ihnen wichtige Hinweise für Ihre Sicherheit geben und Sie darauf hinweisen, wie Sie Schäden am Gerät und an anderen Einrichtungen vermeiden.
- Öffnen Sie den Speedport W 921V nicht. Durch unbefugtes Öffnen des Gehäuses und unsachgemäße Reparaturen können Gefahren für die Benutzer des Gerätes entstehen und der Gewährleistungsanspruch erlischt.
 - Trennen Sie während einer automatischen Konfiguration oder einem Firmware-Update den Speedport nicht vom Stromnetz oder vom DSL-Anschluss. Der dadurch entstehende Datenverlust könnte zur Folge haben, dass Ihr Gerät nicht mehr funktioniert.
 - Lassen Sie keine Flüssigkeiten in das Innere des Speedports eindringen, da sonst elektrische Schläge oder Kurzschlüsse die Folge sein könnten.
 - Betreiben Sie den Speedport W 921V nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Steckernetzgerät.
 - Stecken oder lösen Sie während eines Gewitters keine Leitungsverbindungen und installieren Sie den Speedport W 921V nicht.
 - Der Speedport W 921V ist nur für Anwendungen innerhalb eines Gebäudes vorgesehen. Verlegen Sie die Leitungen nicht im Freien und nur so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.

Vordere Umschlagseiten:

- „Verkabeln an einem **Standard-Anschluss** (analog)* und
- „Verkabeln an einem **IP-basierten Anschluss** (Voice over IP)*“

Hintere Umschlagseiten:

- „Verkabeln an einem **Universal-Anschluss** (ISDN)*“



Vordere Umschlagseiten:

- „Verkabeln an einem **Standard-Anschluss** (analog)* und
- „Verkabeln an einem **IP-basierten Anschluss** (Voice over IP)*“

Hintere Umschlagseiten:

- „Verkabeln an einem **Universal-Anschluss** (ISDN)*“





Speedport anschließen und einrichten.

Vielen Dank, dass Sie sich für den Speedport W 921V der Telekom entschieden haben.

Der Speedport W 921V ist ein leistungsstarker WLAN-Router, der Ihnen die Verwaltung Ihres Internetzugangs, der Telefonie und des Heimnetzwerks erleichtert.

Diese Schnellstart-Anleitung führt Sie durch die wichtigsten Schritte der Installation und Einrichtung. Eine vollständige Beschreibung der Leistungsmerkmale und Einstellungen finden Sie in der ausführlichen Bedienungsanleitung.

1. Anschluss bestimmen.

Welche Anschlussart haben Sie gebucht?

Schauen Sie in Ihrer Auftragsbestätigung oder Rechnung nach.

- **Standard-Anschluss** (analog)
 - eine Rufnummer
 - eine Leitung... folgen Sie der Anleitung auf **Seite 2**.

- **IP-basierter Anschluss** (Voice over IP), ohne Splitter (Telefonieren über das Internet)
 - mind. drei Rufnummern
 - mind. zwei Leitungen... folgen Sie der Anleitung auf **Seite 4**.

- **Universal-Anschluss** (ISDN)
 - drei Rufnummern
 - zwei Leitungen
 - ISDN-NTBA (erhalten oder bereits installiert)... folgen Sie der Anleitung auf **Seite 6**.



2. Geräte und Kabel anschließen.

Verkabeln an einem **Standard-Anschluss** (analog)

- 1 Folgen Sie den Schritten auf dieser Seite nur, wenn Sie einen **Standard-Anschluss** (analog) haben (siehe „1. Anschluss bestimmen“ auf **Seite 1**).
- 2 Nehmen Sie die folgenden Teile aus der Verpackung. Den restlichen Packungsinhalt benötigen Sie nicht.



Speedport W 921V (WLAN-Router) und Steckernetzgerät



DSL-Kabel für Standard/Universal (graue Stecker)



Netzwerkkabel (gelbe Stecker)



Telefonkabel für Standard-Anschluss (grüne Stecker)

Außerdem benötigen Sie die folgenden Teile aus Ihrem DSL-Paket (die Teile sind eventuell schon früher geliefert und montiert worden):

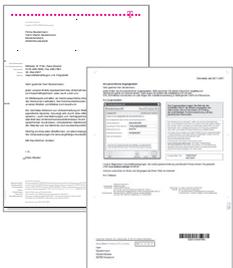


Splitter (eventuell schon neben der Telefondose montiert)



Splitterkabel, TAE-Anschlusskabel (schwarz)

Sie benötigen zusätzlich die folgenden Dokumente (Beispiel Telekom):

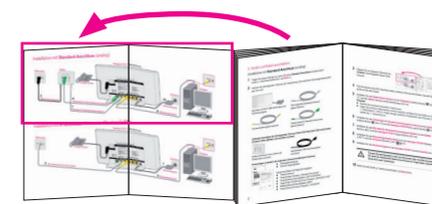


- Auftragsbestätigung
- Ihre persönlichen Zugangsdaten

Daraus benötigen Sie folgende Angaben:

- Telefonnummer
- Anschlussart, Beispiel: „Standard-Anschluss“
- Anschlusskennung, Beispiel: „001122334455“
- Zugangsnummer (vormals T-Online Nummer), Beispiel: „554433221100“
- Mitbenutzernummer, Beispiel: „0001“
- Persönliches Kennwort, Beispiel: „12345678“

- 3 Klappen Sie zur besseren Übersicht die **vorderen** Umschlagseiten dieser Anleitung aus.



- 4 Falls Sie bereits einen DSL-Anschluss haben, entfernen Sie das alte Modem, das alte Netzgerät und die alten Kabel.
- 5 Schließen Sie das **Splitterkabel (schwarz)** an die **Telefondose** (mittlere Buchse ☎ oder „F“) und den **Splitter** (Buchse mit der Bezeichnung „Amt“) an.

Hinweise:

- Stecken Sie eventuell vorhandene Telefone aus.
- Haben Sie mehrere Telefondosen in Ihrem Haushalt, schließen Sie den Splitter an die 1. Telefondose (1. TAE) an. Fragen Sie ggf. bei Ihrem Hausbesitzer oder Vermieter nach, welche die 1. Telefondose ist.

- 6 Schließen Sie das **Telefonkabel für Standard-Anschluss (grüne Stecker)** an den **Splitter** (mittlere Buchse ☎ oder „F“) und den **Speedport W 921V** (linke, grüne Buchse ☎) an.
- 7 Schließen Sie das **DSL-Kabel für Standard/Universal (graue Stecker)** an den **Splitter** (Buchse „DSL“) und den **Speedport W 921V** (graue Buchse „DSL“) an.
- 8 Schließen Sie das **Netzwerkkabel (gelbe Stecker)** an den **Speedport W 921V** (Buchse „LAN 1“) und den **Computer** (Buchse „LAN“ 🖨) an.
- 9 Schließen Sie das **Steckernetzgerät** an den **Speedport W 921V** und die **Steckdose** an.



Trennen Sie den Speedport nicht vom Stromnetz oder vom DSL-Anschluss. Der dadurch entstehende Datenverlust könnte zur Folge haben, dass Ihr Gerät nicht mehr funktioniert.

- 10 Fahren Sie bei Schritt „3. Telefone anschließen“ auf **Seite 8** fort.

Verkabeln an einem **IP-basierten Anschluss** (Voice over IP), ohne Splitter

- 1 Folgen Sie den Schritten auf dieser Seite nur, wenn Sie einen **IP-basierten Anschluss** (Voice over IP) haben (siehe „1. Anschluss bestimmen“ auf **Seite 1**).
- 2 Nehmen Sie die folgenden Teile aus der Verpackung. Den restlichen Packungsinhalt benötigen Sie nicht.



Speedport W 921V (WLAN-Router) und Steckernetzgerät



DSL-Kabel für IP-basierten Anschluss (graue Stecker)



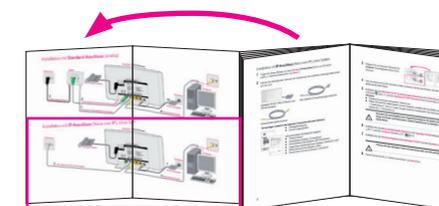
Netzwerkabel (gelbe Stecker)

Sie benötigen zusätzlich die folgenden Dokumente (Beispiel Telekom):



- Auftragsbestätigung
 - Ihre persönlichen Zugangsdaten
- Daraus benötigen Sie folgende Angaben:
- Telefonnummern
 - Anschlussart, Beispiel: „IP-basierter Anschluss“
 - Anschlusskennung, Beispiel: „001122334455“
 - Zugangsnummer (vormals T-Online Nummer), Beispiel: „554433221100“
 - Mitbenutzernummer, Beispiel: „0001“
 - Persönliches Kennwort, Beispiel: „12345678“

- 3 Klappen Sie zur besseren Übersicht die **vorderen** Umschlagseiten dieser Anleitung aus.
- 4 Falls Sie bereits einen DSL-Anschluss haben, entfernen Sie das alte Modem, das alte Netzgerät und die alten Kabel.
- 5 Schließen Sie das **DSL-Kabel für IP-basierten Anschluss (graue Stecker)** an die **Telefondose** (mittlere Buchse  oder „F“) und den **Speedport W 921V** (Buchse mit der Bezeichnung „DSL“) an.



Hinweise:

- Stecken Sie eventuell vorhandene Telefone aus.
- Haben Sie mehrere Telefondosen in Ihrem Haushalt, schließen Sie den Splitter an die 1. Telefondose (1. TAE) an. Fragen Sie ggf. bei Ihrem Hausbesitzer oder Vermieter nach, welche die 1. Telefondose ist.



Benutzen Sie ausschließlich das mitgelieferte Kabel für die direkte Verbindung von Router und Telefondose. Andere Kabel können zu Schäden am Gerät führen.

- 6 Schließen Sie das **Netzwerkabel (gelbe Stecker)** an den **Speedport W 921V** (Buchse „LAN 1“) und den **Computer** (Buchse „LAN“ ) an.
- 7 Schließen Sie das **Steckernetzgerät** an den **Speedport W 921V** und die **Steckdose** an.



Trennen Sie den Speedport nicht vom Stromnetz oder vom DSL-Anschluss. Der dadurch entstehende Datenverlust könnte zur Folge haben, dass Ihr Gerät nicht mehr funktioniert.

- 8 Fahren Sie bei Schritt „3. Telefone anschließen“ auf **Seite 8** fort.

Verkabeln an einem **Universal-Anschluss** (ISDN)

- 1 Folgen Sie den Schritten auf dieser Seite nur, wenn Sie einen **Universal-Anschluss** (ISDN) haben (siehe „1. Anschluss bestimmen“ auf **Seite 1**).
- 2 Nehmen Sie die folgenden Teile aus der Verpackung. Den restlichen Packungsinhalt benötigen Sie nicht.



Speedport W 921V (WLAN-Router) und Steckernetzgerät



DSL-Kabel für Standard/Universal (graue Stecker)



Netzwerkkabel (gelbe Stecker)



Telefonkabel für Universal-Anschluss (grüne Stecker)

Außerdem benötigen Sie die folgenden Teile aus Ihrem DSL-Paket (die Teile sind eventuell schon früher geliefert und montiert worden):



Splitter (eventuell schon neben der Telefondose montiert)



ISDN-NTBA (eventuell schon neben der Telefondose montiert)



Splitterkabel, TAE-Anschlusskabel (schwarz)



Telefonkabel (schwarz)

Sie benötigen zusätzlich die folgenden Dokumente (Beispiel Telekom):

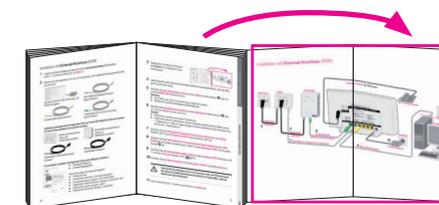
- Auftragsbestätigung
- Ihre persönlichen Zugangsdaten



Daraus benötigen Sie folgende Angaben:

- Telefonnummern
- Anschlussart, Beispiel: „Universal-Anschluss“
- Anschlusskennung, Beispiel: „001122334455“
- Zugangsnummer (vormals T-Online Nummer), Beispiel: „554433221100“
- Mitbenutzernummer, Beispiel: „0001“
- Persönliches Kennwort, Beispiel: „12345678“

- 3 Klappen Sie zur besseren Übersicht die **hinteren** Umschlagseiten dieser Anleitung aus.



- 4 Falls Sie bereits einen DSL-Anschluss haben, entfernen Sie das alte Modem, das alte Netzgerät und die alten Kabel.
- 5 Schließen Sie das **Telefonkabel (schwarz)** an den **Splitter** (mittlere Buchse  oder „F“) und den **ISDN-NTBA** (linke Buchse) an.

Hinweise:

- Der NTBA muss nicht mit dem Stromnetz verbunden werden.
- Stecken Sie eventuell vorhandene ISDN-Geräte aus.

- 6 Schließen Sie das **Splitterkabel (schwarz)** an die **Telefondose** (mittlere Buchse  oder „F“) und den **Splitter** (Buchse „Amt“) an.

Hinweis:

- Stecken Sie eventuell vorhandene Telefone aus.
- Haben Sie mehrere Telefondosen in Ihrem Haushalt, schließen Sie den Splitter an die 1. Telefondose (1. TAE) an. Fragen Sie ggf. bei Ihrem Hausbesitzer oder Vermieter nach, welche die 1. Telefondose ist.

- 7 Schließen Sie das **DSL-Kabel für Standard/Universal (graue Stecker)** an den **Splitter** (Buchse „DSL“) und den **Speedport W 921V** (graue Buchse „DSL“) an.
- 8 Schließen Sie das **Telefonkabel für Universal-Anschluss (grüne Stecker)** an den **ISDN-NTBA** (eine der beiden rechten Buchsen „ISDN“) und den **Speedport W 921V** (linke, grüne Buchse  an.
- 9 Schließen Sie das **Netzwerkkabel (gelbe Stecker)** an den **Speedport W 921V** (Buchse „LAN 1“) und den **Computer** (Buchse „LAN“ ) an.
- 10 Schließen Sie das **Steckernetzgerät** an den **Speedport W 921V** und die **Steckdose** an.



Trennen Sie den Speedport nicht vom Stromnetz oder vom DSL-Anschluss. Der dadurch entstehende Datenverlust könnte zur Folge haben, dass Ihr Gerät nicht mehr funktioniert.

- 11 Fahren Sie bei Schritt „3. Telefone anschließen“ auf **Seite 8** fort.

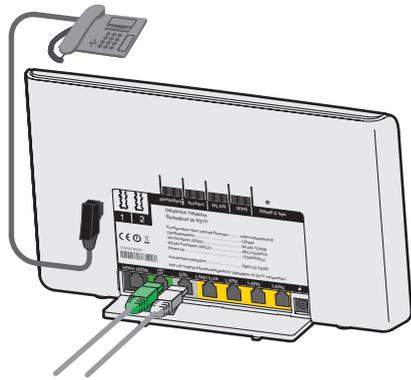
3. Telefone anschließen.

Sie können an Ihren Speedport W 921V die folgenden Telefone anschließen.
Wenn Sie ...

- **Analoge und/oder schnurlose Telefone** haben
... folgen Sie dem Abschnitt „Analoge Telefone“ auf **Seite 8**.
- Ein **Speedphone** haben
... folgen Sie dem Abschnitt „Speedphone anmelden“ auf **Seite 9**.
- **ISDN-Telefone** oder eine **ISDN-Telefonanlage** haben
... folgen Sie dem Abschnitt „ISDN-Telefone oder ISDN-Telefonanlage“ auf **Seite 9**.

Analoge Telefone

- 1 Schließen Sie analoge Telefone, Faxgerät oder Anrufbeantworter an den Speedport W 921V (Telefonbuchse „1“ oder „2“) an.



Hinweis: Bei einem Ausfall der Stromversorgung kann nur am Standard-Anschluss (analog, nicht bei Universal/ISDN) mit dem an der Buchse 1 angeschlossenen Telefon weiterhin telefoniert werden.

- 2 Fahren Sie bei Schritt „4. Kontrollieren“ auf Seite 10 fort.

 Für weitere Einstellungen schauen Sie bitte in der Bedienungsanleitung des Speedports nach.

Speedphone anmelden

(Die Beschreibung gilt beispielhaft für Speedphone 100/500. Für andere Mobilteile schauen Sie bitte in die Bedienungsanleitung des Geräts.)

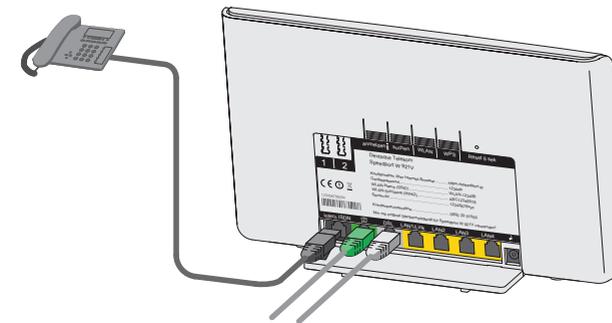
- 1 Entnehmen Sie das Speedphone der Verpackung und schalten Sie es ein.
- 2 Auf dem Display erscheint die Aufforderung, das Mobilteil an der Basisstation anzumelden. Drücken Sie den Softbutton „Anmelden“.
- 3 Drücken Sie anschließend die Taste „anmelden“ auf der Rückseite des Speedport W 921V. Warten Sie, bis das Speedphone anzeigt, dass die Anmeldung erfolgreich war. Ihr Speedphone ist nun mit dem Speedport W 921V verbunden und kann für Telefonate genutzt werden.

 Für weitere Einstellungen schauen Sie bitte in der Bedienungsanleitung des Speedphone nach.

- 4 Fahren Sie bei Schritt „4. Kontrollieren“ auf Seite 10 fort.

ISDN-Telefone oder ISDN-Telefonanlage

- 1 Schließen Sie Ihre ISDN-Telefone oder ISDN-Telefonanlage an den Speedport W 921V (Buchse „intern ISDN“) an.



 Für weitere Einstellungen schauen Sie bitte in der Bedienungsanleitung des Geräts nach.

- 2 Fahren Sie bei Schritt „4. Kontrollieren“ auf Seite 10 fort.

4. Kontrollieren.

- 1 Warten Sie eine Minute. Der Speedport W 921V prüft, ob eine neue Firmware (Betriebssoftware) verfügbar ist.
- 2 Wenn die Leuchtanzeige „Bitte warten!“ blinkt, aktualisiert der Speedport W 921V seine Firmware.



Trennen Sie während der automatischen Aktualisierung der Firmware den Speedport nicht vom Stromnetz oder vom DSL-Anschluss. Der dadurch entstehende Datenverlust könnte zur Folge haben, dass Ihr Gerät nicht mehr funktioniert.

- 3 Überprüfen Sie die Anzeigeelemente. Sehen Sie den folgenden Zustand, können Sie mit dem nächsten Schritt fortfahren.

Hinweis: Falls die Leuchtanzeige „Power“ blinkt, ist der Selbsttest fehlgeschlagen oder das Firmware-Update fehlgeschlagen. Wenden Sie sich dann an die Service-Hotline (siehe Kapitel „Hilfe“ auf Seite 22).



Hinweis: Die Anzeige „Telefonie“ leuchtet zu diesem Zeitpunkt nur bei einem Standard- oder Universal-Anschluss.

5. Konfigurieren.

Richten Sie nun den Speedport W 921V ein, um Internet und Telefonie nutzen zu können.

Wenn Sie ...

- **ein Kunde von der Telekom sind** und DSL von der Telekom beziehen ... folgen Sie dem Abschnitt „Automatische Konfiguration (nur Telekom-Kunden)“ auf **Seite 12**.
- **kein Kunde von der Telekom sind** und DSL bei einem anderen Anbieter beziehen ... folgen Sie dem Abschnitt „Manuelle Konfiguration“ auf **Seite 13**.

Automatische Konfiguration (nur Telekom-Kunden)

Sie können Ihren Speedport W 921V automatisch für den Internetzugang und die Telefonie einrichten.

- 1 Schalten Sie den Computer ein.
- 2 Starten Sie den Internet-Browser (z. B. Internet Explorer ). Für die Konfiguration müssen Sie nicht online sein.
- 3 Geben Sie **autokonfig.telekom.de** in die Adresszeile ein und drücken Sie die Eingabe-Taste. Sie werden automatisch auf die Konfigurationsseite weitergeleitet.



Hinweis: Falls diese Webseite nicht erscheint, folgen Sie dem Abschnitt „Manuelle Konfiguration“ auf der nächsten Seite dieser Anleitung.

- 4 Folgen Sie jetzt den Anweisungen auf der Webseite, um Ihren WLAN-Router automatisch konfigurieren zu lassen.
- 5 Überprüfen Sie, ob Ihre Internet-Verbindung funktioniert. Geben Sie die Adresse **www.telekom.de** in die Adresszeile Ihres Internet-Browsers ein.
- 6 **Herzlichen Glückwunsch, Sie können jetzt im Internet surfen.** Sie haben nun folgende Möglichkeiten:
 - Ihren Computer kabellos per WLAN verbinden. Folgen Sie dem Abschnitt „Gerät kabellos per WLAN verbinden (optional)“ auf **Seite 16**.
 - Weitere Einstellungen vornehmen, z. B. Telefoniefunktionen (siehe  Bedienungsanleitung).
 - Die Netzmanager-Software installieren. Der Netzmanager hilft bei der täglichen Nutzung und Überwachung des Internetzugangs über den Speedport und bietet Hilfe im Fehlerfall. Sie finden den Netzmanager kostenlos auf Ihrer Schnellstart-DVD oder online unter: **www.telekom.de/netzmanager**

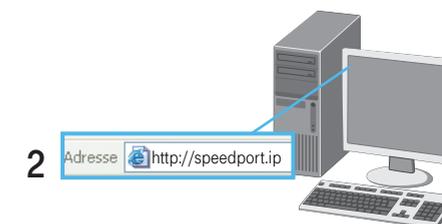
Manuelle Konfiguration

Falls Sie kein Kunde der Telekom sind oder die automatische Konfiguration bei Ihnen nicht funktioniert, kann der Speedport W 921V auch manuell konfiguriert werden. Folgen Sie dazu der Anleitung und halten Sie Ihre Auftragsbestätigung (mit Anschlussart und Rufnummern) und Ihre persönlichen Zugangsdaten bereit.

- 1 Starten Sie den Internet-Browser (z. B. Internet Explorer ). Für die Konfiguration müssen Sie nicht online sein.
- 2 Geben Sie in das Adressfeld folgende Adresse ein: **http://speedport.ip** (ohne „www.“) und drücken Sie die Eingabe-Taste.

Tipp: Falls das Konfigurationsprogramm nicht erscheint, geben Sie in das Adressfeld **http://192.168.2.1** ein und überprüfen Sie ggf. die Verkabelung.

- 3 Die Startseite des Konfigurationsprogramms erscheint.
- 4 Geben Sie das **Gerätepasswort** von der Rückseite des Speedport W 921V (Beispiel: **aaaA1aaa**) in das Feld „Gerätepasswort Eingabe“ ein und klicken Sie auf **Login**.
- 5 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Assistent starten**. Folgen Sie den Anweisungen des Konfigurationsprogramms (Sie werden durch die Konfiguration geführt).
- 6 Im Anschluss an die erfolgreiche Einrichtung der Internetverbindung bietet Ihnen der Assistent die Möglichkeit, mit der Einrichtung der Telefonie fortzufahren.

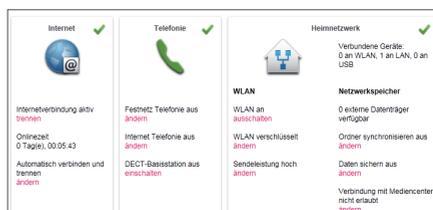


7 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Telefonie-Assistent**, um mit der Einrichtung der Telefonie zu beginnen. Folgen Sie den Anweisungen des Konfigurationsprogramms (Sie werden durch die Konfiguration geführt).

8 Im Anschluss an die erfolgreiche Einrichtung der Telefonie bietet Ihnen der Assistent die Möglichkeit, mit der Einrichtung des Heimnetzwerks (WLAN) fortzufahren.



9 Klicken Sie auf die Schaltfläche **WLAN Assistent** um mit der Einrichtung des Heimnetzwerks (WLAN) zu beginnen. Folgen Sie den Anweisungen des Konfigurationsprogramms (Sie werden durch die Konfiguration geführt).



10 Im Anschluss an die erfolgreiche Einrichtung des Heimnetzwerks (WLAN) bestätigen Sie den Vorgang durch Klicken der Schaltfläche **Fertigstellen**.

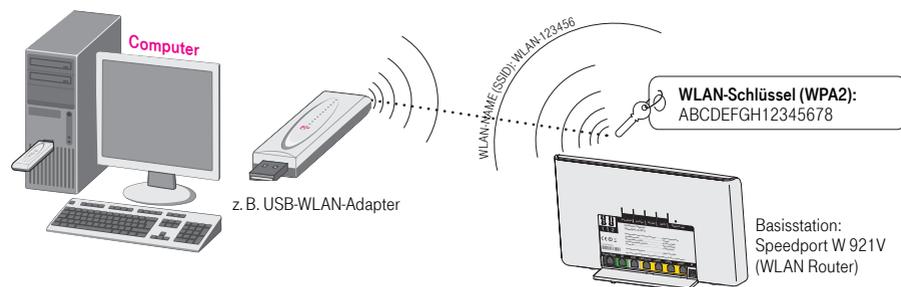
11 Überprüfen Sie, ob Ihre Internet-Verbindung funktioniert. Geben Sie die Adresse www.telekom.de in die Adresszeile Ihres Internet-Browsers ein.

12 **Herzlichen Glückwunsch, Sie können jetzt im Internet surfen.**

Sie haben nun folgende Möglichkeiten:

- Ihren Computer kabellos per WLAN verbinden. Folgen Sie dem Abschnitt „Gerät kabellos per WLAN verbinden (optional)“ auf der nächsten Seite dieser Anleitung.
- Weitere Einstellungen vornehmen, z. B. Telefoniefunktionen (siehe Bedienungsanleitung).
- Die Netzmanager-Software installieren. Der Netzmanager hilft bei der täglichen Nutzung und Überwachung des Internetzugangs über den Speedport und bietet Hilfe im Fehlerfall. Sie finden den Netzmanager kostenlos auf Ihrer Schnellstart-DVD oder online unter: www.telekom.de/netzmanager

Gerät kabellos per WLAN verbinden (optional).



Ein kabelloses Computernetzwerk (WLAN) ermöglicht Ihnen, dass Sie kabellos (das heißt per Funk) auf das Internet zugreifen können. Neuere Notebooks verfügen meistens über einen eingebauten WLAN-Adapter. Ältere Notebooks und stationäre Computer können mit einem WLAN-Adapter nachgerüstet werden.

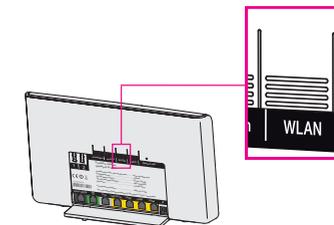
Wenn Sie den Computer für WLAN einrichten möchten und ...

- **Windows XP haben**
... folgen Sie dem Abschnitt „Den Computer für WLAN einrichten - Windows XP“ auf **Seite 17**.
- **Windows Vista haben**
... folgen Sie dem Abschnitt „Den Computer für WLAN einrichten - Windows Vista“ auf **Seite 18**.
- **Windows 7 haben**
... folgen Sie dem Abschnitt „Den Computer für WLAN einrichten - Windows 7“ auf **Seite 19**.
- **einen WPS-fähigen WLAN-Adapter haben**
... folgen Sie dem Abschnitt „Den Computer für WLAN einrichten - mit einem WPS-fähigen WLAN-Adapter auf **Seite 20**.

☰ Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Speedport W 921V.

Den Computer für WLAN einrichten – Windows XP.

- 1 Schalten Sie die WLAN-Funktion an Ihrem Notebook ein.
- 2 Stellen Sie sicher, dass WLAN am Speedport aktiviert ist (LED WLAN muss leuchten). Falls sie nicht leuchtet, drücken Sie kurz den WLAN-Taster auf der Rückseite des Speedport. Nach wenigen Sekunden beginnt die LED WLAN zu leuchten.
- 3 Klicken Sie auf **Start** > **Verbinden mit** > **Drahtlose Netzwerkverbindung**.
- 4 Wählen Sie Ihren WLAN-Namen (SSID) aus, der auch auf der Rückseite des Speedport steht (Beispiel: WLAN-123456). Klicken Sie auf **Verbinden**.
- 5 Tragen Sie den WLAN-Schlüssel (WPA2) ein, der auf der Rückseite des Speedport steht (Beispiel: ABCDEFGH12345678). Klicken Sie auf **Verbinden**.
- 6 Überprüfen Sie, ob Ihre Internet-Verbindung funktioniert. Starten Sie Ihren Internet-Browser und geben Sie **www.telekom.de** in die Adresszeile ein.

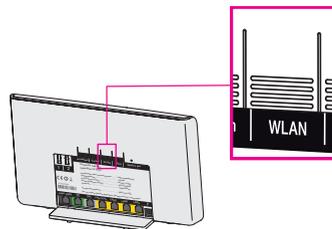


WLAN-Name (SSID): WLAN-123456
WLAN-Schlüssel (WPA2): ABCDEFGH12345678



Den Computer für WLAN einrichten – Windows Vista.

- 1 Schalten Sie die WLAN-Funktion an Ihrem Notebook ein.
- 2 Stellen Sie sicher, dass WLAN am Speedport aktiviert ist (LED WLAN muss leuchten). Falls sie nicht leuchtet, drücken Sie kurz den WLAN-Taster auf der Rückseite des Speedport. Nach wenigen Sekunden beginnt die LED WLAN zu leuchten.
- 3 Klicken Sie auf  > **Verbindung herstellen**.
- 4 Wählen Sie Ihren WLAN-Namen (SSID) aus, der auch auf der Rückseite des Speedport steht (Beispiel: WLAN-123456). Klicken Sie auf **Verbindung herstellen**.
- 5 Tragen Sie den WLAN-Schlüssel (WPA2) ein, der auf der Rückseite des Speedport steht (Beispiel: ABCDEFGH12345678). Klicken Sie auf **Verbinden**.
- 6 Überprüfen Sie, ob Ihre Internet-Verbindung funktioniert. Starten Sie Ihren Internet-Browser und geben Sie www.telekom.de in die Adresszeile ein.

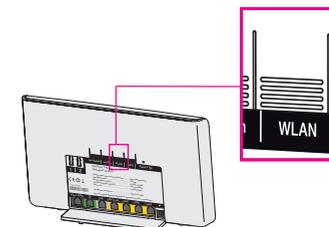


WLAN-Name (SSID): **WLAN-123456**
WLAN-Schlüssel (WPA2): **ABCDEFGH12345678**



Den Computer für WLAN einrichten – Windows 7.

- 1 Schalten Sie die WLAN-Funktion an Ihrem Notebook ein.
- 2 Stellen Sie sicher, dass WLAN am Speedport aktiviert ist (LED WLAN muss leuchten). Falls sie nicht leuchtet, drücken Sie kurz den WLAN-Taster auf der Rückseite des Speedport. Nach wenigen Sekunden beginnt die LED WLAN zu leuchten.
- 3 Klicken Sie auf das Netzwerksymbol  unten rechts auf dem Bildschirm. Eine Liste der drahtlosen Netzwerke (WLANs) in Ihrer Umgebung erscheint.
- 4 Wählen Sie aus der Liste Ihren WLAN-Namen (SSID) aus, der auf der Rückseite des Speedport steht (Beispiel: WLAN-123456).
- 5 Klicken Sie auf **Verbinden**.
- 6 Tragen Sie unter „**Sicherheitsschlüssel**“ Ihren WLAN-Schlüssel ein, der ebenfalls auf der Rückseite des Speedport aufgedruckt ist (Beispiel: ABCDEFGH12345678). Klicken Sie auf **OK**.
- 7 Überprüfen Sie, ob Ihre Internet-Verbindung funktioniert. Starten Sie Ihren Internet-Browser und geben Sie www.telekom.de in die Adresszeile ein.



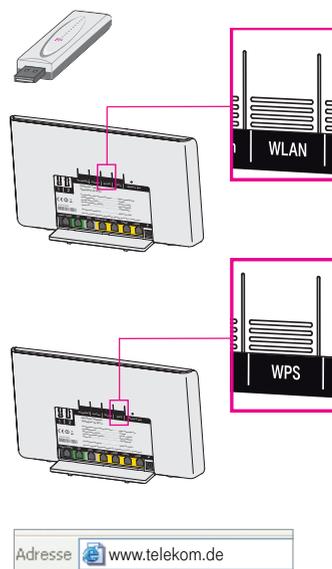
WLAN-Name (SSID): **WLAN-123456**
WLAN-Schlüssel (WPA2): **ABCDEFGH12345678**



Den Computer für WLAN einrichten – Mit einem WPS-fähigen WLAN-Adapter.

Wie Sie einen WPS-fähigen WLAN-Adapter einrichten, wird Ihnen hier am Beispiel des Speedport W 101 Stick erklärt.

- 1 Installieren Sie den Speedport W 101 Stick auf Ihrem Computer.
- 2 Stellen Sie sicher, dass WLAN am Speedport aktiviert ist (LED WLAN muss leuchten). Falls sie nicht leuchtet, drücken Sie kurz den WLAN-Taster auf der Rückseite des Speedport. Nach wenigen Sekunden beginnt die LED WLAN zu leuchten.
- 3 Drücken Sie den WPS-Taster auf der Rückseite des Speedport mindestens 5 Sekunden, bis die LED WLAN anfängt zu blinken.
- 4 Öffnen Sie innerhalb von 2 Minuten die WLAN-Software des Speedport W 101 Stick auf Ihrem Computer und folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Bildschirm.
- 5 Überprüfen Sie, ob Ihre Internet-Verbindung funktioniert. Starten Sie Ihren Internet-Browser und geben Sie www.telekom.de in die Adresszeile ein.



Hilfe.



 In der ausführlichen Bedienungsanleitung finden Sie detaillierte Informationen über Ihren Speedport W 921V und weitere Hilfestellungen bei Problemen.



Innerhalb der Benutzeroberfläche des Speedport W 921V finden Sie weitere Informationen. Klicken Sie mit der Maus auf die entsprechenden Eingabefelder oder die hervorgehobenen Texte.



Bei technischen Problemen mit Ihrem Speedport W 921V können Sie sich während der üblichen Geschäftszeiten an die Service-Hotline 0800 330 1000 der Deutschen Telekom wenden. Halten Sie folgende Informationen für Ihren Berater bereit:

- Welches Betriebssystem verwenden Sie: zum Beispiel Windows 7 oder Windows XP?
- Ist der Speedport W 921V per WLAN oder mit dem Netzkabel am Computer angeschlossen?
- Mit welcher Firmware arbeitet der Speedport W 921V? (Die Firmware-Version finden Sie auf der Benutzeroberfläche des Speedport W 921V unter dem Menüpunkt „Status“.)

Die Netzmanager-Software ...

- hilft Ihnen bei der täglichen Nutzung des Internetzugangs,
- hilft Ihnen bei z. B. bei Verbindungsproblemen,
- liefert Ihnen Informationen über Ihren Computer und Speedport W 921V.

Sie finden den Netzmanager kostenlos auf Ihrer Schnellstart-DVD oder online unter: www.telekom.de/netzmanager

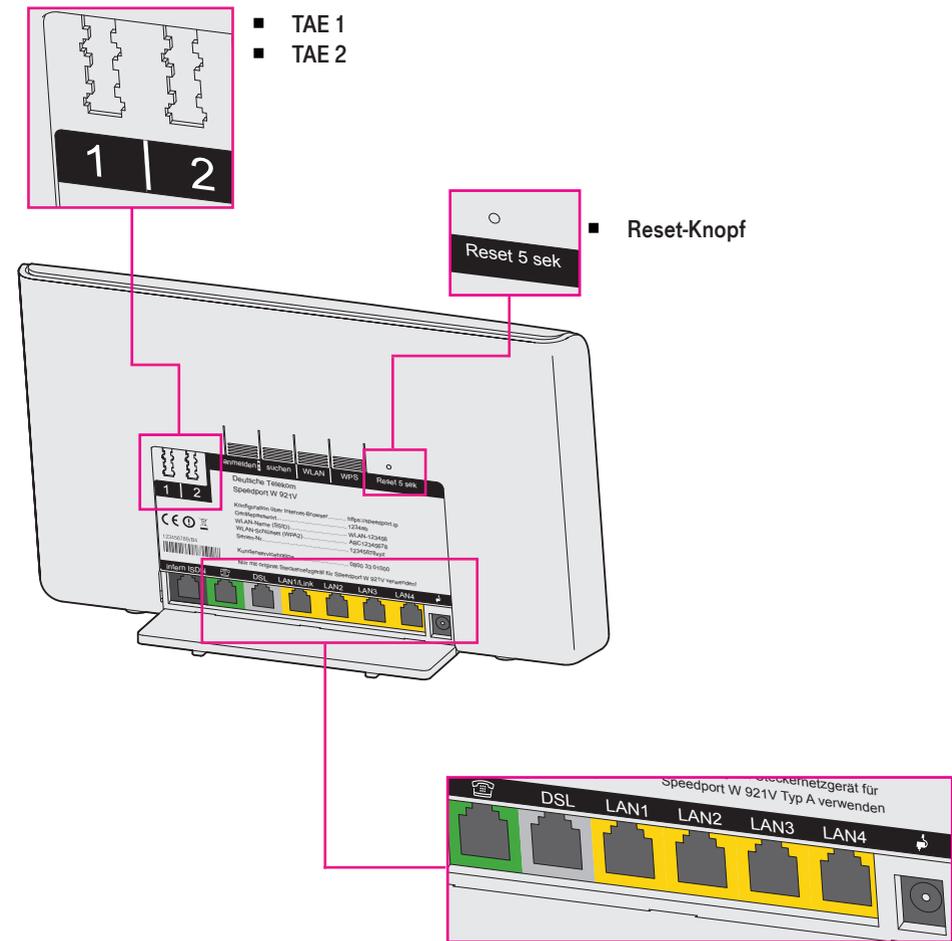


Leuchtanzeigen (LED).



LED	Zustand	Bedeutung
Power	leuchtet	Stromversorgung ist eingeschaltet
	blinkt einmal	Selbsttest, Geräte-Reset
	leuchtet (rot)	Selbsttest oder Firmware-Update fehlgeschlagen
	aus	Stromversorgung ist ausgeschaltet
DSL	leuchtet	DSL-Synchronisation erfolgreich
	blinkt stetig	DSL-Synchronisation
	blinkt einmal	Selbsttest, Geräte-Reset
Online	leuchtet	Internetverbindung (PPPoE) ist aufgebaut
	blinkt einmal	Selbsttest, Geräte-Reset
	aus	Internetverbindung ist unterbrochen
WLAN	leuchtet	WLAN-Funktion eingeschaltet
	blinkt einmal	WPS (automatischer Abgleich) erfolgreich
	blinkt stetig	WPS (automatischer Abgleich) wird durchgeführt
	blinkt einmal	Selbsttest, Geräte-Reset
	aus	WLAN-Funktion ausgeschaltet
Telefonie	leuchtet	Telefonie bereit (ISDN, analog, UMTS, VoIP)
	blinkt	DECT-Erkennung
	blinkt einmal	Selbsttest, Geräte-Reset
	aus	Telefonie nicht eingerichtet
Bitte warten!	blinkt	Es wird gerade eine automatische Konfiguration oder ein Firmware-Update durchgeführt.

Geräterückseite.



- **Gerätepasswort:** Beispiel: aaaA1aaa
- **WLAN-Name (SSID)** (Netzwerkname): Beispiel: WLAN-123456
- **WLAN-Schlüssel (WPA2):** Beispiel: ABCDEFGH12345678 (voreingestellter Netzwerkschlüssel)
- **Serien-Nr.:** Beispiel: A000.111.00.000.111 (Die Seriennummer benötigen Sie z. B. bei einem Anruf beim technischen Kundendienst).



Inhaltsverzeichnis.

Sicherheitshinweise.

Speedport anschließen und einrichten. 1

- 1. Anschluss bestimmen 1
- 2. Geräte und Kabel anschließen 2
- 3. Telefone anschließen 8
- 4. Kontrollieren 9
- 5. Konfigurieren 10

Gerät kabellos per WLAN verbinden (optional). 16

- Den Computer für WLAN einrichten – Windows XP 17
- Den Computer für WLAN einrichten – Windows Vista 18
- Den Computer für WLAN einrichten – Windows 7 19
- Den Computer für WLAN einrichten – Mit einem WPS-fähigen WLAN-Adapter 20

Hilfe. 21

- Leuchtanzeigen (LED) 22
- Geräterückseite 23
- Inhaltsverzeichnis 24

