

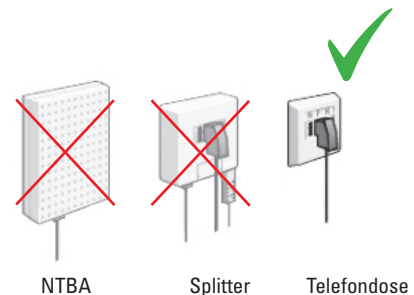
# EINRICHTUNG IHRER FRITZ!BOX 7430

## VDSL-ANSCHLUSS

### BEVOR ES LOSGEHT

Entfernen Sie (falls vorhanden) den DSL-Splitter und den ISDN-NTBA, die bei Ihrem neuen Anschluss nicht mehr benötigt werden!

Bitte verwenden Sie  die ggf. beiliegende Installations-CD!



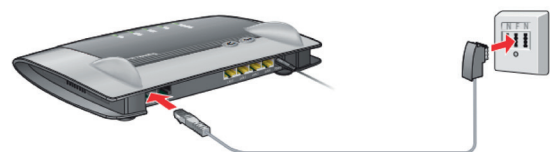
Prüfen Sie den Lieferumfang und entnehmen Sie alle Teile aus dem Karton.  
Sie benötigen das Telefonkabel und das Netzteil, bei Bedarf das flache Netzkabel.

Sollte Ihre FRITZ!Box zuvor bereits in Betrieb gewesen sein, müssen Sie diese auf **Werkseinstellungen** zurücksetzen. Wie das geht, erfahren Sie im Benutzerhandbuch Ihrer Fritz!Box oder auf [www.avm.de](http://www.avm.de).

## SCHRITT 1: VERKABELUNG

**1.1** Nehmen Sie das mitgelieferte Telefonkabel zur Hand und stecken Sie den Telefonstecker in den **mittleren** Steckplatz Ihrer Telefondose.

Stecken Sie das andere - mit DSL beschriftete - Ende des Telefonkabels in den grauen **Steckplatz DSL** an der FRITZ!Box.  
Der Stecker muss hörbar einrasten („klick“).



---

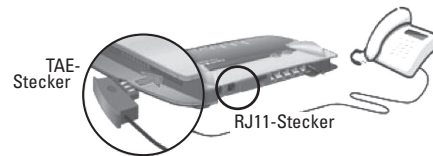
**1.2** Schließen Sie das Netzteil an eine Steckdose an und stecken Sie das runde Steckerende in die **runde Buchse „Power“** an der FRITZ!Box.



---

**1.3** Ihre analogen Telefone schließen Sie an die Buchse **FON 1** an (seitlich für TAE-Stecker und hinten für RJ11 Stecker).

ISDN-Geräte schließen Sie an die S0-Buchse an der Rückseite des Gerätes an.



---

**1.4** Verbinden Sie nun Ihren PC/Laptop/Tablet mit der FRITZ!Box:

>> **Per LAN-Kabel:** Sie können Computer mit dem beiliegenden Netzkabel anschließen. Verbinden Sie das Kabel mit einer der **gelben LAN-Buchsen** an der FRITZ!Box.

>> **Per WLAN:** Um Geräte per WLAN anzuschließen, suchen Sie das WLAN-Funknetz (SSID) mit dem Namen „FRITZ!Box 7430“ in der Liste verfügbarer Drahtlosnetzwerke und verbinden sich damit.

Damit Sie Ihre FRITZ!Box besser von anderen Funknetzen in der Umgebung unterscheiden können, sind dem Namen Ihrer Box 2 Buchstaben angefügt. Den vollständigen Namen (**SSID**) und den benötigten **WLAN-Netzwerkschlüssel** (Sicherheitsschlüssel) finden Sie auf der Unterseite Ihrer FRITZ!Box. Diese Angaben finden Sie auch auf der beigelegten Notiz Karte.

Im Windows Betriebssystem finden Sie unten rechts, neben dem Lautsprecher-Symbol das Symbol für WLAN-Netzwerke. Wenn Sie es anklicken, werden Ihnen die verfügbaren Drahtlosnetzwerke angezeigt.

# SCHRITT 2: ERSTINSTALLATION

## 2.1 Automatische Einrichtung

Sie sind fast am Ziel. Im nächsten Schritt wird Ihre FRITZ!Box abschließend eingerichtet. Die gute Nachricht: Sie müssen nichts weiter tun!



Ihre Fritz!Box richtet sich automatisch ein; **der Vorgang kann bis zu 30 Minuten dauern.**

## 2.2 Hinweise zur Einrichtung:

Öffnen Sie nach 30 Minuten eine beliebige Internetseite um zu testen, ob Sie im Internet surfen können. Bei Bedarf testen Sie auch, ob Sie mit Ihren angeschlossenen Telefonen telefonieren können.

### Fehlersuche:

Power/DSL LED **blinkt**: überprüfen Sie die korrekte **Verkabelung** (Schritt 1), stecken Sie die Kabel noch einmal aus und wieder ein.

Trennen Sie danach die FRITZ!Box kurz vom Stromnetz und starten Sie erneut bei Schritt 2. Bringt auch dies keinen Erfolg, wenden Sie sich bitte telefonisch an unseren Kundenservice.

Falls Sie WLAN nutzen: die **Power/DSL** und **WLAN LED** leuchten dauerhaft, Sie können dennoch keine Webseiten öffnen? Prüfen Sie bitte, ob Ihr Gerät (PC, Handy, Tablet etc.) mit Ihrer FRITZ!Box per WLAN richtig **verbunden** ist. Falls das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte telefonisch an unseren Kundenservice.

Weitere Informationen zum Status Ihrer Internetverbindung erhalten Sie auf der Übersichtsseite der FRITZ!Box. Führen Sie dazu die folgenden Schritte aus:

Starten Sie Ihren Internet-Browser (z.B. Internet Explorer, Firefox) und geben Sie in die Adresszeile **fritz.box** (ohne www.) ein. Rufen Sie die Seite auf und warten Sie einen Moment. Falls sich die Seite nicht öffnet, geben Sie alternativ **192.168.178.1** ein.



Die Benutzeroberfläche der FRITZ!Box wird gestartet.

Wenn Sie aufgefordert werden, ein **Kennwort** für den Zugriff auf die Benutzeroberfläche einzugeben, vergeben Sie ein neues Kennwort.

In der Übersicht-Seite der FRITZ!Box sehen Sie bei Verbindungen, ob die Box mit dem Internet verbunden und Telefonie aktiviert ist.

The screenshot shows the 'Übersicht' (Overview) page of a FRITZ!Box. It is divided into two main columns. The left column contains information about the box name ('FritzBox'), energy consumption (21%), and a 'Verbindungen' (Connections) section. The right column shows the firmware version ('FRITZ!OS. 06.51'), a password protection status ('Kennwortschutz nicht aktiv'), and an 'Anschlüsse' (Ports) section. Two black arrows are overlaid on the image: one points from the top text box to the 'Verbindungen' header, and the other points from the bottom text box to the 'Anschlüsse' header.

**Übersicht**

Ihr FRITZ!Box-Name: FritzBox  
Aktueller Energieverbrauch: 21%

**Verbindungen**

- Internet IPv4, verbunden seit 16.06.2016, 03:42 Uhr  
Anbieter: NC VDSL-Bitstream-Anschluss V2  
IP-Adresse: 88.88.1.1
- Internet IPv6, verbunden seit 16.06.2016, 03:42 Uhr  
Anbieter: NC VDSL-Bitstream-Anschluss V2  
IP-Adresse: 2001:4d70:af07:1e8:ca7e:17ff:fele:a74
- Telefonie 1 Rufnummer aktiv: 2222999

Anrufe heute: 0 mehr ...

**FRITZ!OS. 06.51**  
Kennwortschutz nicht aktiv, Kennwort setzen.

**Anschlüsse**

- DSL verbunden  
^100,0 Mbit/s ^43,6 Mbit/s
- LAN verbunden (LAN 1, LAN 2, LAN 3 LAN 4)
- WLAN an, Funknetz 2,4 GHz: Fritzbox
- WLAN an, Funknetz 5 GHz: Fritzbox
- DECT an, 2 Schnurlostelefone angemeldet
- USB kein Gerät angeschlossen

Anrufbeantworter heute: 0 mehr ...

**WICHTIG:** Ihre Sicherheit liegt uns am Herzen:  
**Vergeben Sie zum Schutz Ihres Heimnetzes unbedingt ein Kennwort.**

Gratulation! Die Installation Ihrer FRITZ!Box ist nun abgeschlossen.  
**Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Surfen und Telefonieren!**

**SUPPORT:**

Sollte die Einrichtung Ihrer FRITZ!Box nicht erfolgreich sein, wenden Sie sich bitte an unseren technischen Kundenservice unter folgender Rufnummer:

NetCologne Kunden: 0221 - 2222 800

NetAachen Kunden: 0800 - 2222 333

Montag - Freitag 08:00 bis 22:00 Uhr, Samstag 08:00 bis 16:00 Uhr

**FRITZ!Box:**

Weitere Informationen zu Ihrer FRITZ!Box erhalten Sie im Benutzerhandbuch oder auf der Webseite des Herstellers AVM unter <http://avm.de/service>.

Die Support-Hotline von AVM erreichen Sie unter 030 - 390 04 390

Montag - Freitag 09:00 bis 20:00 Uhr, Samstag 10:00 bis 18:00 Uhr