

**FRITZ!**

# FRITZ!Box 7590

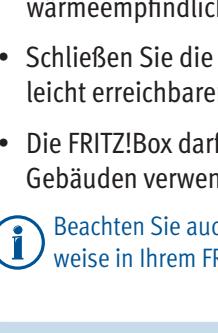


## Anschließen und im Internet surfen

### Lieferumfang



1 FRITZ!Box 7590



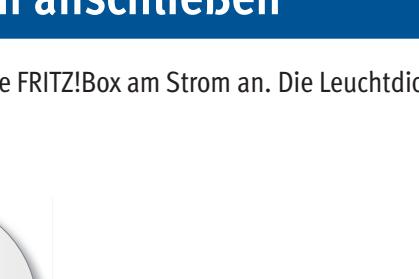
1 Netzteil



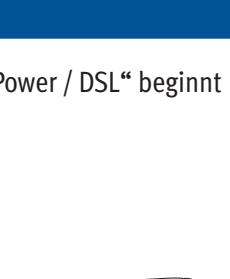
1 DSL-Kabel



1 Netzwerkkabel



1 Kurzanleitung



1 Servicekarte



### Sicherheitshinweise

- Installieren Sie die FRITZ!Box nicht bei Gewitter.
- Trennen Sie die FRITZ!Box bei Gewitter vom Strom und vom DSL.
- Die Lüftungsschlitzte der FRITZ!Box müssen immer frei sein.
- Stellen Sie die FRITZ!Box nicht auf wärmeempfindliche Flächen.
- Schließen Sie die FRITZ!Box an einer leicht erreichbaren Steckdose an.
- Die FRITZ!Box darf nur innerhalb von Gebäuden verwendet werden.

**i** Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise in Ihrem FRITZ!Box-Handbuch.

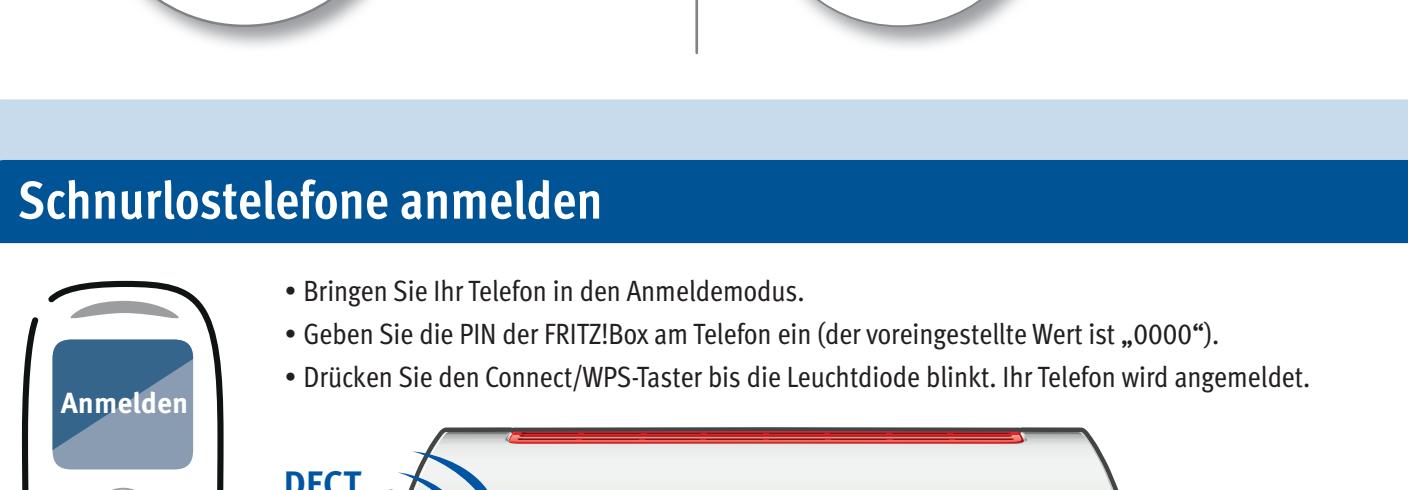
### Am Strom anschließen

Schließen Sie die FRITZ!Box am Strom an. Die Leuchtdiode „Power / DSL“ beginnt zu blinken.



### Am DSL anschließen

Schließen Sie die FRITZ!Box an Ihrem All-IP- oder Komplettanschluss mit dem DSL-Kabel an.



### Telefone per Kabel anschließen

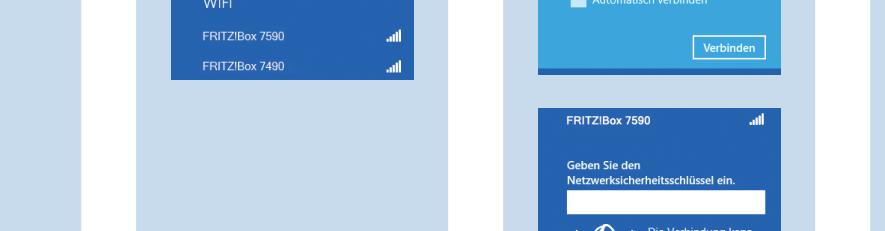
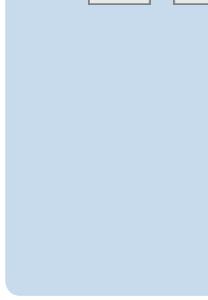
Schließen Sie analoge Telefone an die Buchsen „FON 1“ und „FON 2“ an. Die Buchse „FON 1“ gibt es in zwei Ausführungen: hinten für RJ11- und seitlich für TAE-Stecker.

Schließen Sie ISDN-Telefone an die Buchse „FON S0“ an.

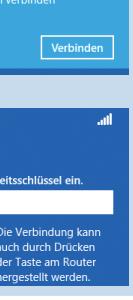


### Schnurlosetelefone anmelden

- Bringen Sie Ihr Telefon in den Anmeldemodus.
- Geben Sie die PIN der FRITZ!Box am Telefon ein (der voreingestellte Wert ist „0000“).
- Drücken Sie den Connect/WPS-Taster bis die Leuchtdiode blinkt. Ihr Telefon wird angemeldet.



- Die FRITZ!Box unterstützt per DECT-Funk gleichzeitig
- bis zu sechs Schnurlosetelefone und
  - bis zu zehn schaltbare Steckdosen FRITZ!DECT 200/210 und
  - bis zu zwölf Heizkörperregler FRITZ!DECT 300/Comet DECT



### Computer und Smartphones per Knopfdruck mit WLAN verbinden

Windows-Computer sowie Android-Smartphones, -Tablets und andere WLAN-Geräte können Sie mit der Funktion **WPS** mit der FRITZ!Box verbinden. Für Android empfehlen wir die FRITZ!App WLAN bei Google Play.

Klicken Sie in der Windows Taskleiste auf das WLAN-Symbol.



Auf dem Bildschirm erscheint eine Liste mit Drahtlosnetzwerken.



Wählen Sie das Drahtlosnetzwerk Ihrer FRITZ!Box 7590 aus und klicken Sie „Verbinden“.



FRITZ!Box 7590

Geben Sie den Netzwerksicherheitsschlüssel ein.

Die Verbindung kann auch durch Drücken der Taste am Router hergestellt werden.

Drücken Sie den Connect/WPS-Taster bis die Leuchtdiode blinkt.



Die WLAN-Verbindung wird hergestellt.



## Computer mit WLAN verbinden

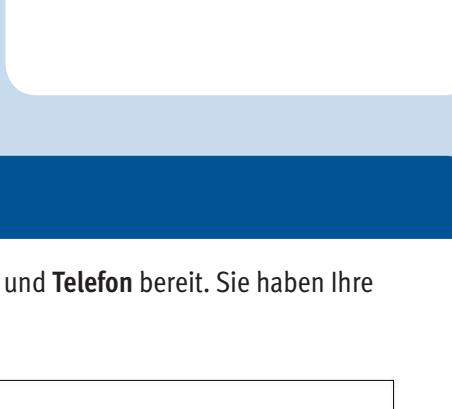


Computer mit WLAN und dem Betriebssystem MAC OS oder anderen können Sie mit dem WLAN-Netzwerkschlüssel an der FRITZ!Box anschließen. Sie finden den **WLAN-Netzwerkschlüssel** auf Ihrer Servicekarte FRITZ! Notiz und auf der Unterseite der FRITZ!Box.

Wenn Ihr Computer kein WLAN hat, können Sie ihn z. B. mit dem FRITZ!WLAN USB Stick von AVM WLAN-fähig machen.

## Am LAN-Anschluss

Sie können Computer mit dem gelben Netzwerkkabel an der FRITZ!Box anschließen.



© AVM ComputerSysteme Vertriebs GmbH • Stand der Dokumentation 06/2017 • 521541001

## O2-DSL-Zugangsdaten

Halten Sie Ihre Zugangsdaten (**Benutzername** und **Kennwort**) zum Einrichten von **Internet** und **Telefon** bereit. Sie haben Ihre Zugangsdaten mit der Auftragsbestätigung von O2 bereits erhalten.

Ihr persönlicher WLAN-Schlüssel befindet sich auf der Geräterückseite Ihres Routers.

Damit Ihr Router eine Internetverbindung aufbauen kann, finden Sie hier Ihre Daten für die Einrichtung.

Achten Sie bitte auf Groß- und Kleinschreibung.

**Benutzername:** XXXXXXXXX@sXX.bbi-o2.de

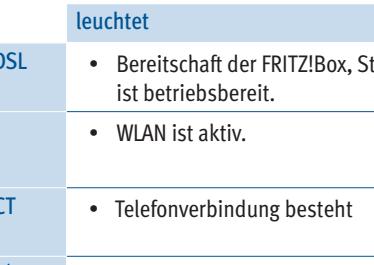
**Kennwort:** XXXXXXXXX

## Benzeroberfläche

In der Benzeroberfläche richten Sie die FRITZ!Box mit einem Assistenten ein, aktivieren Funktionen und erhalten Verbindungsinformationen.

- Starten Sie einen Internetbrowser.
- Geben Sie <http://fritz.box> in das Adressfeld ein.

Die Benzeroberfläche der FRITZ!Box erscheint. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



## Zugangsdaten eingeben

Richten Sie die FRITZ!Box mit Ihren Zugangsdaten ein.

- Wählen Sie als Internetanbieter **o2 DSL** und klicken Sie **Weiter**.

Internetzugang einrichten

Um eine Verbindung ins Internet herstellen zu können, benötigt die FRITZ!Box Internetzugangsdaten.

Wählen Sie Ihren Internetanbieter aus.

Internetanbieter o2 DSL

- Geben Sie Ihren **Benutzernamen** und Ihr **Kennwort** aus der O2-Auftragsbestätigung ein und klicken Sie **Weiter**.

Internetzugang einrichten

Um eine Verbindung ins Internet herstellen zu können, benötigt die FRITZ!Box Internetzugangsdaten.

Ausgewählter Internetanbieter: o2 DSL

Geben Sie die Zugangsdaten ein, die Sie von Ihrem Internetanbieter bekommen haben.

Benutzername

XXXXXXXXXX@sXX.bbi-o2.de

Kennwort

XXXXXXXXXX

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Die Internetverbindung wird hergestellt.

## Im Internet surfen und Telefonieren

In der FRITZ!Box werden automatisch die angeschlossenen Telefone eingerichtet und die Rufnummern Ihres Anschlusses aktiviert. Dieser Vorgang kann **bis zu 10 Minuten** in Anspruch nehmen. Während dieser Zeit können Sie aber schon mit allen angeschlossenen Computern im Internet surfen. Geben Sie dafür zum Beispiel [www.o2online.de](http://www.o2online.de) in Ihrem Internetbrowser ein.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Surfen und Telefonieren.



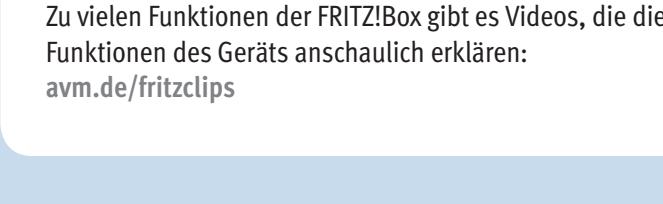
Sie können zusätzliche Einstellungen für die FRITZ!Box vornehmen. Geben Sie dafür <http://fritz.box> in Ihrem Internetbrowser ein. Bei Ihren Einstellungen können Sie sich von den **FRITZ!Box-Assistenten** unterstützen lassen.



## Zustandsanzeige – die Leuchtdioden der FRITZ!Box

	leuchtet	blinkt
Power/DSL	• Bereitschaft der FRITZ!Box, Stromzufuhr besteht und DSL ist betriebsbereit.	• Stromzufuhr besteht, die DSL-Verbindung wird gerade hergestellt oder ist unterbrochen.
WLAN	• WLAN ist aktiv.	• Die WLAN-Einstellungen werden übernommen. • Das Funknetz wird ein- oder ausgeschaltet.
Fon/DECT	• Telefonverbindung besteht	• Nachrichten in Ihrer Mailbox (Anbieter muss Funktion unterstützen)
Connect/WPS		• WLAN-Gerät oder DECT-Gerät wird angemeldet
Info	• Ein frei einstellbares Ereignis wird angezeigt. • Der Stick & Surf-Vorgang ist abgeschlossen. • Leuchtet rot: Es ist ein Fehler aufgetreten. Geben Sie <a href="http://fritz.box">http://fritz.box</a> in Ihren Internetbrowser ein und folgen Sie den Hinweisen.	• FRITZ!OS wird aktualisiert. • Neue Nachrichten auf FRITZ!Box-Anrufbeantworter. • Ein frei einstellbares Ereignis wird angezeigt. • Der Stick & Surf-Vorgang läuft. • Blinkt rot: Es ist ein Fehler aufgetreten. Geben Sie <a href="http://fritz.box">http://fritz.box</a> in Ihren Internetbrowser ein und folgen Sie den Hinweisen.

## Tasten



## Geräte am USB-Anschluss

Als Mediaserver kann die FRITZ!Box Musik-, Video- und Bilddateien von Ihren USB-Speichermedien im Heimnetz übertragen. Ihre Computer und andere UPnP-AV-fähige Geräte im FRITZ!Box-Heimnetz können auf diese zentrale Mediensammlung gemeinsam zugreifen.

Wenn Sie einen USB-Drucker an die FRITZ!Box anschließen, kann dieser Drucker von den Geräten im FRITZ!Box-Heimnetz gemeinsam verwendet werden.



## Wegweiser Kundenservice

### Benzeroberfläche

Die Benzeroberfläche Ihrer FRITZ!Box ist mit einer Online-Hilfe detailliert beschrieben.

### Handbuch

Die FRITZ!Box wird in einem ausführlichen Handbuch beschrieben. Sie finden das Handbuch als PDF auf [avm.de/service](http://avm.de/service)

### FRITZ!Box Service

Im Service-Bereich unserer Internetseiten erhalten Sie Tipps und kostenlose Updates speziell für Ihre FRITZ!Box: [avm.de/service](http://avm.de/service)

### FRITZ! Clips – Videos zur FRITZ!Box

Zu vielen Funktionen der FRITZ!Box gibt es Videos, die die Funktionen des Geräts anschaulich erklären: [avm.de/fritzclips](http://avm.de/fritzclips)

### So erreichen Sie uns:

Im Internet: [www.o2.de](http://www.o2.de)

Kontakt: [www.o2.de/kontakt](http://www.o2.de/kontakt)

CE-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt AVM, dass sich das Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinien 2014/53/EU, 2009/125/EG sowie 2011/65/EU befindet.

Die Langfassung der CE-Konformitätserklärung finden Sie in englischer Sprache unter <http://en.avm.de/ce>

PEFC