



# FRITZ!Box 7490



Anschließen und im Internet surfen

# Lieferumfang



1 FRITZ!Box 7490

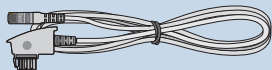


1 Netzteil



1 Servicekarte

meistens einzusetzen



## 1 DSL-Kabel

für den Anschluss der FRITZ!Box an den IP-basierenden Anschluss oder Komplettanschluss.

Internetzugang und Telefon werden bei dieser Anschlussart an einer gewöhnlichen TAE-Telefonsteckdose bereitgestellt.

Folgen Sie dieser Kurzanleitung.



1 FRITZ!Box-CD



1 Kurzanleitung

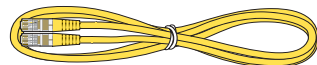
optional einzusetzen



## 1 DSL/Telefonkabel und ein Telefonadapter

für den Anschluss der FRITZ!Box an einen DSL-Anschluss und zusätzlich einen analogen oder einen ISDN-Telefonanschluss.

Für diesen Anschluss haben Sie einen DSL-Splitter von Ihrem Anbieter erhalten. Wie Sie die FRITZ!Box mit diesem Anschluss verbinden, lesen Sie im PDF-Handbuch auf der FRITZ!Box-CD.



1 Netzwerkkabel

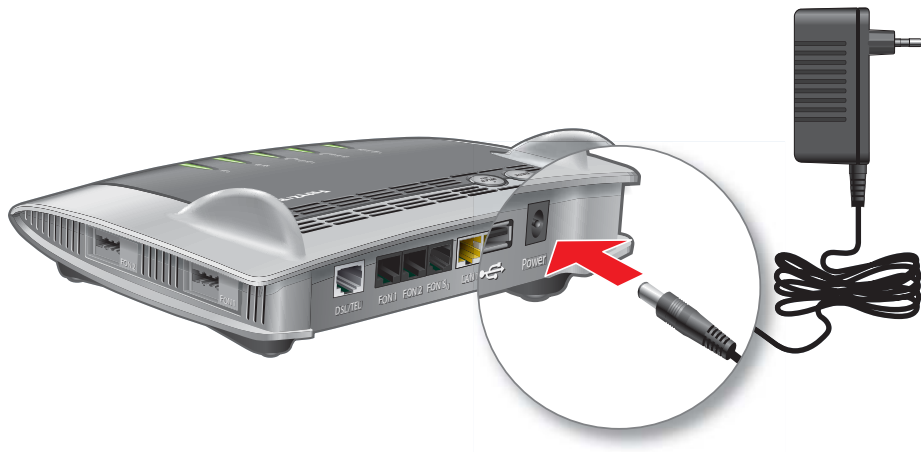
## Sicherheitshinweise

- Installieren Sie die FRITZ!Box nicht bei Gewitter.
- Trennen Sie die FRITZ!Box bei Gewitter vom Strom und vom DSL.
- Die Lüftungsschlitze 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.

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

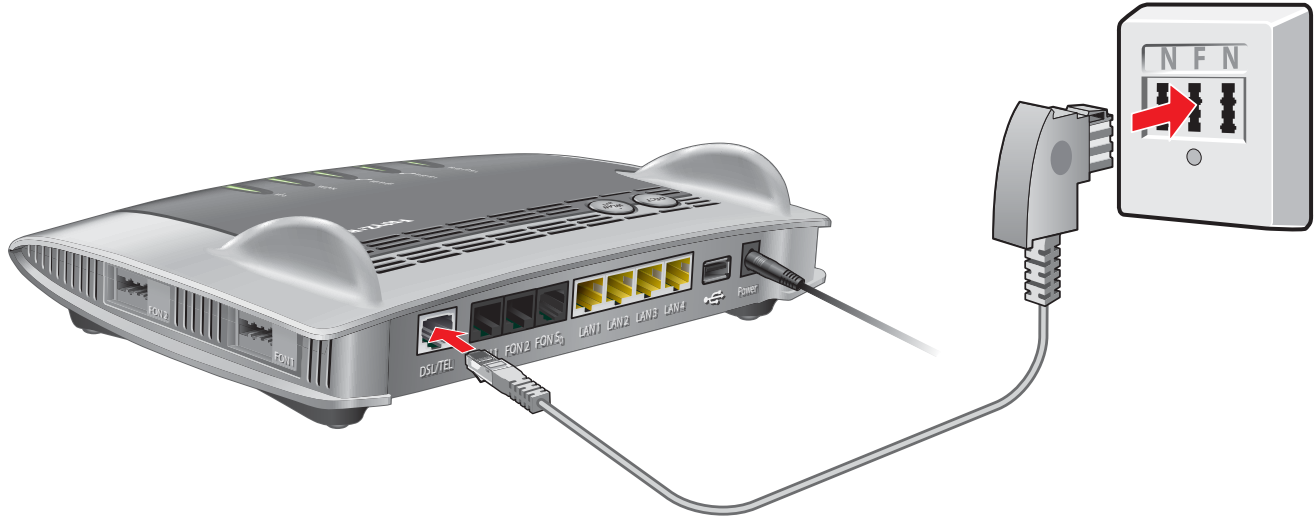
## Am Strom anschließen

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



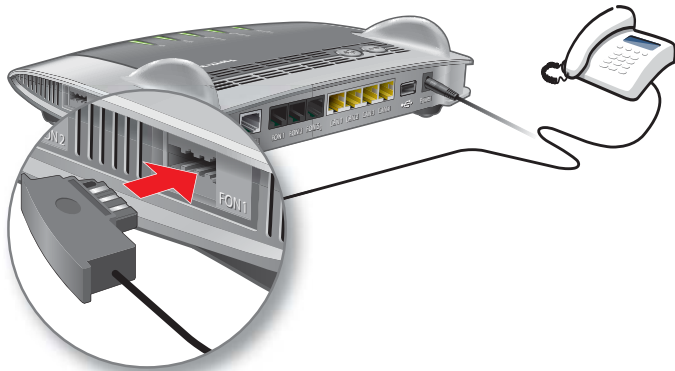
# Am DSL anschließen

Schließen Sie das DSL-Kabel an der Buchse „DSL/TEL“ der FRITZ!Box und am TAE-Anschluss an.

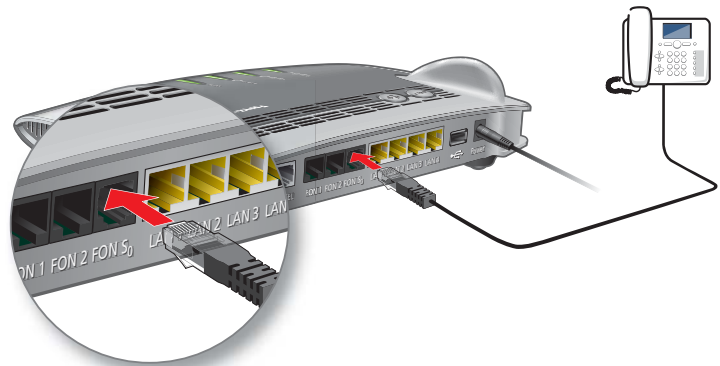


# Telefone per Kabel anschließen

Schließen Sie analoge Telefone an die Buchsen „FON 1“ und „FON 2“ an. Die FRITZ!Box hat diese Buchsen in zwei Ausführungen: hinten für RJ11- und seitlich für TAE-Stecker.

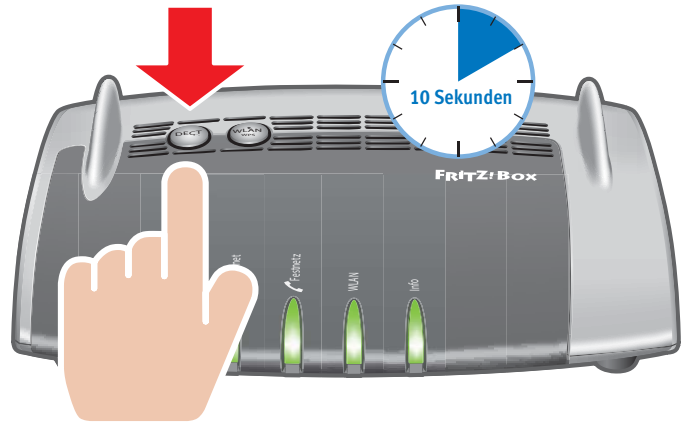


Schließen Sie ISDN-Telefone an die Buchse „FON S0“ an.



# Schnurlostelefone 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 die DECT-Taste auf der FRITZ!Box für etwa 10 Sekunden bis die Leuchtdiode „Info“ blinkt. Ihr Telefon wird angemeldet.



Insgesamt können sechs Telefone per DECT angemeldet werden.

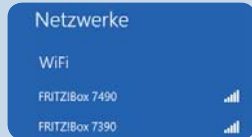
# Computer und Smartphones per Knopfdruck mit WLAN verbinden

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

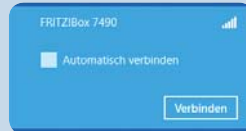
Klicken Sie in der Windows Taskleiste auf das WLAN-Symbol.



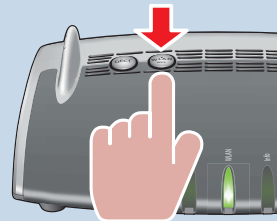
Auf dem Bildschirm erscheint eine Liste mit Drahtlosnetzwerken.



Wählen Sie das Drahtlosnetzwerk Ihrer FRITZ!Box 7490 aus und klicken Sie „Verbinden“.



Drücken Sie den WLAN/WPS-Taster der FRITZ!Box 7490 bis die Leuchtdiode „WLAN“ blinkt.



Die WLAN-Verbindung wird hergestellt.

# Computer mit WLAN verbinden

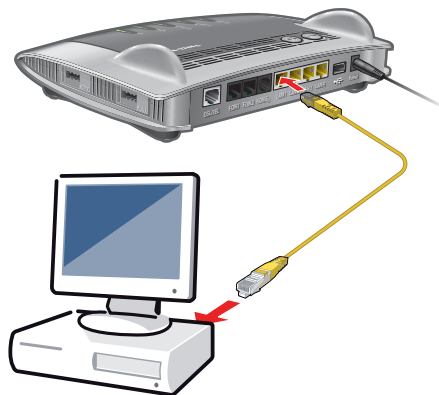


Computer mit WLAN und dem Betriebssystem MAC OS oder anderen können Sie mit dem WLAN-Netzwerkschlüssel an der FRITZ!Box anschließen. Sie finden den **WLAN-Netzwerkschlüssel auf Ihrer Servicekarte FRITZ! Notiz und auf der Unterseite der FRITZ!Box.**

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.

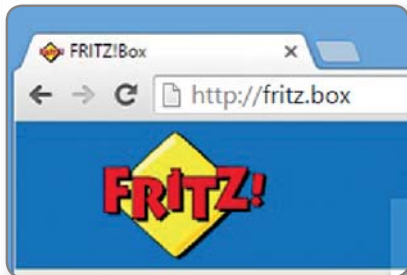




## Benutzeroberfläche

In der Benutzeroberfläche 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.



## Einrichten

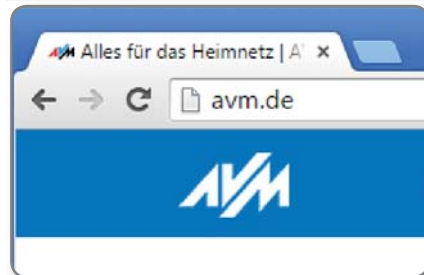
Beim ersten Aufruf der Benutzeroberfläche **http://fritz.box** beginnt die schrittweise Einrichtung der FRITZ!Box.

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



## Im Internet surfen

Nach der Einrichtung können Sie mit allen angeschlossenen Computern im Internet surfen.

- Starten Sie einen Internetbrowser.
- Geben Sie eine Internetadresse ein.



# Zustandsanzeige – die Leuchtdioden der FRITZ!Box

	leuchtet	blinkt
Power/DSL	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bereitschaft der FRITZ!Box, Stromzufuhr besteht und DSL ist betriebsbereit.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stromzufuhr besteht, die DSL-Verbindung wird gerade hergestellt oder ist unterbrochen.</li></ul>
 Internet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Telefonverbindung über das Internet besteht.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nachrichten in Ihrer Mailbox (Anbieter muss Funktion unterstützen)</li></ul>
 Festnetz	<ul style="list-style-type: none"><li>• Telefonverbindung über den Festnetzanschluss (ISDN/analog) besteht.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nachrichten in Ihrer Mailbox (Anbieter muss Funktion unterstützen)</li></ul>
WLAN	<ul style="list-style-type: none"><li>• WLAN ist aktiv.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die WLAN-Einstellungen werden übernommen.</li><li>• Das Funknetz wird ein- oder ausgeschaltet.</li><li>• WPS wird ausgeführt.</li></ul>
Info	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ein frei einstellbares Ereignis wird angezeigt.</li><li>• Der Stick &amp; Surf-Vorgang ist abgeschlossen.</li><li>• Leuchtet rot: Es ist ein Fehler aufgetreten. Geben Sie <b><a href="http://fritz.box">http://fritz.box</a></b> in Ihren Internetbrowser ein und folgen Sie den Hinweisen.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• FRITZ!OS wird aktualisiert.</li><li>• Neue Nachrichten auf FRITZ!Box-Anrufbeantworter.</li><li>• Ein frei einstellbares Ereignis wird angezeigt.</li><li>• Der Stick &amp; Surf-Vorgang läuft.</li><li>• Blinkt rot: Es ist ein Fehler aufgetreten. Geben Sie <b><a href="http://fritz.box">http://fritz.box</a></b> in Ihren Internetbrowser ein und folgen Sie den Hinweisen.</li></ul>

# Taster

Mit den beiden Tastern auf der Oberseite der FRITZ!Box können Sie:



Telefone wiederfinden  
Kurz drücken  
Telefone anmelden  
Lang drücken



WLAN an/ausschalten  
Kurz drücken  
WLAN-Geräte mit WPS anmelden  
Lang drücken

# 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

## Benutzeroberfläche

Die Benutzeroberfläche Ihrer FRITZ!Box ist ausführlich dokumentiert. Für jede Seite ist eine Online-Hilfe eingerichtet.

## Handbuch

Die FRITZ!Box wird in einem Handbuch beschrieben. Sie finden das Handbuch als PDF auf unserer Internetseite [avm.de/service](http://avm.de/service) sowie auf der FRITZ!Box-CD im Ordner „Dokumentation“.

## 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)

### 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