

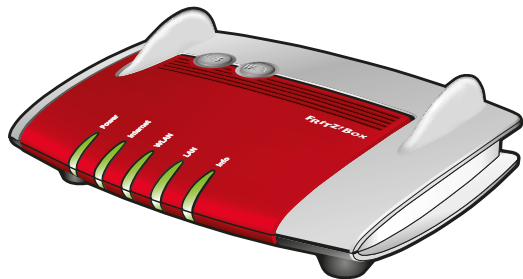


# FRITZ!Box 4020



Anschließen und im Internet surfen

# Lieferumfang



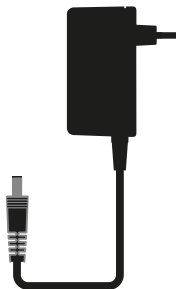
1 FRITZ!Box 4020



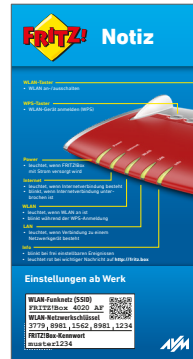
1 Netzkabel



1 Kurzanleitung



1 Netzteil



1 Servicekarte  
FRITZ! Notiz

# Servicekarte FRITZ! Notiz

FRITZ! Notiz ist die Kurzübersicht Ihrer FRITZ!Box. Halten Sie FRITZ! Notiz auch nach Anschluss und Installation als Gedankenstütze griffbereit.



FRITZ! Notiz informiert Sie über

- 1 die LEDs und Tasten
- 2 die Werkseinstellungen der FRITZ!Box
- 3 Ihre angepassten, eigenen Einstellungen
- 4 die Benutzeroberfläche im Kurzüberblick

# Sicherheitshinweise

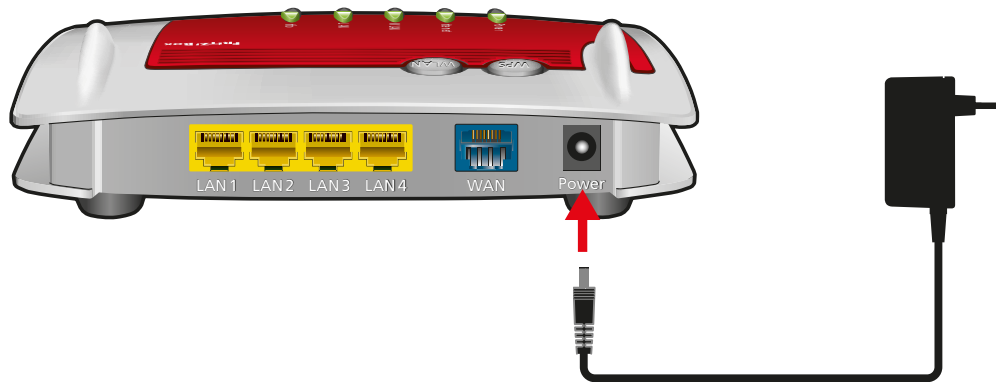
- Installieren Sie die FRITZ!Box nicht bei Gewitter.
- Trennen Sie die FRITZ!Box bei Gewitter vom Strom und vom DSL.
- Die Lüftungsschlitze der FRITZ!Box müssen immer frei sein.
- Stellen Sie die FRITZ!Box nicht auf wärmeempfindliche Flächen.
- Schließen Sie die FRITZ!Box an einer leicht erreichbaren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



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

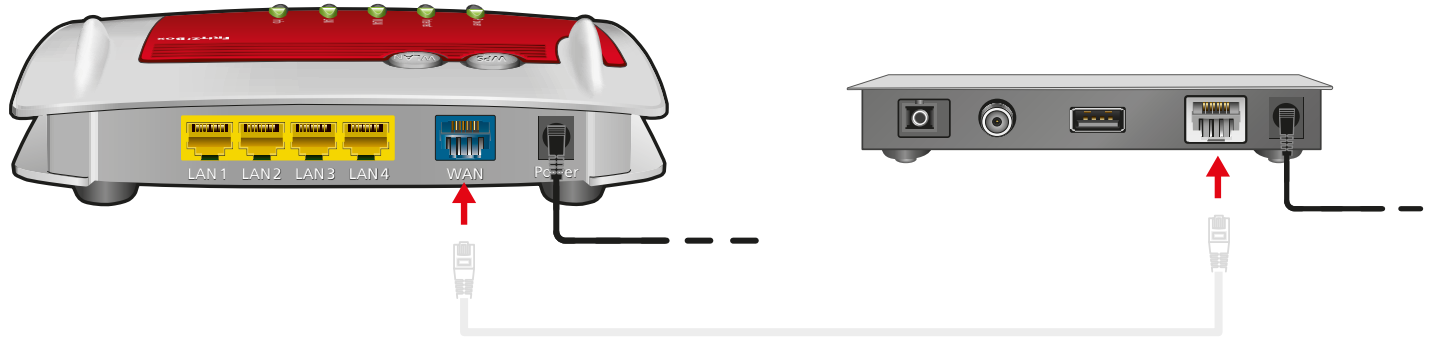
# Am Strom anschließen

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



# An einem Modem anschließen

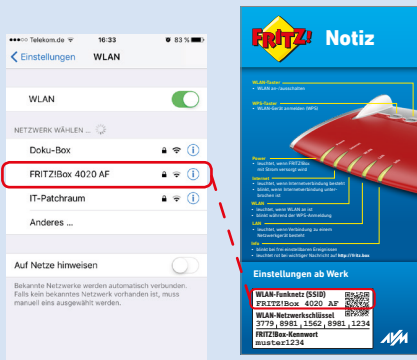
Schließen Sie das weiße Netzkabel an der Buchse „WAN“ der FRITZ!Box 4020 und an einer LAN-Buchse eines Routers mit eingebautem DSL-Modem, eines Kabel- oder eines DSL-Modems an.



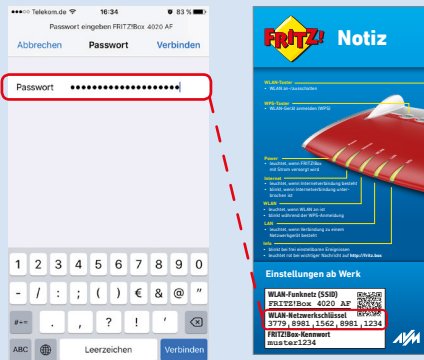
# Computer und Smartphones per Kennwort mit WLAN verbinden

Sie können Ihre Computer und Smartphones mit dem WLAN-Netzwerkschlüssel an der FRITZ!Box anschließen. Unser Beispiel zeigt den Verbindungsaufbau mit einem iPhone.

Öffnen Sie die WLAN-Einstellungen Ihres Geräts und wählen Sie das WLAN-Funknetz (SSID) Ihrer FRITZ!Box 4020.



Geben Sie den WLAN-Netzwerkschlüssel ein und stellen Sie die Verbindung her.



Die WLAN-Verbindung wird hergestellt.



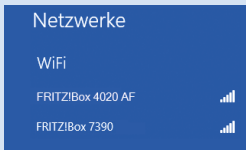
# Computer und Smartphones per Tastendruck mit WLAN verbinden

Windows-Computer und Android-Smartphones können Sie mit der Funktion **WPS** per Tastendruck mit der FRITZ!Box verbinden. Android-Geräte verbinden Sie besonders bequem mit unserer FRITZ!App WLAN aus dem Google Play Store. Unser Beispiel zeigt den Verbindungsaufbau mit einem Windows-Computer.

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



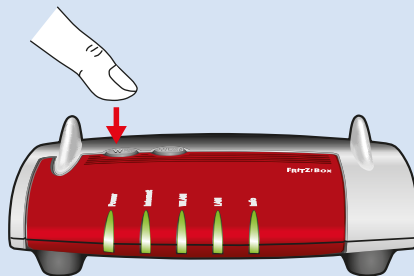
Auf dem Bildschirm erscheint eine Liste mit WLAN-Funknetzen.



Wählen Sie das WLAN-Funknetz (SSID) Ihrer FRITZ!Box 4020 aus und klicken Sie „Verbinden“.



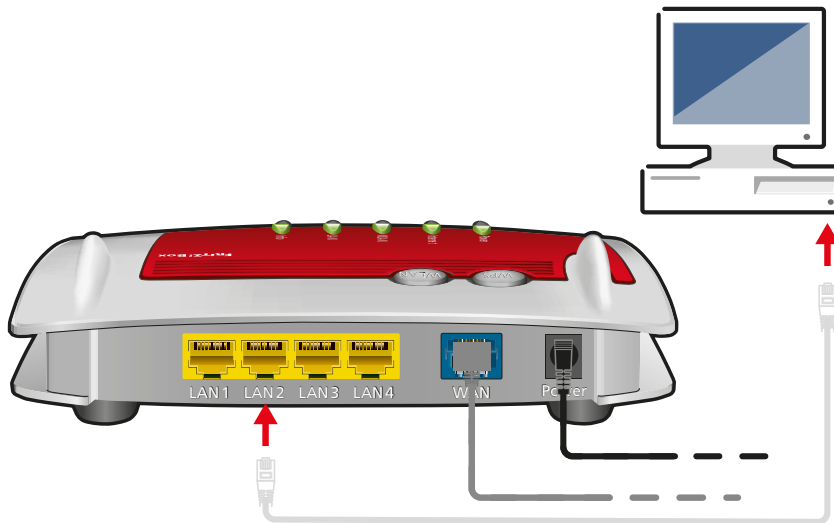
Drücken Sie die Taste „WPS“ bis die LED „WLAN“ blinkt.



Die WLAN-Verbindung wird hergestellt.

# Computer per Netzkabel verbinden

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



# Internetzugang auswählen

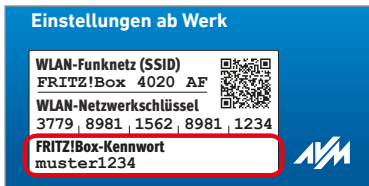
Sie haben die FRITZ!Box 4020 mit einem Router mit eingebautem DSL-Modem oder einem Kabel-Modem verbunden. Die FRITZ!Box 4020 nutzt die bestehende Internetverbindung dieses Modems. Sie können ohne weitere Einstellungen im Internet surfen.

Sie haben die FRITZ!Box 4020 mit einem DSL- oder Glasfasermodem verbunden. Die FRITZ!Box 4020 muss eigene Internetzugangsdaten für die Internetverbindung erhalten. Führen Sie die folgenden Schritte aus.



## Internetzugang einrichten

- Geben Sie **<http://fritz.box>** in Ihrem Internetbrowser ein. Die Benutzeroberfläche erscheint.
- Ein Assistent hilft Ihnen beim Einrichten der FRITZ!Box.
- Geben Sie das FRITZ!Box-Kennwort von Ihrer Servicekarte FRITZ! Notiz ein und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



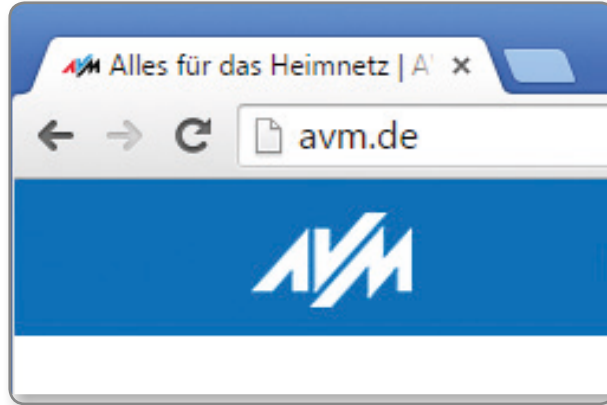
- Nach Abschluss des Assistenten können Sie mit allen angeschlossenen Geräten im Internet surfen.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Surfen mit Ihrer FRITZ!Box.

# Im Internet surfen

Die FRITZ!Box ist damit bereit und Sie können mit allen angeschlossenen Computern im Internet surfen.

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



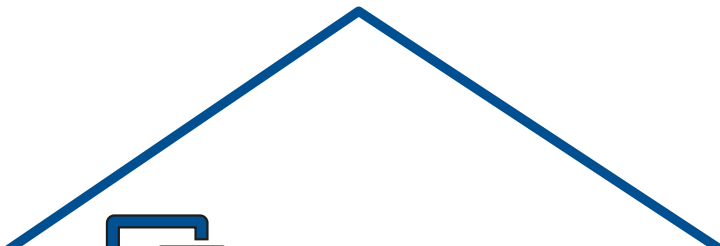
# Möglichkeiten im FRITZ!Box-Heimnetz

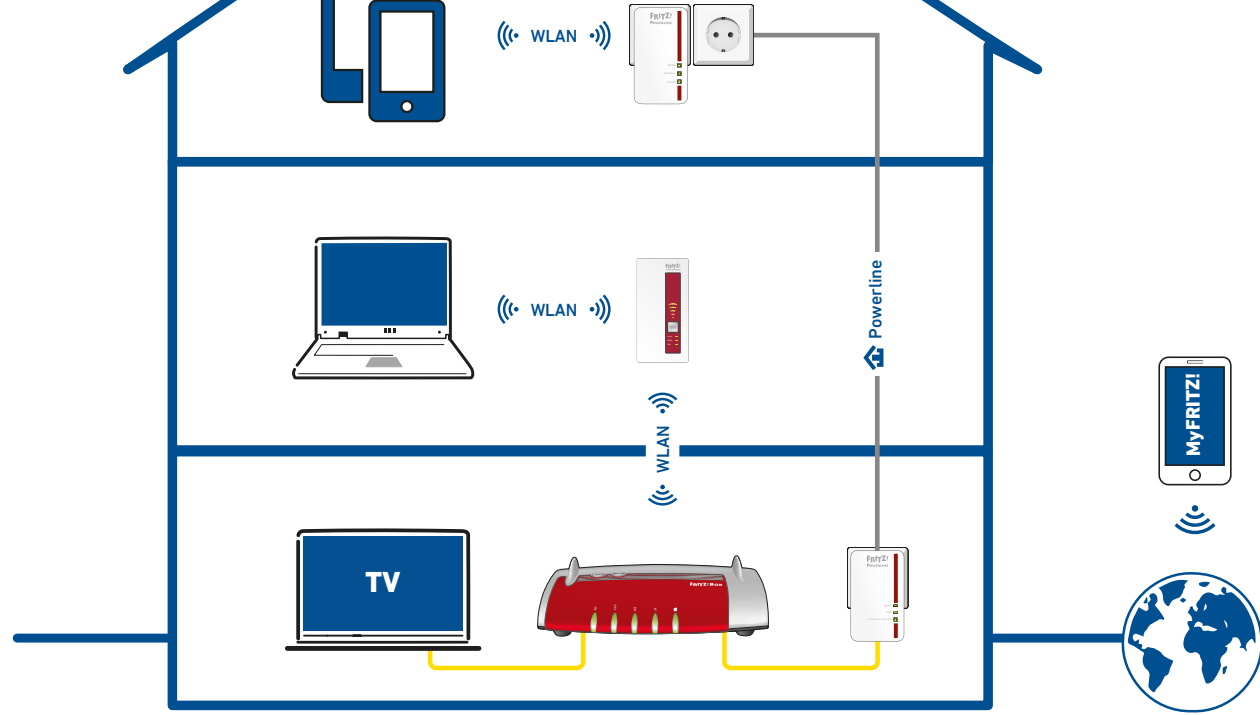
Die FRITZ!Box ist die Zentrale in Ihrem Heimnetz, das aus den mit der FRITZ!Box verbundenen Geräten besteht. Die angeschlossenen Geräte können von allen Teilnehmern gemeinsam verwendet werden und untereinander Daten austauschen.

Mit einem FRITZ!WLAN Repeater und mit FRITZ!Powerline-Geräten können Sie Ihr Heimnetz über WLAN-Funk und über die Stromleitung erweitern.

Mit Ihrer FRITZ!Box als Mediaserver übertragen Sie gespeicherte Filme, Urlaubsfotos oder Musik komfortabel an Ihren Fernseher, WLAN-Lautsprecher oder Ihr Radio und nutzen Ihr FRITZ!Fon oder Ihr Smartphone als Fernbedienung.

Mit der MyFRITZ!App erreichen Sie die FRITZ!Box bequem von zu Hause und unterwegs.





## Service und Hilfe

Service und Hilfe finden Sie auf unseren Internetseiten und in den sozialen Netzwerken:

|          |                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------|
| Service  | <a href="http://avm.de/service">avm.de/service</a>         |
| Handbuch | <a href="http://avm.de/handbuecher">avm.de/handbuecher</a> |
| Ratgeber | <a href="http://avm.de/ratgeber">avm.de/ratgeber</a>       |
| Updates  | <a href="http://avm.de/download">avm.de/download</a>       |
| Support  | <a href="http://avm.de/support">avm.de/support</a>         |

Netzwerke



PEFC

## Rechtliches

Ausführliche technische Daten finden Sie im FRITZ!Box-Handbuch. Rechtliche Hinweise und geltende Lizenzbestimmungen finden Sie in der Benutzeroberfläche unter **Hilfe / Rechtliche Hinweise**.

### 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>

### Funkfrequenzen und Sendeleistung

- DECT: Bereich 1880 MHz – 1900 MHz, maximal 250 mW
- WLAN 2,4 GHz: Bereich 2,4 GHz – 2,483 GHz, maximal 100 mW