








# FRITZ!Box 7590 AX



**Kurzanleitung**

# Lieferumfang

Abbildung	Anzahl und Bezeichnung
	1 FRITZ!Box 7590 AX
	1 DSL-Kabel
	1 Netzteil
	1 LAN-Kabel
	1 TAE-Adapter
ohne Abbildung	1 Kurzanleitung
ohne Abbildung	1 FRITZ! Notiz

# Sicherheit

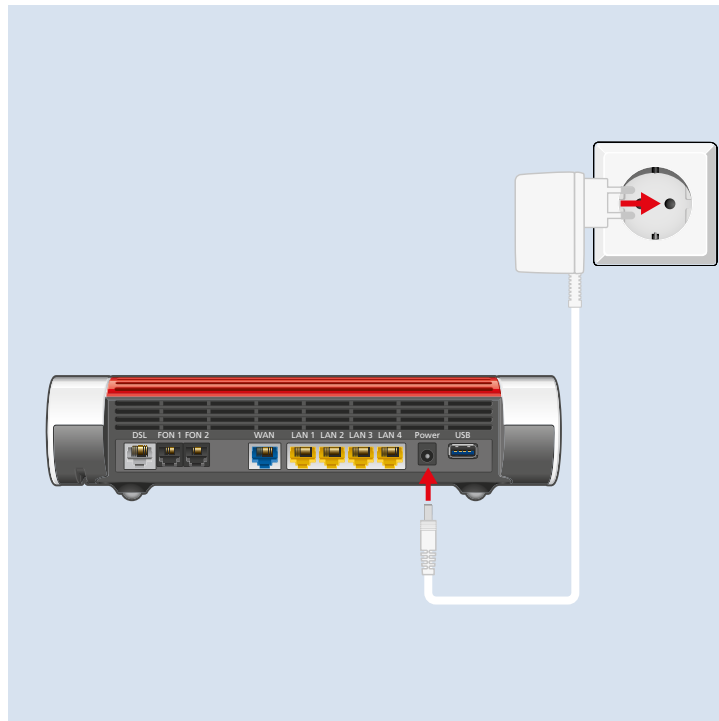
## Sicherheitshinweise für FRITZ!Box 7590 AX

Handhabung	nicht bei Gewitter betreiben oder installieren
	Lüftungsschlitze nicht abdecken
am Standort	nur an leicht erreichbare Steckdosen anschließen
	nicht auf wärmeempfindliche Flächen stellen
	nicht im Freien verwenden

# 1 Netzteil anschließen

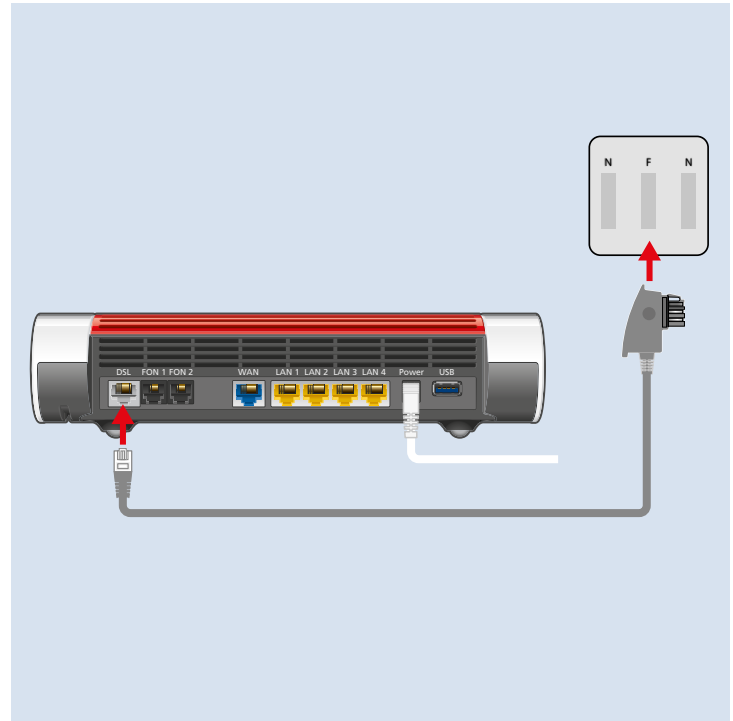
Schließen Sie das Netzteil an die Buchse **Power** der FRITZ!Box an und stecken Sie es in eine leicht erreichbare Steckdose.

Die LED **Power/DSL** beginnt zu blinken.



## 2 DSL anschließen

Schließen Sie das DSL-Kabel an die Buchse **DSL** der FRITZ!Box an und verbinden Sie es mit dem DSL-Anschluss.

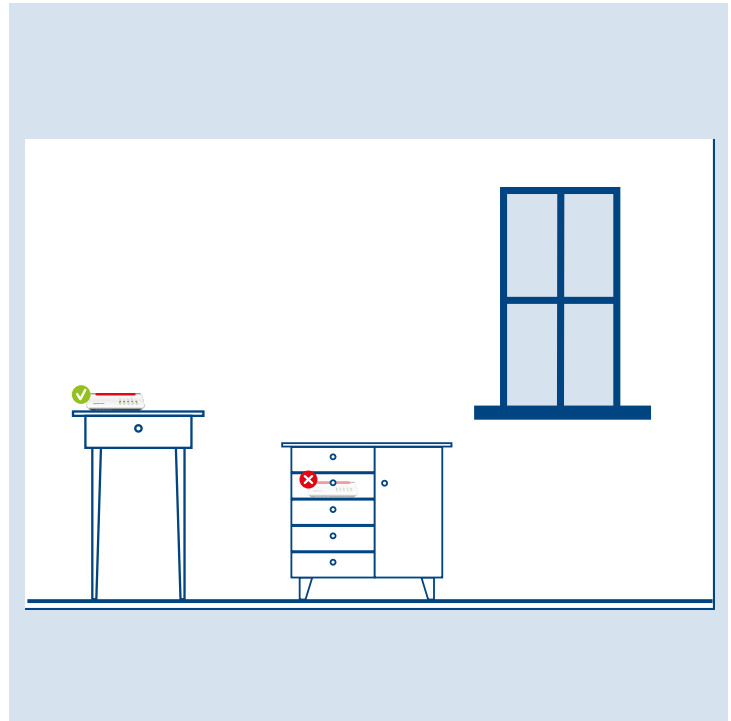


# 3 Standort wählen

Die Wahl des Standorts Ihrer FRITZ!Box wird durch Ihre DSL-Anschlussdose, die Position Ihres Modems und eine leicht erreichbare Steckdose bestimmt.

Wählen Sie in diesem Umfeld den idealen Standort:

- frei von Hindernissen und Störquellen
- gut belüftet
- ein bis zwei Meter über dem Fußboden



# 4 WLAN-Gerät verbinden

Verbinden Sie ein WLAN-Gerät mit dem WLAN der FRITZ!Box.





## Smartphone oder Tablet verbinden

1. Scannen Sie den QR-Code für das WLAN der FRITZ!Box mit der Kamera Ihres Geräts oder mit einer App wie FRITZ!App WLAN, Sie finden den QR-Code auf Ihrer FRITZ! Notiz und auf der Unterseite Ihrer FRITZ!Box.

<b>WLAN-Funknetz (SSID)</b> <b>FRITZ!Box 7590 AF</b>	
<b>WLAN-Netzwerkschlüssel</b> <b>3779 8981 1562 8981 1234</b>	
<b>FRITZ!Box-Kennwort</b> <b>eltern5481</b>	


2. Folgen Sie dem Dialog, den Sie von der Kamera oder der App erhalten und verbinden Sie Ihr WLAN-Gerät in wenigen Schritten mit dem WLAN der FRITZ!Box.

## Computer oder Notebook verbinden

1. Klicken Sie auf das WLAN-Symbol Ihres Computers.  
 oder  auf Windows-Computern in der Taskleiste.  
 oder  auf Apple-Computern in der Menüleiste.

2. Wählen Sie das WLAN Ihrer FRITZ!Box aus und stellen Sie die Verbindung mit dem WLAN-Netzwerkschlüssel her.

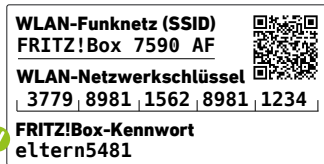
Sie finden das WLAN und den WLAN-Netzwerkschlüssel auf Ihrer FRITZ! Notiz und auf der Unterseite Ihrer FRITZ!Box.

<b>WLAN-Funknetz (SSID)</b> <b>FRITZ!Box 7590 AF</b>	
<b>WLAN-Netzwerkschlüssel</b> <b>3779 8981 1562 8981 1234</b>	
<b>FRITZ!Box-Kennwort</b> <b>eltern5481</b>	

# 5 Internetzugang einrichten

1. Geben Sie <http://fritz.box> in einen Internetbrowser ein.  
Die Benutzeroberfläche der FRITZ!Box erscheint.
2. Geben Sie das FRITZ!Box-Kennwort ein.

Sie finden das FRITZ!Box-Kennwort auf Ihrer FRITZ! Notiz und auf der Unterseite Ihrer FRITZ!Box.



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

# 6 Einsatzbereit

Die FRITZ!Box ist mit dem Internet verbunden und einsatzbereit. Sie können mit den angeschlossenen Geräten surfen.



Jetzt können Sie weitere Geräte per WLAN, per DECT und per Kabel mit der FRITZ!Box verbinden und in der Benutzeroberfläche einrichten.

Sie können die Benutzeroberfläche auf allen angeschlossenen Geräten in einem Internetbrowser öffnen:

<http://fritz.box>

Auf einer Übersichtsseite erhalten Sie die wichtigsten Informationen zu Ihrer FRITZ!Box und den angeschlossenen Geräten. In weiteren Menüpunkten finden Sie Einstellungsmöglichkeiten für Heimnetz, Smart Home, Telefonie, WLAN, System und andere.

Erfahren Sie mehr auf [avm.de/fritzos](http://avm.de/fritzos)

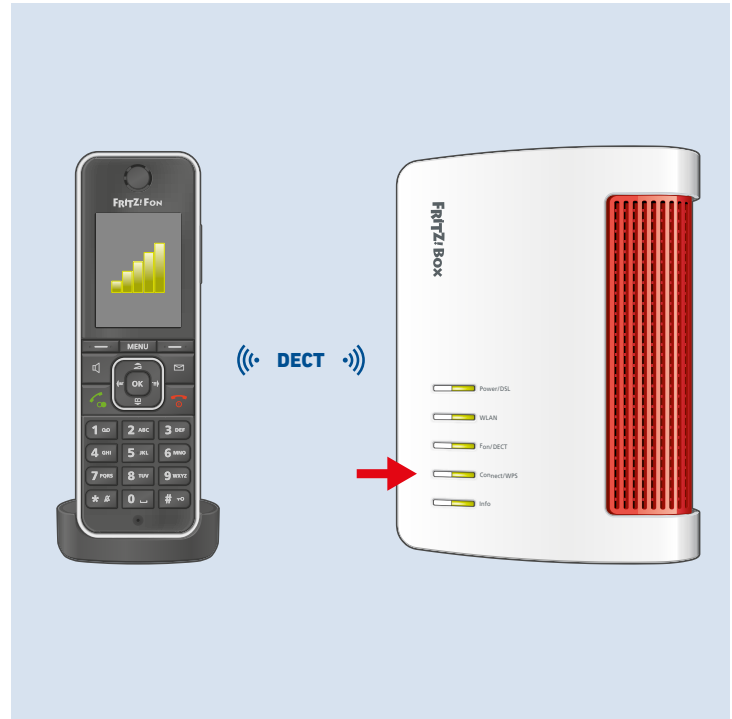
# Schnurlostelefone verbinden

1. Schalten Sie Ihr Telefon an.
2. Bringen Sie das Telefon in Anmeldebereitschaft.
3. Geben Sie die PIN der FRITZ!Box ein.
4. Die voreingestellte PIN ist **0000**.
5. Drücken Sie die Taste **Connect** an der FRITZ!Box bis die LED **Connect** blinkt.

Das Telefon wird angemeldet.



Sie können bis zu sechs Schnurlostelefone mit der FRITZ!Box verbinden.





# Telefone anschließen

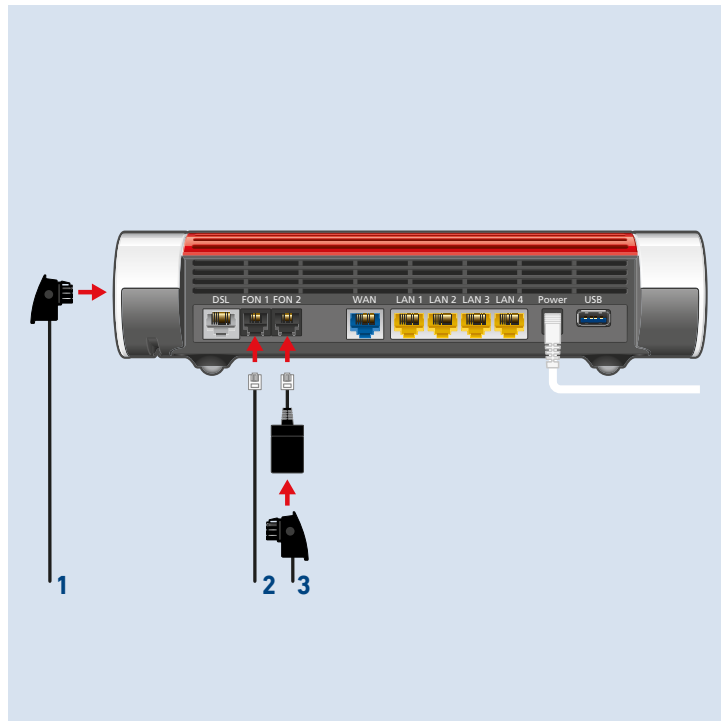
Sie können Telefone\* per Kabel an die FRITZ!Box anschließen.

Position	Gerätetyp	Buchse
1	Telefon mit TAE-Stecker	FON 1
2	Telefon mit RJ11-Stecker	FON 1, FON 2
3	Telefon mit TAE-Stecker am TAE-Adapter	FON 1, FON 2



Die Buchse **Fon 1** gibt es in zwei Ausführungen. Im Betrieb darf nur eine Buchse **Fon 1** belegt werden. Die andere Buchse **Fon 1** muss frei bleiben.

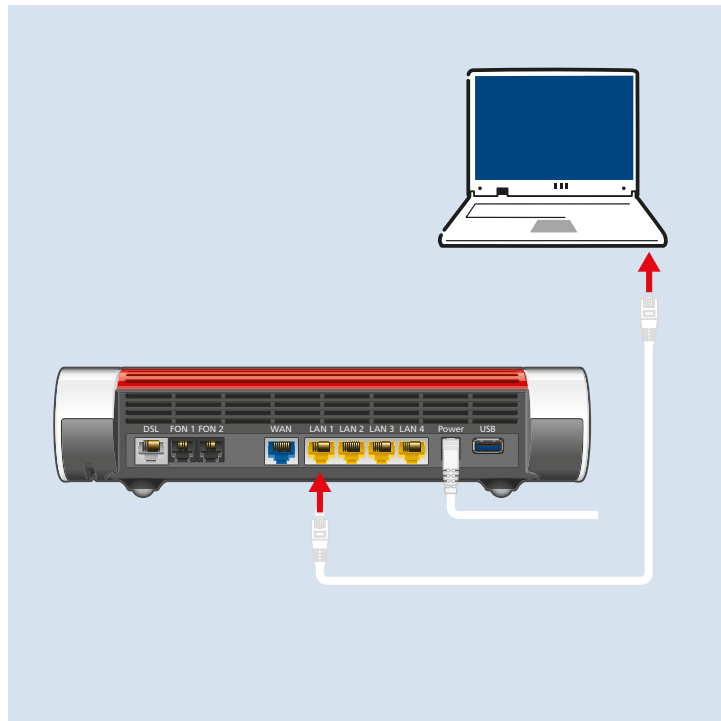
\* auch Faxgeräte oder Anrufbeantworter



# Netzwerkgerät anschließen

Computer und andere Netzwerkgeräte schließen Sie mit dem LAN-Kabel an die Buchsen **LAN 1**, **LAN 2**, **LAN 3** oder **LAN 4** an.

Buchse	maximale Übertragungsgeschwindigkeit
LAN 1	1 GBit/s
LAN 2	1 GBit/s
LAN 3	1 GBit/s
LAN 4	1 GBit/s



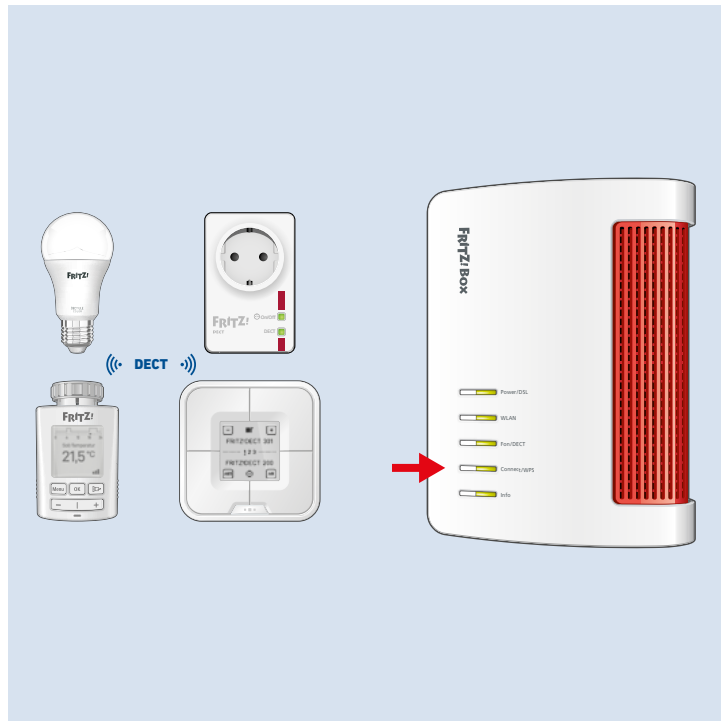
# Smart-Home-Gerät verbinden

FRITZ! Smart-Home-Geräte, wie die FRITZ!DECT-LED-Lampe, -Steckdosen, -Heizkörperregler und -Taster können das Heimnetz der FRITZ!Box um nützliche Anwendungen erweitern.

FRITZ! Smart-Home-Geräte und Smart-Home-Geräte anderer Hersteller, die den Standard HAN FUN unterstützen, werden per DECT mit der FRITZ!Box verbunden.

Automatisches Schalten und Messen richten Sie für Ihre Smart-Home-Geräte in der Benutzeroberfläche ein. Direkt bedienen können Sie diese Geräte mit FRITZ!App Smart Home auf Ihrem Smartphone, einem FRITZ!Fon und den FRITZ!DECT-Tastern – zu Hause und unterwegs.

Erfahren Sie mehr auf [avm.de/smarthome](http://avm.de/smarthome)



# FRITZ!Apps einsetzen

Mit FRITZ!Apps erweitern Sie Ihre FRITZ!Box, Ihre Smartphones und Tablets um neue Funktionen. Sie erhalten die Apps kostenlos für Android und iOS.

## FRITZ!App Smart Home



Mit FRITZ!App Smart Home können Sie Ihre Smart-Home-Geräte unterwegs bedienen.

## MyFRITZ!App



Mit der MyFRITZ!App können Sie in vollem Umfang mobil auf Ihre FRITZ!Box zugreifen.

## FRITZ!App WLAN



Mit FRITZ!App WLAN erhalten Sie einen detaillierten Überblick über Ihr WLAN und die WLANs in der Umgebung.


## FRITZ!App Fon



Mit FRITZ!App Fon verbinden Sie Smartphones per WLAN mit Ihrer FRITZ!Box und telefonieren zu Hause über das Festnetz und das Internet.

Erfahren Sie mehr auf [avm.de/fritzapps](https://avm.de/fritzapps)

# Rechtliches

Technische Hinweise	In Ihrem FRITZ!Box-Handbuch auf <a href="https://avm.de/handbuecher">avm.de/handbuecher</a>
Rechtliche Hinweise und Lizenzen	In der FRITZ!Box-Benutzeroberfläche: <a href="#">Hilfe/Rechtliche Hinweise</a>
 Konformitätserklärung	Hiermit erklärt AVM, dass das Gerät der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie in englischer Sprache unter <a href="https://en.avm.de/service/declarations/">en.avm.de/service/declarations/</a> .
Funkfrequenzen und Sendeleistung	<ul style="list-style-type: none"><li>• DECT: 1880 MHz – 1900 MHz, max. 250 mW</li><li>• WLAN: 2,4 GHz – 2,483 GHz, max. 100 mW</li><li>• WLAN: 5,15 GHz – 5,35 GHz, max. 200 mW</li><li>• WLAN: 5,47 GHz – 5,725 GHz, max. 1000 mW</li></ul> <p>In AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK und UK/NL darf WLAN zwischen 5,15 GHz und 5,35 GHz nur in geschlossenen Räumen eingesetzt werden.</p>

# Service

Handbuch	Das vollständige Handbuch inklusive aller technischen Daten finden Sie auf <a href="https://avm.de/handbuecher">avm.de/handbuecher</a>
Diagnose	Zur Verbesserung des Produkts und für den sicheren Betrieb an Ihrem Anschluss verwendet AVM bei Bedarf Diagnosedaten. Diese Einstellung kann in der Benutzeroberfläche unter <b>Internet/Zugangsdaten/AVM-Dienste</b> geändert werden.

Service	<a href="https://avm.de/service">avm.de/service</a>
Support	<a href="https://avm.de/support">avm.de/support</a>
Social Media	

