

Mach den Router **startklar!**

Schritt-für-Schritt-Anleitung
für die **Fritz!Box 7690**



GIGA5.de

GIGA⁵

Inhaltsverzeichnis

1	Bevor du beginnst	
1.1	Allgemeine Sicherheitshinweise	3
1.2	Lieferumfang	4
1.3	Funktionen der Tasten	4
1.4	Bedeutungen der LEDs	5
1.5	Anschlussbuchsen	6
2	Inbetriebnahme	
2.1	FRITZ!Box an das Stromnetz anschließen	7
2.2	FRITZ!Box mit dem Glasfaseranschluss verbinden	7
3	Endgeräte anschließen	
3.1	Computer und andere Geräte per LAN-Kabel anschließen	8
3.2	Computer und andere Geräte per WLAN anmelden	9
3.3	Endgeräte über WLAN anmelden über die MyFRITZ!App	9
3.4	Geräte mit WPS über WLAN verbinden	10
4	Telefone anschließen	
4.1	Telefon an FON 1 anschließen	11
4.2	Telefon an FON 2 anschließen	12
5	FRITZ!Box einrichten	
5.1	Telefone einrichten	13
5.2	Endgeräte einrichten	13
6	FRITZ!Box austauschen	
6.1	Austausch bei Produktwechsel und Entstörung	14

1 Bevor du beginnst

Wichtig: Bitte nimm die Einrichtung erst ab 9 Uhr des Anschalttages vor.


1.1 Allgemeine Sicherheitshinweise

Lies vor dem Anschluss der FRITZ!Box die folgenden Sicherheitshinweise:

- ⚠ Installiere die FRITZ!Box nicht bei Gewitter.
- ⚠ Trenne die FRITZ!Box bei Gewitter vom Strom und vom Glasfaseranschluss.
- ⚠ Die Lüftungsschlitze der FRITZ!Box müssen immer frei sein.
- ⚠ Stelle die FRITZ!Box nicht auf wärmeempfindliche Flächen.
- ⚠ Schließe die FRITZ!Box an einer leicht erreichbaren Steckdose an.
- ⚠ Die FRITZ!Box darf nur innerhalb von Gebäuden verwendet werden.

Wichtig: Beachte auch die Sicherheitshinweise in deinem FRITZ!Box-Handbuch.

1.2 Lieferumfang

 <p>FRITZ!Box 7690</p>	 <p>Kurzanleitung FRITZ!Box anschließen</p>	<p>FRITZ!Notiz Servicekarte mit FRITZ!Box-Einstellungen ab Werk</p>
 <p>LAN-Kabel Netzwerkkabel, weiss, 1,5 m</p>	 <p>Netzgerät weiss</p>	

1.3 Funktionen der Tasten

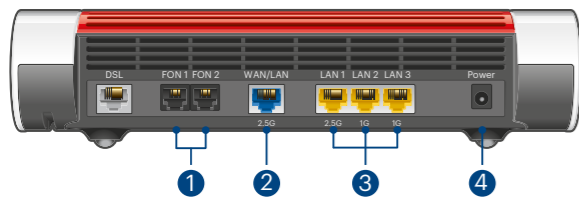


	Taste	Funktion
1	WLAN	WLAN an- und ausschalten
2	Fon/DECT	Schnurlostelefone wiederfinden (Paging-Ruf)
3	Connect/WPS	<ul style="list-style-type: none"> ■ Schnurlostelefone an der FRITZ!Box anmelden ■ WLAN-Geräte per WPS an der FRITZ!Box anmelden ■ Smart-Home-Geräte an der FRITZ!Box anmelden

1.4 Bedeutung der LEDs

	aus	leuchtet	blinkt
Power/DSL	Stromzufuhr besteht nicht.	Stromzufuhr besteht und der Router ist beim Internet Service Provider registriert.	Stromzufuhr besteht und der Router wird beim Internet Service Provider angemeldet oder die Internet-Verbindung ist unterbrochen.
WLAN	WLAN ist ausgeschaltet.	WLAN ist angeschaltet.	<ul style="list-style-type: none"> ■ WLAN wird an- oder ausgeschaltet. ■ Änderungen an den WLAN-Einstellungen werden übernommen. ■ WPS wird ausgeführt: Anmeldevorgang für ein WLAN-Gerät läuft.
FON/DECT	Es wird kein Telefonat geführt.	Telefonat wird geführt.	Nachrichten in deiner Sprachbox. (Funktion muss vom Telefonieanbieter unterstützt werden.)
Connect/WPS	Es läuft kein Anmeldevorgang im Heimnetz.	Anmeldevorgang für ein WLAN-, DECT-, Smart-Home- oder Powerline-Gerät war erfolgreich.	Anmeldevorgang für ein WLAN-, DECT-, Smart-Home- oder Powerline-Gerät läuft. Schnelles Blinken: Anmeldevorgang abgebrochen: mehr als 1 Gerät meldet sich an der FRITZ!Box an. Wiederhole den Anmeldevorgang: 1 Gerät pro Anmeldevorgang.

1.5 Anschlussbuchsen



		Funktion
1	FON 1 und FON 2	RJ11-Buchsen für den Anschluss analoger Telefone, Faxgeräte, Anrufbeantworter oder einer Türsprechanlage
2	WAN/LAN	Buchse zum Anschluss an das ONT (Genexis-Box) Siehe Bild 2.2
3	LAN 1 bis LAN 3	Buchsen zum Anschluss von Computern und anderen netzwerkfähigen Geräten wie Hubs und Spielekonsolen
4	Power	Buchse zum Anschluss des Steckernetzteils



		Funktion
1	FON 1	TAE-Buchse für den Anschluss analoger Telefone, Faxgeräte und Anrufbeantworter

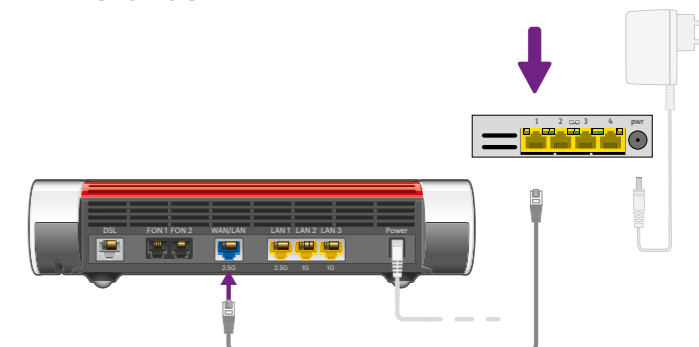
2 Inbetriebnahme

2.1 An die Stromversorgung anschließen



1. Stecke das Netzteil in eine Steckdose.
2. Schließe das Netzteil an die Buchse **Power** der FRITZ!Box an.

2.2 FRITZ!Box mit dem Glasfaseranschluss verbinden



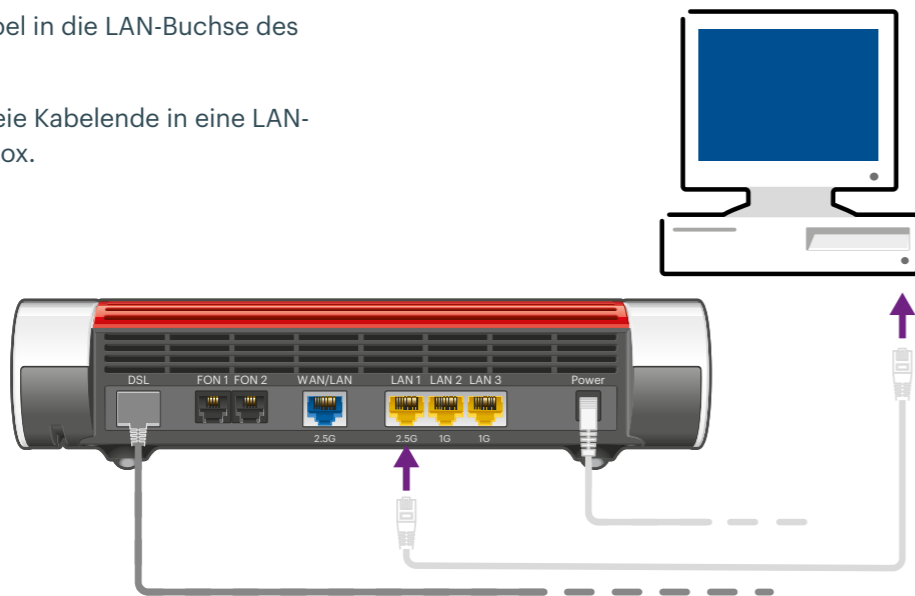
1. Verbinde die FRITZ!Box über ein Netzwerkkabel mit der bereits bei dir montierten Genexis-Box (weiße Glasfaserdose).
2. Verwende den Port 1 der Genexis-Box und die WAN-Buchse der FRITZ!Box.
3. Versorge die Genexis-Box mit Strom.

3 Endgeräte anschließen

3.1 Computer und andere Geräte per LAN-Kabel anschließen

Laptops, PCs und andere Netzwerkgeräte kannst du mit einem LAN-Kabel an die FRITZ!Box anschließen.

1. Stecke das LAN-Kabel in die LAN-Buchse des Computers.
2. Stecke das noch freie Kabelende in eine LAN-Buchse der FRITZ!Box.



Bitte beachte: Das verwendete LAN-Kabel darf maximal 100 m lang sein.

3.2 Computer und andere Geräte per WLAN anmelden

1. Klicke auf das WLAN-Symbol deines Computers.

oder auf Windows-Computern in der Taskleiste.

oder auf Apple-Computern in der Menüleiste.

2. Wähle das WLAN deiner FRITZ!Box aus und stelle die Verbindung mit dem WLAN-Netzwerkschlüssel her. Du findest das WLAN und den WLAN-Netzwerkschlüssel auf deiner FRITZ!Notiz und auf der Unterseite deiner FRITZ!Box.



Handy oder Tablet mit QR-Code WLAN einrichten:

Einfach mit dem Gerät den QR-Code scannen.

Den QR-Code findest du auf deiner FRITZ!Notiz und auf der Unterseite deiner FRITZ!Box.

3.3 Endgeräte über WLAN anmelden über die MyFritz!App

Smartphone oder Tablet

Die MyFRITZ!App verbindet dein Smartphone oder dein Tablet mit dem WLAN der FRITZ!Box. Scanne den QR-Code, um die MyFRITZ!App über den Google Play Store oder den Apple App Store zu installieren:



Wenn die MyFRITZ!App bereits auf deinem Gerät installiert ist:

1. Starte die App auf deinem Gerät.
2. Tippe im Menü auf **Einstellungen** oder tippe auf

Die MyFRITZ!App verbindet dein Smartphone mit dem WLAN der FRITZ!Box. Folge den Anleitungsschritten der App.

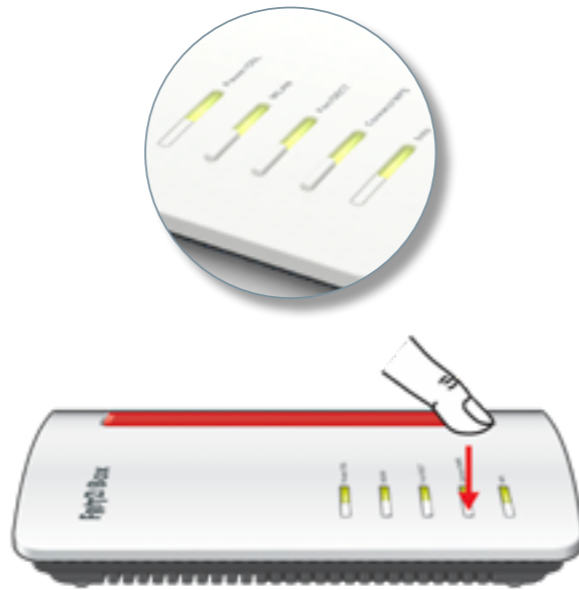
3.4 Geräte mit WPS über WLAN verbinden

WPS ist ein Verfahren zum Aufbau sicherer WLAN-Verbindungen. Mit WPS kannst du ein WLAN-Gerät schnell und einfach mit der FRITZ!Box verbinden.

Voraussetzung: Das WLAN-Gerät muss WPS unterstützen.

1. Wähle das WLAN der FRITZ!Box.
Den vorgegebenen Namen des WLANs (SSID) findest du auf dem Typenschild außen am FRITZ!Box-Gehäuse.
2. Starte den Verbindungsaufbau mit WPS, siehe Dokumentation des WLAN-Geräts.
3. An der FRITZ!Box: Drücke kurz die Taste **Connect/WPS**.

Die **LED Connect/WPS** blinkt und die WLAN-Verbindung wird hergestellt.



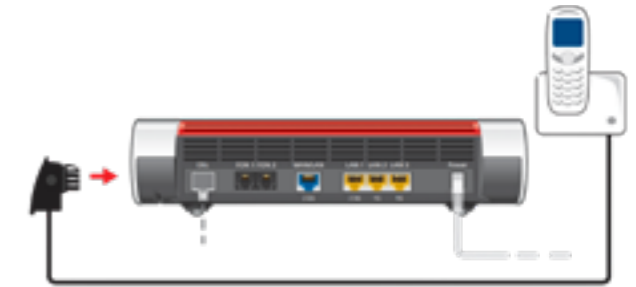
4 Telefone anschließen

4.1 Telefon an FON 1 anschließen

Du kannst ein Telefon, einen Anrufbeantworter oder ein Faxgerät per Kabel an eine Buchse **FON 1** anschließen.

1. Schließe das Telefon, den Anrufbeantworter oder das Faxgerät an die passende Buchse FON 1 an. In Ländern mit landestypischen Telefonsteckern kann ein Adapter zum Anschließen von Telefonen im Lieferumfang der FRITZ!Box enthalten sein.
2. Richte das angeschlossene Gerät in der FRITZ!Box-Benutzeroberfläche ein.

Im Betrieb darf nur eine Buchse **FON 1** belegt werden. Die andere Buchse **FON 1** muss frei bleiben.



4.2 Telefon an FON 2 anschließen

Du kannst ein Telefon, einen Anrufbeantworter oder ein Faxgerät per Kabel an die Buchse **FON 2** anschließen.

1. Schließe das Telefon, den Anrufbeantworter oder das Faxgerät an die Buchse FON 2 an. Wenn das anzuschließende Gerät einen TAE-Stecker hat, verwende den mitgelieferten TAE-/RJ11-Adapter.
2. Richte das angeschlossene Gerät in der FRITZ!Box-Benutzeroberfläche ein.



5 FRITZ!Box einrichten

5.1 Telefone einrichten

Du möchtest deine Telefone und andere Endgeräte in der FRITZ!Box einrichten. Dabei legst du für jedes Endgerät fest:

1. Interner Name, der z. B. in der Anrufliste der FRITZ!Box erscheint.
2. Rufnummer, die das Endgerät für ausgehende Anrufe in das öffentliche Telefonnetz verwendet.
3. Rufnummern für eingehende Anrufe.
4. Endgerät klingelt bei jedem Anruf (Telefon).
5. Endgerät nimmt Anruf entgegen (Anrufbeantworter, Faxgerät), Möglichkeit zur Auswahl vorher festgelegter Rufnummern.

Wir sind gern für dich da, wenn du Hilfe bei der Einrichtung deines Internetanschlusses brauchst.

Tel.: 04321 202-301

5.2 Endgeräte einrichten

1. Öffne die Benutzeroberfläche der FRITZ!Box.
2. Wähle „Telefonie/Telefoniegeräte“.
3. Klicke auf „Neues Gerät einrichten“. Du kannst auch die Einstellungen eines schon eingerichteten Geräts ändern. Dazu klickst du beim Gerät auf die Schaltfläche „Bearbeiten“.

Wichtig: Rufe nach Inbetriebnahme (ab 16 Uhr) die eigene Rufnummer mit dem Handy an. So prüfst du, ob deine Rufnummer schon portiert wurde. Falls hier eine Störung vorliegt, kontaktiere bitte unsere Störungshotline 04321 202-301 und melde eine Portierungsstörung.



Viel Freude mit deinem

Anschluss

Bei technischen Störungen:

Telefon 04321 202-301

E-Mail service@giga5.de

giga5.de

GIGA5.de

GIGA⁵