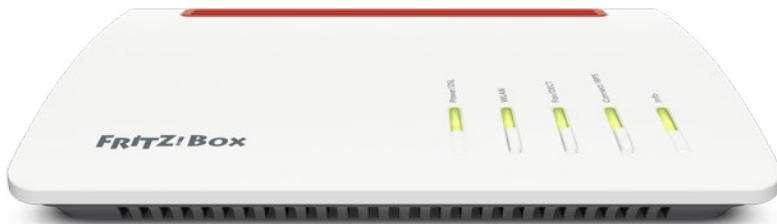


# Anleitung

## Manuelle Bearbeitung einer Rufnummer bei einer FRITZ!Box

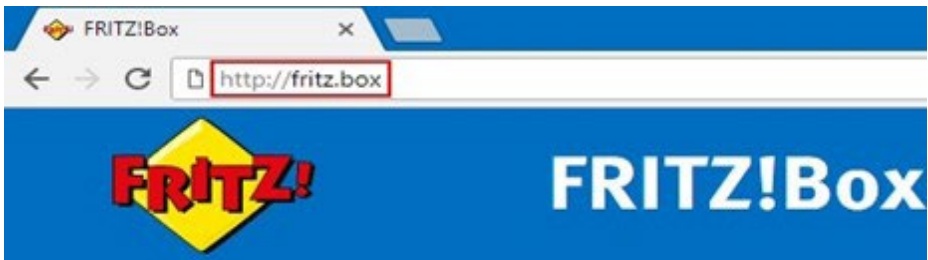


- 2 Manuelle Bearbeitung einer Rufnummer
- 7 Anpassen der Anschlusseinstellungen

## MANUELLE BEARBEITUNG EINER RUFNUMMER

### SCHRITT 1

Öffnen Sie Ihren Internetbrowser und schreiben Sie in die Adresszeile `http://fritz.box` oder `http://192.168.178.1`, um die Benutzeroberfläche zu öffnen.

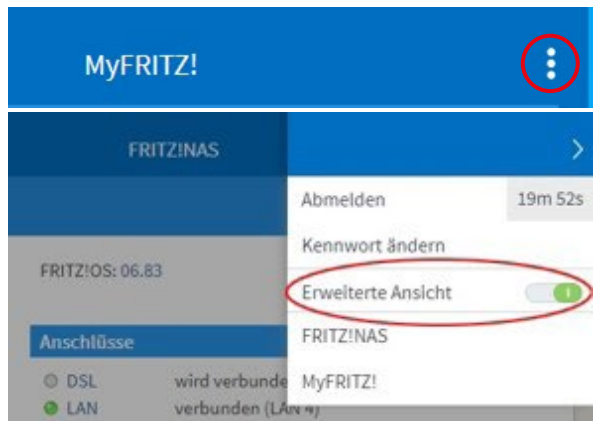


#### HINWEIS für FRITZ!OS

##### 7.50 und älter:

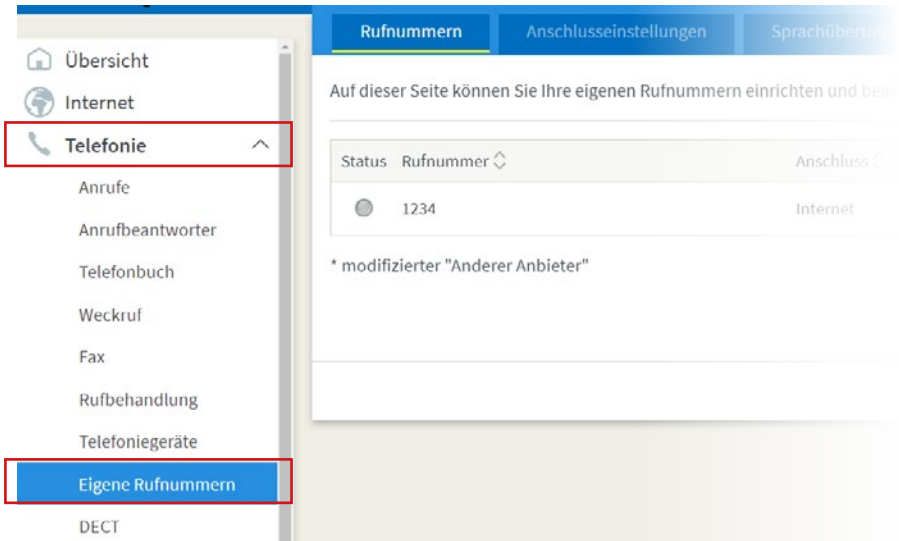
Aktivieren Sie die **Erweiterte Ansicht** über die 3 Punkte oben auf der rechten Seite, um alle notwendigen Einstellungsoptionen sehen zu können.

**In neueren Versionen von FRITZ!OS ist dies nicht mehr notwendig.**

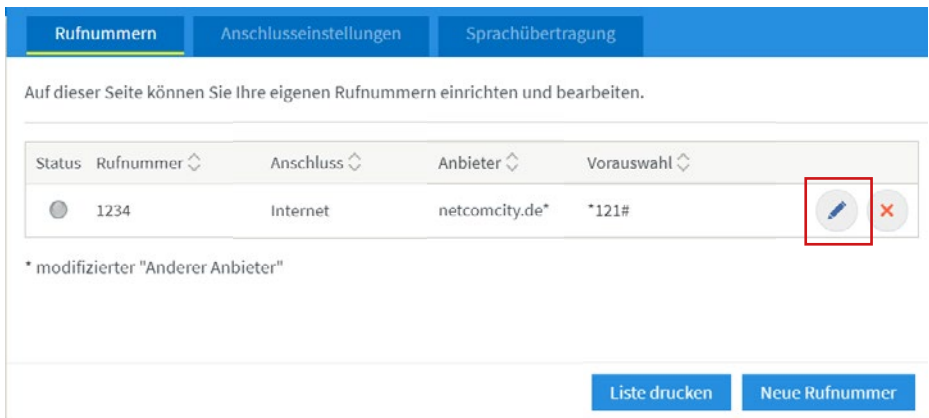


**SCHRITT 2**

Wählen Sie auf der linken Seite im Menü **Telefonie** aus und klicken Sie auf den Unterpunkt **Eigene Rufnummern**.



Klicken Sie anschließend auf das **Stiftsymbol** rechts, um die eingerichtete Rufnummer zu bearbeiten.



### SCHRITT 3

Tragen Sie die Telefonnummer (**Rufnummer**) in die entsprechenden Eingabefelder ein.

#### Anmeldedaten

Internetrufnummer verwenden

Telefonie-Anbieter

Anderer Anbieter

Rufnummer für die Anmeldung*	Interne Rufnummer in der FRITZ!Box**	Anzeigename
1234	1234	<input type="text"/> <span style="float: right;">✖</span>

Weitere Rufnummer

**HINWEIS:** Die Rufnummern werden immer ohne Länder- und Ortsvorwahl sowohl bei **Rufnummer für die Anmeldung** als auch bei **Interner Rufnummer in der FRITZ!Box** eingetragen.

### SCHRITT 4

Überprüfen Sie ihre hinterlegten Zugangsdaten. Es dürfen nur die Felder **Benutzername**, **Kennwort** und **Registrar** Werte enthalten. Alle anderen Felder müssen leer bleiben!

#### Zugangsdaten

Benutzername

00495611234

Authentifizierungsname

Kennwort

\*\*\*\*

Registrar

netcomcity.de

Proxy-Server

STUN-Server

**SCHRITT 5**

Klicken Sie auf **Weitere Einstellungen** und wählen im Bereich **Weitere Einstellungen zur Verbindung** bei der Option **Internettelefonie-Anbieter kontaktieren über** den Menüpunkt **IPv4 und IPv6, IPv4 bevorzugt** aus dem Drop-Down-Menü aus.

## Rufnummer bearbeiten

## Weitere Einstellungen ▾

## Weitere Einstellungen zur Rufnummer

- DTMF-Übertragung
- Rufnummernunterdrückung (CLIR)
- Rufnummerübermittlung
- Anbieter unterstützt G.726 nach RFC 3551
- Anbieter unterstützt Rückruf bei Besetzt (CCBS) nach RFC 4235
- Paketgröße in Millisekunden in Senderichtung

## Weitere Einstellungen zur Verbindung

- Rufnummer für die Anmeldung verwenden
- Anmeldung immer über eine Internetverbindung

Falls Ihr Internetanbieter die separate Internettelefonie-Verbindung für eigene Rufnummern reserviert, aktivieren Sie diese Option.

- Internettelefonie-Anbieter kontaktieren über
- Transportprotokoll
- Der Anbieter unterstützt verschlüsselte Telefonie über SRTP nach RFC 3711 und RFC 4568

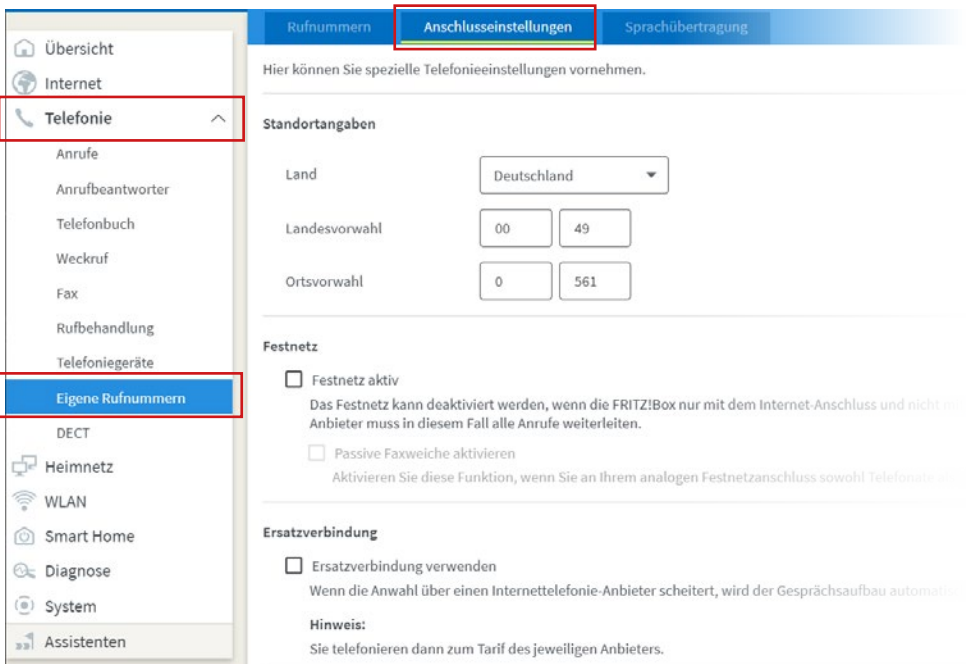


**SCHRITT 8**

Haben Sie weitere Rufnummern mit separaten Zugangsdaten, wiederholen Sie die **Schritte 3 bis 8** für jede weitere Rufnummer.

**ANPASSEN DER ANSCHLUSSEINSTELLUNGEN****SCHRITT 9**

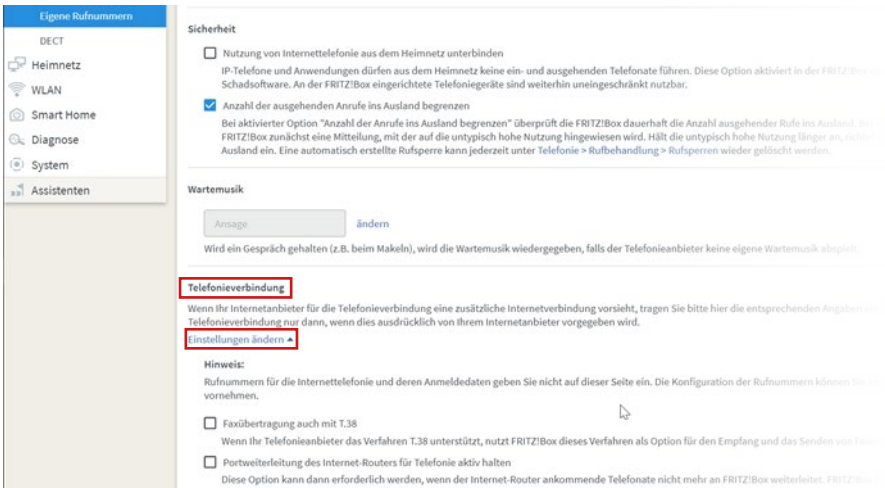
Wählen Sie im Menü **Telefonie** den Unterpunkt **Eigene Rufnummern** und klicken Sie dort auf die Registerkarte **Anschlusseinstellungen**.



The screenshot displays the 'Anschlusseinstellungen' (Connection Settings) page in the netcom Kassel web interface. The left sidebar menu is open, with 'Telefonie' selected and 'Eigene Rufnummern' highlighted. The main content area shows three tabs: 'Rufnummern', 'Anschlusseinstellungen' (active), and 'Sprachübertragung'. Below the tabs, there is a heading 'Hier können Sie spezielle Telefonieeinstellungen vornehmen.' and a section for 'Standortangaben' (Location Information) with input fields for 'Land' (set to 'Deutschland'), 'Landesvorwahl' (00 and 49), and 'Ortsvorwahl' (0 and 561). The 'Festnetz' (Fixed Network) section includes checkboxes for 'Festnetz aktiv' and 'Passive Faxweiche aktivieren'. The 'Ersatzverbindung' (Replacement Connection) section has a checkbox for 'Ersatzverbindung verwenden'. A 'Hinweis' (Note) at the bottom states: 'Sie telefonieren dann zum Tarif des jeweiligen Anbieters.'

### SCHRITT 10

Im nachfolgenden Untermenü navigieren Sie zum Punkt **Telefonieverbindung** und klicken dort auf **Einstellungen ändern**.



### SCHRITT 11

Setzen Sie nun einen Haken bei **Portweiterleitung des Internet-Routers für Telefonie aktiv halten** und wählen Sie bei **Portweiterleitung aktiv halten** alle Zeitintervall aus dem Drop-Down-Menü **1 Minute** aus.

#### Telefonieverbindung

Wenn Ihr Internetanbieter für die Telefonieverbindung eine zusätzliche Internetverbindung vorsieht, tragen Sie bitte hier die entsprechenden Angaben ausdrücklich von Ihrem Internetanbieter vorgegeben wird.

[Einstellungen ändern](#)

#### Hinweis:

Rufnummern für die Internettelefonie und deren Anmeldedaten geben Sie nicht auf dieser Seite ein. Die Konfiguration der Rufnummern können Sie im Menü vornehmen.

Faxübertragung auch mit T.38

Wenn Ihr Telefonanbieter das Verfahren T.38 unterstützt, nutzt FRITZ!Box dieses Verfahren als Option für den Empfang und das Senden von Faxen.

Portweiterleitung des Internet-Routers für Telefonie aktiv halten

Diese Option kann dann erforderlich werden, wenn der Internet-Router ankommende Telefonate nicht mehr an FRITZ!Box weiterleitet. FRITZ!Box

Portweiterleitung aktiv halten alle

1 Min.

[Verbindungseinstellungen für DSL/WAN](#)

**SCHRITT 12**

Klicken Sie auf **Übernehmen**.

Portweiterleitung aktiv  
halten alle

Verbindungseinstellungen für DSL/WAN ▼

**Sie haben noch Fragen? Wir helfen Ihnen gern weiter!**

Unsere Hotline unter **0561 920 20 20** erreichen Sie zu den auf unserer Website angegebenen Servicezeiten.

**Folgen Sie uns gern auf Social Media:**



[instagram.com/netcom.kassel](https://www.instagram.com/netcom.kassel)



[facebook.com/Netcom.Kassel](https://www.facebook.com/Netcom.Kassel)



[linkedin.com/company/netcom-kassel](https://www.linkedin.com/company/netcom-kassel)

**Netcom Kassel**

Gesellschaft für Telekommunikation mbH  
Königstor 3-13 | Hausanschrift: Ständeplatz 12-14  
34117 Kassel

[netcom-kassel.de](https://www.netcom-kassel.de)

