

Herzlich Willkommen bei der SWU TeleNet

Für die Installation Ihrer FRITZ!Box 7490 nutzen Sie bitte die beiliegende Anleitung von AVM. Bitte beachten Sie bei der Auswahl der Anschlusskabel die hier angefügte Abbildung.

Lieferumfang



1 FRITZ!Box 7490



1 DSL-Kabel
für den Anschluss der FRITZ!Box an den IP-basierten Anschluss oder Komplettanschluss.
Internetzugang und Telefon werden bei dieser Anschlussart an einer gewöhnlichen TAE-Telefonsteckdose bereitgestellt.
Folgen Sie dieser Kurzanleitung.

optionale 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 Netzteil



1 Servicekarte



1 FRITZ!Box-CD



1 Kurzanleitung



1 Netzwerkabel

Ihre SWU TeleNet-Rufnummern werden von unseren Systemen automatisch auf Ihre FRITZ!Box aufgespielt.

Wenn Sie Ihre Rufnummern auf mehrere Endgeräte verteilen möchten gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Verbinden Sie Ihren PC per Netzwerkkabel mit der FRITZ!Box
2. Geben Sie im Web-Browser (Internet Explorer o. Mozilla Firefox etc.) fritz.box ein
3. Klicken Sie links auf den Kartenreiter „Telefonie“, dann auf die Unterrubrik „Telefoniegeräte“

Hier können Sie den jeweiligen Endgeräten Ihre Rufnummern zuweisen.

Falls Ihre Rufnummern **nicht** automatisch auf Ihrer Fritz!Box aufgespielt werden, gehen Sie bitte wie in der folgenden Anleitung „Internet-Telefonie einrichten“ beschrieben vor:

Internet - Telefonie einrichten

mit FRITZ!Box 7360, 7390, 7490, 7560 ab Firmware FRITZ!OS 07.00

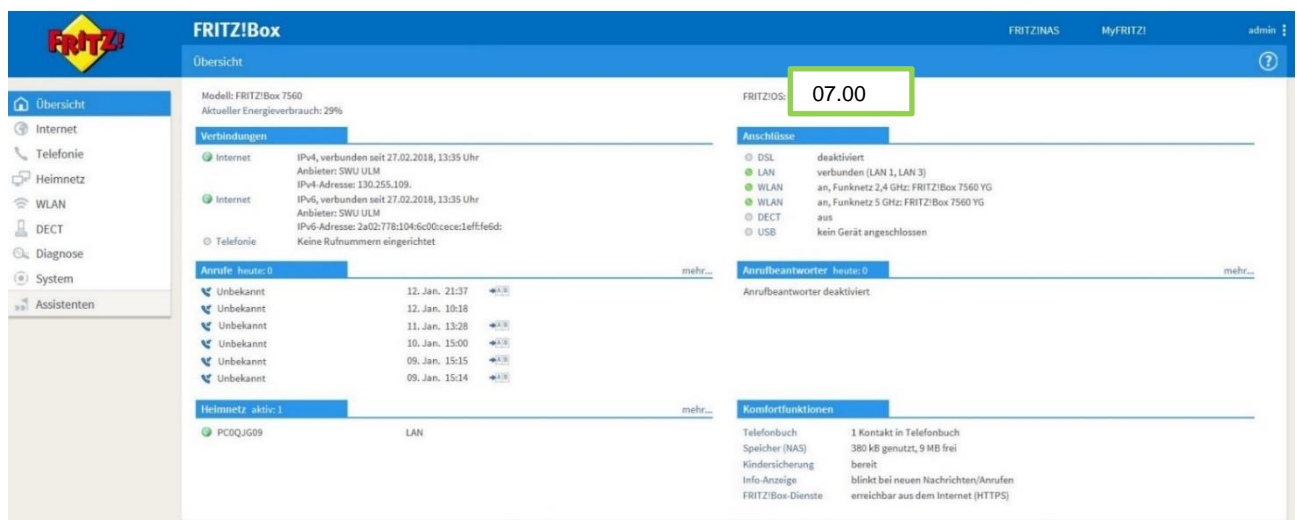
Bitte beachten Sie vor der Einrichtung Ihrer Telefonie folgenden Hinweis:

Stellen Sie sicher das Ihre FRITZ!Box die aktuellste Software-Version beinhaltet. Sollte dies nicht der Fall sein, führen Sie als erstes ein Software-Update an Ihrer FRITZ!Box durch und beginnen dann mit der Telefonieeinrichtung.

Gehen Sie nun für die Einrichtung Ihrer Telefonie in folgender Reihenfolge vor:

1. Login

- Geben Sie im Web-Browser (Internet Explorer o. Mozilla Firefox etc.) „fritz.box“ ein, damit gelangen Sie in das FRITZ!Box-Menü:

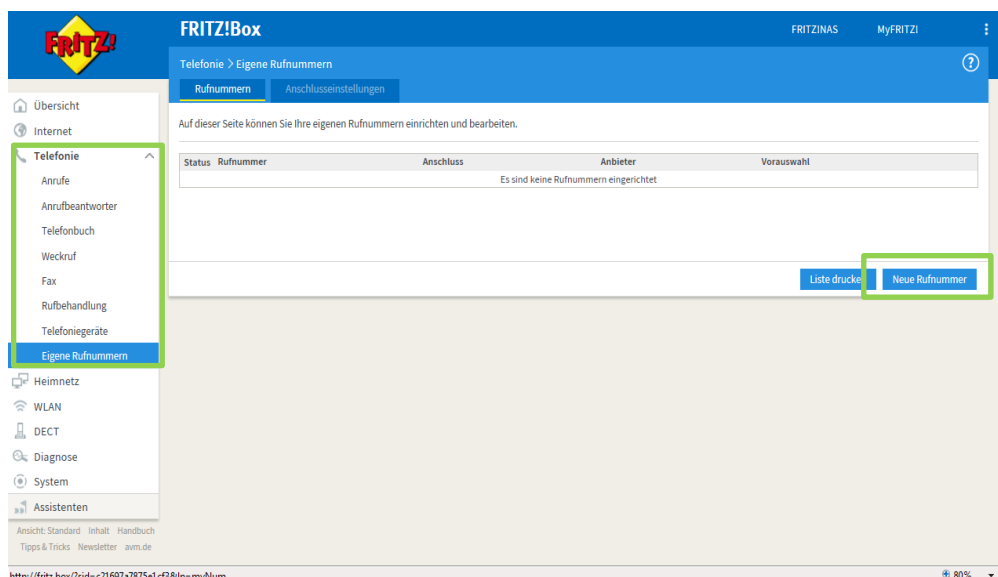


The screenshot shows the FRITZ!Box web interface. The top navigation bar includes 'FRITZ!Box', 'FRITZ!NAS', 'MyFRITZ!', and 'admin'. The main content area is titled 'Übersicht' and displays the following information:

- Modell:** FRITZ!Box 7560
- Aktueller Energieverbrauch:** 29%
- FRITZ!OS:** 07.00 (highlighted in a green box)
- Verbindungen:**
 - Internet: IPv4, verbunden seit 27.02.2018, 13:35 Uhr; Anbieter: SWU ULM; IPv4-Adresse: 130.255.109.
 - Internet: IPv6, verbunden seit 27.02.2018, 13:35 Uhr; Anbieter: SWU ULM; IPv6-Adresse: 2a02:77b:194:6c0:cece:1eff:fe6d:
 - Telefonie: Keine Rufnummern eingerichtet
- Anrufe heute: 0** (with a 'mehr...' link)
- Heimnetz aktiv: 1** (with a 'mehr...' link)
- Ausschlüsse:**
 - DSL: deaktiviert
 - LAN: verbunden (LAN 1, LAN 3)
 - WLAN: an, Funknetz 2,4 GHz: FRITZ!Box 7560 YG
 - WLAN: an, Funknetz 5 GHz: FRITZ!Box 7560 YG
 - DECT: aus
 - USB: kein Gerät angeschlossen
- Anrufbeantworter heute: 0** (with a 'mehr...' link)
- Anrufbeantworter:** deaktiviert
- Komfortfunktionen:**
 - Telefonbuch: 1 Kontakt in Telefonbuch
 - Speicher (NAS): 380 kB genutzt, 9 MB frei
 - Kindersicherung: bereit
 - Info-Anzeige: blinkt bei neuen Nachrichten/Anrufen
 - FRITZ!Box Dienste: erreichbar aus dem Internet (HTTPS)

2. Eigene Rufnummer

- Im Menü (links) unter „Telefonie“ den Punkt „Eigene Rufnummer“ auswählen
- In dieser Ansicht können Sie mit „Neue Rufnummer“ (rechts) Ihre neue Internetrufnummer einrichten



The screenshot shows the FRITZ!Box web interface with the 'Telefonie > Eigene Rufnummern' page. The left sidebar menu is expanded, and 'Eigene Rufnummern' is highlighted. The main content area shows the following information:

- Telefonie > Eigene Rufnummern**
- Rufnummern** (selected) | Anschlusseinstellungen
- Auf dieser Seite können Sie Ihre eigenen Rufnummern einrichten und bearbeiten.
- Status** | **Rufnummer** | **Anschluss** | **Anbieter** | **Vorauswahl**
- Es sind keine Rufnummern eingerichtet
- Liste drucke** | **Neue Rufnummer** (highlighted in a green box)

3. Rufnummer eintragen

- Bitte geben Sie hier die Telefondaten Ihres Anschreibens „Zugangsdaten für Telefonie“ ein
- Wenn alle Daten eingegeben sind, gehen Sie über „Weiter“ (rechts unten) in die nächste Ansicht

Rufnummer eintragen

Anmeldedaten

Telefonie-Anbieter Anderer Anbieter 1

Rufnummer für die Anmeldung* 2 Interne Rufnummer in der FRITZ!Box* 3

[Weitere Rufnummer](#)

*Rufnummer für die Anmeldung
Geben Sie in dieser Spalte bitte die Rufnummer für die Anmeldung ein. Diese Rufnummer haben Sie von Ihrem Anbieter bekommen. Sie kann je nach Anbieter unterschiedlich benannt sein. Bitte geben Sie die Rufnummer genau so ein, wie vom Anbieter vorgegeben, einschließlich eventuell enthaltener Sonderzeichen.

*Interne Rufnummer in der FRITZ!Box
Geben Sie nun bitte Ihre Rufnummer ohne Ortsvorwahl und ohne Sonderzeichen ein.

Weitere Rufnummer
Über "Weitere Rufnummer" können Sie hier weitere Rufnummern anlegen, wenn diese dieselben Zugangsdaten (Benutzername und Kennwort) wie die erste Rufnummer haben. Rufnummern mit abweichenden Zugangsdaten können Sie später unter "Eigene Rufnummern" über die Schaltfläche "Neue Rufnummer" einrichten.

Zugangsdaten

Benutzername

Kennwort

Registrar

Proxy-Server

4
5
6

Weitere Einstellungen

DTMF-Übertragung Automatisch

Rufnummer für die Anmeldung verwenden

Anmeldung immer über eine Internetverbindung kontaktieren über nur via IPv4

Ortsvorwahl für ausgehende Gespräche einfügen

7
8

Tragen Sie Ihre Ortsvorwahl ein:

Ortsvorwahl

Weiter
Abbrechen

Tragen Sie bitte folgende Angaben ein:

- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Telefonie-Anbieter 2. Rufnummer für Anmeldung 3. Interne Rufnummer 4. Benutzername 5. Kennwort 6. Registrar 7. „Anmeldung immer über eine Internetverbindung“ 8. „Ortsvorwahl für ausgehende Gespräche einfügen“ | <p>„anderer Anbieter“</p> <p>Ihre Telefonnummer inkl. Vorwahl</p> <p>Ohne Vorwahl</p> <p>Ihre Telefonnummer inkl. Vorwahl</p> <p>von Ihrem Anschreiben übernehmen</p> <p>voip.swu-telenet.de</p> <p>Haken entfernen</p> <p>Haken entfernen</p> |
|--|--|

4. Internetrufnummer speichern

- Mit „Weiter“ bestätigen

FRITZ!Box FRITZ!NAS MyFRITZ! admin

Rufnummern speichern

Folgende Anmeldeinformationen haben Sie für die neue Internetrufnummer eingegeben:

Anbieter	anderer Anbieter
Internetrufnummer	0731123456789
Benutzername	0731123456789
Registrar	voip.swu-telefonet.de

Im nächsten Schritt werden die Anmeldeinformationen in die FRITZ!Box gespeichert. Anschließend wird geprüft, ob die Einrichtung erfolgreich abgeschlossen wurde und über die eingerichtete Rufnummer nun telefoniert werden kann.

Zurück Weiter Abbrechen

5. Internetrufnummer prüfen

- Mit „Weiter“ bestätigen

FRITZ!Box FRITZ!NAS MyFRITZ!

Internetrufnummern prüfen

Folgende Anmeldeinformationen haben Sie für die neue Internetrufnummer eingegeben:

Anbieter	voip.swu-telefonet.de
Internetrufnummer	0731123456789
Benutzername	0731123456789
Registrar	voip.swu-telefonet.de
Proxy-Server	

Die Anmeldeinformationen wurden gespeichert.

Die Prüfung der Internettelefonie war erfolgreich.

Zurück Weiter Abbrechen

Info:

Sollte die Prüfung nicht erfolgreich sein, geben Sie bitte Ihre Daten wie unter Punkt 4 dargestellt erneut ein.

6. Status Rufnummer

- Ihre Rufnummer wurde registriert und kann nun verwendet werden (Status Grün)
- Möchten Sie weitere Rufnummern einrichten, folgen Sie erneut Punkt 2-6

The screenshot shows the FRITZ!Box web interface. The main content area is titled 'Telefonie > Eigene Rufnummern'. Below the title bar, there are two tabs: 'Rufnummern' (selected) and 'Anschlusseinstellungen'. The main text says: 'Auf dieser Seite können Sie Ihre eigenen Rufnummern einrichten und bearbeiten.' Below this is a table with the following data:

Status	Rufnummer	Anschluss	Anbieter	Vorauswahl
●	0731	Internet	voip.swu-telenet.de	*121#

At the bottom right of the table area, there are two buttons: 'Liste drucken' and 'Neue Rufnummer'.

7. Neues Telefon/Gerät einrichten

- Im Menü unter Telefonie den Punkt „Telefoniegeräte“ auswählen.
- Unter dieser Ansicht können Sie mit „Neues Gerät einrichten“ den jeweiligen Port (Port1, Port2, S0) zuweisen

The screenshot shows the FRITZ!Box web interface. The main content area is titled 'Telefonie > Telefoniegeräte'. Below the title bar, there are two tabs: 'Telefoniegeräte' (selected) and 'Anschlusseinstellungen'. The main text says: 'Auf dieser Seite können Sie die an der FRITZ!Box angeschlossenen Telefone, Anrufbeantworter und Faxgeräte einrichten und bearbeiten.' Below this is a table with the following data:

Bezeichnung	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	Intern
Es sind keine Telefoniegeräte eingerichtet. Die angeschlossenen Telefone können keine Anrufe annehmen. Richten Sie alle an der FRITZ!Box angeschlossenen Telefoniegeräte ein. Klicken Sie dazu auf "Neues Gerät einrichten".				

At the bottom right of the table area, there are two buttons: 'Liste drucken' and 'Neues Gerät einrichten'.

8. Telefongerät einrichten

- Auswahl, z.B. Telefon oder Faxgerät (ISDN und 2.FON Port nur bei FRITZ!Box 7390/7490)

The screenshot shows the 'FRITZ!Box 7560' web interface. The page title is 'Telefoniegerät einrichten'. The main content area asks 'Was für ein Telefoniegerät möchten Sie einrichten?' and provides instructions. Under 'Mit der FRITZ!Box verbunden', there are four radio button options: 'Telefon (mit und ohne Anrufbeantworter)' (selected), 'Anrufbeantworter', 'Faxgerät', and 'Türsprechanlage'. Below this, under 'In die FRITZ!Box integriert', there are two radio button options: 'Anrufbeantworter' and 'Faxfunktion'. At the bottom right, there are 'Weiter' and 'Abbrechen' buttons.

9. Telefon anschließen

- Ordnen Sie Ihrem Telefon den Port an dem es angeschlossen wurde zu

The screenshot shows the 'FRITZ!Box 7560' web interface. The page title is 'Telefon anschließen'. The main content area has three numbered steps: 1. 'Schließen Sie das Telefon an einen passenden Anschluss der FRITZ!Box an oder halten Sie Ihr Schnurlostelefon (DECT- oder IP-Telefon) bereit.' 2. 'Wählen Sie den Anschluss aus, an dem Sie das Telefon angeschlossen haben.' This step has three radio button options: 'FON 1 (analoges Telefon)' (selected), 'DECT (Schnurlostelefon)', and 'LAN/WLAN (IP-Telefon)'. 3. 'Geben Sie für das Telefon einen Namen ein, wie z.B. Wohnzimmer oder Annas Telefon.' Below this is a text input field labeled 'Telefon'. At the bottom right, there are 'Zurück', 'Weiter', and 'Abbrechen' buttons.

10. Verbindung zum Telefon testen

- Die Fritz!Box überprüft jetzt, ob ein Telefon angeschlossen ist
- Folgen Sie den Angaben auf Ihrem Bildschirm

The screenshot shows the 'FRITZ!Box' web interface. The page title is 'Verbindung zum Telefon testen'. The main content area displays the text: 'Wenn das Telefon jetzt klingelt, ist es korrekt angeschlossen und dem richtigen Anschluss zugeordnet.' Below this is a blue link that says 'Klingelt das Telefon?'. At the bottom right, there are 'Ja' and 'Nein' buttons.

11. Telefon für abgehende Gespräche einrichten

- Nun weisen Sie Ihre Rufnummer/n dem jeweiligen Telefon zu
- Vorgang mit „Weiter“ bestätigen

The screenshot shows the 'FRITZ!Box' web interface. The page title is 'Telefon für ausgehende Gespräche einrichten'. Below the title, there is a text prompt: 'Wählen Sie aus, über welche Rufnummer die Gespräche geführt werden sollen.' Below this, there is a radio button selected next to the number '2064'. At the bottom right, there are three buttons: 'Zurück', 'Weiter', and 'Abbrechen'. The 'Weiter' button is highlighted with a green box.

12. Ankommende Gespräche

- Es können auch mehrere Nummern dem gleichen Telefon zugewiesen werden
- Folgen Sie dazu Punkt 7-12

The screenshot shows the 'FRITZ!Box' web interface. The page title is 'Telefon-Einstellungen für ankommende Gespräche einrichten'. Below the title, there is a text prompt: 'Wählen Sie, ob das Telefon alle Anrufe annehmen oder nur auf Anrufe für bestimmte Rufnummern reagieren soll.' Below this, there are two radio buttons: 'alle Anrufe annehmen' (unselected) and 'nur Anrufe für folgende Rufnummern annehmen:' (selected). Under the selected option, there is a checked checkbox next to the number '2064' and a note '(Rufnummer für ausgehende Gespräche)'. At the bottom right, there are three buttons: 'Zurück', 'Weiter', and 'Abbrechen'. The 'Weiter' button is highlighted with a green box.

13. Einstellungen übernehmen

- Bestätigen Sie Ihre Einstellungen mit „Übernehmen“

The screenshot shows the 'FRITZ!Box' web interface. The page title is 'Einstellungen übernehmen'. Below the title, there is a text prompt: 'Das Telefon wird mit den folgenden Einstellungen eingerichtet.' Below this, there is a table with the following data:

Telefongerät	Telefon
Bezeichnung	Telefon
angeschlossen an	FON 1 (analoges Telefon)
Rufnummer bei ausgehenden Gesprächen	2064
Rufnummern für ankommende Gespräche	2064

Below the table, there is a text prompt: 'Zum Speichern der Einstellungen in der FRITZ!Box klicken Sie bitte auf Übernehmen.' At the bottom right, there are three buttons: 'Zurück', 'Übernehmen', and 'Abbrechen'. The 'Übernehmen' button is highlighted with a green box.

Info:

Falls Sie ein weiteres Telefon einrichten möchten, starten Sie wieder bei Punkt 8.

Die Anmeldung Ihrer Rufnummer war erfolgreich, Ihr Telefonanschluss ist ab sofort funktionsbereit.

FRITZ!Box FRITZINAS MyFRITZ!

Telefonie > Telefoniegeräte

Auf dieser Seite können Sie die an der FRITZ!Box angeschlossenen Telefone, Anrufbeantworter und Faxgeräte einrichten und bearbeiten.

Bezeichnung	Anschluss	Rufnummer ausgehend	ankommend	intern
Telefon	FON 1	2064	2064	**1

Liste drucken Neues Gerät einrichten