

INSTALLATIONSANLEITUNG

Einrichtung PPPoE Zugang FRITZ!Box 7490

1. Anleitung und Zugang zur FRITZ!Box

Diese Anleitung soll Ihnen dabei helfen, eine FRITZ!Box 7490 für die Nutzung mit einem LNet Anschluss einzurichten und bestmöglich zu konfigurieren.

1.1 Zugang zur Benutzeroberfläche der FRITZ!Box

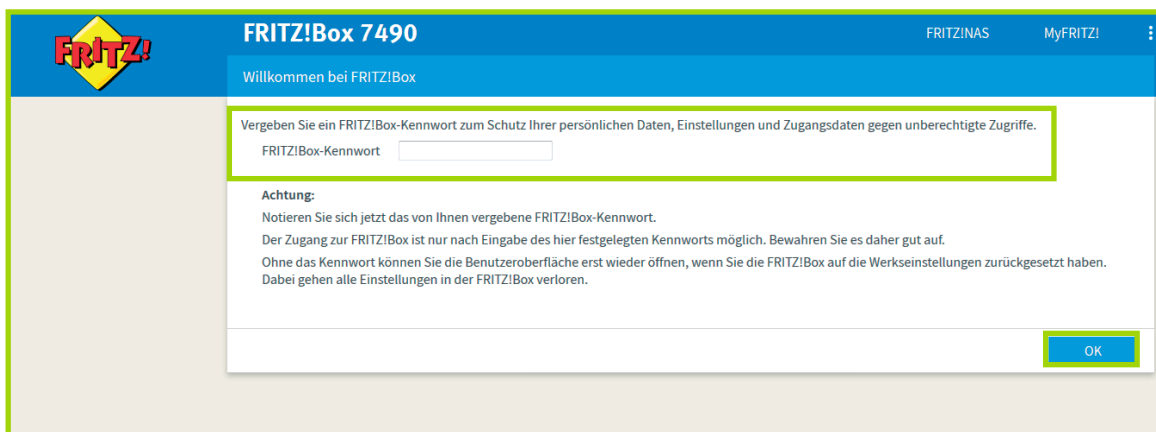
Damit Sie Ihren LNet Anschluss nutzen können, müssen Sie diverse Einstellungen an Ihrer FRITZ!Box vornehmen. Hierfür verbinden Sie Ihren PC mithilfe eines Netzkabels mit der FRITZ!Box. Die Adresse Ihrer FRITZ!Box lautet **„fritz.box“**. Tragen Sie diese Adresse in das Adressfeld Ihres Internetbrowsers ein und bestätigen Sie die Eingabe mit **„Enter“**.

2. Einrichtung der FRITZ!Box

2.1 Zugriff auf die Benutzeroberfläche

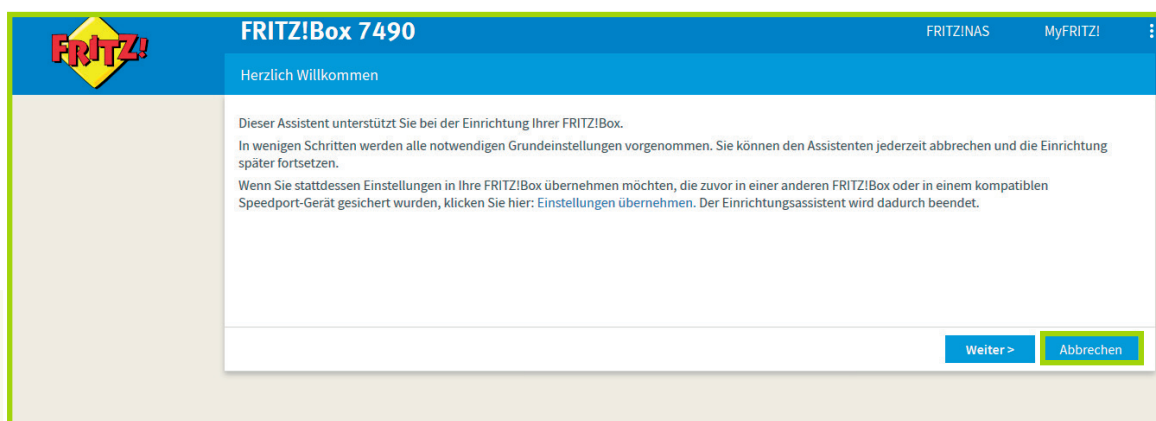
Um über LNet surfen zu können, sind in der Konfigurationsoberfläche der FRITZ!Box in der Regel folgende Parameter einzustellen:

Bei der erstmaligen Einrichtung Ihrer FRITZ!Box 7490 erscheint ein Dialogfeld, in dem Sie ein frei wählbares Passwort vergeben können. Dieses Passwort wird benötigt um auf die Benutzeroberfläche der FRITZ!Box zugreifen zu können und um diese vor Fremdeingriffen zu schützen. Vergeben Sie bitte ein Kennwort und klicken Sie anschließend auf **„Ok“**



The screenshot shows the FRITZ!Box 7490 web interface. At the top, there is a blue header with the FRITZ! logo on the left and 'FRITZ!Box 7490' in the center. To the right of the header are the links 'FRITZINAS' and 'MyFRITZ!'. Below the header, the main content area has a blue bar with the text 'Willkommen bei FRITZ!Box'. Below this, a white box contains the instruction: 'Vergeben Sie ein FRITZ!Box-Kennwort zum Schutz Ihrer persönlichen Daten, Einstellungen und Zugangsdaten gegen unberechtigte Zugriffe.' followed by a text input field labeled 'FRITZ!Box-Kennwort'. Below the input field, there is an 'Achtung:' section with the following text: 'Notieren Sie sich jetzt das von Ihnen vergebene FRITZ!Box-Kennwort. Der Zugang zur FRITZ!Box ist nur nach Eingabe des hier festgelegten Kennworts möglich. Bewahren Sie es daher gut auf. Ohne das Kennwort können Sie die Benutzeroberfläche erst wieder öffnen, wenn Sie die FRITZ!Box auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt haben. Dabei gehen alle Einstellungen in der FRITZ!Box verloren.' At the bottom right of the white box is a blue button labeled 'OK'.

Es erscheint ein Assistent zum Einrichten der FRITZ!Box. Diesen benötigen Sie bei einem LNet Zugang nicht und brechen diesen mit einem Klick auf **„Abbrechen“** ab.

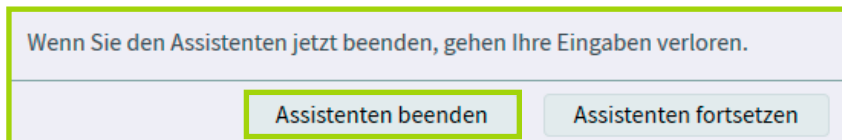


The screenshot shows the FRITZ!Box 7490 web interface. At the top, there is a blue header with the FRITZ! logo on the left and 'FRITZ!Box 7490' in the center. To the right of the header are the links 'FRITZINAS' and 'MyFRITZ!'. Below the header, the main content area has a blue bar with the text 'Herzlich Willkommen'. Below this, the text reads: 'Dieser Assistent unterstützt Sie bei der Einrichtung Ihrer FRITZ!Box. In wenigen Schritten werden alle notwendigen Grundeinstellungen vorgenommen. Sie können den Assistenten jederzeit abbrechen und die Einrichtung später fortsetzen. Wenn Sie stattdessen Einstellungen in Ihre FRITZ!Box übernehmen möchten, die zuvor in einer anderen FRITZ!Box oder in einem kompatiblen Speedport-Gerät gesichert wurden, klicken Sie hier: [Einstellungen übernehmen](#). Der Einrichtungsassistent wird dadurch beendet.' At the bottom right of the white box are two buttons: 'Weiter >' and 'Abbrechen'.

INSTALLATIONSANLEITUNG

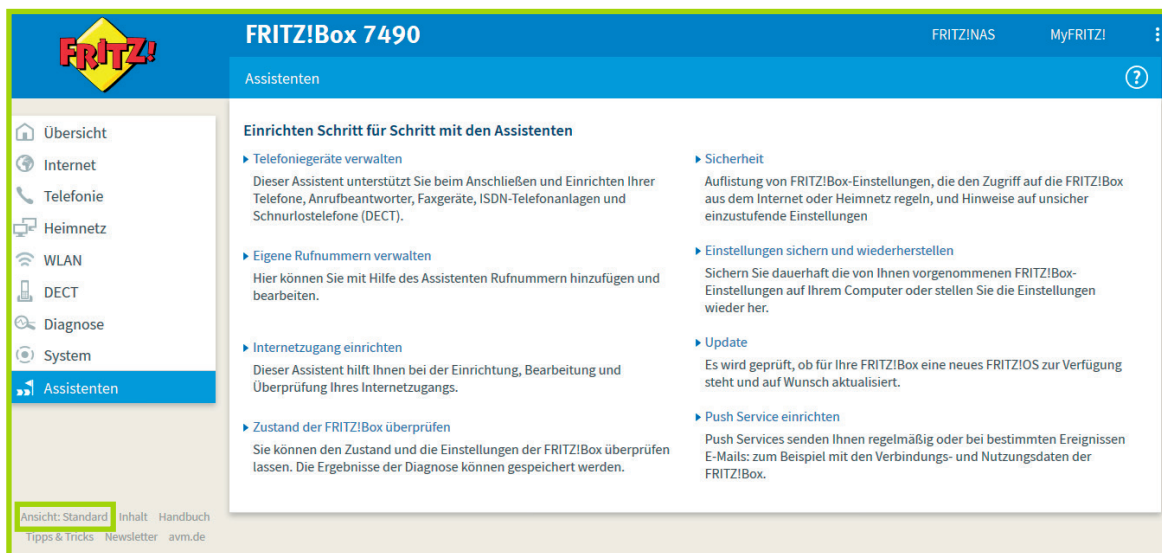
Einrichtung PPPoE Zugang FRITZ!Box 7490

Den nachfolgenden Dialog bestätigen Sie bitte mit „Assistenten beenden“



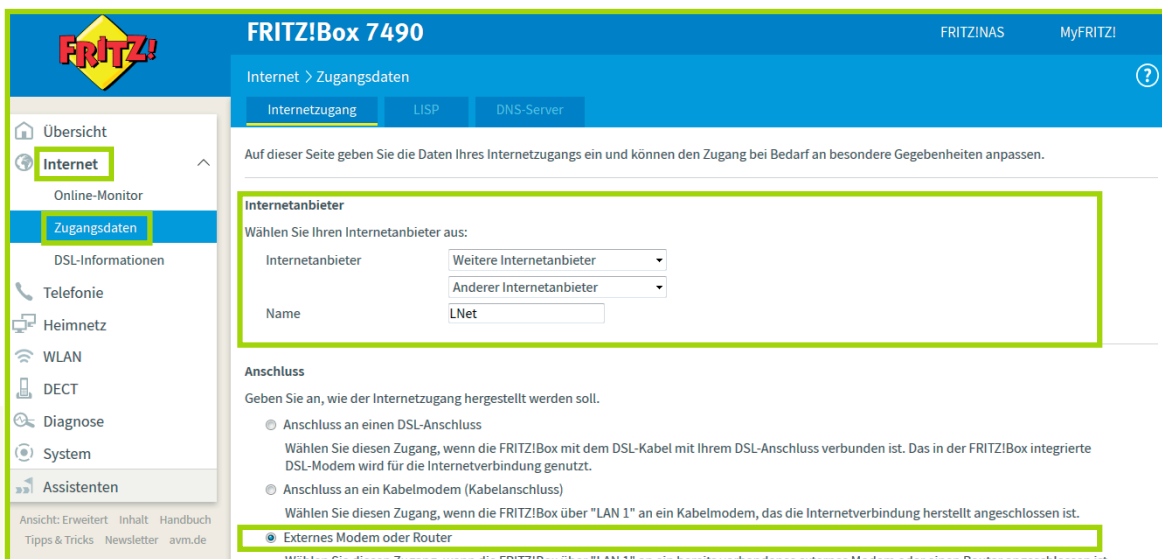
2.2 Expertenansicht aktivieren

Im ersten Schritt ist es nun notwendig die Expertenansicht der FRITZ!Box zu aktivieren. Klicken Sie hierfür einfach auf den Button „Ansicht: Standard“. Nun sollte sich dieser in „Ansicht: Erweitert“ geändert haben.



2.3 Einrichten Ihres LNet Zugangs

Wählen Sie links im Menü den Punkt „Internet“ aus. Als Unterpunkt wählen Sie den Punkt „Zugangsdaten“ aus.



INSTALLATIONSANLEITUNG

Einrichtung PPPoE Zugang FRITZ!Box 7490

2.3.1 Internetanbieter auswählen

Wählen Sie hier den Punkt **„weitere Internetanbieter“** aus.

Anschließend wählen Sie den Punkt **„Anderer Internetanbieter“**.

Im Feld **„Name“** geben Sie bitte **„LNet“** ein.

2.3.2 Anschluss auswählen

Wählen Sie hier den Punkt **„Externes Modem oder Router“** aus.

2.3.3 Betriebsart

Wählen Sie den Punkt **„Internetverbindung selbst aufbauen“** aus.

2.3.4 Zugangsdaten eingeben

In dem Feld Zugangsdaten, wählen Sie bitte den Punkt **„Ja“** aus.

Geben Sie im Feld **„Benutzernamen“** Ihren Benutzernamen aus dem LNet Zugangsdaten Anschreiben ein.

Geben Sie im Feld **„Kennwort“** Ihr Kennwort aus dem LNet Zugangsdaten Anschreiben ein.

Wichtig: Achten Sie bei der Eingabe der Zugangsdaten auf die Groß- und Kleinschreibung.

The screenshot shows the FRITZ!Box 7490 web interface. The main heading is "Internet > Zugangsdaten". There are three tabs: "Internetzugang", "LISP", and "DNS-Server". The "Internetzugang" tab is active. The main content area contains two sections highlighted with a green border. The first section asks: "Geben Sie an, ob die FRITZ!Box die Internetverbindung selbst aufbaut oder eine vorhandene Internetverbindung mitbenutzt." There are two radio button options: "Internetverbindung selbst aufbauen" (selected) and "Vorhandene Internetverbindung mitbenutzen (IP-Client-Modus)". The second section asks: "Werden Zugangsdaten benötigt?" There are two radio button options: "Ja" (selected) and "Nein". Below the "Ja" option, there are two input fields: "Benutzername" with the value "12345@678987@lnet.net" and "Kennwort" with the value "kennwort". At the bottom, there is a section for "Verbindungseinstellungen" with a note: "Die Verbindungseinstellungen sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese Werte verändern."

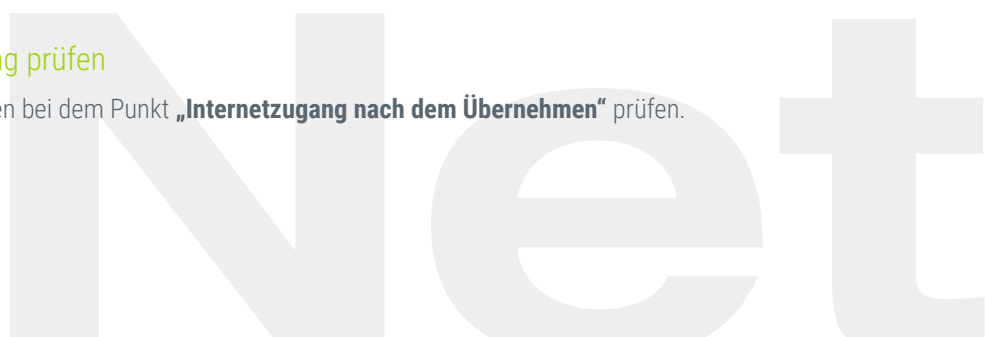
2.3.5 Verbindungseinstellungen auswählen

Stellen Sie die Geschwindigkeitswerte für die Felder Up- und Downstream entsprechend dem Bild ein.

Wählen Sie den Punkt **„Internetverbindung dauerhaft halten“** aus und wählen Sie eine beliebige Zwangstrennungsdauerzeit aus.

2.3.6 Internetzugang prüfen

Entfernen Sie den Haken bei dem Punkt **„Internetzugang nach dem Übernehmen“** prüfen.



INSTALLATIONSANLEITUNG

Einrichtung PPPoE Zugang FRITZ!Box 7490

FRITZ!Box 7490

Internet > Zugangsdaten

Internetzugang LISP DNS-Server

Geben Sie die Zugangsdaten ein, die Sie von Ihrem Internetanbieter bekommen haben.

Benutzername: 12345@678987@lnet.net

Kennwort: kennwort

Nein

Verbindungseinstellungen

Die Verbindungseinstellungen sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese Werte verändern.

Übertragungsgeschwindigkeit

Geben Sie die Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzwerkgeräte benötigt.

Downstream: 6016 kbit/s

Upstream: 1536 kbit/s

Verbindungseinstellungen ändern

Internetzugang nach dem "Übernehmen" prüfen

Übernehmen Abbrechen

Wenn Sie alle Einstellungen wie vorgegeben durchgeführt haben, klicken Sie auf den Button „Übernehmen“.
Abschließend bestätigen Sie den Hinweis mit „OK“.

Mit Übernahme der Einstellungen wird die "LAN 1"-Buchse Ihrer FRITZ!Box zur WAN-Schnittstelle (Verbindung zum Internet).

Achtung:
Die Oberfläche Ihrer FRITZ!Box ist danach nur noch über WLAN, LAN 2, LAN 3, LAN 4 erreichbar.

OK Abbrechen

Wichtig: Die FRITZ!Box ist nun so konfiguriert, dass der Internetanschluss über den LAN1 Anschluss bereitgestellt wird. Führen Sie das Netzkabel, welches die IDU (Stromversorgung der Antenne) mit der FRITZ!Box verbindet, in den LAN1 Anschluss der FRITZ!Box ein.

3. Fragen oder Anregungen

Bei weiteren Fragen oder Anregungen erreichen Sie uns Montags bis Freitags in der Zeit zwischen 09:00 und 19:00 Uhr unter der Rufnummer 02721 / 945 94 0 oder unter der E-Mail Adresse service@LNet.net.