

## Die Genesis Hybrid und die FRITZ!Box 7590

### Die Verkabelung:



### Die Anschlüsse:

#### FRITZ!Box 7590

Der blaue „WAN“-Anschluss der FRITZ!Box 7590



Hier wird das ankommende Kupfer-Netzwerkabel das von der Genesis Hybrid eingesteckt.

#### Genesis Hybrid

Der erste gelbe „LAN“-Anschluss mit der Beschriftung „1“ an der Genesis Hybrid



Hier wird das abgehende Kupfer-Netzwerkabel das zur FRITZ!Box 7590 führt eingesteckt.

## Interneteinstellungen

- Öffnen Sie Benutzeroberfläche Ihrer FRITZ!Box und melden Sie sich dort an.
- Navigieren Sie zum Menüpunkt „Internet → Zugangsdaten“
- Wählen Sie im Abschnitt „Internetanbieter“ in dem ausklappbaren Menü „Weitere Internetanbieter“ aus.
- Wählen Sie im Abschnitt „Anschluss“ die Möglichkeit „Anschluss an externes Modem oder Router“ aus.
- Im Abschnitt „Betriebsart“ wählen Sie die Option „Internetverbindung selber aufbauen“ aus.
- Wählen Sie im Abschnitt „Zugangsdaten“ die Option „Nein“ aus.
- In den Eingabefeldern „Downstream“ und „Upstream“ tragen Sie die Internetgeschwindigkeit ein, die Sie in Ihrem Vertrag mit der tkrz Stadtwerke GmbH finden.
- Klicken Sie auf „Übernehmen“, um die neuen Einstellungen anzuwenden.

## Telefonie Einstellungen

- Öffnen Sie die Benutzeroberfläche Ihrer FRITZ!Box und melden Sie sich dort an.
- Begeben Sie sich in das Menü „Telefonie → Eigene Rufnummern“
- Klicken Sie nun auf die Registrierkarte „Anschlusseinstellungen“.
- Dort befindet sich eine ausklappbare Auswahlliste, in der Sie das Feld „Standardangaben“ auswählen müssen.
- Wählen Sie auf der Seite das Land aus, in der Sie die FRITZ!Box einsetzen möchten.
- Tragen Sie darunter im Feld „Landesvorwahl“ die Vorwahl Ihres Landes ein, wobei Sie in das erste Feld die führenden Nullen Ihrer Landesvorwahl eintragen müssen (Beispiel Deutschland: 00). In das zweite Feld tragen Sie dann den Rest der Landesvorwahl ein (Beispiel Deutschland: 49).
- Im darunterliegenden Feld, das mit dem Namen Ortsvorwahl beschriftet ist, tragen Sie bitte Ihre Ortsvorwahl ein. Auch hierbei wird in das erste Feld die führende Null (Beispiel Emsdetten: 0) eingetragen. In das zweite Feld tragen Sie wieder den Rest der Vorwahl ein (Beispiel Emsdetten: 2572).
- Speichern Sie die Einstellungen nun durch einen Klick auf das Feld „Übernehmen“.
- Begeben Sie sich nun zurück in das Menü „Telefonie → Eigene Rufnummern“
- Klicken Sie nun die Schaltfläche „Neue Rufnummer“ an.
- Aktivieren Sie die Option „Internetrufnummer“ und wählen Sie danach „Weiter“ aus.
- Wählen Sie in dem nun sichtbaren ausklappbaren Menü die Option „anderer Anbieter“ aus.
- Nun müssen Sie die Daten Ihres Telefonanschlusses in die Felder eintragen.
- Diese Daten erhalten Sie im Stadtwerke Service Center:
- Tragen Sie nun die jeweiligen Daten, die Sie erhalten haben in die dazugehörigen Felder (Benutzername, Kennwort, Registrar, Proxy-Server, usw.) ein.
- Setzen Sie die Einrichtung mit einem Klick auf „Weiter“ fort.
- Ab diesem Zeitpunkt brauchen Sie nur noch den Anweisungen des Einrichtungsassistenten zu folgen.

## Weitere Onlineanleitungen

- [https://avm.de/service/fritzbox/fritzbox-7490/wissensdatenbank/publication/show/1167\\_FRITZ-Box-fuer-Betrieb-am-Glasfaseranschluss-einrichten/](https://avm.de/service/fritzbox/fritzbox-7490/wissensdatenbank/publication/show/1167_FRITZ-Box-fuer-Betrieb-am-Glasfaseranschluss-einrichten/) (Einrichten der Interneteinstellungen.)
- [https://avm.de/service/fritzbox/fritzbox-7490/wissensdatenbank/publication/show/32\\_Internetrufnummern-in-FRITZ-Box-einrichten/](https://avm.de/service/fritzbox/fritzbox-7490/wissensdatenbank/publication/show/32_Internetrufnummern-in-FRITZ-Box-einrichten/) (Einrichten der Telefonie Einstellungen.)