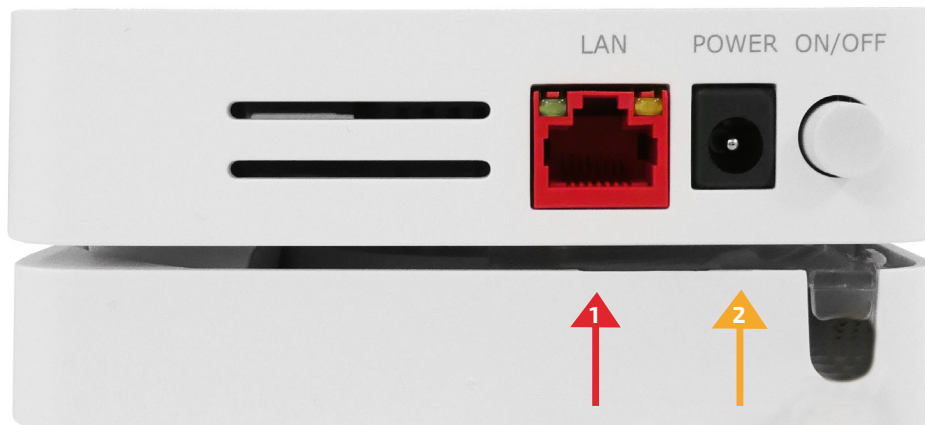


ONT anschließen - so funktioniert's

ONT verbinden, Modell: Genesis oder Nokia (je nachdem welches Gerät installiert wurde)



Modell: Genesis

1

Schließen Sie das Netzwerk-kabel an die rote Buchse **LAN** Ihres ONT (Genesis) an.

2

Schließen Sie nun das Netzteil an die Buchse **POWER** und das andere Ende an das Stromnetz an.

3

Leuchten die zwei linken LED's dauerhaft, ist der ONT konfiguriert und einsatzbereit.



Modell: Nokia

1

Schließen Sie das Netzwerk-kabel an die gelbe Buchse **LAN** Ihres ONT (Nokia) an.

2

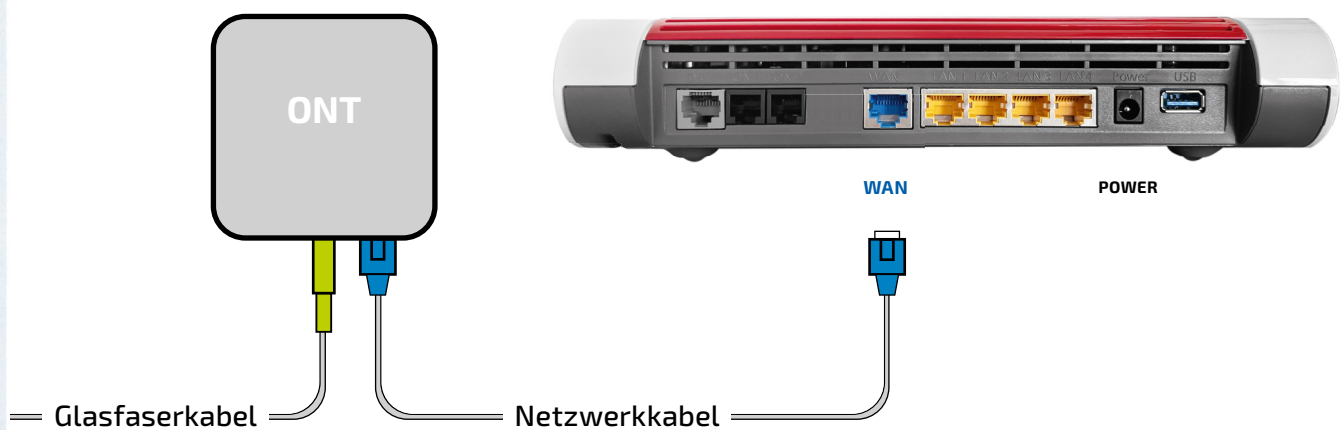
Schließen Sie nun das Netzteil an die Buchse **POWER** und das andere Ende an das Stromnetz an.

3

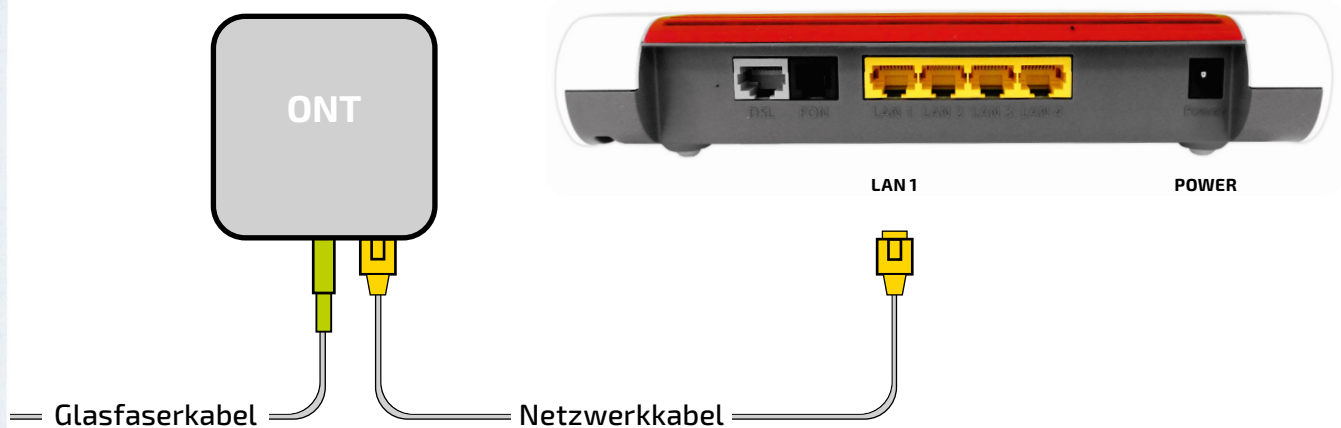
Drücken Sie die Powertaste. Leuchten die beiden LED's Power und PON dauerhaft, ist der ONT konfiguriert.

Anschlussübersichten

Netzwerkkabel an den Router anschließen (falls WAN-Anschluss vorhanden)



Netzwerkkabel an den Router anschließen (falls NUR LAN 1 - Anschluss vorhanden)



Aufrufen des Routers über die Adresse **fritz.box**, **169.254.1.1**, oder **192.168.178.1**

Das **Kennwort** des Routers finden Sie auf der **Unterseite** des Gerätes.

Installationsassistenten abbrechen/beenden.

1. In der Navigationsleiste den Reiter **Internet** aufrufen.
2. **Zugangsdaten** auswählen.
3. **Internetzugang** aufrufen.
4. Bei Internetanbieter **weitere Internetanbieter** und **andere Internetanbieter** auswählen.
5. **Anschluss an externes Modem oder Router** auswählen.
6. Die Internetverbindung wird von der Fritzbox selbst aufgebaut.

FRITZ!Box

Internet > Zugangsdaten

Internetzugang 3. AVM-Dienste

Auf dieser Seite können Sie die Daten Ihres Internetzugangs einrichten und den Zugang bei Bedarf anpassen.

Internetanbieter

Wählen Sie Ihren Internetanbieter aus.

Internetanbieter weitere Internetanbieter 4.
anderer Internetanbieter

Name

Anschluss

Geben Sie an, wie der Internetzugang hergestellt werden soll.

Anschluss an einen DSL-Anschluss
Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box mit dem DSL-Kabel mit Ihrem DSL-Anschluss verbunden ist. Das in der FRITZ!Box integrierte DSL-Modem wird für die Internetverbindung genutzt.

Anschluss an ein Kabelmodem (Kabelanschluss)
Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box über "WAN" an ein Kabelmodem, das die Internetverbindung herstellt, angeschlossen ist.

Anschluss an externes Modem oder Router 5.
Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box über "WAN" an ein bereits vorhandenes externes Modem oder einen Router angeschlossen ist.

Betriebsart

Geben Sie an, ob die FRITZ!Box die Internetverbindung selbst aufbaut oder eine vorhandene Internetverbindung mitbenutzt.

Internetverbindung selbst aufbauen 6.
Die FRITZ!Box stellt einen eigenen IP-Adressbereich zur Verfügung. Die Firewall bleibt dabei aktiviert.

7. Beim Unterpunkt **Zugangsdaten** bitte **NEIN** auswählen.

FRITZ!Box

MyFRITZ! FRITZ!NAS

Internet > Zugangsdaten

Internetzugang IPv6 LISP Anbieter-Dienste AVM-Dienste DNS-Server

Geben Sie an, wie der Internetzugang hergestellt werden soll.

Anschluss an einen DSL-Anschluss
Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box mit dem DSL-Kabel mit Ihrem DSL-Anschluss verbunden ist. Das in der FRITZ!Box integrierte DSL-Modem wird für die Internetverbindung genutzt.

Anschluss an ein Kabelmodem (Kabelanschluss)
Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box über "WAN" an ein Kabelmodem, das die Internetverbindung herstellt, angeschlossen werden soll.

Anschluss an externes Modem oder Router
Wählen Sie diesen Zugang, wenn die FRITZ!Box an ein bereits vorhandenes externes Modem oder einen Router angeschlossen werden soll.

Betriebsart

Geben Sie an, ob die FRITZ!Box die Internetverbindung selbst aufbaut oder eine vorhandene Internetverbindung mitbenutzt.

Internetverbindung selbst aufbauen
Die FRITZ!Box stellt einen eigenen IP-Adressbereich zur Verfügung. Die Firewall bleibt dabei aktiviert. Verbinden Sie die FRITZ!Box über den WAN-Anschluss mit dem vorhandenen externen Modem oder Router.

Vorhandene Internetverbindung mitbenutzen (WLAN Mesh / IP-Client-Modus)
Die FRITZ!Box wird Teil des vorhandenen Heimnetzes und übernimmt diesen IP-Adressbereich. Die Firewall der FRITZ!Box wird dabei deaktiviert. Ist der andere Router, der das Heimnetz aufspannt, auch eine FRITZ!Box mit WLAN Mesh-Funktion, kann die vorliegende FRITZ!Box Teil des WLAN Mesh werden. Verbinden Sie die FRITZ!Box über einen der LAN-Anschlüsse mit dem vorhandenen externen Modem oder Router.

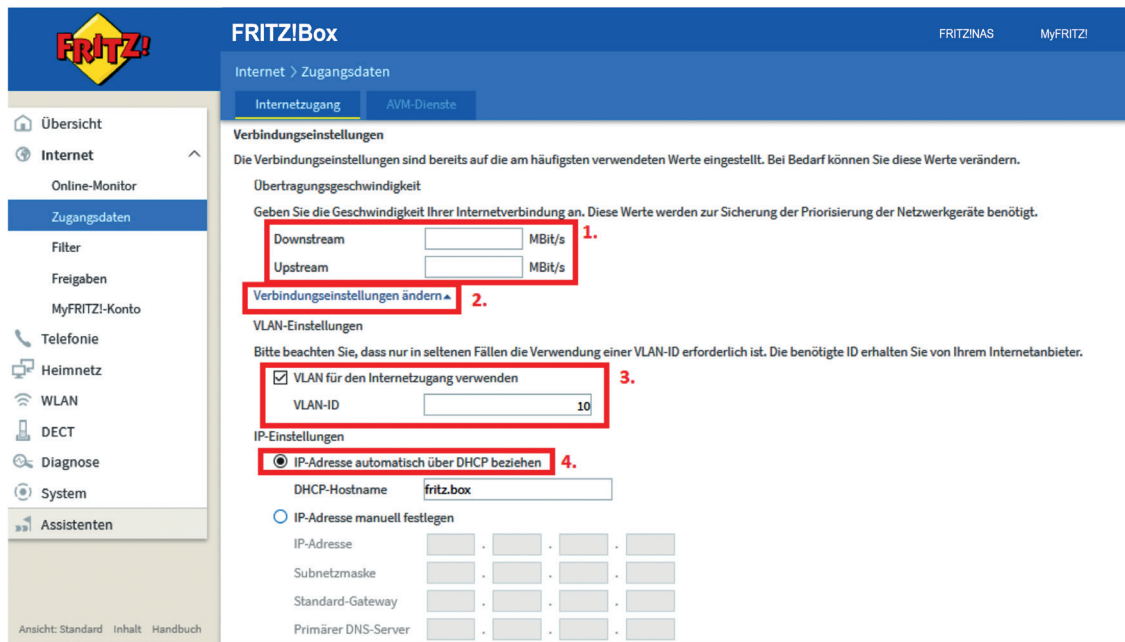
Zugangsdaten

Werden Zugangsdaten benötigt?

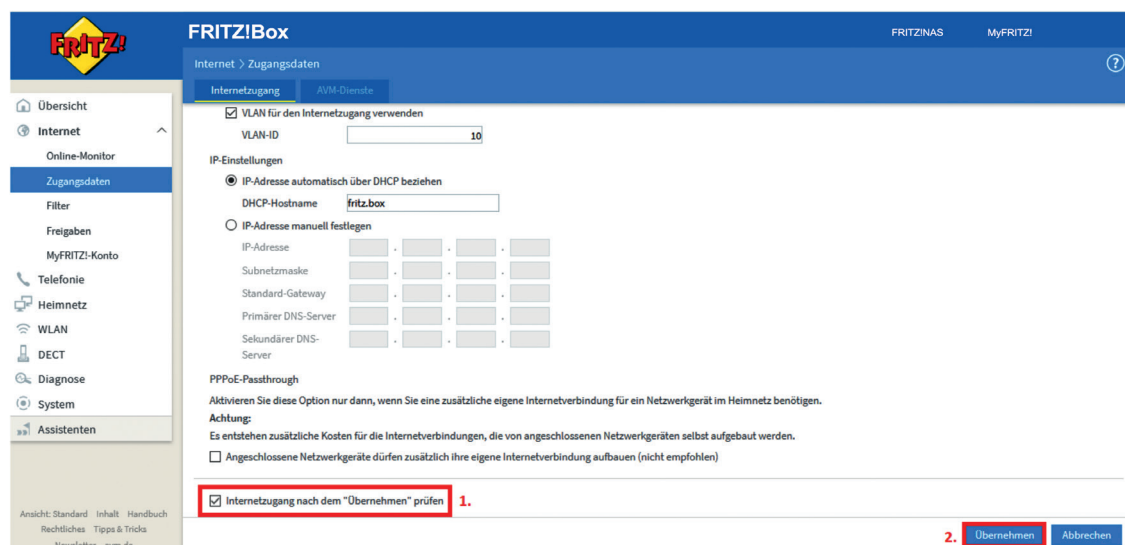
Ja

Nein

1. **Download- und Uploadgeschwindigkeit** Ihres Tarifs einstellen. Ihre gebuchte Geschwindigkeit entnehmen Sie Ihren Vertragsunterlagen. (Falsche Eingaben können Störungen an dem Anschluss verursachen).
2. Reiter **Verbindungseinstellungen ändern** öffnen.
3. VLAN aktivieren und VLAN-ID 10 hinterlegen.
4. IP-Adresse wird automatisch über DHCP bezogen.



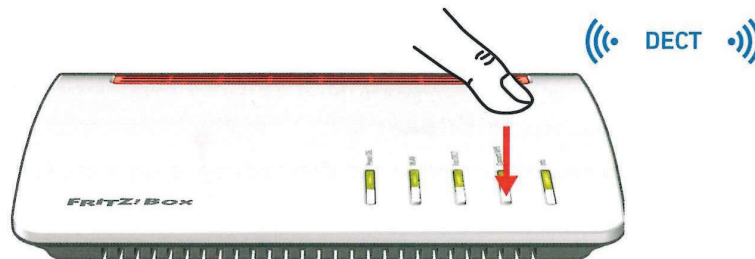
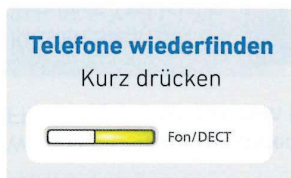
1. **Internetzugang nach dem „Übernehmen“ prüfen** aktivieren.
2. Die Einstellungen übernehmen.



Schnurlostelefone anmelden

- Starten Sie Ihr Telefon.
- Wenn Sie ein **FRITZ!Fon** haben, drücken Sie die Taste „Connect/WPS“ der FRITZ!Box. Die LEDs „WLAN“, „DECT“ und „Connect“ blinken und das FRITZ!Fon wird sofort angemeldet.
- **Telefone anderer Hersteller** bringen Sie zunächst in Anmeldebereitschaft und geben die PIN der FRITZ!Box am Telefon ein (voreingestellter Wert „0000“), bevor Sie die Anmeldung mit der Taste „Connect/WPS“ abschließen.

i Die FRITZ!Box unterstützt gleichzeitig bis zu 6 Schnurlostelefone beliebiger Hersteller.



Telefone per Kabel anschließen

Sie können Telefone per Kabel anschließen.

Buchsen für analoge Telefone

FON 1

für Telefone mit TAE-Stecker
oder
auf der Rückseite für Telefone mit
RJ11-Stecker

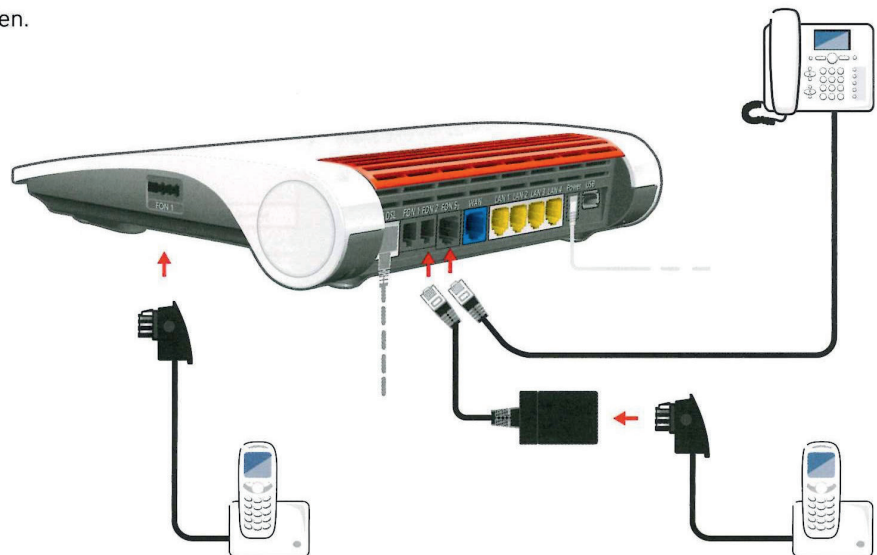
FON 2

für Telefone mit RJ11-Stecker und
per TAE-Adapter auch für Telefone
mit TAE-Stecker

Buchse für ISDN-Telefone

FON S0

für ISDN-Telefone



*Bildquelle: AVM

An Ihrer FRITZ!Box befinden sich zwei analoge Telefonanschlüsse (FON). Einmal mit TAE-Stecker (seitlich) und ein weiterer mit RJ11-Stecker. Beide Anschlüsse können **NICHT** gleichzeitig verwendet werden!

Eigene Rufnummern Einrichten

ACHTUNG:

Hierzu müssen Sie unbedingt die SIP-Daten-Anleitung beachten!