

ANLEITUNG

Glasfaser-Internetanschluss einrichten

Fiber FRITZ!Box

Guten Tag,

mit Hilfe dieser Gebrauchsanleitung können Sie Ihre FRITZ!Box schnell in Betrieb nehmen und Ihren neuen Internetanschluss nutzen.

Bitte beginnen Sie erst am Aktivierungstag des Anschlusses mit der Einrichtung Ihrer Fiber FRITZ!Box. Sie wissen nicht, wann Ihr Anschluss aktiviert wird? Vergewissern Sie sich einfach auf der Terminbestätigung.

Noch ein Hinweis: nutzen Sie **Sonderdienste** wie z.B. Hausnotrufsysteme, Brandmelde- oder Alarmanlagen, bitten wir Sie den jeweiligen Dienstleister zu prüfen, ob Ihre Gerätschaften mit dem Anschluss einwandfrei funktionieren. Wir freuen uns auf eine gute Verbindung.

Ihr Team von Glasfaser Direkt

Wichtig!

Sofern die Fiber FRITZ!Box gemietet ist, bleibt sie im Eigentum der Glasfaser Direkt und darf nur von autorisierten Fachfirmen demontiert oder geöffnet werden.

Bei eigenmächtiger Demontage oder Öffnen müssen die die Kosten für eine/n notwendige/n Reparatur/ Austausch leider auf den Kunden umgelegt werden.

Bei Nichtbeachten dieses Handbuches und dessen Sicherheitshinweisen sowie bei unsachgemäßer Handhabung erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen.

Ferner wird Glasfaser Direkt in diesen Fällen die Kosten für ein Ersatzgerät in Rechnung stellen.



INHALT

Seite

- 4 Anschließen Fiber FRITZ!Box
 - 4 Anmelden an der Router-Benutzeroberfläche
 - 6 Internetzugang Schritt für Schritt einrichten
 - 8 Speichern der Einstellungen
- 

Anschließen Fiber FRITZ!Box

Hier zeigen wir Ihnen im Folgenden, wie Sie ganz einfach die Geräte verbinden, damit Sie Ihren neuen Internettarif nutzen können.

Bitte schließen Sie die FRITZ!Box an das Stromnetz an und verbinden Sie das mitgelieferte Glasfaserkabel mit dem GF-Anschluss der FRITZ!Box. Verbinden Sie Ihr Endgerät mit LAN1, LAN2, LAN3 oder LAN4.



Anmelden an der Router-Benutzeroberfläche

Gut zu wissen:

Für die folgenden Schritte benötigen Sie Ihr Willkommensschreiben. Haben Sie es zur Hand?

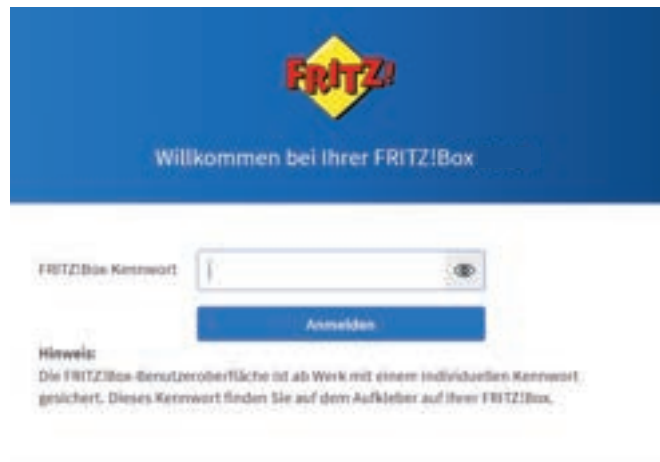
Auf dem Schreiben stehen **alle wichtigen Informationen**, die Sie für die Einrichtung Ihres Internetzugangs benötigen. Haben Sie ihr Willkommensschreiben nicht zur Hand, finden Sie die benötigten Informationen im Kundenportal.

Öffnen Sie auf dem verbundenen Gerät einen Browser Ihrer Wahl und geben Sie in der Adresszeile „fritz.box“ ein. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der Enter-Taste. Alternativ können Sie auch die IP-Adresse <https://192.168.178.1> verwenden.

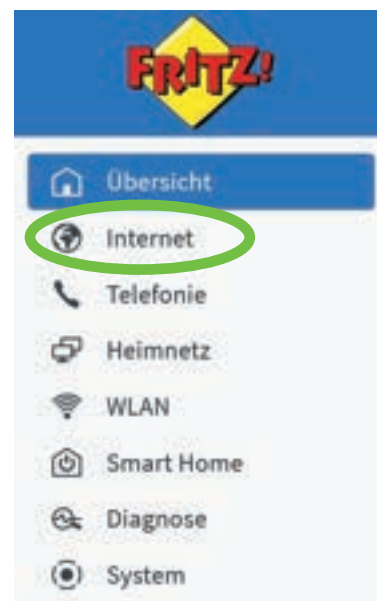
Haben Sie Fragen?
Kontaktieren Sie uns
gerne telefonisch unter:

+49 (0)221 71 82 82 82

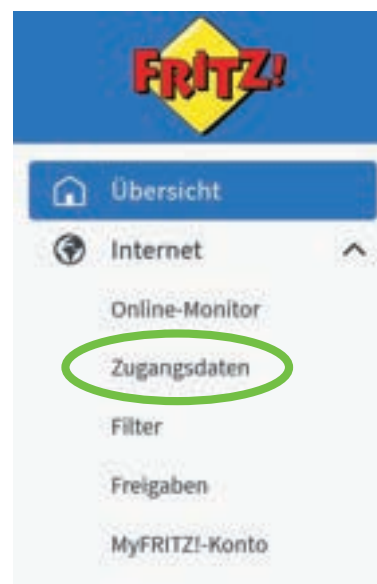
Nach dem Öffnen der Weboberfläche Ihrer FRITZ!Box erscheint die Kennwortabfrage. Das Kennwort ist auf der Rückseite des Geräts unter „FRITZ!Box-Kennwort“ zu finden.



Bitte wählen Sie den Menüpunkt „Internet“ aus.



Klicken Sie im Untermenü auf „Zugangsdaten“.



Internetzugang Schritt für Schritt einrichten

Sie richten nun Ihren Internetzugang Schritt für Schritt ein.

Dafür wählen Sie bitte zunächst die Option „weitere Internetanbieter“ und anschließend „anderer Internetanbieter“ aus. Geben Sie nun den Namen Glasfaser Direkt ein.

Internetzugang | IPv6 | LIISP | AVM-Dienste | DNS-Server

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 (dropdown) (green arrow)

anderer Internetanbieter (dropdown) (green arrow)

Name: (empty text field) (green arrow)

Wählen Sie die rot markierte Option.

Internet > Zugangsdaten

Internetzugang | IPv6 | LIISP | AVM-Dienste | DNS-Server

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

Anbieter

Bitte wählen Sie den Anbieter, der die Internetverbindung zur Verfügung stellt

Internetanbieter: anderer Internetanbieter (dropdown)

Name: (empty text field)

Internetzugang über

☒ Glasfaser (red box, green arrow) ☐ WAN

Geräteaktivierung

Um eine Verbindung ins Internet herstellen zu können, muss die FritzBox durch Ihren Internetanbieter für den Internetzugang freigeschaltet werden.

Nähere Informationen zur Freischaltung erhalten Sie im Internet auf asm.de/laeuft. Beachten Sie, dass Sie ohne Freischaltung mit Ihrer FritzBox keinen Zugriff auf das Internet haben.

Benötigte Angaben

- Kundennummer zu Ihrem Internetvertrag
- In einigen Fällen ist die Glasfaser-Anschlussdose (GF-TA) mit einer Nummer beschriftet

© 2016 AVM - Alle Rechte vorbehalten. FritzBox ist ein Markenname von AVM.

Übernehmen | Voranfertigen

Unter „Zugangsdaten“ geben Sie bitte Ihre Daten ein. Die Informationen „Benutzername und Kennwort“ sind auf den Unterlagen aufgeführt, die Sie von uns im Willkommensschreiben erhalten haben.

Unter „Verbindungseinstellungen“ tragen Sie die von Ihnen gebuchten Downstream- und Upstream-Werte ein.

Zugangsdaten

Wenden Zugangsdaten benötigt?

☒ Ja

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

Benutzername

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 Mbit/s

Upstream Mbit/s

[Verbindungseinstellungen ändern](#)

Als nächsten Schritt klicken Sie bitte auf „Verbindungseinstellungen ändern“.

Setzen Sie bei VLAN-Einstellungen den Haken bei „VLAN für den Internetzugang verwenden“ und tragen Sie im Feld „VLAN-ID“ die Zahl „7“ ein.

Anschließend klicken Sie auf „Übernehmen“

[Verbindungseinstellungen ändern](#)

Internetverbindung

☒ Dauerhaft halten (empfohlen für Flatrate-Tarife)

☒ Zwangstrennung durch den Anbieter verschieben in die Zeit zwischen - Uhr

☐ Bei Inaktivität trennen (empfohlen für Zeit- oder Volumentarife)

Automatisch trennen nach Sekunden

VLAN-Einstellungen

Bitte beachten Sie, dass nur in seltenen Fällen die Verwendung einer VLAN-ID erforderlich ist. Die benötigte ID erhalten Sie von Ihrem Internetanbieter.

☒ VLAN für den Internetzugang verwenden

VLAN-ID

PBit

PPPoE-Passthrough

Aktivieren Sie diese Option nur dann, wenn Sie eine zusätzliche eigene Internetverbindung für ein Netzwerkgerät im Heimnetz benötigen.

Achtung:

Es entstehen zusätzliche Kosten für die Internetverbindungen, die von angeschlossenen Netzwerkgeräten selbst aufgebaut werden.

☐ Angeschlossene Netzwerkgeräte dürfen zusätzlich ihre eigene Internetverbindung aufbauen (nicht empfohlen)

☒ Internetzugang nach dem "Übernehmen" prüfen

Speichern der Einstellungen

Speichern Sie die Einstellungen, indem Sie auf „OK“ klicken.



IPv6-Unterstützung

Als letzten Schritt gehen Sie auf den Reiter „IPv6“, der neben „Internetzugang“ angezeigt wird.

Setzen Sie hier den Haken bei „IPv6-Unterstützung aktiv“.

Klicken Sie anschließend auf „Übernehmen“.



Sie haben es geschafft!

Nun können Sie die FRITZ!Box-Benutzeroberfläche schließen.

Glasfaser Direkt GmbH
Hohenzollernring 57, 50672 Köln
Telefon: +49 (0) 221 71 82 82 82
E-Mail: info@glasfaser-direkt.de
Web: www.glasfaser-direkt.de



© 2024 Glasfaser Direkt GmbH.
Alle Rechte vorbehalten.

Betriebsanleitungen, Handbücher und Software sind generell urheberrechtlich geschützt. Das Kopieren, Vervielfältigen, Übersetzen oder Umsetzen in jedwedes elektronische Medium oder maschinell lesbare Form im Ganzen oder in Teilen ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Glasfaser Direkt nicht gestattet. Diese Anleitung wurde mit großem Engagement erstellt, um sicherzustellen, dass die in diesem Handbuch aufgeführten Informationen korrekt sind. Glasfaser Direkt kann jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit des Inhaltes dieser Bedienungsanleitung übernehmen.