

Internet-Router «FRITZ!Box» 6670

Einfach und schnell
installiert!



Sicherheit geht vor

Sicherheitsvorschriften

Sie finden auf diesen beiden Seiten wichtige Hinweise zum Betrieb, Aufstellungsort und Anschluss der Geräte. Lesen Sie diese Hinweise sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.



Netzkabel

- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel (Stromversorgungskabel) nicht beschädigt wird. Geräte mit beschädigtem Netzkabel müssen vom Netz getrennt (ziehen des Netzsteckers) und vor der erneuten Inbetriebnahme durch einen Fachmann des Elektrohandwerks Instand gesetzt werden.
- ⚠️ **WARNUNG!** Verwenden Sie nur (wo vorgesehen) das mitgelieferte Netzteil! Stromschlaggefahr!

Kinder

- ⚠️ **VORSICHT!** Dieses Gerät ist kein Spielzeug für Kinder! Bitte halten Sie Kinder davon fern und beaufsichtigen Sie sie.
- ⚠️ **WARNUNG!** Achten Sie darauf, dass Kinder keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze stecken. Stromschlaggefahr!
- ⚠️ **WARNUNG!** Vernichten Sie sämtliche Plastikbeutel, denn diese könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden! Erstickungsgefahr!

Netzspannung

- Betreiben Sie die Geräte nur an der für das jeweilige Gerät angegebenen Netzspannung (zu sehen an der Geräte-Rück-/Unterseite bzw. am externen Netzteil). Die Geräte dürfen erst ans Netz angeschlossen und eingeschaltet werden, nachdem die Verbindungen mit Netzkabel und / oder dem Fernsehgerät bzw. dem Kabelnetz und dem PC hergestellt wurden. **ACHTUNG!** Sollte die Netzspannung zu hoch sein, besteht Brandgefahr!

Feuchtigkeit, Sonneneinstrahlung, Wärme, offene Flammen

- Schützen Sie die Geräte vor Feuchtigkeit, Tropf- und Spritzwasser (stellen Sie auch keine gefüllten Gegenstände wie z.B. Vasen auf oder neben die Geräte). Stellen Sie die Geräte nicht in der Nähe der Heizung auf, setzen Sie sie nicht direkter Sonneneinstrahlung aus und betreiben Sie sie nicht in Feuchträumen. Verwenden Sie die Geräte nur in gemässigtem, nicht tropischem Klima.
- **ACHTUNG!** Stellen Sie die Geräte nicht auf oder neben offenen Flammen, wie z.B. Kerzen. Brandgefahr!

Batterien

- ⚠️ **ACHTUNG!** Batterie richtig einlegen. Polarität beachten (+/-).
- **WICHTIG!** Bewahren Sie die Originalverpackung der Batterien bis zu deren Gebrauch auf.
- Entsorgen Sie die gebrauchten Batterien nach dem Austausch umgehend.
- ⚠️ **VORSICHT!** Verletzungsgefahr durch Feuer, Explosionen oder undichte Stellen!
- ⚠️ **WARNUNG!** Nicht zerlegen, wiederaufladen, zerdrücken, Feuer oder heissen Temperaturen aussetzen.
- ⚠️ **WARNUNG!** Batterien ausserhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren! Verschlucken kann aufgrund chemischer Verätzungen und der möglichen Perforation der Luftröhre Verletzungen oder zum Tod führen. Sofort einen Arzt aufsuchen!
- Batterien dürfen nicht mit Ihrem anderen Hausmüll entsorgt werden.

Lüftung

- Die in diesen Geräten entstehende Wärme wird ausreichend abgeführt. Installieren Sie die Geräte trotzdem niemals in einem Schrank oder einem Regal mit unzureichender Belüftung. **ACHTUNG!** Stapeln Sie die Geräte nie. Überhitzungsgefahr!
- **ACHTUNG!** Verdecken Sie niemals die Lüftungsschlitze des Gerätes (z.B. durch andere Geräte, Zeitschriften, Tücher, Tischdecken, Kleidung oder Vorhänge) Überhitzungsgefahr!

Reinigung

- Ziehen Sie den Netzstecker/Netzadapter, bevor Sie die Geräte reinigen. Benutzen Sie zur Reinigung ein trockenes Tuch und reinigen Sie lediglich die Oberfläche.
- ⚠️ **WARNUNG!** Öffnen Sie auf keinen Fall das Gerät. Bei Berührung mit Teilen im Inneren des Gerätes besteht Stromschlaggefahr!

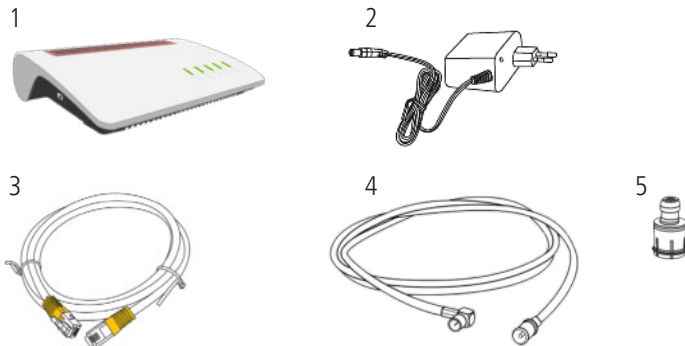
Reparatur

- Versuchen Sie nicht, die Geräte selbst zu reparieren. Die elektrische Sicherheit könnte dadurch gefährdet werden. Sollten die Geräte heruntergefallen oder Wasser eingedrungen sein, nehmen Sie diese Geräte sofort vom Strom und kontaktieren Sie Ihren Netzbetreiber.

Installation Internet

Bedienungsanleitung

1 Inhalt



Bitte kontrollieren Sie, ob alle Teile vorhanden / ausgepackt sind:

1. FRITZ!Box
2. Netzteil
3. Netzwerkkabel
4. Koaxkabel
5. Adapterstecker

2 Erst- / Neuinstallation



Standort:

Für guten WLAN-Empfang und einwandfreie Funktion, ist der Standort des Routers entscheidend.

Router-Standort wählen:

- möglichst hoch, zentral und freistehend
- in der Nähe der TV-Anschlussdose

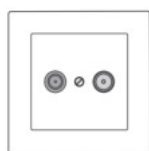


WARNUNG!

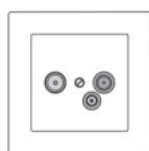
Um schlechtes WLAN, Überheizungs- und Stromschlaggefahr zu vermeiden, stellen Sie den **Router niemals**:

- in oder unter Möbel
- neben/auf Metall, Fenster, elektrische Geräte (z.B. Mikrowellen, Kühlschrank etc.)
- in direkte Sonneneinstrahlung
- auf/neben Heizkörper, Öfen
- in Feuchträume (Bad, Dusche, Waschküche etc.)
- auf oder unter einen Hub/Switch

3 Welche Anschlussdose haben Sie?



2-Loch
weiter zu 4a

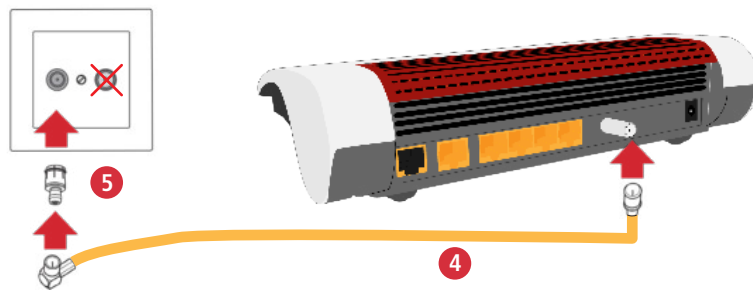


3-Loch
weiter zu 4b

Ihr Router wird an die TV-Steckdose angeschlossen.

- Je nach Hausinstallation gibt es zwei verschiedene Typen von TV-Anschlussdosen:
 - 2-Loch-TV-Anschlussdose (siehe 4a) oder
 - 3-Loch-TV-Anschlussdose (siehe 4b)
- Wenn Sie den passenden Typ gefunden haben, gehen Sie bitte für den nächsten Schritt zu 4a (2-Loch) oder 4b (3-Loch).

4a Router an 2-Lochdose anschliessen

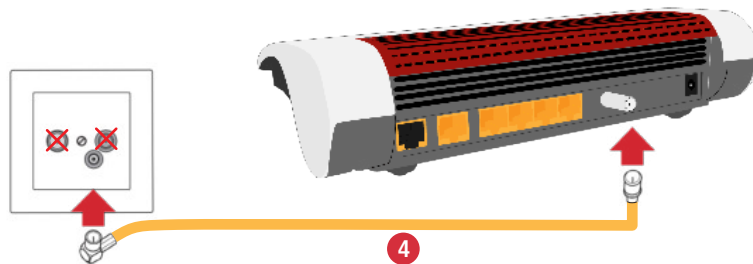


Im Lieferumfang befindet sich ein Koaxkabel (4).

- Stecken Sie den grossen Stecker des Koaxkabels in den Router.
- Stecken Sie den kleinen, abgewinkelten Stecker auf den Adapterstecker (5).
- Adapterstecker in TV-Dose stecken (passt nur auf richtigen Anschluss; meistens ist dieser links).

! WICHTIG: Die Anlage funktioniert nur, wenn alle Stecker ganz und an der richtigen Stelle eingesteckt sind. Nicht benötigte Kabel aufbewahren.

4b Router an 3-Lochdose anschliessen

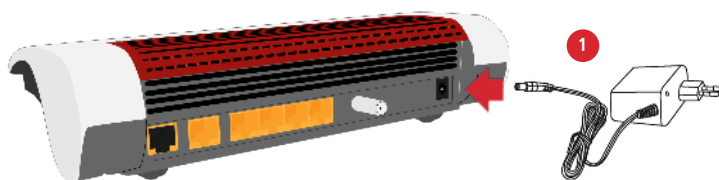


Im Lieferumfang befindet sich ein Koaxkabel (4).

- Stecken Sie den grossen Stecker des Koaxkabels in den Router.
- Den kleinen, abgewinkelten Stecker in das untere Loch der TV-Dose stecken.

! WICHTIG: Die Anlage funktioniert nur, wenn alle Stecker ganz und an der richtigen Stelle eingesteckt sind. Nicht benötigte Kabel aufbewahren.

5 Router an Strom anschliessen und in Betrieb nehmen



1. Netzteil in Steckdose stecken.

Auf der Oberseite leuchten/blinken diverse LED's, der Router verbindet sich mit den GGA-Servern und lädt die aktuelle Firmware.

Der Vorgang dauert ca. 10 bis 15 Minuten.

Sobald die Power / Cable - LED konstant grün leuchten, ist der Router betriebsbereit.

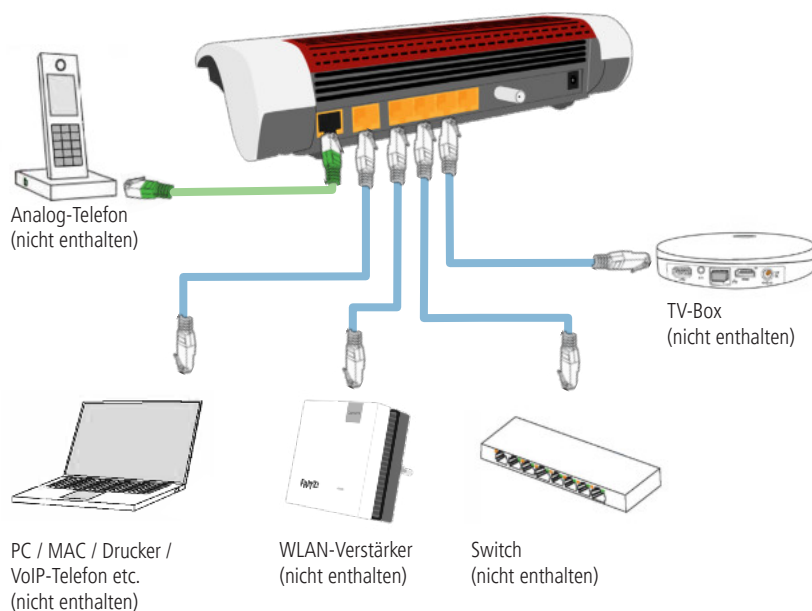
Wenn die LED leuchtet, ist der Router mit dem Internet verbunden und wenn die **WLAN-LED** leuchtet, ist das WLAN eingeschaltet und bereit.



ACHTUNG:

- Während des Startvorgangs niemals den Strom unterbrechen, da der Router sonst Schaden nimmt!

6 Geräte an Router anschliessen



- Ihre netzwerkfähigen Geräte (Computer, Drucker, NAS, TV-Box, TV, Receiver etc.) können Sie mit dem beigelegten Netzkabel an eine der fünf gelben Buchsen LAN 1 bis LAN 5 anschliessen.
- Längere Netzkabel sind im Handel erhältlich. Verwenden Sie nur Kabel der Kategorie «Cat. 6» oder höher.
- Analog-Telefon anschliessen.

! Falls die Anzahl Buchsen nicht ausreicht, können Sie einen sogenannten Hub/Switch als Erweiterung verwenden (im Handel erhältlich). Diesen an eine der Buchsen **LAN 1** bis **LAN 5** anschliessen.

7 Optional: WLAN Login-Daten ändern

Willkommen bei Ihrer FRITZ!Box 5690 XGS

FRITZ!Box-Kennwort

Anmelden

Hinweis:
Sie können sich auch mit Ihrem Benutzernamen und Kennwort anmelden.

[Kennwort vergessen?](#)

Gerät verbinden:

Stellen Sie sicher, dass Ihr Endgerät (Smartphone, Tablet oder PC) per Netzkabel (LAN) oder WLAN mit der FRITZ!Box verbunden ist.

Weboberfläche öffnen:

Öffnen Sie einen Webbrowser und geben Sie in die Adresszeile folgendes ein: <https://fritz.box>

Anmeldung an der FRITZ!Box:

Geben Sie das Passwort ein. Das Passwort finden Sie auf der Unterseite der FRITZ!Box.

WLAN-Einstellungen aufrufen:

Nach der Anmeldung klicken Sie im Menü auf «WLAN» und dann auf «Funknetz».

WLAN-Daten ändern:

Ändern Sie bei Bedarf den WLAN-Namen (SSID) und/oder das WLAN-Passwort. Bestätigen Sie die Änderungen mit einem Klick auf «Übernehmen».

WLAN

Funknetz

Funkkanal

Sicherheit

Zeitschaltung

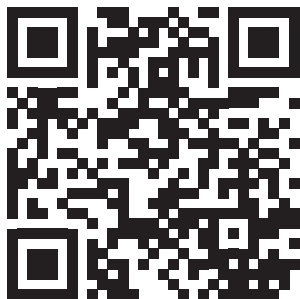
Gastzugang

Name des WLAN-Funknetzes (SSID)

FRITZ!BOX 6670

WLAN-Netzwerkschlüssel

Weitere Einstellungen zum WLAN-Funknetz



- Unter gga.ch/anleitung finden Sie weitere, detaillierte Anleitungen zu allen aktuellen GGA-Geräten.

Tipp:

- Wenn Sie mit Ihrem Mobilgerät den nebenstehenden QR-Code einscannen, gelangen Sie direkt zu den Anleitungen.