

# Schnellstart

Anleitung zur Einrichtung  
und Inbetriebnahme

**FRITZ!Box 5590**





# Willkommen im GigaNetz

Wir freuen uns, Sie im Netz der Zukunft begrüßen zu können. Damit bei Ihrem Start auch alles funktioniert, finden Sie alle notwendigen Geräte in diesem Paket.

Bis auf den ONT (Netzabschlussdose) können diese Geräte von Ihnen selbst angeschlossen werden, sofern Sie unseren Komfort-Installationsservice nicht gebucht haben. Für den Anschluss der anderen Geräte finden Sie auf den nächsten Seiten eine Schnellstart-Anleitung, die die Installation Schritt für Schritt erklärt.

## HINWEIS:

Alle Module von Glasfaserverbindungen arbeiten mit Lasertechnologie. Bitte blicken Sie beim Hantieren oder Anschließen der Geräte an die Glasfaserkabel auf keinen Fall mit bloßem Auge oder mit optischen Instrumenten direkt in den Laserstrahl.

## Inhalt



### 1. Netzabschlussdose (ONT) und Anschlusskabel

Der ONT wird beim Hausanschluss von unserem Techniker installiert. Bitte legen Sie das Gerät sowie das dazugehörige gelbe Kabel am Anlusstag dafür bereit.



### 2. Router

Der Router stellt die Verbindung zu den Geräten im Haus her. Dazu zählen zum Beispiel Computer, mobile Geräte, Set-Top-Boxen und Smart-Home-Geräte.



### 3. Set-Top-Box (optional je nach Vertrag)

Die Set-Top-Box ermöglicht das Fernsehen über den Internetanschluss. Sie kann per Kabel oder WLAN angeschlossen werden.



### 4. Kabel

Für eine möglichst einfache Einrichtung haben wir farbige Kabel beigelegt. Folgen Sie nach erfolgtem Hausanschluss einfach den Anleitungen auf den nächsten Seiten.



## Router in Betrieb nehmen



Abb. 1

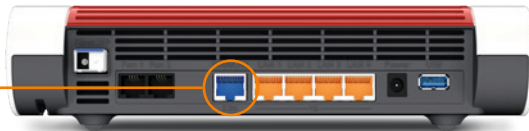


Abb. 2

### 1 Netzwerk anschließen

Stecken Sie das blaue Kabel in die gelbe Buchse mit der Bezeichnung GE am ONT (Abb. 1). Nehmen Sie den Router aus der Verpackung und stecken Sie das andere Ende des blauen Kabels in die Buchse mit der Bezeichnung WAN (Abb. 2). (Schablone für die Wandanbringung des ONT siehe Rückseite)

### 2 Router mit Strom versorgen und damit einschalten

Verbinden Sie nun den Router mit dem Stromnetz. Der Router startet automatisch und beginnt mit der Konfiguration. Diese kann bis zu 15 Minuten in Anspruch nehmen. **WICHTIG:** Trennen Sie in dieser Zeit das Gerät keinesfalls vom Stromnetz. Der Vorgang ist beendet, wenn die Lampen „Power“ und „WLAN“ permanent leuchten.



Abb. 3

### 3 WLAN

Das WLAN wird von uns vorkonfiguriert und ist sofort nach Inbetriebnahme des Routers aktiviert. Wählen Sie in Ihrem Endgerät den voreingestellten Netzwerknamen (SSID) aus und geben Sie das Passwort ein. Die Zugangsdaten finden Sie auf der Rückseite Ihres Routers sowie auf dem WLAN-Notizzettel, der sich im Karton befindet (Abb. 3).



## Telefon anschließen



Abb. 1a



Abb. 1b

### 1 Telefon über Kabel anschließen

Vergleichen Sie den Stecker Ihres Telefons mit denen auf Abbildung 1a und 1b. Stecken Sie den passenden Stecker entweder hinten in die Buchse oder in die Buchse an der Seite des Routers.



Abb. 2b

### 2 DECT-Telefon anschließen

Sie haben die Möglichkeit, DECT-fähige Telefone über Funk direkt mit der Fritz!Box zu verbinden. Eine Anleitung zur Einrichtung finden Sie im Handbuch der Fritz!Box sowie Ihres jeweiligen Telefons.



## Set-Top-Box anschießen

### 1 Set-Top-Box und TV verbinden

Verbinden Sie die Set-Top-Box über das beigelegte HDMI-Kabel mit dem Fernseher.

### 2 A. Set-Top-Box per Kabel mit dem Router verbinden

Wir empfehlen, die Verbindung, wenn möglich, per Kabel herzustellen. Verbinden Sie dazu das mitgelieferte LAN-Kabel mit einer der vier LAN-Buchsen auf der Rückseite des Routers und mit der LAN-Buchse der Set-Top-Box. Verbinden Sie nun die Set-Top-Box mit dem Stromnetz. Starten Sie die Box und das angeschlossene TV-Gerät und wechseln Sie auf den Eingangskanal, an den Sie das HDMI-Kabel angeschlossen haben (Schritt 1). Folgen Sie nun den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Fernbedienung zu verbinden.

### 2 B. Set-Top-Box per WLAN mit dem Router verbinden

Verbinden Sie zunächst die Set-Top-Box mit dem Stromnetz. Starten Sie die Box und das angeschlossene TV-Gerät und wechseln Sie auf den Eingangskanal, an den Sie das HDMI-Kabel angeschlossen haben (Schritt 1). Folgen Sie nun den Anweisungen auf dem Bildschirm, um zunächst die Fernbedienung zu verbinden und danach das WLAN einzurichten.



Bohrschablone für die  
Wandanbringung des ONT

Abstand  
60 mm



## Kontakt

**Sie haben noch Fragen?** Holen Sie sich Antworten!  
Rufen Sie uns an oder besuchen Sie unsere Website.

**Tel.:** 040 593 6300

**Web:** [deutsche-giganetz.de](http://deutsche-giganetz.de)

**Deutsche GigaNetz GmbH**

Schauenburgerstraße 27  
20095 Hamburg

