

Fernsehen, Internet und Telefon ...

... mit Glasfaser

Was bei der
Installation zu
beachten ist.



Fernsehen, Internet und Telefon

schlau  **com**



Nur das Beste für Ihr Haus

1. Glasfaser ist jetzt. Der Anfang ist gemacht.

Durch die Verlegung des Leerrohres bis in Ihren Keller wird der Zugang zur modernen Datenautobahn ermöglicht.

Dies ist bereits abgeschlossen. ✓



2. Nach Vertragsabschluss: So kommt die Glasfaser in Ihr Haus

Durch das vorhandene Leerrohr verlegt schlau.com die Glasfaser direkt in Ihr Haus und setzt eine Abschlussbox, die sogenannte Venusbox.



Ihre Mithilfe:

Bitte gewähren Sie uns Zugang zu Ihren Kellerräumen.

Nur das Beste für Ihr Haus

3. Das „Herzstück“ Installation des ONT

schlau.com installiert den ONT (Optical Network Termination). Dieser wandelt die eingehenden Lichtsignale in das jeweilig benötigte Datensignal um, also passend für:

- Internet
- Telefon (Sprachdaten)
- Fernsehsignal

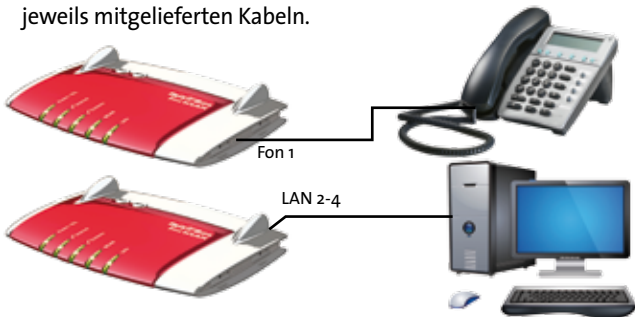


Ihre Mithilfe:

Bitte stellen Sie sicher, dass eine Strom-Steckdose in 1,50 m Nähe zum ONT vorhanden ist.

4. Nutzung Telefon und Internet Die mitgelieferte FRITZ!Box

Um die volle Internetgeschwindigkeit nutzen zu können, stellen wir Ihnen für die Vertragsdauer eine besonders leistungsfähige FRITZ!Box zur Verfügung. Idealerweise platzieren Sie die FRITZ!Box in der Nähe Ihres PC's und Telefons und verbinden diese mit den jeweils mitgelieferten Kabeln.

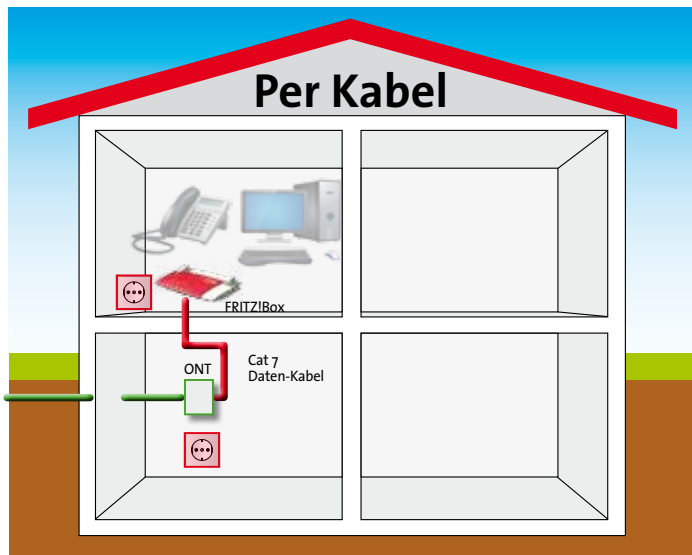


Bei dieser Installation wird die FRITZ!Box oftmals im Büro (also Erdgeschoss) platziert.

Datenübertragung im Haus

5.1 Verbindung ONT mit FRITZ!Box Unsere Empfehlung: per Datenkabel (Cat 7)

Die hohe Geschwindigkeit, welche wir am ONT zur Verfügung stellen, nutzen Sie am Besten, wenn Sie den ONT per Kabel mit der FRITZ!Box verbinden.



Ihre Mithilfe:

Bitte verlegen Sie ein Datenkabel (Cat 7) vom ONT, der sich im Keller befindet, zu Ihrer FRITZ!Box, die sich im Erdgeschoss (z. B. Büro) befindet. Gerne hilft Ihnen hierbei der Installateur Ihres Vertrauens.

Hinweis:

Die Verbindung per Datenkabel bringt vor allem den Vorteil, dass die Übertragungsgeschwindigkeit vom ONT zur FRITZ!Box (und von der FRITZ!Box zum PC) nicht, bzw. kaum beeinträchtigt wird.

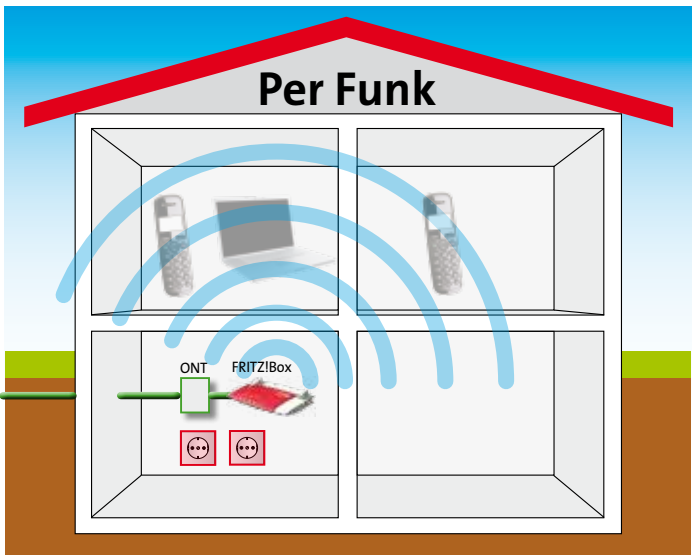
Datenübertragung im Haus

5.2 Verbindung ONT mit FRITZ!Box Datenübertragung per Funk

Sofern Sie keine Kabelverlegearbeiten wünschen, besteht die Möglichkeit, die FRITZ!Box unmittelbar neben den ONT im Keller zu installieren (Anschluss mit mitgeliefertem Kabel) und die Daten per Funk (W-LAN) zu Ihrem PC/Laptop (W-LAN-fähig) und Ihren DECT-fähigen Telefonen zu übertragen.

Bitte beachten Sie:

Örtliche Gegebenheiten (z.B. Stahlbetondecken) können einen erheblichen Verlust der Übertragungsgeschwindigkeit bzw. der Signalreichweite zur Folge haben.



Ihre Mithilfe:

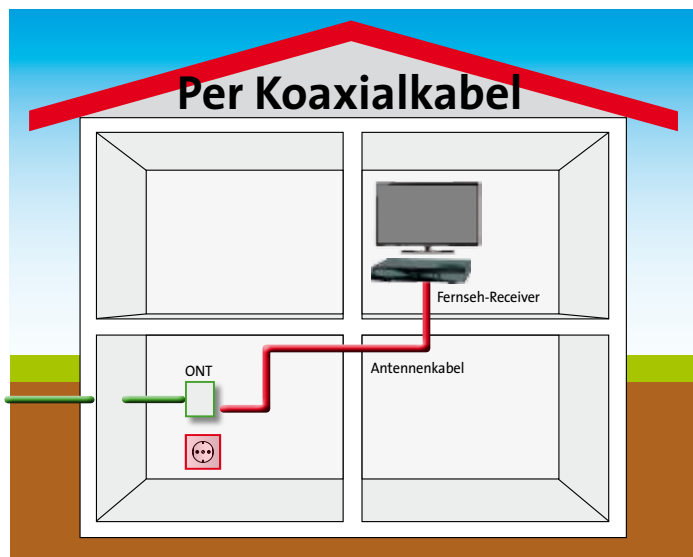
Bitte stellen Sie sicher, dass eine weitere funktionsfähige Steckdose in der Nähe des ONT vorhanden ist und beachten Sie, dass die W-LAN-Funktionalität freigeschaltet ist. (Optional buchbar – siehe Preisliste).

Tipp:
Bei der Nutzung der Funkübertragung können handelsübliche Repeater (Verstärker) die Reichweite der Datenübertragung erhöhen.

Übertragung Fernsehsignal

6. Verbindung ONT zum Fernsehgerät So nutzen Sie kristallklaren Fernsehempfang

Auf Wunsch stellen wir Ihnen ein leistungsfähiges Fernsehsignal zur Verfügung. So erhalten Sie unabhängig von Witterungseinflüssen immer ein kristallklares Fernsehbild.



Ihre Mithilfe:

Bitte verlegen Sie ein Koaxial-Antennenkabel (75 Ohm Antennenkabel) von Ihrem ONT im Keller zu Ihrem Fernseher bzw. Fernsehreceiver.

Tipp:
Bei der Nutzung von mehreren TV-Geräten können handelsübliche Koaxial-Verteiler verwendet werden.

Installations-Pakete

Gerne ist Ihnen **der Installateur Ihres Vertrauens** bei der Erstellung der bauseitigen Voraussetzungen behilflich. Folgende Übersicht gibt Ihrem Installateur Anhaltspunkte für ein individuelles Angebot.

A Stromanbindung des ONT Installations-Paket A

Installation einer Doppelsteckdose und Anschluss der Steckdose an das Stromnetz mit Mantelleitung NYM-J 3 x 1,5 mm². Zeitaufwand und benötigte Kabellänge richten sich nach den örtlichen Gegebenheiten.

B Vom ONT zur FRITZ!Box per Kabel Installations-Paket B

Verlegen eines Netzkabels Cat 7 (4 x 2 AWG) vom ONT im Keller zur FRITZ!Box (z. B. Erdgeschoss). Zeitaufwand und benötigte Kabellänge richten sich nach den örtlichen Gegebenheiten.

C Vom ONT zum Fernsehgerät per Kabel Installations-Paket C

Verlegen eines hochabgeschirmten Koaxial-Antennenkabel (75 Ohm Antennenkabel) vom ONT zum TV-Gerät. Zeitaufwand und benötigte Kabellänge richten sich nach den örtlichen Gegebenheiten.

Hinweis:
Gerne können Sie sich bezüglich der Installationsfrage auch an unsere Kooperationspartner wenden.
Die Kontaktdaten finden Sie auf der Rückseite.

Unsere Partner helfen gern

Alternativ können Sie sich an folgende Dienstleister wenden:



QFP Elektrotechnik GmbH
Zum Gerlen 17 · 66131 Saarbrücken-Ensheim
Tel. 06893/ 80 30 50 · Fax 06893/ 80 30 520
info@qfp-elektro.de · www.qfp-elektro.de



Hermann Schmitt GmbH
Rimlinger Straße 40a · 66679 Losheim-Rimlingen
Tel. 06872/ 90 18 16-0 · Fax 06872/ 90 18 16-19
info@schmitt-hermann.de



Am Sender 2 -4
66346 Püttlingen
Tel. 06806/ 30 89 60

Alle Infos zu unseren Tarifen unter:

0800 000 1132

Bei Support oder Störung:

0800 000 1225

Fernsehen, Internet und Telefon

schlau.com