

## Glasfaserausbau: Anbieter-Übersicht

Stand 07.03.2022

	toni.	T
<b>Netzbetreiber</b>	BBV Deutschland GmbH	GlasfaserPlus GmbH
<b>Ausbauverfahren</b>	Konventioneller Tiefbau ca. 60 cm	Mindertiefe Bauweise lt. §127 TKG 30 – 50 cm
<b>Anschluss- Voraussetzungen</b>	20 % der Haushalte unserer Region buchen bis zum 30.04.2022 einen Tarif	Anmeldung auf der Onlineplattform ab Ende 2022
<b>Zeitplan</b>	<b>Tarifbuchung inkl. kostenlosem Glasfaseranschluss:</b> 14.02. – 30.04.2022  <b>Baubeginn:</b> Sommer 2022  <b>Fertigstellung:</b> 2024	<b>Tarifbuchung inkl. kostenlosem Glasfaseranschluss:</b> Ende 2022 – Mitte 2023  <b>Baubeginn:</b> Q1/Q2 2023  <b>Fertigstellung:</b> 2024
<b>Privatkunden- Tarife</b>	<a href="http://www.bbv-deutschland.de/wir-sind-toni/tarife">www.bbv-deutschland.de/wir-sind-toni/tarife</a>	<a href="http://www.telekom.de/netz/glasfaser">www.telekom.de/netz/glasfaser</a>
<b>Meistgebuchter Tarif</b>  Entspricht dem aktuell günstigsten buchbaren Tarif	<b><u>Toni Basic</u></b>  <b>Down- und Uploadgeschwindigkeit:</b> jeweils 300 Mbit/s  <b>Kosten:</b> 29,95 € in den ersten 6 Monaten, danach 40 €  <b>Telefonie ins dt. Festnetz:</b> zzgl. 5 €	<b><u>MagentaZuhause M</u></b>  <b>Down- und Uploadgeschwindigkeit:</b> 50 Mbit/s bzw. 10 Mbit/s  <b>Kosten:</b> 19,95 € in den ersten 6 Monaten, danach 39,95 €  <b>Telefonie ins dt. Festnetz:</b> inkl.
<b>Zzgl. buchbare Optionen</b>	Telefonie (Festnetz), TV	Telefonie (mobil), TV, Cloud, Webhosting, Webshop und mehr
<b>Kündigungsfrist</b>	Monatlich kündbar	Nach 2 Jahren kündbar
<b>FTTH</b>  Das Glasfaserkabel wird bis ins Gebäude verlegt	<b>Ja</b> 10 Meter auf dem Grundstück inkl., jeder weitere Meter: 70 €	<b>Ja</b> Darüber hinaus 20 m im Haus inkl. (vom APL zum ONT/Router)
<b>Open Access</b>  Das Glasfasernetz kann von anderen Anbietern genutzt werden	<b>Ja</b> Aktuell stehen Kunden Tarife der BBV zur Verfügung	<b>Ja</b> Aktuell stehen Kunden Tarife der Deutschen Telekom sowie 1&1 zur Verfügung
<b>Besonderheiten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Symmetrische Up- und Downloadraten</li> <li>• Monatlich kündbare Verträge</li> <li>• Vereinsförderung bei Tarif-Abschluss</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marktführer</li> <li>• Keine Vorvermarktung</li> <li>• Zahlreiche Tarife und zubuchbare Optionen</li> <li>• Kombinierbar m. Mobilfunkvertrag</li> </ul>

## Glasfaserausbau: Ansprechpartner

Bei Fragen zum Thema Glasfaseranschluss sowie zu Tarifen stehen Ihnen folgende Ansprechpartner zur Verfügung.

---



### Infomobil-Standorte

[www.bbv-deutschland.de/wir-sind-toni/ausbaugesbiet-miltenberg](http://www.bbv-deutschland.de/wir-sind-toni/ausbaugesbiet-miltenberg)

### Allgemeine Beratung

06103/2075065

### Bei Fragen zur Baukoordination

06103/2075064

### Homepage

[www.bbv-deutschland.de/wir-sind-toni/tarife](http://www.bbv-deutschland.de/wir-sind-toni/tarife)

---



### Partnershops (bei Fragen zu Tarifen)

ACR Kleinheubach - CAT GmbH

In d. Seehecke 7,  
63924 Kleinheubach  
09371/6500066

expert EBRA Kleinheubach

In d. Seehecke 3,  
63924 Kleinheubach  
09371/948640

### Allgemeine Informationen zum Glasfaserausbau der Telekom:

[www.telekom.de/glasfaser](http://www.telekom.de/glasfaser)

### Kontaktformular für Hausverwaltungen

[www.telekom.de/kontakt/e-mail-kontakt/festnetz/anfrage-glasfaseranschluss](http://www.telekom.de/kontakt/e-mail-kontakt/festnetz/anfrage-glasfaseranschluss)

---

## Glossar

### wichtige Begriffe im Überblick

#### **APL**

„Abschlusspunkt Linientechnik“ = Die Abschlussdose markiert das Leitungsende des Netzbetreibers und das Ende der Glasfaserleerrohre. Es wird auch Hausübergabepunkt (HÜP) genannt. Sie wird in der Nähe des Wanddurchbruchs (zumeist in einem Verteilerraum im Keller/EG) montiert.

Vom APL führt ein Glasfaser-Innenkabel zum → **ONT**.

① Die Abschlussdose (APL) wird vom Netzbetreiber gestellt. Hierfür fallen keine Zusatzkosten an.

#### **FTTH**

„Fiber to the Home“ – Die Bezeichnung, dass das Glasfaserkabel vom Netzbetreiber bis ins Gebäude verlegt wird.

#### **HÜP**

„Hausübergabepunkt“ – siehe → **APL**

#### **ILE Odenwald-Allianz**

Interkommunale Arbeitsgemeinschaft der Kommunen Amorbach, Eichenbühl, Kirchzell, Laudenbach, Miltenberg, Rüdenu, Schneeberg und Weilbach.

Informationen über weitere Handlungsfelder und weitere Projekte erhalten Sie unter [www.odenwald-allianz.de](http://www.odenwald-allianz.de)

#### **ONT**

„Optical Network Termination“ – Das sog. Netzabschlussgerät (auch „Glasfasermodem“ genannt) ist mit dem → **APL** verbunden und wandelt optische Signale der Glasfaser in elektrische Signale um, die vom Router verarbeitet werden können. Das ONT wird per Ethernetkabel mit Ihrem Router verbunden. Neuere Router haben einen ONT bereits integriert.

① Das Netzabschlussgerät (ONT) wird vom Netzbetreiber gestellt. Hierfür fallen keine Zusatzkosten an.

Der ONT benötigt eine Stromversorgung.

#### **Open Access**

Im Bereich Glasfaserausbau bedeutet dies, dass ein Glasfasernetz allen → **TK-Unternehmen** vom Netzbetreiber – gegen Entrichtung einer Gebühr – zugänglich gemacht wird.

*Potenziell* könnten Sie auf beiden Netzen (BBV und GlasfaserPlus) Tarife von allen Anbietern erhalten (Vodafone, O<sub>2</sub>, usw.). Hierzu müssten entsprechende Verträge zwischen den Anbietern geschlossen werden.

① Aktuell können Sie auch die Produkte von „1&1“ buchen, jedoch ausschl. im Netz der GlasfaserPlus GmbH.

① Aufgrund ihrer aktuellen Firmenpolitik geht die Deutsche Telekom nicht auf „Fremdnetze“ der Deutschen Glasfaser, BBV, usw.

#### **TK-Unternehmen**

Telekommunikationsunternehmen – Anbieter von Telekommunikationsleistungen wie Internet und Telefonie. Hierzu gehören etwa die BBV Deutschland GmbH, Deutsche Telekom, Vodafone, 1 & 1 und mehr.

#### **Trenching**

Verlegemethode, bei der der Bodenbelag mit einer Fräse bis auf eine Mindertiefe (< 60 cm) geöffnet wird.

Trenching wird wie folgt abgestuft (ca.-Angaben):

	Nano-Trenching	Micro-Trenching	Mini-Trenching	Macro-Trenching
Schlitzbreite	2 cm	2- 6 cm	8-20 cm	20-30 cm
Schlitztiefe	5-10 cm	10 cm	30 cm	50 cm