

Glasfaser Informations- veranstaltung Waldenbuch

28.01.2026



Glasfaser Informations- veranstaltung

Grußwort

28.01.2026



Herr Chris Nathan
Bürgermeister Waldenbuch

Ihre Ansprechpartner



Patrick Schocke
Regio Manager LK Böblingen



Mathias Spahlinger
Projektleiter Technik PTI Stuttgart



Betül Ersari
Telekom Shop Sindelfingen
(Breuningerland)

Agenda

- 01 Willkommen
- 02 Das bietet Glasfaser
- 03 Diese Gebiete sind dabei
- 04 Ihr Glasfaser-Anschluss: So geht's
- 05 Kontakt



02

Das bietet Glasfaser

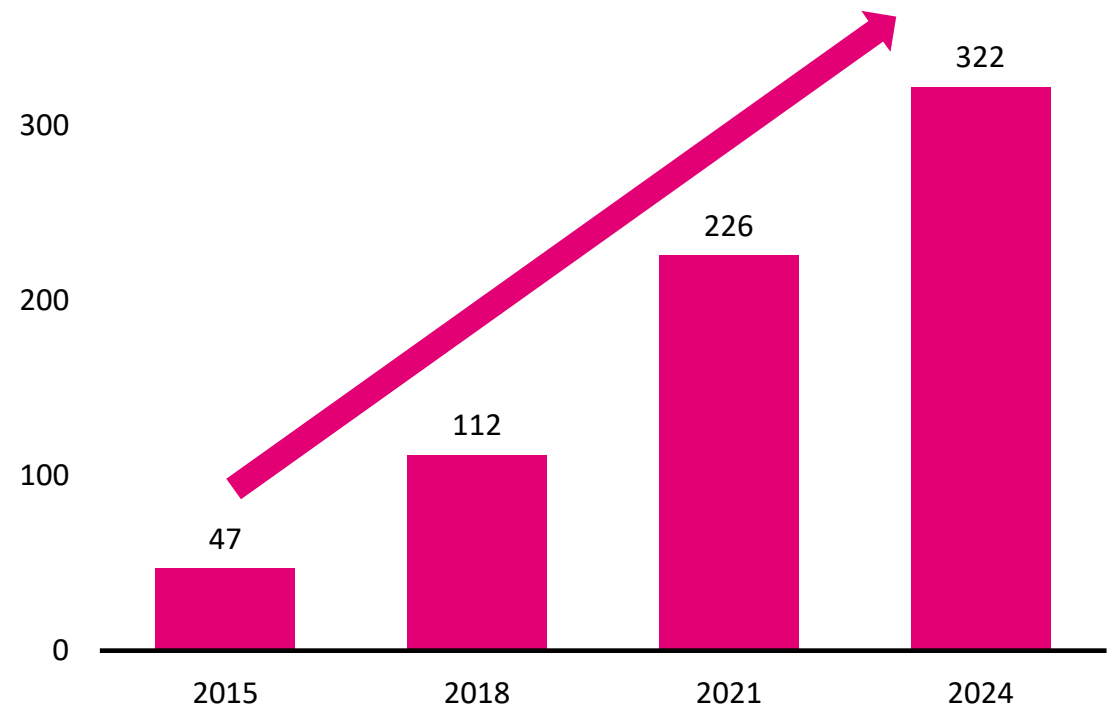
Glasfaser bietet genug Leistung für heute und morgen

Glasfaser

Im Glasfasernetz werden Daten mittels Lichtsignalen übertragen.

Große Datenmengen können so in sehr kurzer Zeit transportiert werden.

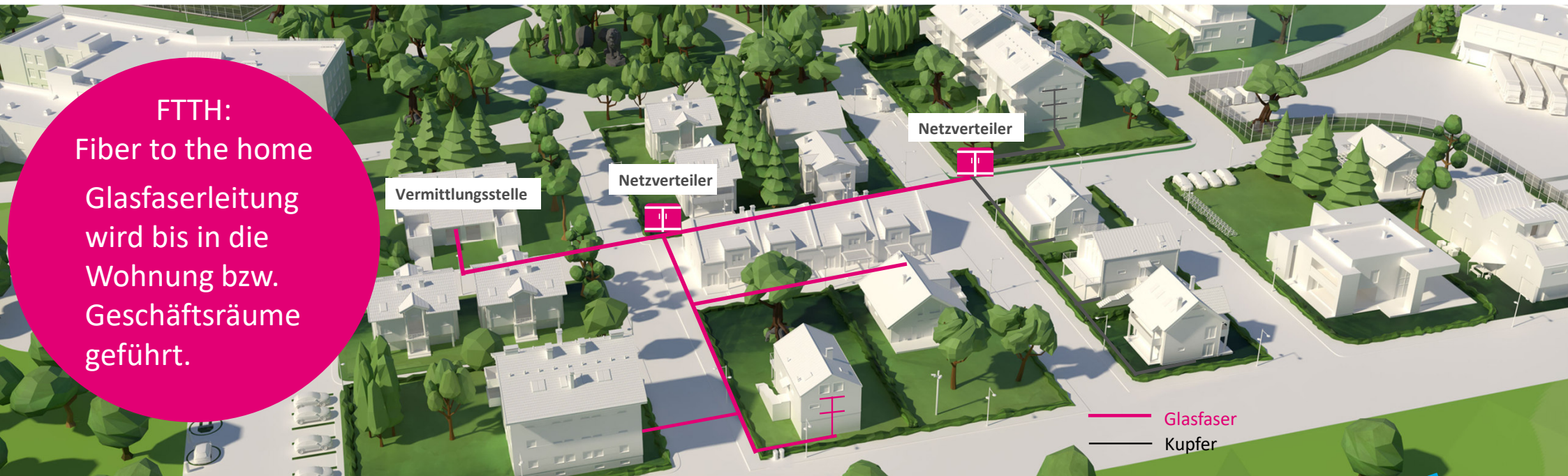
Datenvolumen in Gigabyte pro Anschluss und Monat



Quelle: Bundesnetzagentur, 2025

Von Kupfer zu Glasfaser

FTTH:
Fiber to the home
Glasfaserleitung
wird bis in die
Wohnung bzw.
Geschäftsräume
geführt.



Geschwindigkeiten im Vergleich



In einigen Ausbau-Gebieten
auch schon bis zu 2.000
Mbit/s

Glasfaser für alle!

Freizeit und Spaß

- ✓ Mit den Liebsten verbunden
- ✓ Streaming, Gaming, Shopping

Home-Office

- ✓ Schneller Zugriff auf Daten
- ✓ Virtuelle Konferenzen

Magenta TV

- ✓ Riesige Senderauswahl
- ✓ Zeitversetztes Fernsehen

Lernen

- ✓ Inhalte down- und uploaden
- ✓ Digitaler Unterricht

Vorteile des Glasfaser-Anschlusses



Schnell

- Bis zu 1Gbit/s
- Top Qualität, z.B. beim Streamen



Stabil

- Stabile Geschwindigkeit
- Problemlose Parallelnutzung



Zukunftssicher

- Viele Leistungsreserven
- Energiesparsame Übertragung

(Glasfaser verbraucht z.B. im Vergleich zum Kabelnetz unserer Wettbewerber nur 1/4 des Stroms. Zudem betreibt die Telekom ihr Netz zu 100% aus erneuerbarer Energie)



Wertsteigernd

- Steigert den Wert und die Attraktivität Ihrer Immobilie

T GLASFASER



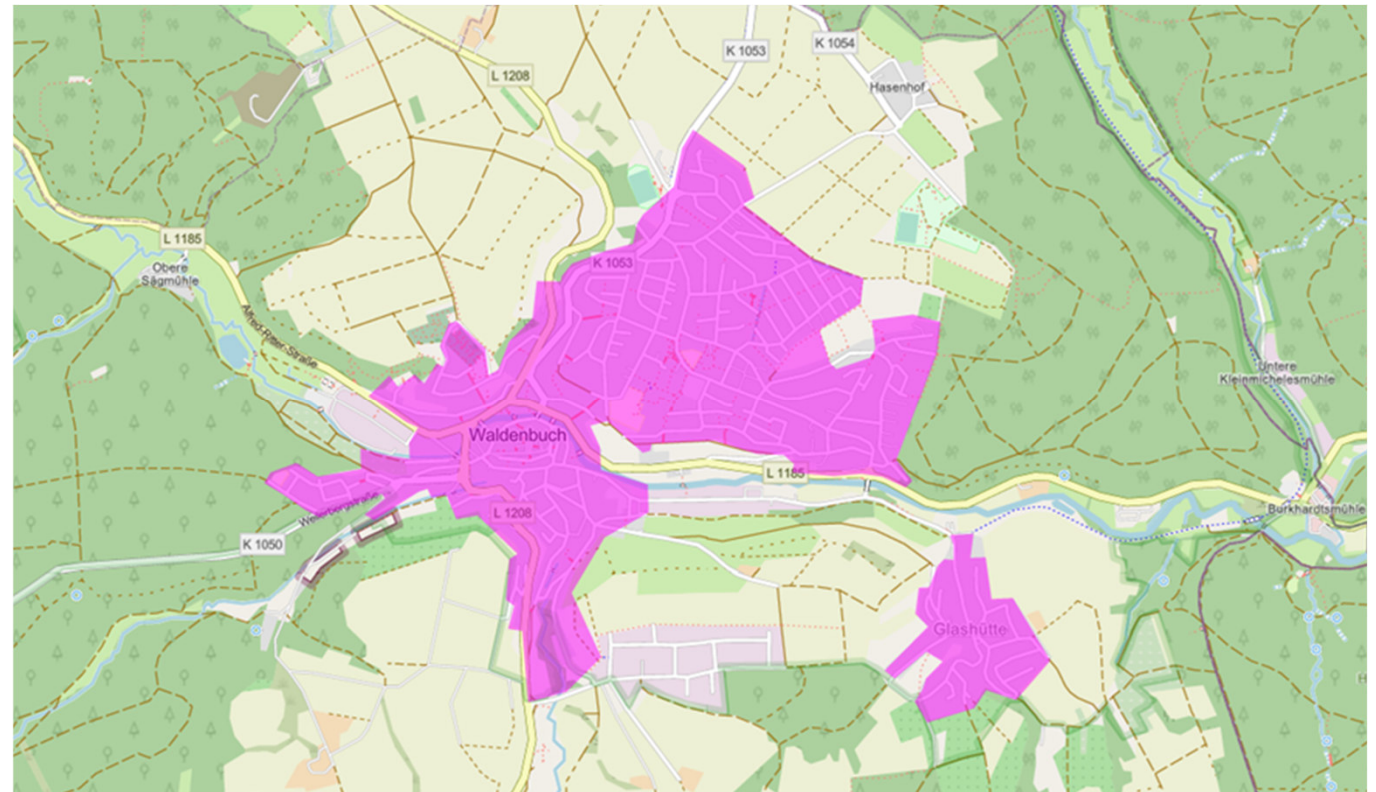
03

Diese Gebiete sind dabei

Aktuell geplantes Ausbaugebiet

Waldenbuch

- ✓ Ca. 4600 Haushalte und Unternehmensstandorte
- ✓ 52 Netzverteiler
- ✓ 224 KM Glasfaser Kabel



04

Ihr Glasfaser-Anschluss: So geht's

Angebot Glasfaser-Hausanschluss 0€*

Glasfaser-Tarif
vorbestellen, z.B.

Glasfaser
300

300 Mbit/s

Glasfaser-Anschluss
für 0€*



Jetzt
Hausanschluss
kostenlos statt
~~799,95€!~~

Bei Buchung eines Glasfaser-Tarifs bekommen Sie den Hausanschluss für 0€!*

Schnell sein lohnt sich: So wird Ihr Auftrag noch beim aktuellen Ausbau berücksichtigt.

*Bei Beauftragung eines Glasfaser-Tarifs (z.B. für 50,95€/Monat für Glasfaser 300) entfallen die einmaligen Kosten von 799,95 € für den Glasfaser-Hausanschluss, vorausgesetzt der Hauseigentümer widerspricht dem Ausbau nicht, die finale Prüfung ist bestätigt und die Anschlussadresse für den Tarif ist mit der Adresse des mit Glasfaser anzuschließenden Gebäudes identisch. Gilt nicht für Neubauten und Lückenschluss.

Weitere Tarif-Hinweise siehe telekom.de/glasfaser
Informationsveranstaltung Glasfaser Waldenbuch

Das Glasfaser-Portal: Alle Infos zum Auftragsstatus

1

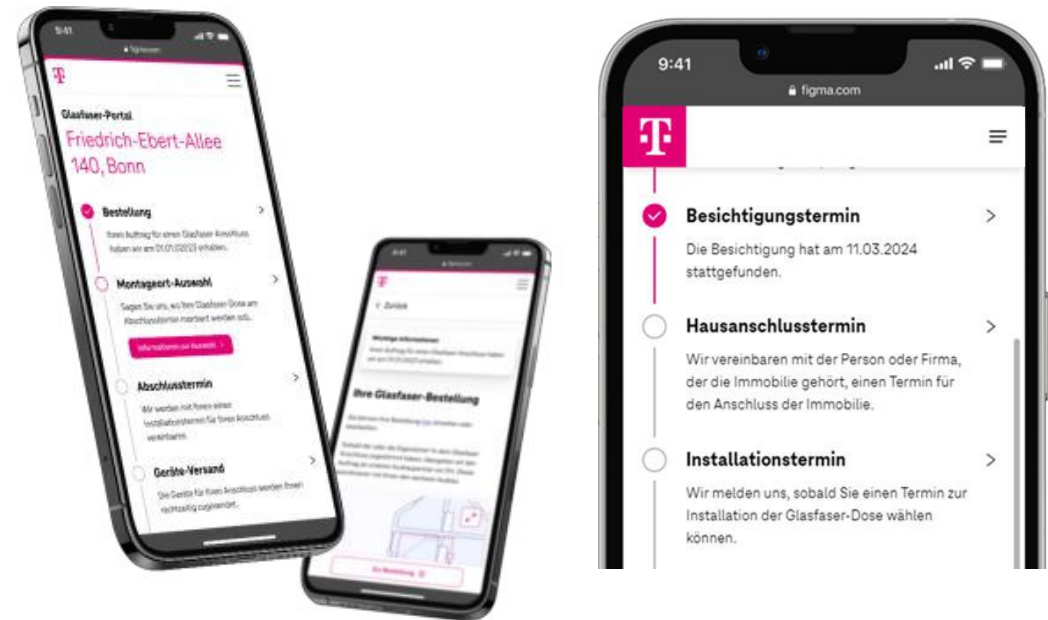
Sie erhalten eine E-Mail mit der **Auftragsbestätigung** für Ihr Glasfaser-Produkt

2

Mit Klick auf „**Hier Auftragsstatus einsehen**“ gelangen Sie zum Glasfaser-Portal

3

Hier können Sie den **Status der Bereitstellung** Ihres Glasfaser-Produktes jederzeit sehen



Glasfaser-Tarife für Privatpersonen

IM
AKTIONSZEIT-
RAUM GIBT ES
ATTRAKTIVE
ANGEBOTE AUF
DIE TARIFE



Internet Flat Download	150 Mbit/s	300 Mbit/s	600 Mbit/s	1000 Mbit/s
Internet Flat Upload	75 Mbit/s	150 Mbit/s	300 Mbit/s	500 Mbit/s
Telefonie Flat	Ins dt. Festnetz und alle dt. Mobilfunknetze			
Preis	45,95€ mtl.	50,95€ mtl.	60,95€ mtl.	70,95€ mtl.

Magenta TV (MTV)

MTV Smart +10€/mtl.
MTV SmartStream +17€/mtl.
MTV MegaStream +30€/mtl.



Vergleich DSL u. Glasfaser-Tarife für Privatpersonen

DSL/VDSL

	MAGENTA ZUHAUSE M	MAGENTA ZUHAUSE L	MAGENTA ZUHAUSE XL
Internet Flat Download	50 Mbit/s	100 Mbit/s	250 Mbit/s
Internet Flat Upload	20 Mbit/s	40 Mbit/s	40 Mbit/s
Telefonie Flat	Ins dt. Festnetz		AllNet Flat
Preis	43,95€ mtl.	48,95€ mtl.	55,95€ mtl.

Glasfaser

	Glasfaser 150	Glasfaser 300	Glasfaser 600
Internet Flat Download	150 Mbit/s	300 Mbit/s	600 Mbit/s
Internet Flat Upload	75 Mbit/s	150 Mbit/s	300 Mbit/s
Telefonie Flat	Ins dt. Festnetz und alle dt. Mobilfunknetze		
Preis	45,95€ mtl.	50,95€ mtl.	60,95€ mtl.

Einfach Wechseln mit unserem Wechselservice



- ✓ Wir übernehmen die Kündigung bei Ihrem bisherigen Anbieter
- ✓ Unterbrechungsfreier Wechsel
- ✓ Persönlicher Ansprechpartner
- ✓ Reibungsloser Ablauf

Gute Gründe für einen Telekom-Tarif

Unser Service



Unsere Netze

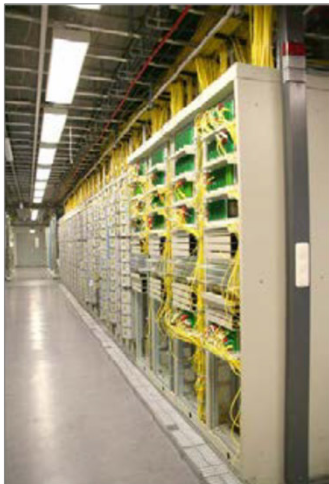


Unsere Produkte



FTTH Netzaufbau

Betriebsstelle



Netzverteiler



Glasfaser-Abschluss ins Gebäude



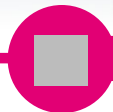
Jedes Haus erhält ein Röhrchen

Nur bei Auftrag!



Betriebsstelle

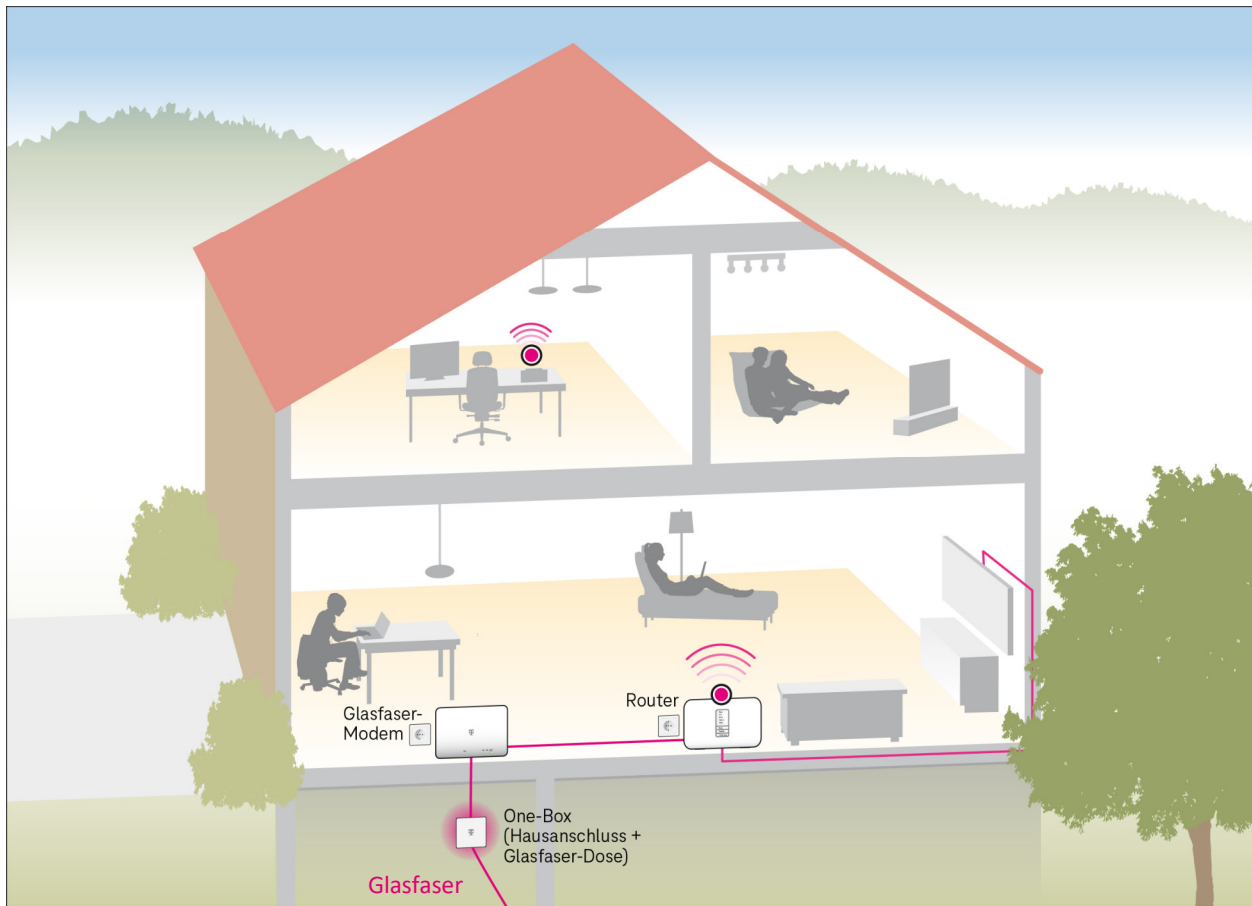
Glasfaser-Hauptkabel



NVT

Glasfaser-Verzweigerkabel

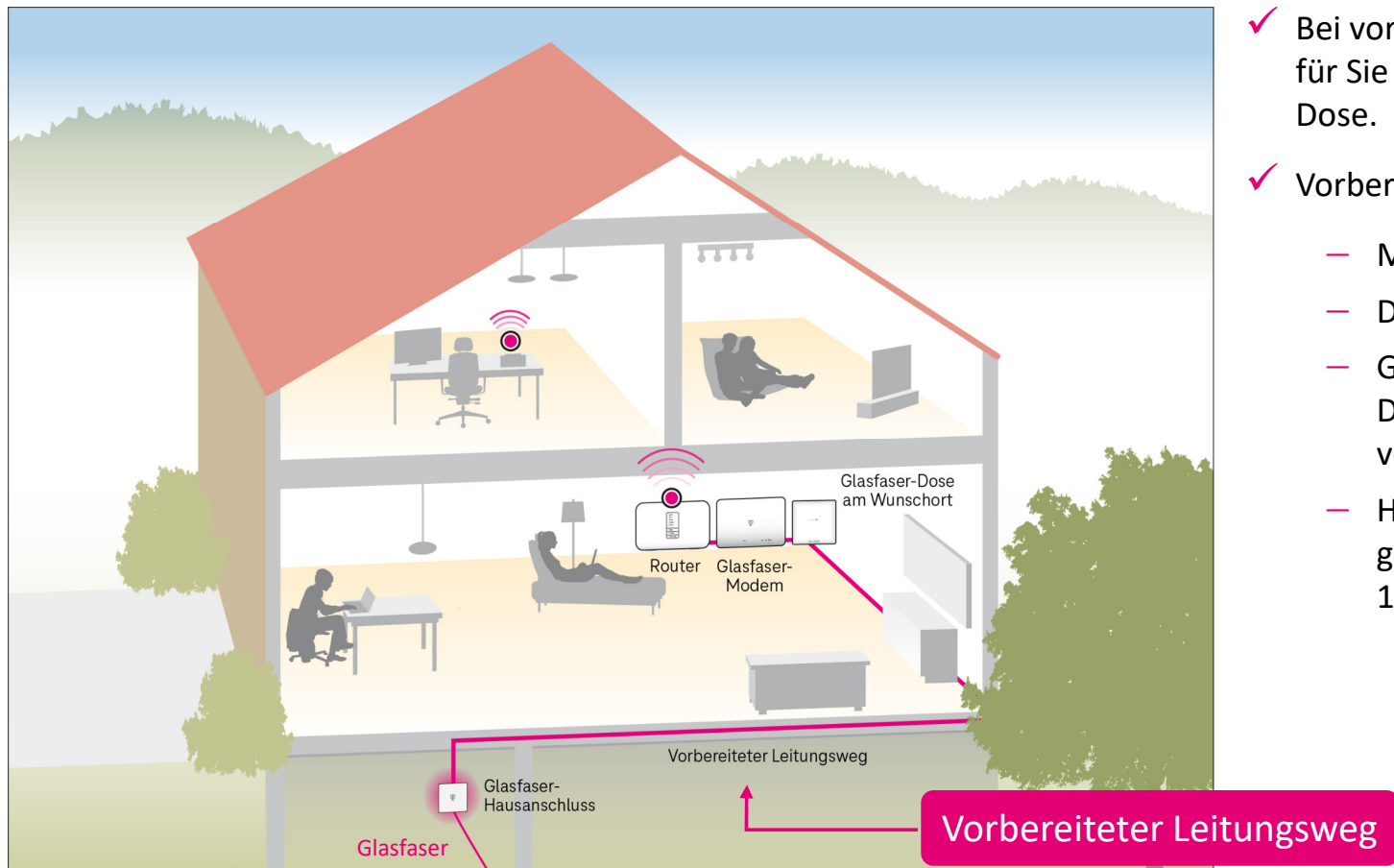
Einfamilienhaus: So kommt die Glasfaser ins Gebäude



Einfamilienhaus Standard-Bauweise

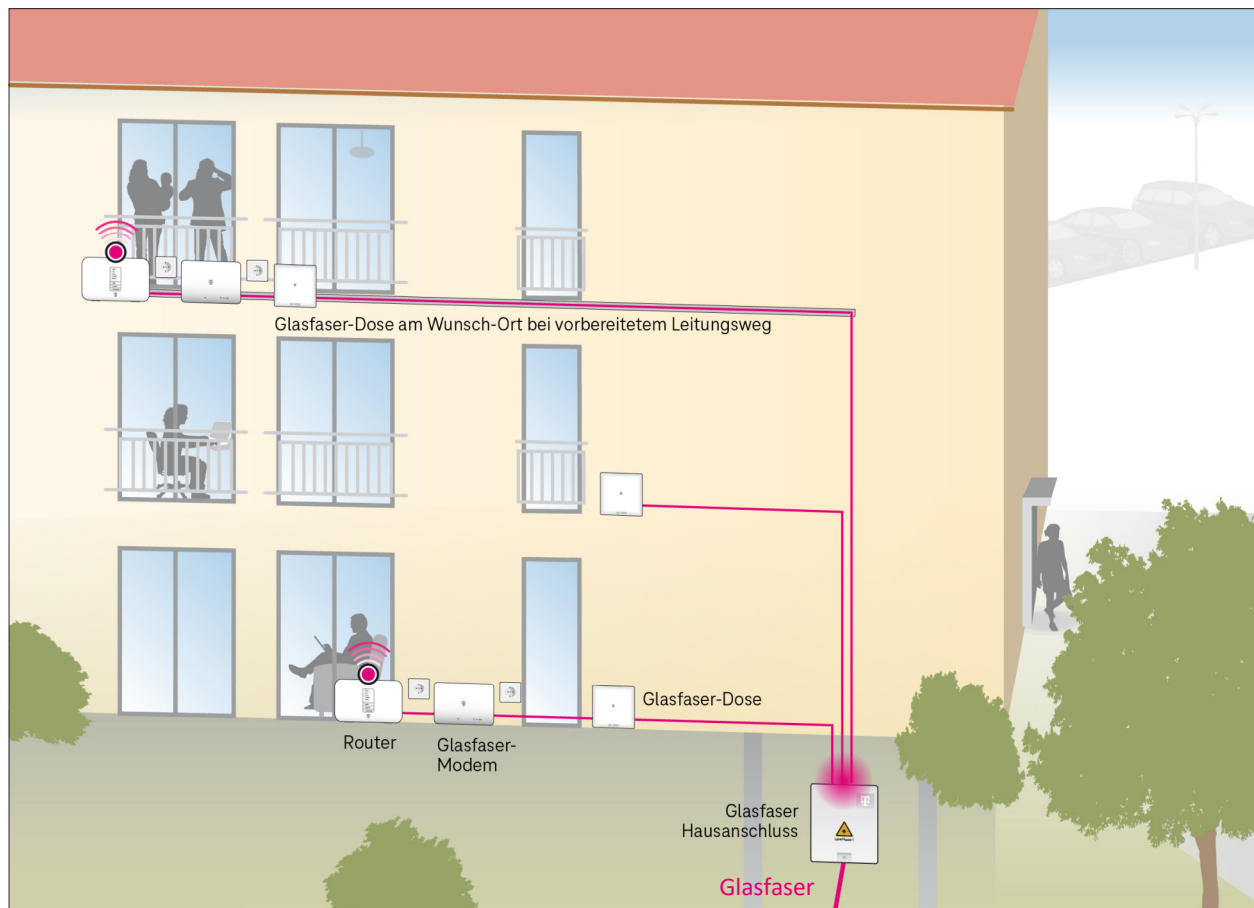
- ✓ Wir schließen die Glasfaser in unmittelbarer Nähe zum Hauseintritt an (normalerweise im Keller).
- ✓ Sie können Ihr Modem bzw. Ihren Router direkt an diesen Anschlusspunkt (OneBox) anstecken.
- ✓ Der Router ist die „Kommandozentrale“ über die Geräte im Heimnetzwerk per LAN oder WLAN verbunden werden.
- ✓ Bitte beachten Sie, dass Modem und Router eine Stromversorgung benötigen.

Option bei vorbereitetem Leitungsweg im Haus



- ✓ Bei vorbereitetem Leitungsweg verlegen wir für Sie kostenlos 20 Meter bis zur Glasfaser-Dose.
- ✓ Vorbereiteter Leitungsweg:
 - Max. 20 Meter
 - Durchmesser mind. 10mm
 - Gesamte Strecke (außer Wand- u. Deckendurchbrüche) mit Kabelkanälen versehen
 - Handelsübliche Kunststoff-Kanäle mit glatten Innenseiten im Maß 10mm x 10mm sind dafür geeignet

Glasfaser für Mehrfamilienhäuser



Mehrfamilienhaus:

- ✓ Glasfaser wird bis ins Haus gelegt und an den Hausanschluss im Keller oder Technikraum angeschlossen
- ✓ Wohnungseintritt erfolgt i.d.R. über das Treppenhaus
- ✓ Die Glasfaserdose wird im Umkreis von bis zu 3m nach Wohnungseintritt montiert.
- ✓ Bei vorbereitetem Leitungsweg verlegen wir für Sie kostenlos bis zu 20 Meter bis zur Glasfaser-Dose.
- ✓ Dort können Sie Ihr Glasfaser-Modem anschließen und mit Ihrem Router verbinden (bitte Stromversorgung einplanen).

Gerät für Ihren Glasfaser-Anschluss



Router mit integriertem
Glasfaser-Modem
z. B. Telekom Speedport 7

- ✓ Integriertes Glasfaser-Modem für den direkten Betrieb am Glasfaser-Anschluss
- ✓ Schnelleres und stabileres WLAN dank Wi-Fi 7
- ✓ Intuitive Inbetriebnahme und Einstellung über die MeinMagenta App
- ✓ Mit integrierter Smart Home Funktion für mehr Sicherheit, Komfort und Energieeffizienz Zuhause

oder



Glasfaser-Modem

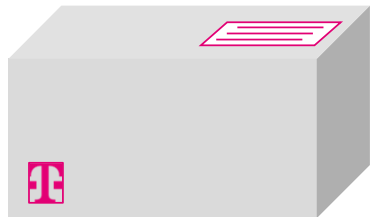
Telekom Glasfaser
Modem 2 mit
bestehenden Router



Bitte denken Sie bei der Planung Ihres Anschlusses daran, dass diese Geräte einen Stromanschluss benötigen.

Glasfaser-Anschluss einrichten

1



Kund*in bekommt Paket mit Endgeräten (z. B. Router)

2



Installation Glasfaser-Dose durch die Telekom.

3



Kund*in erhält E-Mail/SMS mit Einrichtungslink und führt die Schritt-für-Schritt-Anleitung durch.



Glasfaser-Anschluss ist eingerichtet

05
Kontakt

Unser Beratungsangebot



Telekom Shops Sindelfingen & Nürtingen

[Shopsuche.telekom.de](https://shopsuche.telekom.de)

Terminvereinbarung:



Telefonische Beratung

Glasfaser-Hotline

0800 22 66100

Geschäftskund*innen:

0800 33 01300



Beratung vor Ort

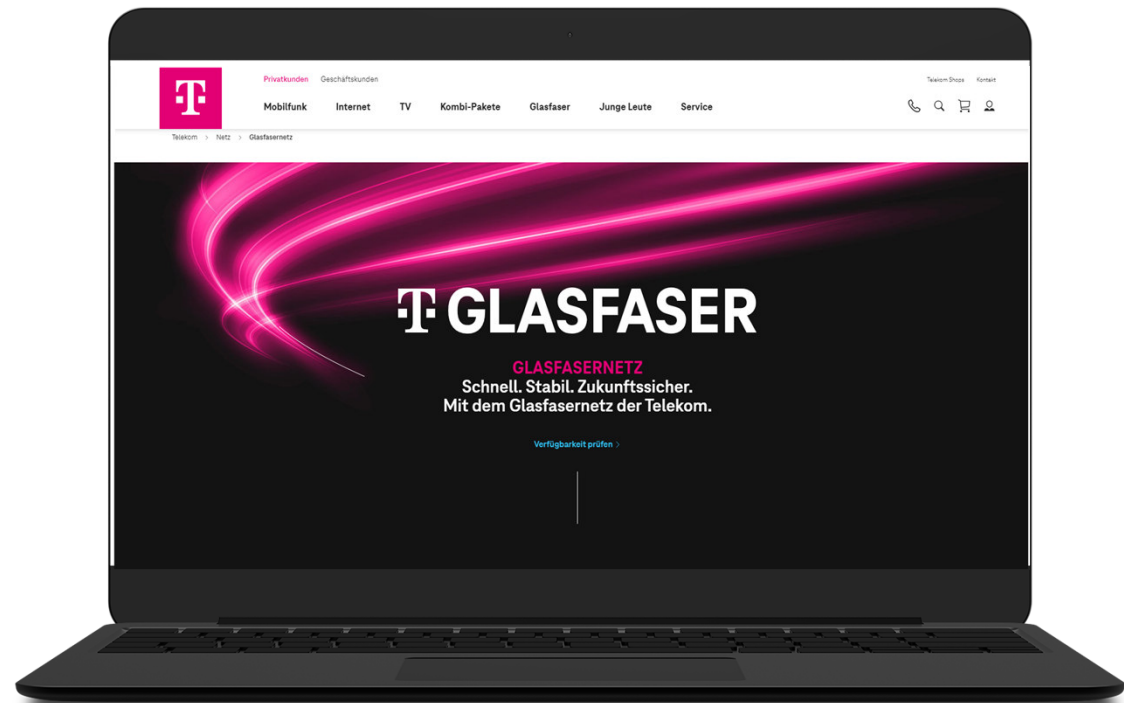
Autorisierte Berater*innen
beantworten gerne Fragen
direkt bei Ihnen vor Ort.

Unser Beratungsangebot



Besuchen Sie uns auch online

telekom.de/glasfaser



Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit





Allgemeine Fragen

Detailfragen anschließend im
Einzelgespräch

Business Glasfaser - Tarife

NEU

Business Glasfaser Pro

Download max. Bandbreite	Upload max. Bandbreite	Preis pro Monat
150 MBit/s	75 MBit/s	72,95
300 MBit/s	150 MBit/s	77,95 €
600 MBit/s	300 MBit/s	87,95 €
1.000 MBit/s	500 MBit/s	97,95 €
In der Premium-Variante: je zzgl. 15 €		

- ✓ Flatrate für Gespräche ins deutsche Festnetz und Mobilfunknetz
- ✓ 2 Sprachkanäle und 3 Rufnummern inklusive
- ✓ 100 GB Online-Speicher in der **Magenta** Cloud
- ✓ Magenta Mail M mit 15 GB Speicher inklusive
- ✓ 24/7-Business Hotline
- ✓ Entstörung in nur 8 Stunden inklusive
- ✓ In der **Premium-Variante** mit Ausfallschutz inklusive **Business-Router mit Backup-Modul und Installationsservice**



- ✓ Festnetz-Flatrate in 18 weitere Länder
- ✓ Bis zu 8 Sprachkanäle
- ✓ 1 feste IP-Adresse
- ✓ Website Business