

Schnellstart.

Anleitung zur Installation Ihres
Glasfaser-Modems (ONT)

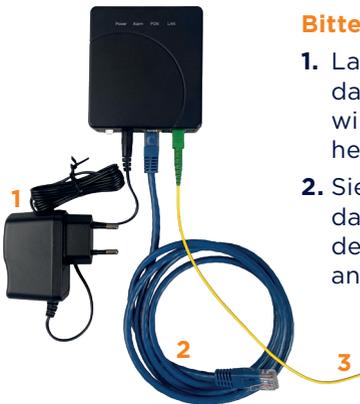


Ein **ONT (Optical Network Termination)**, oft auch als Glasfaser-Modem oder Glasfaser-Box bezeichnet, ist das Gerät, das das optische Signal der Glasfaserleitung in ein elektrisches Signal umwandelt, das von Routern und anderen Netzwerkgeräten genutzt werden kann. Es ist der Abschlusspunkt des Glasfasernetzes im Haus und ermöglicht die Nutzung von Internet, Telefonie und IPTV über Glasfaser.

So schließen Sie ihr Glasfaser-Modem (ONT) richtig an.

Die vorbereitenden Installationsarbeiten für Ihren Glasfaseranschluss wurden erfolgreich abgeschlossen. Im Zuge dessen erhalten Sie nun von uns das Glasfaser-Modem (ONT), das Sie einen weiteren Schritt Richtung Glasfaser-Internet bringt. Wir bitten Sie, dieses an den Hausübergabepunkt (HÜP) anzuschließen, den unser Ausbaupartner bei Ihnen errichtet hat.

Auf den folgenden Seiten finden Sie eine Anleitung zur Selbstinstallation. Sollten Sie technische Probleme mit dem Anschluss haben, bitten wir Sie, einen kurzen Check durchzuführen.



Bitte beachten:

1. Lassen Sie den ONT nach dem Anschluss an das Stromnetz eingeschaltet. Nur so können wir Ihre Verbindung zum Glasfaser-Internet herstellen.
2. Sie erhalten einen Brief mit dem Aktivierungsdatum. Bitte schließen Sie den Router erst nach der Aktivierung Ihres Glasfaseranschlusses an den ONT an.

- (1) Netzkabel
(2) LAN-Kabel für Anschluss des Routers
(3) Glasfaserkabel für Anschluss an den HÜP



Hier geht's zur **Schritt-für-Schritt-Videoanleitung** für Ihre ONT-Montage.
[deutsche-giganetz.de](https://www.deutsche-giganetz.de)

Schritt-für-Schritt-Anleitung zum Anschluss des Glasfaser-Modems (ONT) an den Hausübergabepunkt (HÜP)



Hausübergabepunkt (HÜP)

Schritt 1

Entfernen Sie die Schutzkappen von HÜP und gelbem Glasfaserkabel.

Kleiner Stecker = HÜP
Großer Stecker = ONT

Verbinden Sie den kleinen Stecker mit dem HÜP. Bitte beachten Sie: Je nach Bautyp befindet sich die Anschlussbuchse links oder rechts unten am HÜP und ist im Regelfall grün.

Wichtig: Es gibt verschiedene Ausführungen von HÜPs – je nach Region, Baujahr oder Installationsart kann sich das Modell unterscheiden.

Sicherheitshinweis: Unsichtbare Laserstrahlung! Bitte nicht direkt in das grüne Steckerende des gelben Glasfaserkabels blicken.



Schritt 2 – Anschluss ONT

1. Anschluss HÜP an den ONT: Stecken Sie den Stecker des gelben Glasfaserkabels (großer Stecker) wie abgebildet in die Position 5.
2. Verbinden Sie das schwarze Steckernetzteil mit dem ONT (Abbildung Pos. 3). Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.



Schritt 3

Zum Start des ONTs drücken Sie bitte einmal den ON/OFF-Schalter (Abbildung Pos. 2). Wenn Sie alle vorherigen Schritte erfolgreich ausgeführt haben, dann leuchten die Lampen für „Power“, „PON“ und „LAN“ auf Ihrem ONT dauerhaft grün.

Wichtig für die Aktivierung des Glasfaser-Internets: **Bitte lassen Sie den ONT nach dem Anschluss dauerhaft eingeschaltet am Stromnetz.** Nur so können wir Ihren Anschluss aktivieren.

So sieht der ONT nach Anschluss am Hausübergabepunkt (HÜP) korrekt aus.



Die Lampen für „Power“, „PON“ und „LAN“ leuchten dauerhaft grün (1). Sollte die Anzeige Ihres ONTs abweichen, überprüfen Sie bitte die folgenden Punkte:

- Ist der **ON/OFF-Schalter** unten links gedrückt? (2)
- Steckt das schwarze Steckernetzteilkabel (3) in einer **230-Volt-Steckdose**?
- Ist das gelbe Glasfaserkabel (grüner Stecker) mit dem **HÜP verbunden**? (5)

Was tun bei einer Fehlermeldung?

- Wiederholen Sie alle Schritte, wenn die drei Lampen nicht dauerhaft grün leuchten.
- Vergewissern Sie sich, dass der ONT mit Strom versorgt und eingeschaltet ist.
- Bei erneuter Fehlermeldung wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst unter **040 593 6300**.

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

Deutsche GigaNetz GmbH

Willy-Brandt-Straße 61–65
20457 Hamburg

