

# Anleitung zur ONT-Installation

Der Signalwandler wird zwingend benötigt, wenn Sie keinen Glasfaser-Router verwenden, sondern eine Fritz!Box mit der Modellbezeichnung 7530 AX oder 7590 AX.



- ① Schalter zum **Ein- und Ausschalten** des ONT.
- ② Anschluss für das beiliegende **Netzgerät**.
- ③ Anschluss für das LAN-Kabel zum **Router**.
- ④ Anschluss für das **Glasfaser-Anschlusskabel** zur Glasfaser-Anschlussdose (GF-TA). Im Auslieferungszustand ist der grüne Anschluss mit einer schwarzen Blende geschützt. Diese muss vor Inbetriebnahme entfernt werden.



- ▶ Der **Hausübergabepunkt** (HÜP) befindet sich in der Regel im Hausanschlussraum oder im Keller des Gebäudes.
- ▶ In der Nähe des HÜP befindet sich eine **Glasfaser-Anschlussdose** (GF-TA) die mit diesem verbunden ist. Sollte bei Ihnen noch keine Glasfaserdose vorhanden sein, kontaktieren Sie uns bitte – mehr dazu auf der nachfolgenden Seite.

## ONT Inbetriebnahme einfach erklärt



- ① → Verbinden Sie als erstes das beigefügte Netzgerät mit dem schwarzen Anschluss und schließen Sie das Netzgerät an eine 230 V Steckdose an. Jetzt sollte die **Power LED** am ONT leuchten. Leuchtet die Power LED nicht, drücken Sie bitte den An-/Aus-Schalter.

**!!! Achtung !!! Laser Klasse 1 - unsichtbare Laserstrahlung. Bestrahlung der Augen unbedingt vermeiden.**



- ② → Um den **ONT** mit der Glasfaserdose zu verbinden, nutzen Sie das beigefügte 1 m lange **Glasfaserkabel**. Es hat zwei unterschiedlich große, grüne Stecker. Diese Stecker sind mit Schutzkappen gesichert und müssen zuvor entfernt werden. Verbinden Sie nun den größeren Stecker mit dem ONT und den kleineren mit der Glasfaserdose. Beide Stecker können nur in einer Position eingesteckt werden und rasten spürbar ein.

- ▶ Ist die Verbindung korrekt hergestellt, **leuchtet** die mit **PON** gekennzeichnete LED am ONT.
- ▶ Kurz nachdem am ONT die PON-LED anfängt zu leuchten, kann es sein, dass der ONT ein Update durchführt und ggf. mehrmals neu startet, sodass alle Lampen nochmal ausgehen. Nach ca. 15 Minuten wird die Power LED und die PON LED dann dauerhaft leuchten.



Sollte bei Ihnen noch keine Glasfaserdose vorhanden sein, kontaktieren Sie uns bitte unter **service@bitel.de** oder **(05 21) 3 29 31 11** (Privatkunden) bzw. **(05 21) 3 29 32 22** (Geschäftskunden). Ein Techniker wird diese dann kostenlos in der Nähe des HÜP installieren.



- ③ → Stecken Sie als nächstes ein **Netzwerkkabel** in den **gelben**, mit GE gekennzeichneten Netzwerkanschluss des ONT. Das andere Ende des Netzwerkkabels verbinden Sie mit dem WAN-Anschluss Ihres **Routers**.
- Sollte der Router keinen mit WAN gekennzeichneten Anschluss haben, schauen Sie bitte in die Bedienungsanleitung Ihres Routers nach, welcher andere Port als WAN-Anschluss genutzt werden kann (z.B. LAN1).



**Damit ist die Inbetriebnahme des ONT abgeschlossen.** Um den Router in Betrieb zu nehmen, nutzen Sie bitte die entsprechende Anleitung Ihres Routers. Für gängige Fritz!Boxen finden Sie die passenden Anleitungen auch auf **www.bitel.de**