

Beschreibung SFU (Single Family Unit) I-241G-A am FTTH Anschluss

SFU Frontansicht



SFU Anschlussseite



Vorteile des FTTH (Fibre To The Home) Glasfaseranschlusses:

- High-Speed-Internet je nach Tarif bis max. 200Mbit/s je Kunde
- TV in garantiert bester Qualität
- Keine Bandbreitenprobleme bei Video on Demand

Im Lieferumfang der SFU ist ein Netzteil enthalten.

Zum Anschluss der SFU muss eine 230V-Schuko-Steckdose bauseits zur Verfügung gestellt werden.

Grundanschlussschema - SFU mit einem Router verbinden

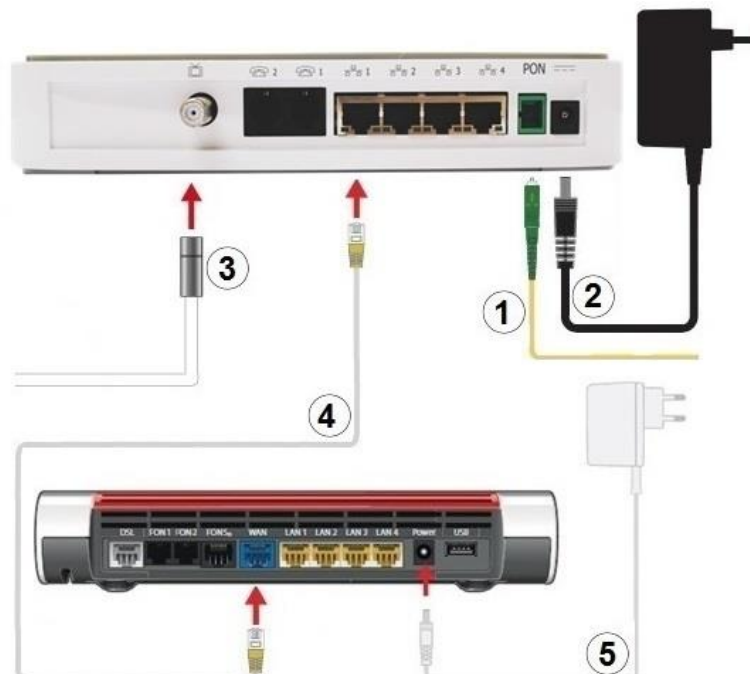
Der Anschluss der SFU (Glasfasermodem) an das Glasfasernetz der SWU erfolgt über ein 1m langes Glasfaserkabel durch einen Mitarbeiter der SWU TeleNet GmbH. Das Gerät wird direkt neben der LWL-Anschlussbox / -Dose montiert. Idealerweise endet in der Nähe der SFU auch die Hausverkabelung bzgl. Fernsehen, Internet und Telefonie.

Achtung: Es ist zwingend eine FRITZ!Box mit einer speziellen Konfiguration der SWU TeleNet GmbH erforderlich.

Durch diese Konfiguration wird an der FRITZ!Box der WAN-Port bzw. LAN1- Port als Eingangsport definiert. Da von der SFU ein Ethernet Signal ausgegeben wird, darf der DSL-Eingangsport hier nicht verwendet werden.

Alternativ kann ein kundeneigenes Endgerät verwendet werden. Hierzu muss das Endgerät bestimmte Voraussetzungen erfüllen und entsprechend konfiguriert werden. Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte aus unserem Downloadcenter unter www.swu.de.

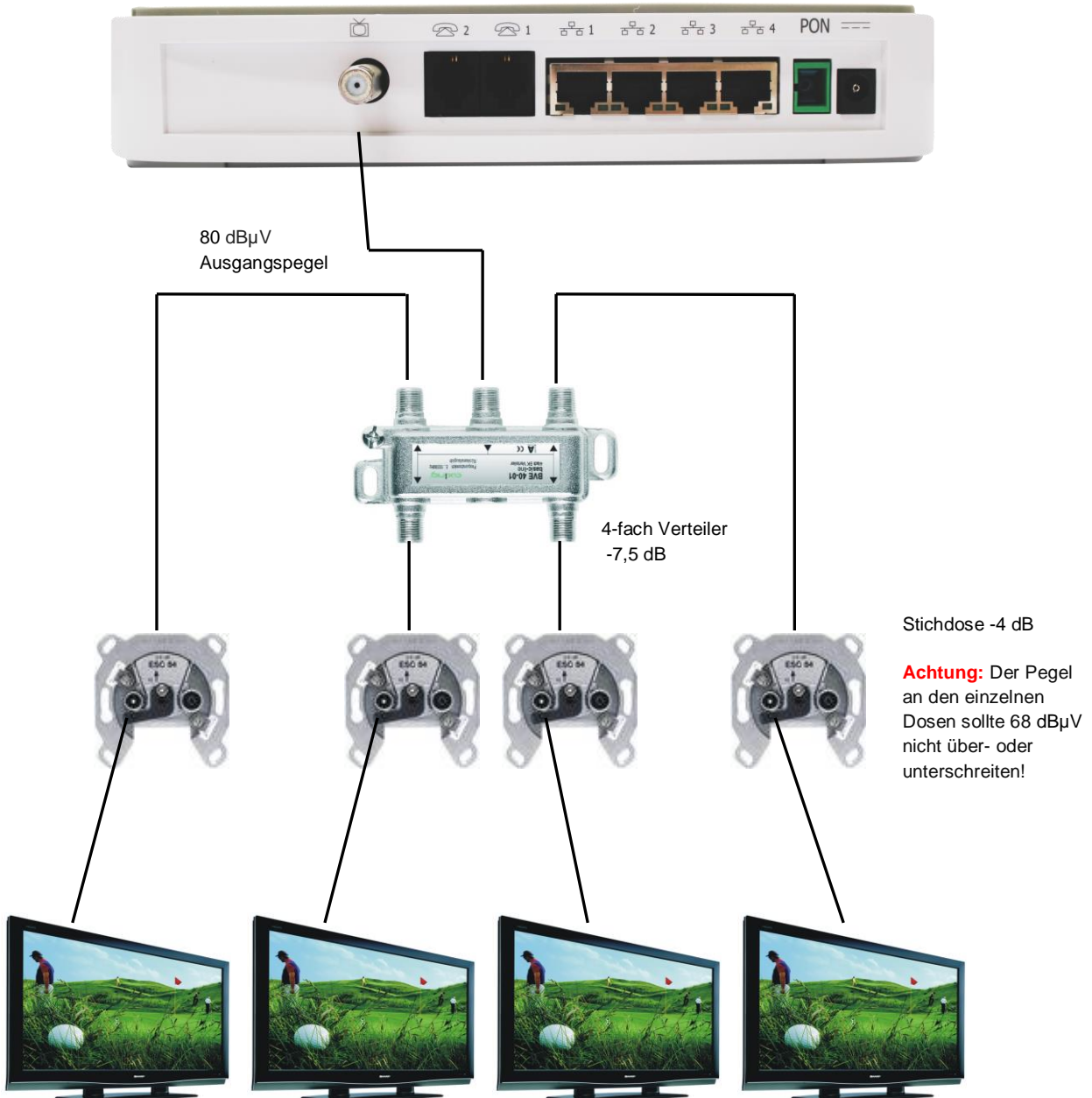
1. Glasfaserkabel zur LWL- Anschlussbox / -Dose (Verbindung wird durch SWU TeleNet hergestellt)
2. PWR-Eingang der SFU über das mitgelieferte Netzteil an eine Steckdose anschließen
3. TV Verteilung über ein Koaxialkabel am RF- Ausgang der SFU anschließen (Beispielaufbau TV-Verteilung siehe Seite 3 und 4)
4. Verbindung zwischen dem GE1- Port der SFU über ein LAN-Kabel (Netzwerkkabel) mit dem blauen WAN-Port Ihres Routers herstellen. GE Port 2-4 kann nicht verwendet werden. **Bei Router, die keinen WAN-Port besitzen, verwenden Sie bitte den LAN1-Port.**
5. Power Eingang des Routers über das mitgelieferte Netzteil an eine Steckdose anschließen



Anschlussschema TV- Verteilung (ohne Verstärker)

Variante 1:

Ohne TV- Verstärker: bis zu 4 TV- Dosen möglich



Hinweis: Um digitale Programme und Programme in HD- Qualität empfangen zu können, ist ein TV-Gerät mit DVB-C Tuner oder ein DVB-C Receiver erforderlich.

Die verfügbaren Programme können Sie aus der TV & Radio Programmbelegung im Internet unter www.swu.de entnehmen.

Anschlussschema TV- Verteilung (mit Verstärker)

Variante 2:

Mit TV-Verstärker: mehr als 20 TV-Dosen möglich

