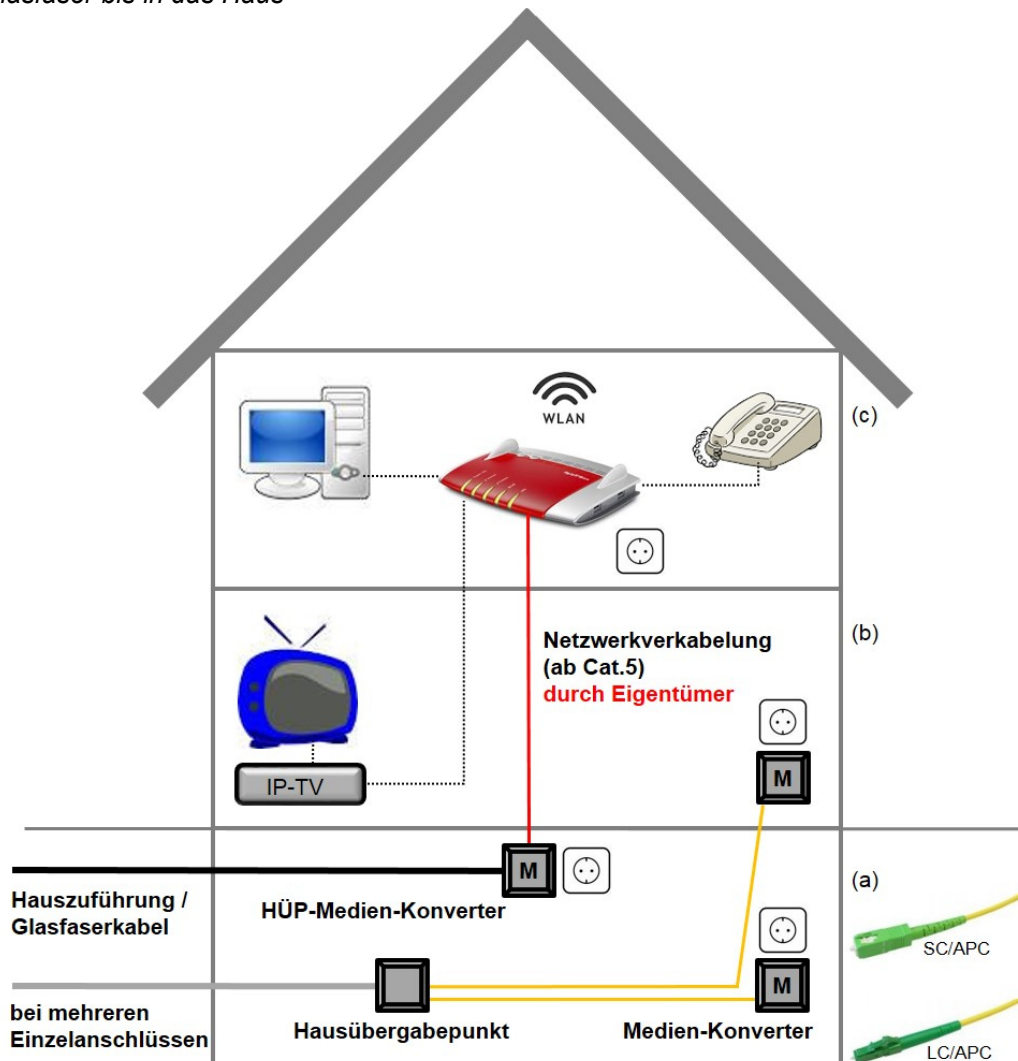


Technische Information zu Ihrem Glasfaser-Hausanschluss
FTTH – Glasfaser bis in das Haus



- zu (a): Am Hausübergabepunkt (HÜP) wird in unmittelbarer Nähe der Medien-Konverter installiert, welcher das Glasfaser-Signal wandelt und auf einer Netzwerk-Schnittstelle (RJ45) bereitstellt. Für den Medien-Konverter ist eine Steckdose erforderlich. **Soll der Medienkonverter an eine andere Stelle (weiter als 3m) installiert werden, benötigt der Eigentümer ein dementsprechendes Glasfaser -Patchkabel** (Stecker: LC/APC grün <-> SC/APC grün; Single-Mode Faser). Ein Glasfaser -Patchkabel bis zu 3m wird bei der Inbetriebnahme bereitgestellt.
- zu (b): Die Verbindung vom Medien-Konverter zum Router (FRITZ!Box) muss mit einem Netzkabel (ab Cat.5) erfolgen. **Die konventionelle Telefonleitung, die üblicherweise im Haus verlegt ist, kann dafür nicht verwendet werden.** Die Verlegung im Haus liegt im Zuständigkeitsbereich des Eigentümers.
- zu (c): Am Wunschstandort wird der Router (FRITZ!Box) installiert, dieser bietet je nach Modell die Möglichkeit Telefone, WLAN-Geräte und bis zu vier weitere Geräte (z.B. Computer) per Netzkabel anzuschließen. Ein IPTV-fähiges Empfangsgerät (Receiver) ist per Netzkabel zu verbinden. Für den Router (FRITZ!Box) ist ebenfalls eine Steckdose erforderlich.

Sollten Sie weitere Fragen zu ihrem Glasfaser-Hausanschluss haben, beraten wir Sie gerne auch persönlich:

Telefon: +49 351 64828-0
E-Mail: fsw@FTL-Stadtwerke.de