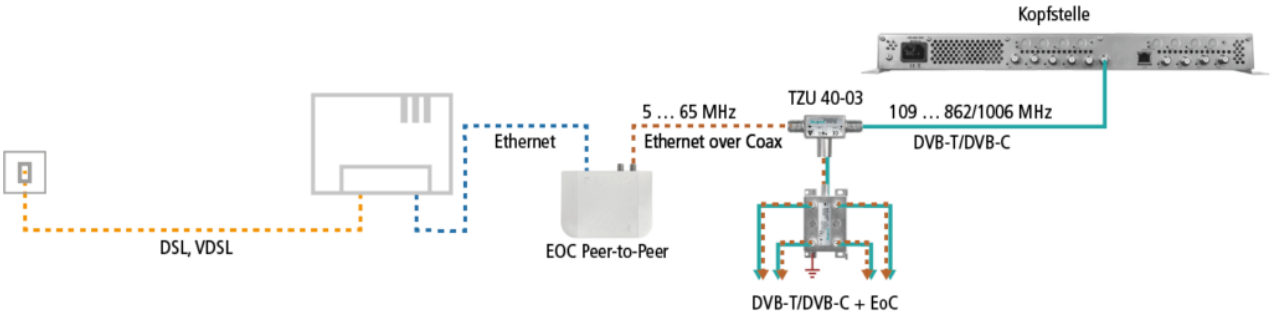
Einspeisen in ein Kopfstellensystem mit 720 Mbps

AXING Application Note

Zum Einspeisen der Ethernet-over-Coax-Signale wird eine EOC-Einspeiseweiche TZU 40-03 benötigt. Die TZU 40-03 führt das Ethernet-over-Coax-Signal mit dem DVB-C bzw. dem DVB-T Signal der Kopfstelle zusammen. Der Zweig Eingang/Ausgang <-> EoC ist breitbandig (5…1006 MHz) und lässt die EOC-Signale im Bereich von 5…65 MHz durch. Im Zweig terr <-> EoC befindet sich ein Hochpassfilter (85…1006 MHz).



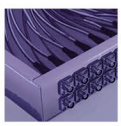
Die Verbindung zum Internet wird im Beispiel mit Hilfe des Internetrouters über DSL oder VDSL hergestellt.

- Das EOC-Peer-to-Peer-Modem wird über ein Ethernet-Kabel mit dem Internet-Router verbunden.
- Der G.hn-Anschluss des EOC-Peer-to-Peer-Modems wird mit Hilfe eines Koaxialkabels mit F-Steckern mit dem Anschluss **Eingang/Ausgang** verbunden.
- Der Ausgang der Kopfstelle wird mit dem Eingang **terr. Signale** verbunden.
- Der Anschluss **EoC** wird an die Hausverteilung angeschlossen.

Beitrag als PDF





AXING AG
Gewerbehaus Moskau
Telefon +41 52 - 742 83 00
Telefax +41 52 - 742 83 19
CH-8262 Ramsen
info@axing.com
www.axing.com

Technische Verbesserungen, Änderungen im Design, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. | Technical improvements, changes in design, printing- and other errors reserved.