

## Nutzung von Kabel-TV im Rheinquartier

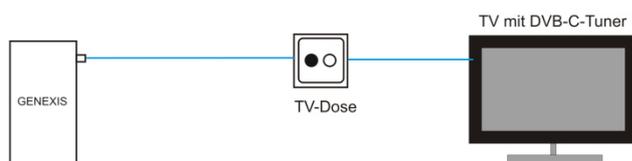
Sehr geehrter Kunde,

Ihr Haus ist an unser Glasfasernetz angeschlossen. Dadurch können wir Ihnen unsere Dienste mit bester Übertragungsqualität zur Verfügung stellen. Den Netzabschluss stellt eine *Genexis*-Box dar. Hier terminieren wir die einzelnen Glasfasern und übergeben unsere Dienste mit definierten Schnittstellen.

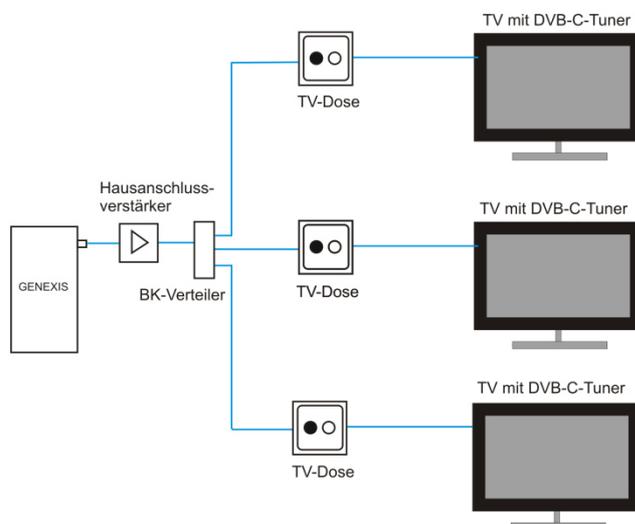
Das Kabel-TV-Signal übergeben wir am Koax-Anschluss der Box mit ausreichendem Pegel zur Versorgung von mindestens einem TV-Gerät. An diesem Anschluss stellen wir Ihnen unser digitales TV-Angebot (SD und HD) zur Verfügung. Die aktuelle Kanalbelegung finden Sie unter [www.kevag-telekom.de/privatkunden/kabel-tv/senderlisten](http://www.kevag-telekom.de/privatkunden/kabel-tv/senderlisten). Am Koax-Anschluss der Box endet der Verantwortungsbereich der KEVAG Telekom. Störungen des TV-Empfangs, deren Ursache auf dem Übertragungsweg bis zum Koax-Anschluss der Box liegen, werden von uns kostenlos beseitigt.

Die Weiterführung der Dienste zu den jeweiligen Endgeräten geschieht über die Kundenhausanlage und liegt in Ihrem Verantwortungsbereich. Für die Übertragung des TV-Signals zu den einzelnen Empfangsgeräten wird eine Koax-Verkabelung benötigt (siehe Spezifikation). Bei Anschluss von mehreren Geräten und bei langen Kabelwegen wird möglicherweise das Vorschalten eines Hausanschlussverstärkers erforderlich. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an Ihren Elektroinstallateur oder Radio- und Fernsehtechniker.

Ein TV-Gerät



Mehrere TV-Geräte



Bitte beachten Sie:

Das Abweichen von den hier beschriebenen Vorgaben kann zu Beeinträchtigungen der Übertragungsqualität führen (Pixelbildung, Ausfall einzelner Programme oder Programmpakete). Sollten solche Probleme bei Ihnen auftreten, so wenden Sie sich bitte an entsprechende Fachfirmen.

Technische Spezifikation der TV-Schnittstelle:

Coaxial Connector: F-female (IEC 169-24)

RF impedance: 75 Ohm

RF output level: 80-100 db $\mu$ V

Technische Spezifikation Koaxkabel

Typ: CATV, Coaxial, Class A

RF impedance: 75 Ohm

Schirmungsmaß: mindestens 75 dB