

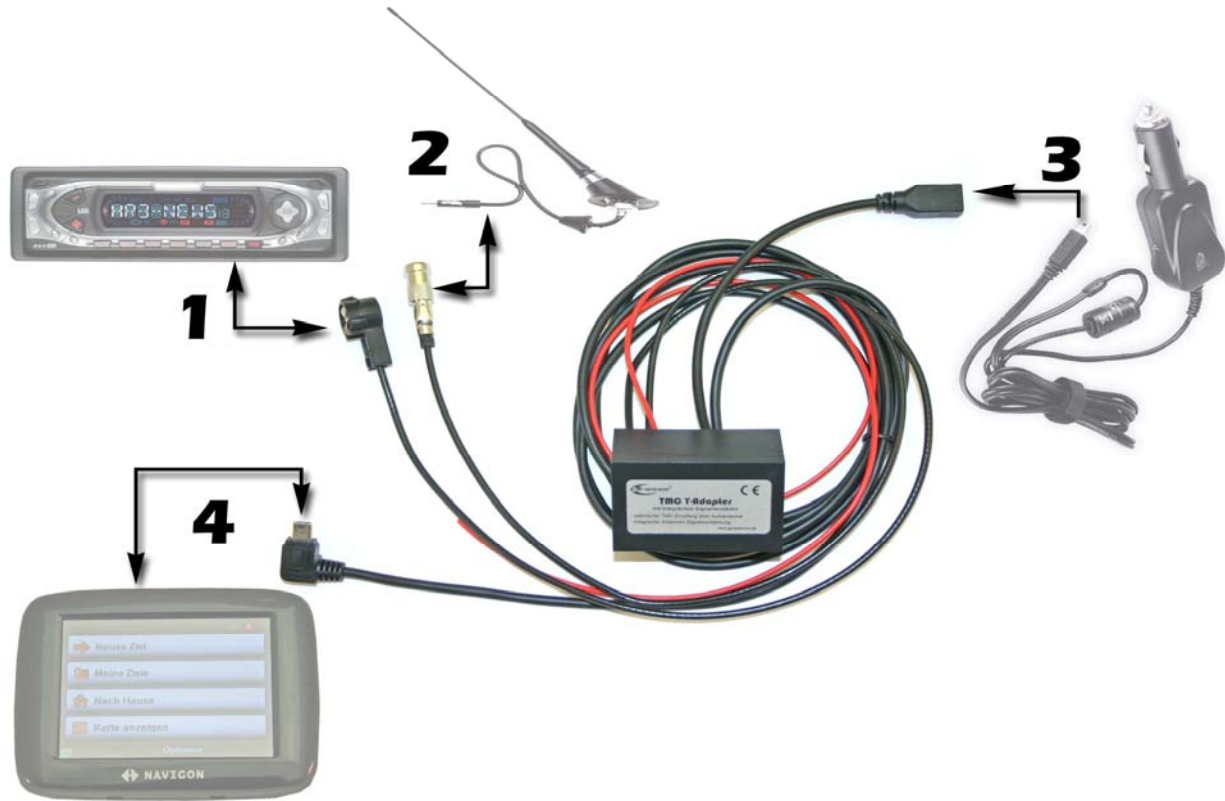
TMC Y-Adapter mit Signalverstärker und miniUSB-Anschluss Artikel-Nr.: 1002-35



Funktionen

- optimierter TMC-Empfang über die Fahrzeugantenne
- Verstärkung des Antennensignals für TMC und Radio
- auch geeignet für Antennen mit Phantomeinspeisung
- Anschluss für Navi-Ladekabel

Der TMC Y-Adapter mit Verstärker ermöglicht einen **verbesserten TMC-Empfang** über die Fahrzeugantenne. Die Antennensignale werden für Radio und TMC verstärkt. **Das Gerät ist geeignet für Navi's mit kombinierten miniUSB-Anschluss (Spannung und TMC). Speziell für Navigon-Geräte.** (z.B. Navigon 8110, 7210, 2xxx und 2xxx max)



Anschluss:

Antennenkabel des Autoradios abziehen und den **Y-Adapter zwischenstecken (siehe Punkt 1 und 2)**. Sind die Stecker des Y-Adapters nicht baugleich mit den Steckverbindungen im Fahrzeug, finden Sie in unserem Online-Shop (www.ge-tectronic.de) die passenden Adapter für DIN, Fakra, GT5 usw.. Das **Original-Ladekabel** wird an die **miniUSB-Buchse angeschlossen (Punkt 3)** um das Navi mit Ladespannung zu versorgen. Schließen Sie den **miniUSB-Stecker** nun am **Navigationsgerät an (Punkt 4)**.

Der Adapter bezieht seine **Betriebsspannung durch die Phantomspeisung** des Radios. (Phantomspeisung: 12V Spannungsausgang über den Antennenanschluß des Radios, zum Betrieb von aktiven Antennen)
Hat Ihr Radio **keine Phantomspeisung**, oder Sie sind sich **nicht sicher**, müssen Sie die Betriebsspannung über den roten Anschlußdraht anschließen. Der rote Anschlußdraht wird an einer 12V Spannungsquelle angeschlossen (**Zündungsspannung**).

Weitere Tipp's:

- achten Sie auf einen festen Sitz der Steckverbindungen und vermeiden Sie Zugbelastung. Ggf. mit etwas Klebeband die Stecker sichern damit sich beim Einbau des Radios keine Verbindung löst.
- die Qualität des TMC Empfangs wird von vielen Faktoren beeinflusst (z.B. örtliche Gegebenheiten, Antenne oder Kabelverlegung). **Positionieren Sie den Y-Adapter nicht in der Nähe des Navi-Steckers.**
- Verwenden Sie für die Spannungsversorgung die 12V Zündungsspannung um ein Entleeren der Batterie zu vermeiden.