

TMC – Stabantenne für gerade 2 Euro mit gutem TMC-Pro-Empfang

Hallo,

ich möchte heute nach den ganzen hilfreichen Ideen für mein Gerät einmal einen Beitrag für das Forum einstellen.

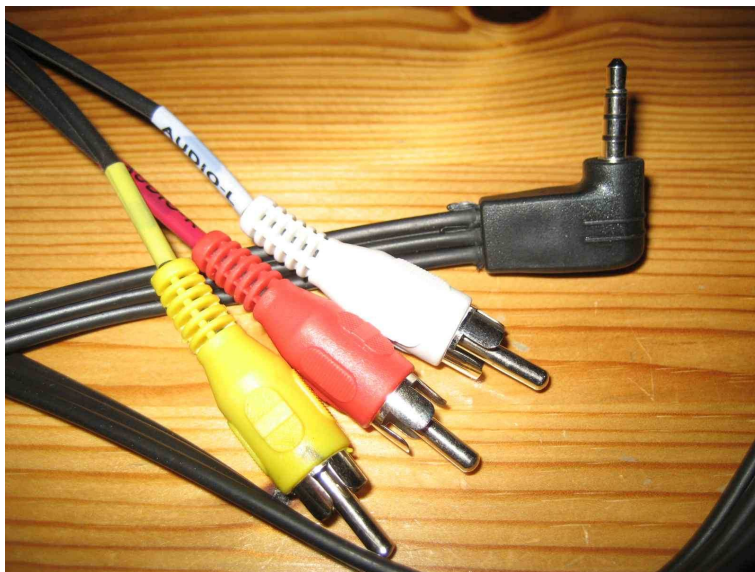
--- Eine Selbstbau – Antenne mit TMC-Pro für nicht mal 2 Euro ---

Zeitaufwand: ca. 10 Minuten

Benötigt werden ein Kabel mit Stecker
(Reichelt Art. **AVK 199** –1,63 Euro zzgl. MwSt)
ein Seitenschneider, etwas Schrumpfschlauch und ein Feuerzeug.
Für die optische Lösung zusätzlich noch ein Stück Coaxialkabel.

Das Schöne an diesem Kabel ist der fest verlötete Winkelstecker mit sehr gutem Sitz in der Buchse!!!!

So geht's:



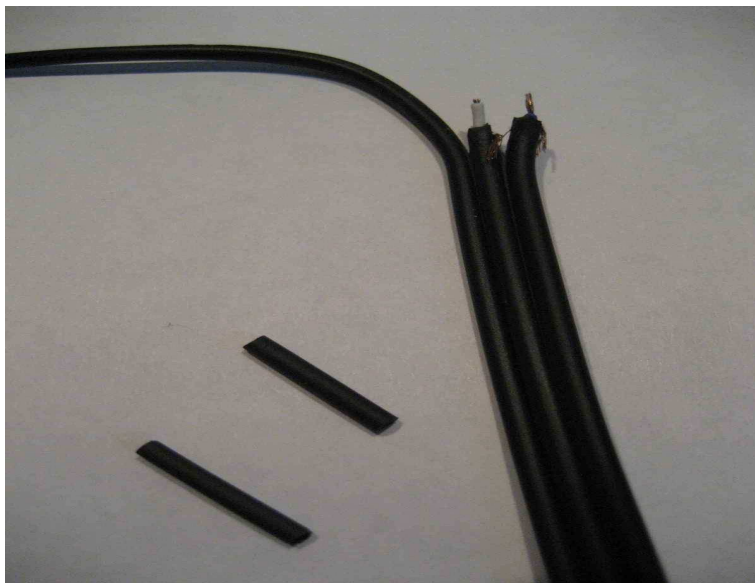
„Das Kabel mit dem perfekten Stecker“

1. Das Kabel auspacken und bei 76,5 cm ab Stecker mit dem Seitenschneider abtrennen.



„Das obere – ROTE – Kabel ist das Richtige“

2. Die vom Stecker ausgehende rote Steckerleitung muss bleiben, die anderen beiden ca. 13cm vor dem Stecker abschneiden und abziehen.



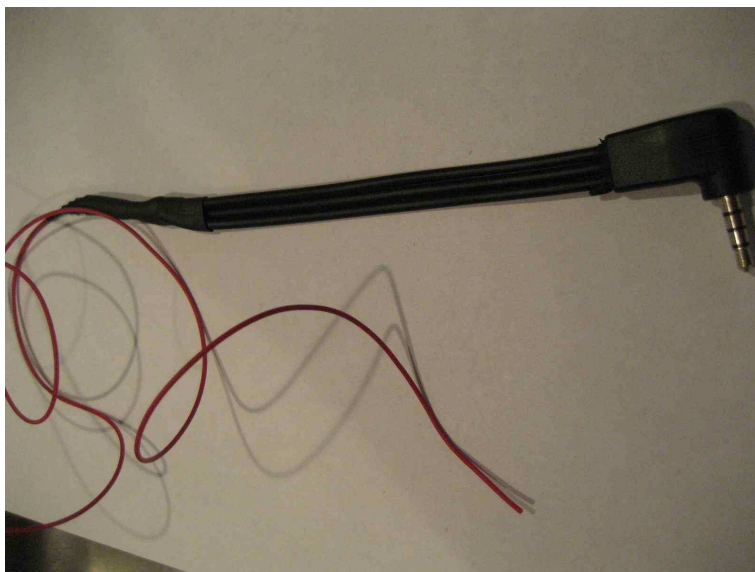
„Die nicht benötigten Kabel“

3. Die nicht benötigten Kabel knapp abisolieren und die Abschirmung wegen Kurzschlussgefahr nach hinten ziehen. Mit etwas schmalen Schrumpfschlauch sichern



„Das benötigte Kabel“

4. Die „rote“ Leitung oben vorsichtig anschneiden und mit etwas Gefühl die Abschirmung bis unten abziehen. Mit dem Seitenschneider abtrennen und die schwarze Isolierung abziehen. Es bleibt das rote Kabel.



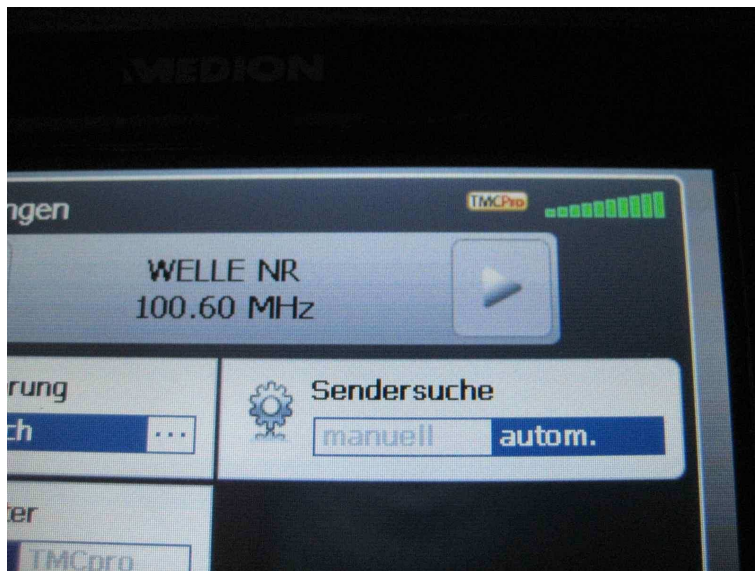
Lösung 1: F E R T I G ! ! !

5. Für die optische Lösung etwas Coaxialkabel von der Isolierung, der Abschirmung und der inneren Litze befreien. Es bleibt nur das Plastikstück. Um Dieses jetzt das Antennenkabel wickeln und mit etwas Schrumpfschlauch fixieren.

Die Dicke des Coaxialkabel passt perfekt in die hintere Halterung der Geräteaufnahme – die 13 cm bis zum Stecker sind ausreichend bis zum Geräteanschluß.



Lösung 2: F E R T I G ! ! !



Seht selbst – viel Spass beim Nachbauen. Preiswerter geht's nicht!!!

Wichtig: Bitte zur Eigensicherung vor Gerätedefekt die Leitung auf Durchgang prüfen!!

Gruß
ancistrus3