

TV-Freischaltung

Bildfreischaltung während der Fahrt

TF-CIC2

passend für BMW Professional Navigationssysteme mit 10.2“ Monitor

ACHTUNG! Vor dem Einbau sicherstellen, dass es sich um ein „Professional“- und nicht um ein „Business“-Navigationssystem handelt!!!

Rechtlicher Hinweis

Der Fahrer darf weder direkt noch indirekt durch bewegte Bilder während der Fahrt abgelenkt werden. In den meisten Ländern/Staaten ist dieses gesetzlich verboten. Wir schließen daher jede Haftung für Sach- und Personenschäden aus, die mittelbar sowie unmittelbar durch den Einbau sowie Betrieb dieses Produkts verursacht wurden. Dieses Produkt ist, neben dem Betrieb im Stand, lediglich gedacht zur Darstellung stehender Menüs (z.B. MP3 Menü von DVD-Playern) oder Bilder der Rückfahrkamera während der Fahrt.

Veränderungen/Updates der Fahrzeugsoftware können die Funktionsfähigkeit des Interface beeinträchtigen. Softwareupdates für unsere Interfaces werden Kunden bis zu einem Jahr nach Erwerb des Interface kostenlos gewährt. Zum Update muss das Interface frei eingeschickt werden. Kosten für Ein- und Ausbau werden nicht erstattet.

Inhaltsverzeichnis

1. Vor der Installation

- 1.1. Lieferumfang
- 1.2. Überprüfung der Kompatibilität mit Fahrzeug und Zubehör

2. Installation

3. Aktivierung der TV-Freischaltungsfunktion

- 3.1. Deaktivierung der TV-Freischaltungsfunktion

4. Technische Daten

5. Technischer Support

1. Vor der Installation

Vor der Installation sollte dieses Manual durchgelesen werden. Für die Installation sind Fachkenntnisse notwendig. Der Installationsort muss so gewählt werden, dass die Produkte weder Feuchtigkeit noch Hitze ausgesetzt sind.

1.1. Lieferumfang

SW-Stand und HW-Stand der Interface-Box notieren. Manual aufbewahren für Support-Zwecke!

Interface-Box
HW _____ SW _____



1.2. Überprüfung der Kompatibilität mit Fahrzeug und Zubehör

Voraussetzungen

Fahrzeug 5er (F10/F11) bis ca. 07/2012, 6er (F12/F13), 7er (F01/F02) bis ca. 07/2012, GT5 (F07)

Navigation **Professional** Navigationssystem mit 10.2 Zoll Bordmonitor

2. Installation

Zündung ausstellen und Fahrzeugbatterie nach Werksangaben abklemmen! Darf gemäß Werksangaben die Fahrzeugbatterie nicht abgeklemmt werden, reicht es in den meisten Fällen aus, das Fahrzeug in den Sleep-Modus zu versetzen. Sollte dieses nicht funktionieren, kann die Fahrzeugbatterie mit einer Widerstandsleitung abgeklemmt werden.

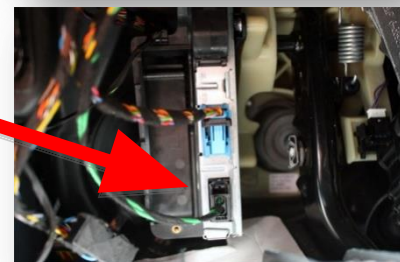
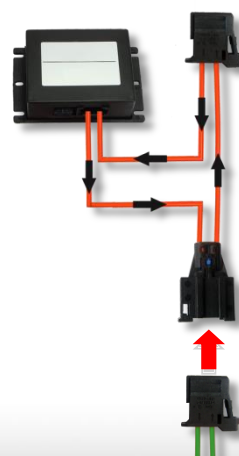
1. Ablagefach öffnen, die beiden oberen, Schrauben lösen und das Fach nach vorne herausziehen.



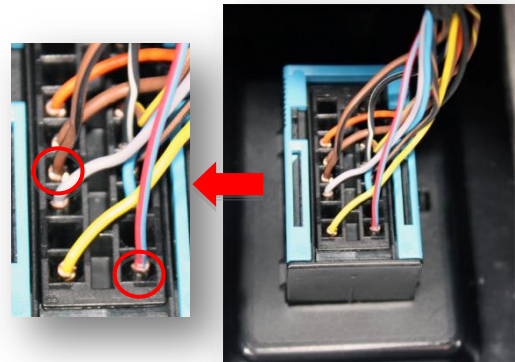
2. Die untere Kunststoffabdeckung durch Entfernen der 2 unteren Schrauben lösen.



3. Lichtwellenleiterstecker vom Gateway Modul entfernen und mit der Lichtwellenleiterbuchse am Kabelsatz verbinden. Lichtwellenleiterstecker des Kabelsatzes am Gateway Modul anschließen.



4. Die **Schwarze Leitung** des Kabelsatzes wird mit **Masse** (braun/schwarze Leitung, Pin5), die **rote Leitung** mit **+ 12V Dauerplus** (rot/blau Leitung, Pin 16) des OBD Steckers verbunden.



OBD Stecker (Rückseite)

3. Aktivierung der TV-Freischaltungsfunktion

Die TV-Freischaltungsfunktion ist dauerhaft aktiviert, ohne die Navigationsleistung zu beeinträchtigen.

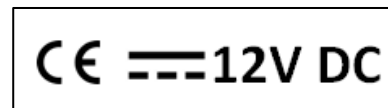
3.1. Deaktivierung der TV-Freischaltungsfunktion

Die **blaue Leitung** des Kabelsatzes dient zur Deaktivierung der TV-Freischaltungsfunktion:

- +12V **blaue Leitung** = TV-Freischaltungsfunktion deaktiviert
- 0V **blaue Leitung** = TV-Freischaltungsfunktion dauerhaft aktiviert

4. Technische Daten

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Spannungs-Arbeitsbereich | 10.5 – 14.8V |
| Ruhestrom | <2mA |
| Arbeitsstrom | ~60mA |
| Leistungsaufnahme | ~0,08W |
| Temperaturbereich | -30°C bis +80°C |
| Gewicht | 44g |
| Abmessungen (nur Box) B x H x T | 70 x 20 x 47 mm |



5. Technischer Support

Caraudio-Systems Vertriebs GmbH
Hersteller/Distribution
In den Fuchslöchern 3
D-67240 Bobenheim-Roxheim

Email support@caraudio-systems.de

Rechtlicher Hinweis: Hier genannte Firmen- und Markenzeichen sowie Produktnamen, sind eingetragene Warenzeichen ® und somit Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.