

TV-Freischaltung

Bildfreischaltung während der Fahrt

TF-LR12

für Landrover und Jaguar Touch-Screen Navigationssysteme Version 3 ab 2012

**ACHTUNG! Die TV-Freischaltung
wird an der Rückseite
des Monitors installiert!!!**

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
- 1.3. Einstellen der Dip-Schalter der CAN-Box TV-400
- 1.4. Pin-Belegungen

2. Installation

3. Aktivierung 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!

CAN-Box TV-400
HW _____ SW _____



Kabelsatz
TV-LR02



1.2. Überprüfung der Kompatibilität mit Fahrzeug und Zubehör

Voraussetzungen

Fahrzeug Jaguar XF X250, Jaguar XJ X351 (2011-), Land Rover Range Rover Evoque L538, Range Rover Sport, Discovery 4 **ab Modelljahr 2012**

Navigation Touch-Screen Navigation Version 3

Land Rover Touchscreen systems:

version I version II version III

1.3. Einstellen der Dip-Schalter der TV-400

Jaguar, Land Rover mit Rückfahrkamera	Dip 1 ON, Dip 2 ON, Dip 3 ON	
Land Rover ohne Rückfahrkamera	Dip 1 OFF, Dip 2 ON, Dip 3 ON	

Hinweis: Bei Land Rover wird bei Dip1 auf ON der Werks-Rückfahrkamera-Eingang kodiert, der sich am braunen Fakra-Anschluss des Werks-Monitors befindet. Wenn der Rückwärtsgang eingelegt ist, schaltet die Navigation automatisch auf diesen Eingang um. Bei Fahrzeugen mit Werks-Rückfahrkamera ebenfalls Dip 1 auf ON stellen.

1.4. Pin-Belegungen

Pin-Belegung Monitorstecker

Kabelfarben	Anschluss/Belegung
● Orange/Grau	CAN-HIGH Pin 2
● Orange/Lila	CAN-LOW Pin 1

Keine Haftung für Kabelfarben und Pin-Belegungen des Fahrzeugs! Änderungen des Fahrzeugherstellers möglich. Die angegebenen Informationen müssen vom Installateur überprüft werden.

Pin-Belegung der CAN-Box TV-400 (Molex 8-Pin)

●	Rot	+12V Dauerplus	Pin 4
●	Schwarz	Masse	Pin 8
●	Gelb	CAN High Navi	Pin 1
●	Blau	CAN Low Navi	Pin 2
●●	Gelb/Schwarz	CAN High Fahrzeug	Pin 5
●●	Blau/Schwarz	CAN Low Fahrzeug	Pin 6

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.

Die TV-Freischaltung wird an der Rückseite des Werksmonitors installiert.

3. Aktivierung der TV-Freischaltungsfunktion

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

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
Rheinhorststr. 22
D-67071 Ludwigshafen am Rhein

NavLinkz GmbH
Vertrieb/Techn. Händler-Support
Eurotec-Ring 45
D-47445 Moers

Tel +49 180 3 907050*
Email support@caraudio-systems.de

* 7,6cent/Minute aus dem dt. Festnetz, vom dt. Mobilfunk je nach Provider mehr.

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