



r.LiNK-Interface

RL-MFD1

Rückfahrkameraeingang passend für Navigationssysteme Volkswagen MFD1/RNS-D

Nur für Fahrzeuge OHNE Werks-Rückfahrkamera

Version 20.09.2017 RL-MFD1

Manual



Inhaltsverzeichnis

- 1. Vor der Installation
- 1.1. Lieferumfang
- 1.2. Überprüfung der Kompatibilität mit Fahrzeug und Zubehör
- 2. Anschluss Schema
- 3. Installation
- 3.1. Verbindungen Interface-Box Kabelsatz und Head-Unit
- 3.2. Verbindung zur After-Market Rückfahrkamera
- 4. Technische Daten
- 5. Technischer Support

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.

Version 20.09.2017 RL-MFD1

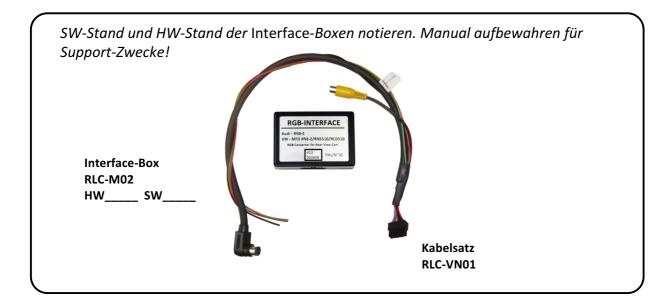




1. Vor der Installation

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



1.2. Überprüfung der Kompatibilität mit Fahrzeug und Zubehör

Voraussetzungen

Fahrzeug Volkswagen

Navigation neuere MFD1 (4:3) Navigation

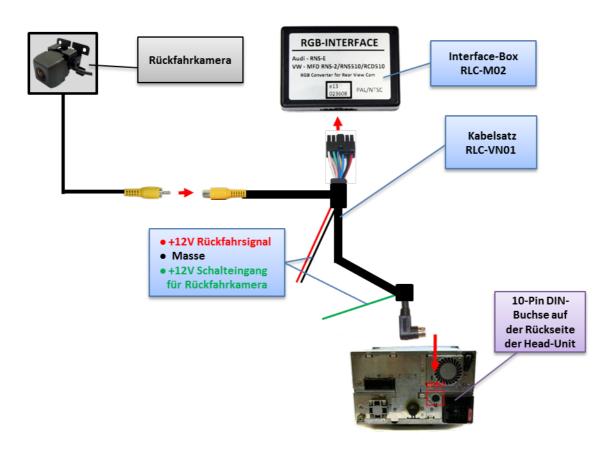
Einschränkungen

Werks-TV-Tuner Darf NICHT installiert sein.

Version 20.09.2017 RL-MFD1



2. Anschluss Schema



3. 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.

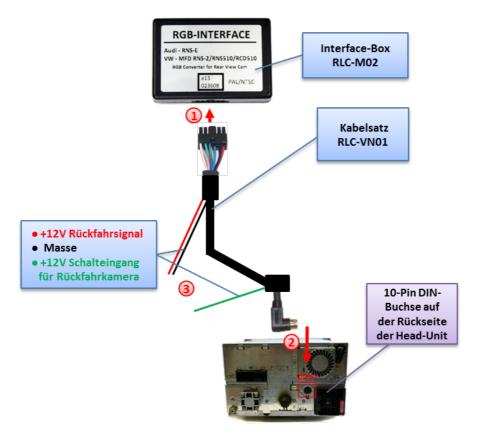
Installationsort ist hinter der Head-Unit.

Seite 3





3.1. Verbindungen Interface-Box, Kabelsatz und Head-Unit

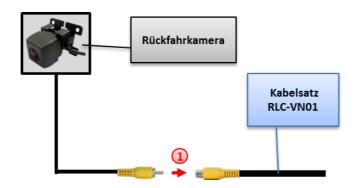


- 1 Kabelsatz RLC-VN01 mit 12-Pin Molex der Interface-Box RLC-M02 verbinden.
- 2 Den 10-Pin DIN-Stecker des RLC-VN01 mit der 10-Pin DIN-Buchse der Head-Unit verbinden.
- 3 Das rote und das grüne Kabel des Kabelsatzes RLC-VN01 an +12V Rückfahrsignal (wir empfehlen den Anschluss mit einem Lastrelais durchzuführen, um Störungen zu vermeiden) und das schwarze Kabel des Kabelsatzes RLC-VN01 mit Masse verbinden.

Hinweis: Wenn die 10-Pin DIN-Buchse der Head-Unit bereits belegt ist, hat das Fahrzeug einen Werks-TV-Tuner verbaut. In diesem Falle muss dieser deinstalliert werden: den 10-Pin DIN-Stecker des Fahrzeug-Kabelbaums abstecken und alle Kabel vom Werks-TV-Tuner abstecken.



3.2. Verbindung zur After-Market Rückfahrkamera



Den Video-Cinch der After-Market-Rückfahrkamera mit der Cinch-Buchse des Kabelsatzes RLC-VN01 verbinden.

4. Technische Daten

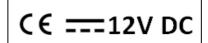
Spannungs-Arbeitsbereich 10.5 – 14.8V

Ruhestrom 0mA
Arbeitsstrom 200mA
Leistungsaufnahme 2.8W

Temperaturbereich -30°C bis +80°C

Gewicht 53g

Abmessungen (nur Box) B x H x T 72 x 23 x 50mm



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.