

R-C10VW2

VW Golf VII



MONTAGEANLEITUNG

DEVICE INSTALLATION MANUAL

DE EN

KOMPATIBILITÄTSLISTE

MARKE	MODELL	TYP	MODELLJAHR
VOLKSWAGEN	Golf VII (Mkl)	AU	2012 > 2017

BITTE BEACHTEN:

- Der Einbau des Radical-Geräts sollte von einem autorisierten Fachhändler durchgeführt werden. Zur Montage werden spezifische Kenntnisse und Werkzeuge benötigt. Unsachgemäßer Einbau kann zu Schäden am Fahrzeug und am Radical-Gerät führen.

HINWEIS:

- Das Zielfahrzeug muss mit einem Radio- oder Navigationssystem ausgerüstet sein. Das Radical-Gerät ist nicht mit Fahrzeugen kompatibel, welche ab Werk mit einem Hybrid- oder Elektroantrieb ausgestattet sind.
- Diese Installationsanleitung gilt für die Fahrzeugplattformen, welche in der Kompatibilitätsliste aufgeführt sind und den Zustand, wie er vom jeweiligen Fahrzeughersteller angeboten wird. Davon abweichende Ausstattungen und Installationen können zu Komplikationen und Fehlfunktionen führen.

LIEFERUMFANG:

Nr.	Artikel	Menge
1	Radical-Gerät	1
2	GPS-Antenne	1
3	WIFI-Antenne	1
4	Externe BT MIC und Kabel 3m	1
5	USB-Kabel 4P to 4P,USB-B Weiblich, Lila	1
6	USB-Kabel 4P to 6P,USB-B Weiblich, Grün	1
7	AUX+RCA Kabel 10PIN	1
8	SUBWOOFER Kabel	1
9	Sicherung 15A250V	1

10	Montagewerkzeug Kunststoffgriff	1
11	Hauptanschlusskabel für VW Quadlock II	1
12	CAN-BUS für VW	1
13	FM Antennenadapter Single FAKRA	1
14	Kamera Filter Box	1
15	Entriegelungswerkzeug	2
16	Doppelseitiges Klebepad	1
17	Kurzanleitung	1

EINBAUBEISPIEL GOLF VII

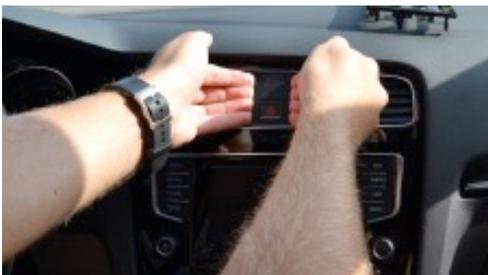
DEMONTAGE UND VORBEREITUNG:



1. Öffnen Sie den Aschenbecher bis zur Hälfte, damit Sie die Blende der Klimabedieneinheit von Hand entfernen können.



2. Ziehen Sie die Radioblende an der unteren Seite leicht nach vorne, um sie von der Multimediabedieneinheit zu lösen.



3. Als nächstes ziehen Sie die Schaltereinheit mit der Taste für den Warnblinker nach vorne heraus, um anschließend die Anschlussstecker zu entriegeln.



4. Entnehmen Sie die Schaltereinheit, um dann die Radioblende zu entfernen.



5. Greifen Sie dazu in die Öffnung der zuvor entfernten Schaltereinheit, um die Radioblende mit einem kräftigen Ruck nach vorne zu lösen. Bei der Entfernung der Radioblende müssen Sie darauf achten, dass die Steckverbindungen der Radioblende am Übergang zum Kombiinstrument vorsichtig entriegelt werden.



6. Verwenden Sie die im Lieferumfang des Radical-Gerätes enthaltenen Entriegelungsbügel (No. 15), um die Multimedia Bedieneinheit zu entfernen. Entriegeln Sie anschließend alle Stecker an der Rückseite und entfernen Sie die Multimediabedieneinheit



7. Falls Ihr Fahrzeug im Handschuhfach mit einem Steuergerät für die Informationselektronik ausgestattet ist, müssen Sie dieses zuerst entfernen. Verwenden Sie die Entriegelungsbügel und ziehen Sie das Steuergerät soweit heraus, um alle Stecker an der Rückseite zu entriegeln und entfernen Sie das Steuergerät.

INSTALLATION:

8. Montieren Sie die GPS-Antenne (Nr. 2) an einer geeigneten Stelle und achten Sie darauf, dass der GPS-Empfang nicht durch die Abschattung von metallischen Fahrzeugteilen negativ beeinflusst wird (Wärmeschutzverglasung etc.). Verlegen Sie das Anschlusskabel anschließend in den Radioschacht.



9. Verlegen Sie die USB-Verlängerungskabel (Nr. 5, 6) vom Radioschacht an die von Ihnen gewünschte Stelle.



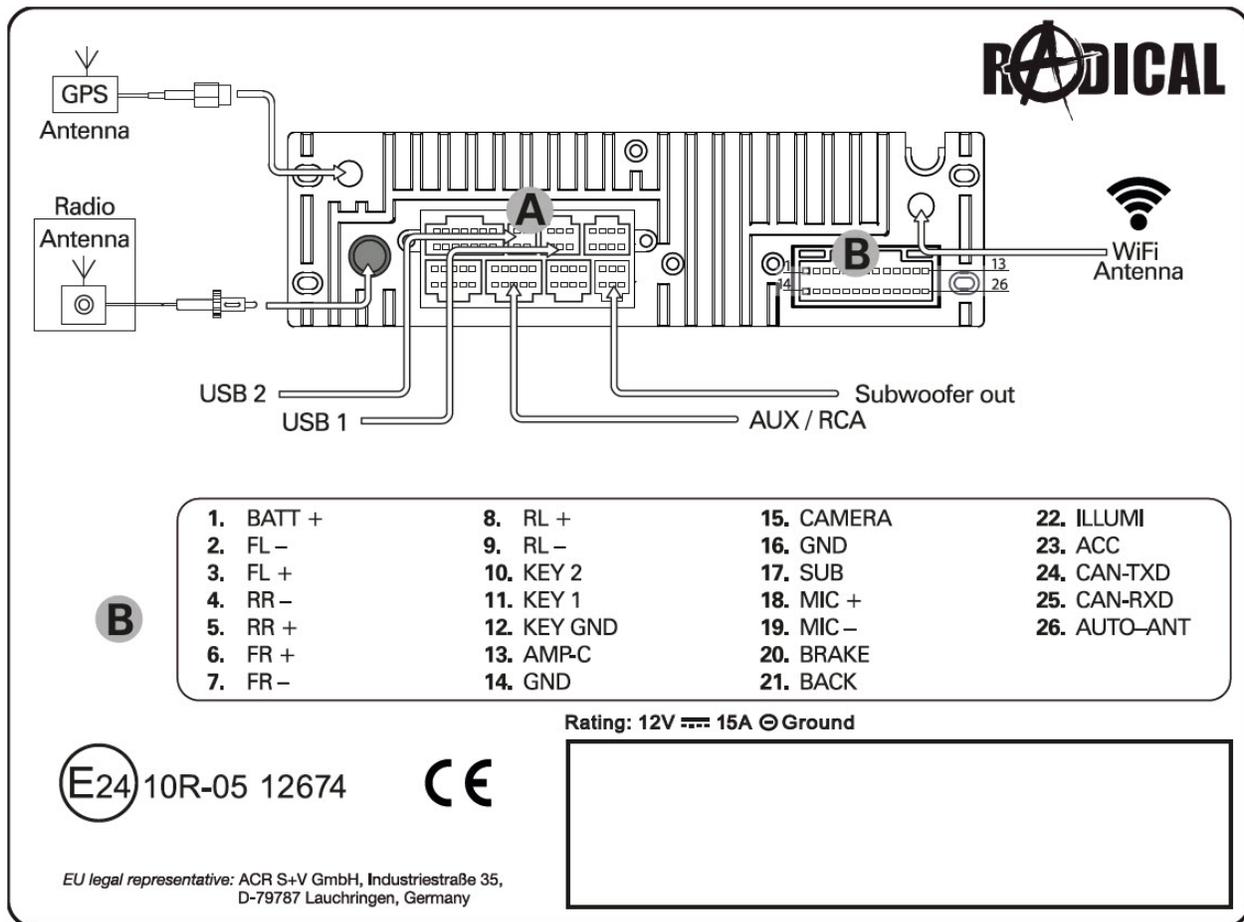
10. Verbinden Sie das jeweilige Hauptanschlusskabel (Nr. 11) des Radical-Geräts (Nr. 1) mit dem Stecker des Fahrzeugs und schliessen Sie den Verriegelungsmechanismus des Steckers. Verbinden Sie anschliessend das CAN-Bus Interface (Nr. 12) mit dem Hauptanschlusskabel. Verbinden Sie alle zuvor in den Radioschacht verlegten Kabel und die originalen Antennenkabel mit dem Radical-Gerät (Nr. 1).



11. Verlegen Sie die diversen Anschlusskabel des Radical-Geräts sorgfältig im unteren Bereich der Radioschachts. Schieben Sie anschliessend das Radical-Gerät vorsichtig und mit dosierter Kraftaufwendung zurück in den Radioschacht. Drücken Sie den R-C10VW2 soweit nach innen, bis Sie hören wie die Verriegelung einklickt.

Der Einbau des R-C10VW2 ist hiermit beendet.

ANSCHLUSSSCHEMA:



COMPATIBILITY LIST

BRAND	MODEL	TYPE	MODEL YEAR
VOLKSWAGEN	Golf VII (MkI)	AU	2012 > 2017

PLEASE NOTE:

- The installation of the Radical device should be carried out by an authorized installer. Specific knowledge and tools are required to do the installation. Incorrect installation can cause damage to the vehicle and the Radical device.

CAUTION:

- The target vehicle must factory configured with an OE radio or navigation systems. The Radical device is not compatible with vehicles, which are equipped with a hybrid or electro drive.
- This device installation manual applies to vehicle platforms appearing in the compatibility list on the previous page, and in a condition as offered by the respective vehicle manufacturer. Other differing configurations and installations may result in complications and malfunctions.

THE KIT INCLUDES:

Nr.	Artikel	Menge
1	Radical device	1
2	GPS antenna	1
3	WIFI Antenna	1
4	External BT MIC and Cable 3m	1
5	USB Cable 4P to 4P,USB-B Female, Purple	1
6	USB Cable 4P to 6P,USB-B Female, Green	1
7	AUX+RCA Cable 10PIN	1
8	SUBWOOFER Cable	1

9	Fuse 15A250V	1
10	Installation Tool Plastic Handle	1
11	Power Cables for VW	1
12	CAN BUS for VW	1
13	FM antenna adapter single FAKRA	1
14	Camera Filter Box	1
15	Unit Discharge Key	2
16	3M double Sticker	1
17	Quick start guide	1

EXAMPLE OF INSTALLATION GOLF VII

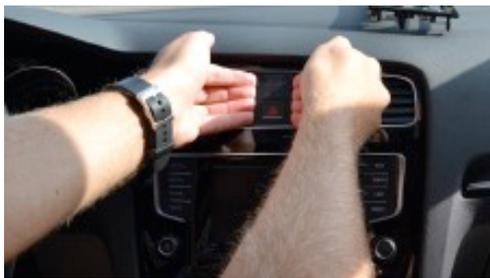
REMOVAL WORK AND PREPARATION:



1. Open the lid of the ashtray approx. half to access and manually remove the bezel of the air-conditioning panel.



2. Pull the radio frame panel on the lower part forward to unlock it from the multimedia operating panel.



3. Next, pull out the switch panel with the button for the hazard flasher to unlock the connecting plug.



4. Take out the switch panel to remove the radio front panel.



5. Reach into the opening of the removed head unit to jerk the radio front panel forward. During removing the radio front panel, please pay attention to release the connection assemblies of the radio front panel at the transition to the instrument cluster carefully.



6. Use the removal tools included in the package (No.15), to remove the EO head unit. Once done, unlock all connectors on the backside and remove the OE radio completely.



7. If your vehicle is equipped with an external control module for the infotainment system, you have to remove it first. Use the removal tools to pull out the module, unlock all connectors on the backside and remove it completely.

INSTALLATION:



8. Install the GPS antenna (No. 2) in a suitable position, making sure that the GPS reception is not adversely affected by unwanted shielding of metallic vehicle parts (thermal insulation glazing, etc.). Then route the connection cable into the radio bay.



9. Route the USB extension cable's (No. 5, 6) from the radio bay to your preferred position.



10. Connect one of the main connection cables (No. 11) of the Radical device (No. 1) to the Plug connector of the car and close its locking mechanism. Following this, connect the CAN bus interface (No. 12) to the main connection cable. Connect all the cables inside the radio bay and the original antenna cables.



11. Neatly arrange the wires to the side, making room for the Radical device. Carefully slide it into the radio slot. Push back the R-C10VW2 until you hear the clicking sound of the latching mechanism.

The installation of your R-C10VW2 is now complete.

CONNECTION DIAGRAM:

