

Einbauanleitung Rückfahrkamera Fiat 500

Werkzeug:

- 7er und 10er Nuss
- T20 Schraubendreher
- Isolierzange
- Crimpverbinder oder LötKolben
- Kabelbinder
- ggf. Plastikkeil

Schritt 1 (Radio ausbauen):

Als erstes muss das Klimabedienteil ausgebaut werden. Dahinter sind zwei T20 Schrauben welche gelöst werden müssen.



Öffnen Sie nun das Handschuhfach und lösen die dritte T20 Schraube um danach die Zierblende entfernen zu können.

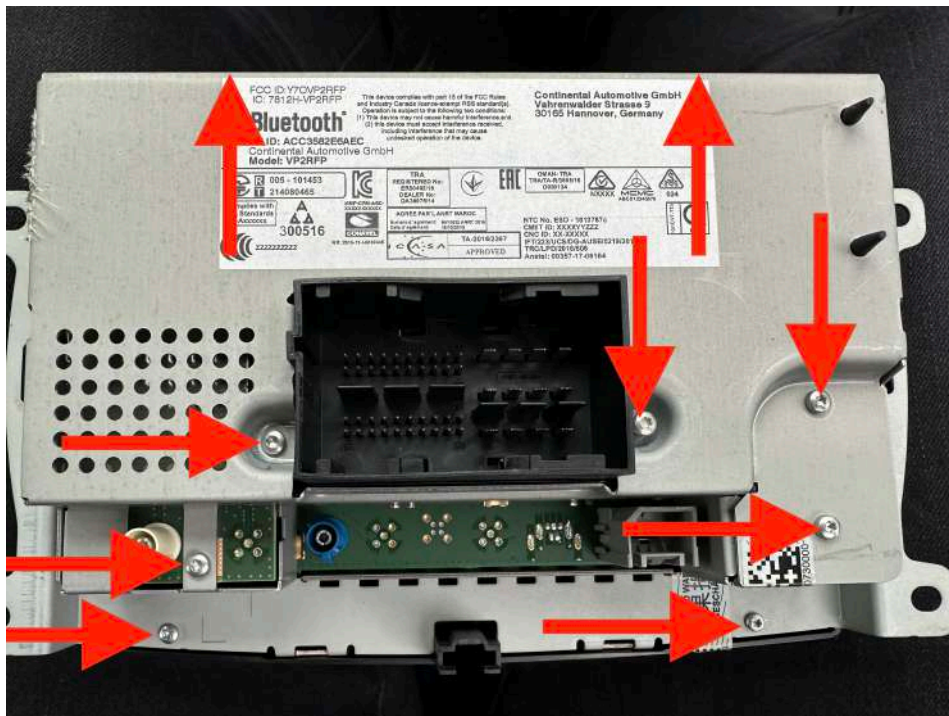


Nun können Sie die Schrauben des Radio lösen und dieses ausbauen.

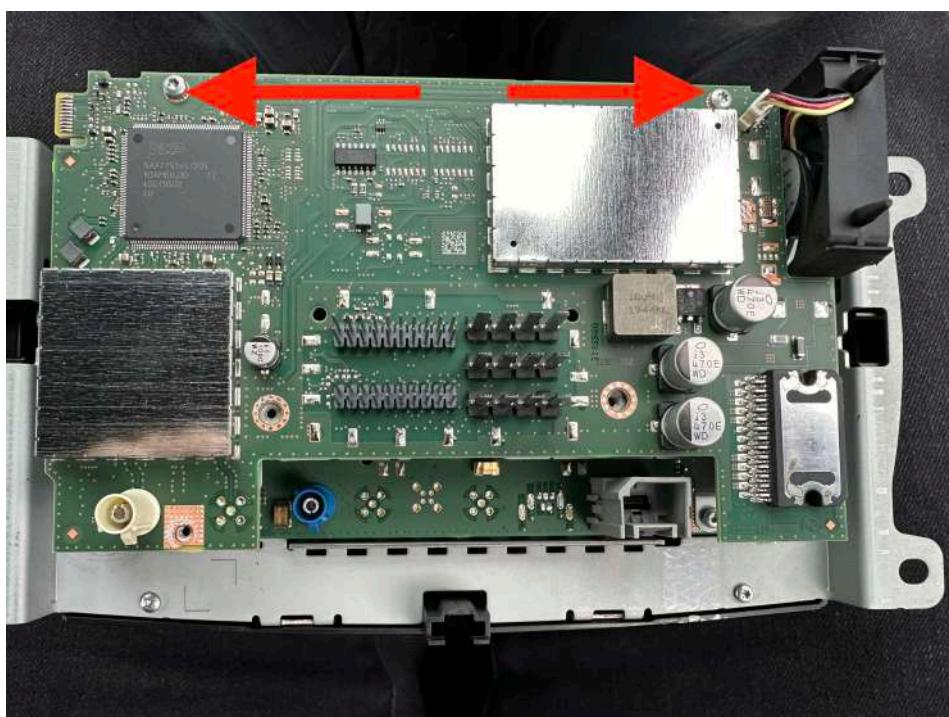


Schritt 2 (Platine einbauen):

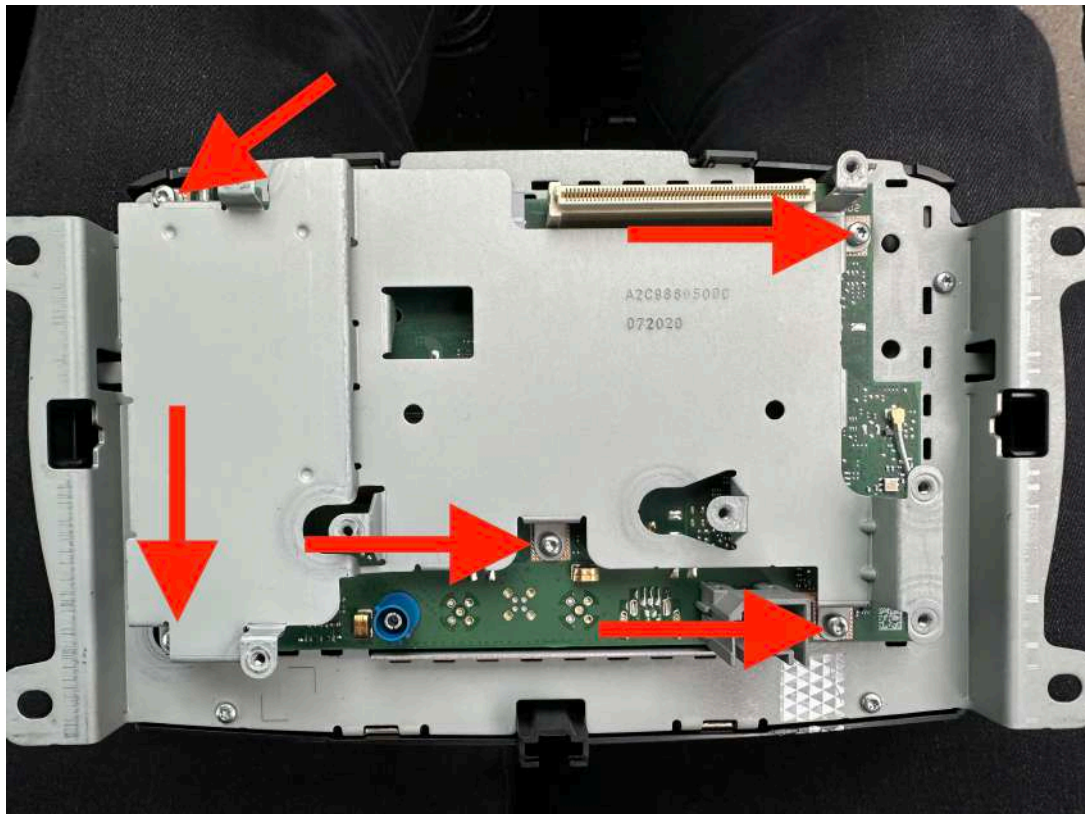
Entfernen Sie die markierten Schrauben um die Rückplatte des Radios entfernen zu können.



Nun müssen die markierten Schrauben gelöst werden und dann die PCB (Platine) vorsichtig entfernt werden.



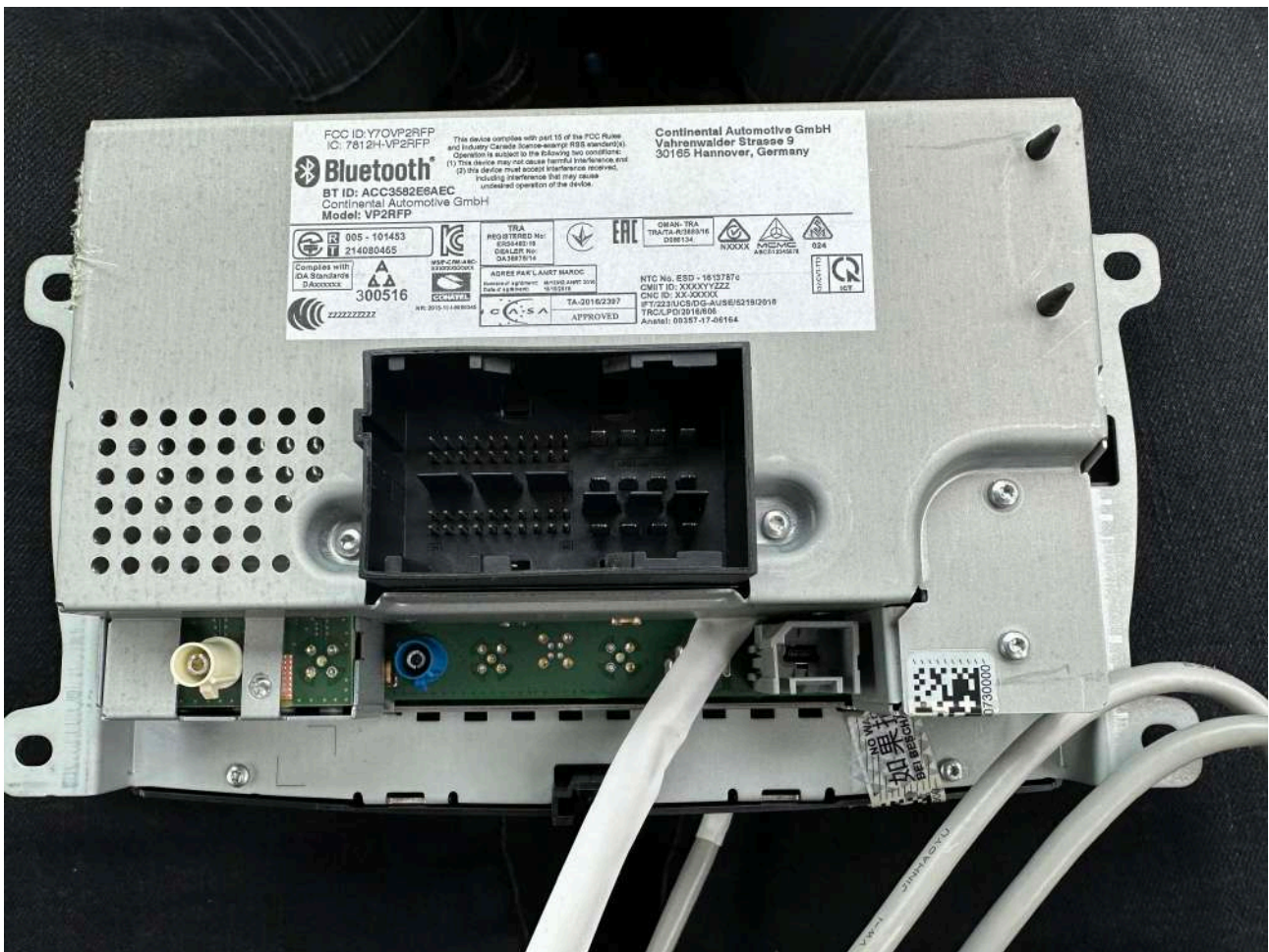
Als nächstes muss noch die Metallplatte entfernt werden um das Flachbandkabel des Displays lösen zu können.



Lösen Sie jetzt das markierte Flachbandkabel und schließen Sie dieses an der gelieferten Platine am freien Steckplatz ein. Das Flachbandkabel der Platine wird wiederum an dem frei gewordenen Steckplatz des Radios eingesteckt.

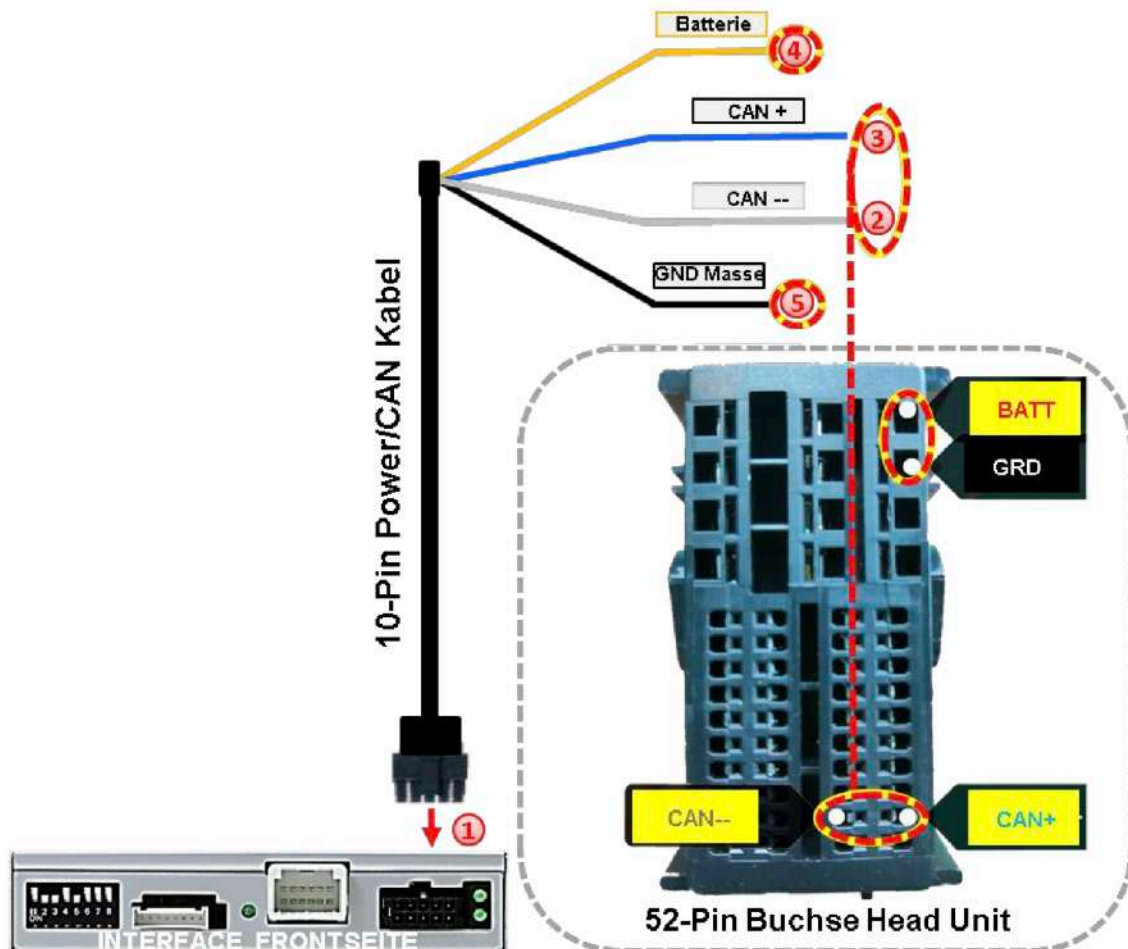


Nun muss das Radio in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammengebaut und das Kabel der Platine aus dem Radio geführt werden.



Schritt 3 (Kabel anschließen):

Schließen Sie bitte die vier Kabel des Interface entsprechend dem folgenden Schema am Kabelbaum des Radio an:



Keine Haftung für Pin Belegung-bitte durchmessen!

Zusätzlich müssen noch die Kabel der Rückfahrkamera wie folgt angeschlossen werden (nicht erforderlich bei ausgewählter Anschlussvorbereitung):

schwarz Kamera = Masse Radio

rot Kamera = grün Interface (Reserve in und Reserve out)

gelber Videostecker Kamera = V4 Reserve Interface

Schritt 4 (Prüfen auf Funktion):

Test 1

Zunächst sollte geprüft werden ob beim einlegen des Rückwärtsgang das Bild im Display umschaltet und die Kamera angezeigt wird. Sollte dies nicht der Fall sein müssen Sie im späteren Verlauf noch ein Kabel des Rückfahrscheinwerfer zusammen mit dem Kabel der Kamera nach vorne verlegen und dieses dann an die beiden grünen Kabel des Interface und das rote Kabel der Kamera anschließen.

Info: Das Kabel des Rückfahrscheinwerfer ist in der Regel grau/ grün und befindet sich unten im Stoßfänger (hinter dem Rückfahrlicht).

Test 2

Prüfen Sie bitte ob alle LED's am Interface ausgehen wenn man die Türen des Fahrzeuges schließt und dieses verriegelt. Spätestens nach 5 Minuten sollten alle LED's ausgehen. Sofern dies nicht der Fall ist, müssen Sie die gelbe und lila Leitung vom Interface an Zündungsplus anschließen.

Schritt 5 (Kamera verbauen):

Entfernen Sie zunächst die schwarzen Clips der Heckklappenverkleidung.



Im folgenden lösen Sie die Schrauben der Chrome Blende um diese entfernen zu können.

Bohren Sie nun das Loch der Kamera wie auf dem Bild dargestellt und ziehen das Kabel nach innen.



Bohren Sie nun im Bereich der Kennzeichenleuchte noch ein Loch links und rechts um das Kabel der Kamera weiter zu führen.



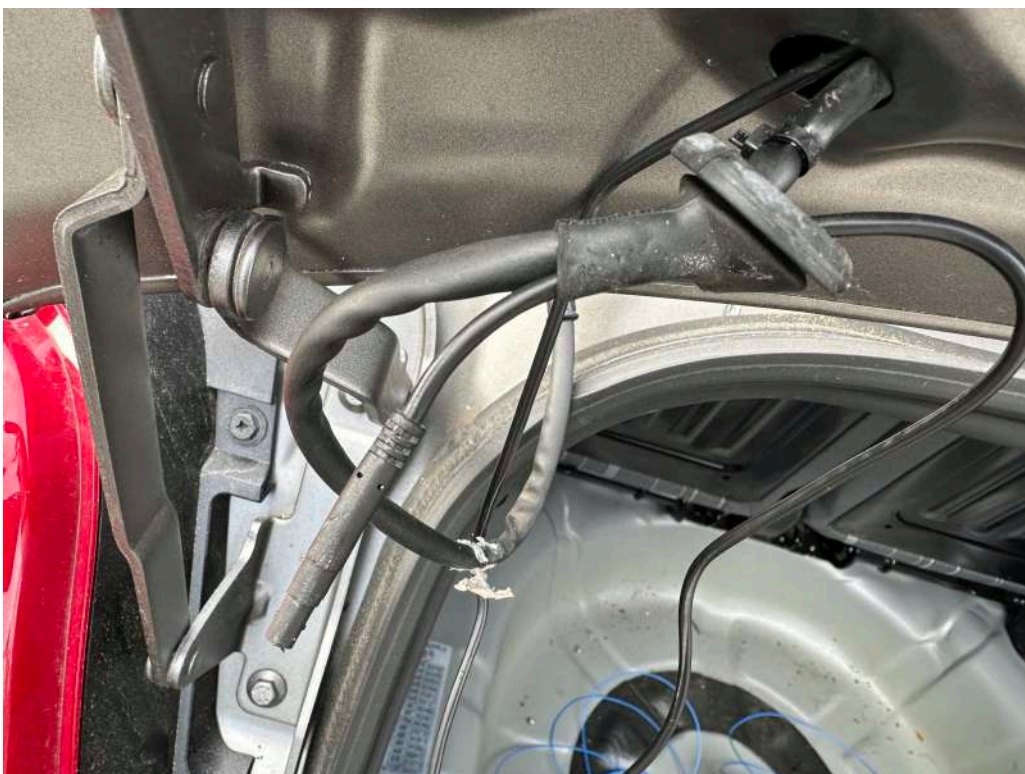


Bohren Sie nun noch ein letztes Loch um das Kabel aus der Blende ins Fahrzeug führen zu können.



Schritt 6 (Kabel verlegen):

Ziehen Sie das Verlängerungskabel durch den Gummischlauch in den Innenraum des Fahrzeuges.



Von dort können Sie das Kabel unter der Rücksitzbank und den Schwellerverkleidungen nach vorne zum Radio verlegen (Achten Sie noch ggf. auf den Anschluss des Rückfahrscheinwerfer).



Schließen Sie das Verlängerungskabel vorne am Anschlusskabel an und prüfen abschließend die Funktion der Kamera.

Fehlerbehebung:

Fehler	Problemlösung
Keine Reaktion beim einlegen des Rückwärtsgang	Prüfen Sie, ob bei eingelegten Rückwärtsgang 12V+ am grünen Kabel anliegen. Sofern dies der Fall ist wenden Sie sich bitte an den Support.
schwarzes Bild beim einlegen des Rückwärtsgang	Prüfen Sie ob die Kamera mit Spannung versorgt ist oder Prüfen Sie den Anschluss der Videoleitung am Display/ Radio (Version High/ Low beachten)
Das Bild der Kamera zeigt streifen	Prüfen Sie den Anschluss von Masse an der Kamera. Wir empfehlen immer den Anschluss direkt am Interface (schwarzes Kabel) und keinen Massepunkt am Fahrzeug
Es sind keine Linien vorhanden	Nicht alle Fahrzeuge können Linien darstellen. Sie können aber an der Kamera selber Linien aktivieren. Dazu verbinden Sie einfach die grüne Schlaufe am Kabel der Kamera wieder

Fragen zum Einbau:

Wenn Sie beim Einbau Fragen haben stehen wir Ihnen sehr gerne per Mail zur Verfügung. Bitte beachten Sie, dass wir leider keinen Telefonsupport anbieten können, jedoch auf jede Mail in der Regel innerhalb von wenigen Minuten antworten.

Bitte wenden Sie sich an:

PaP-Shop
Inhaber Jonas Altena
Dörnerbusch 31
58285 Gevelsberg

www.opel-freisprechanlagen.de
info@opel-freisprechanlagen.de

Whats App Chat: 0152 51393341