



# Einbauanleitung Datendisplay VW Golf MK7

## Vorwort

Danke, dass du dich für den Kauf des MFD32 Golf 7 entschieden hast.

Bei der Entwicklung des Produktes wurde auf höchste Passgenauigkeit und Qualität geachtet. Das Display wurde mit dieser Einbauanleitung von mehreren Testpersonen probemontiert und fortlaufend verbessert, damit Sie keine Probleme beim Umbau haben.



## Allgemeine Hinweise

Bei dem Display handelt es sich um ein sehr sensibles Gerät. Man sollte hier mit äußerster Vorsicht agieren. Es ist jeglicher starker Druck auf das Gehäuse oder das Display selber zu vermeiden.

CANchecked übernimmt keinerlei Haftung für diesen Umbau oder für Beschädigungen während des Umbaus oder während des Betriebs. Die Anleitung wurde mit bestem Wissen und Gewissen erstellt.

Die Umbauzeit beträgt ca. 1.5h für einen geübten Schrauber.

## Benötigte Werkzeuge

- Torxschraubendreher T20
- Schlitzschraubendreher klein
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Montagewerkzeug (separat erhältlich)
- 10mm Bohrer
- Kleine Feile

## Demontage Radioblende

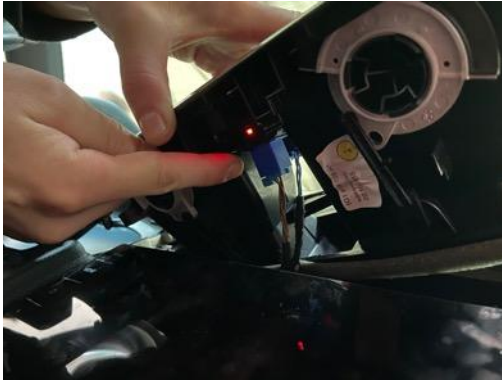
Mit dem Montagewerkzeug die Blende vorsichtig an den Ecken abhebeln.



Der linke Bereich der Hochglanz-Blende zum Tacho ist ebenso geklipst und muss abgehebelt werden.

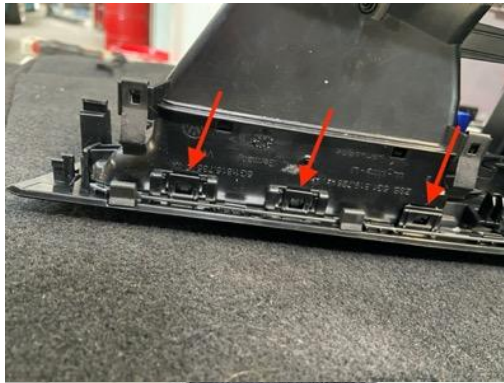
## Demontage Lüftungsschacht

Der Lüftungsschacht lässt sich nun mitsamt Blende herausziehen. Bitte die beiden Stecker abstecken und den Lüftungsschacht samt Blende nach vorn ziehen



## Trennen des Lüftungsschachtes

Die vordere Blende wird mit kleinen Klips gehalten. Diese mit einem kleinen flachen Schraubendreher vorsichtig abhebeln. Nach und nach löst sich die Blende.

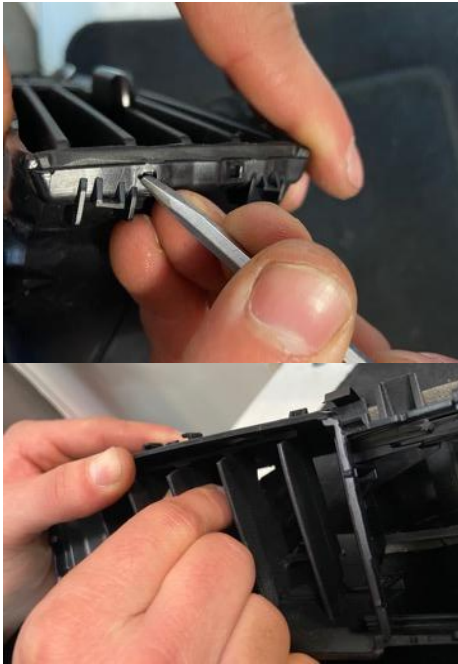


Den Warnblinkschalter zieht man nach vorn heraus:



## Demontage Lüftung

Die Lüftungsrippen werden seitlich mit Nasen gehalten. Die Nasen nach innen drücken und den Rahmen des Gitter leicht aufbiegen, so dass man das Gitter nach vorn entnehmen kann. Für die vertikalen Stecke den Rahmen etwas nach oben und unten aufdrücken und diese dann ebenso entfernen.



Unten in die Luftführung ein Loch bohren, wo sowohl Anschlusskabel als auch USB-Kabel hindurchpassen:



## Untere Armaturenbrettverkleidung entfernen

Zunächst hebt man die linke Abdeckung zu den Sicherungen ab. Die Torx-Schraube entfernt man.



Nun die untere Abdeckung an den 4 Punkten abschrauben und entfernen





## Kabel verlegen

Das Anschlusskabel zieht man nun aus Richtung OBD-Stecker oben zum Display. Eventuell hilft ein Draht, den man zunächst aus Richtung Lüftungsgitter nach unten schiebt, dort das Kabel befestigt und dann nach oben zieht.

In den hinteren Teil des Lüftungskanals bohrst du mit dem 10mm Bohrer zwei Löcher eng beieinander und arbeitest diese anschließend mit der Feile zu einem Langloch aus

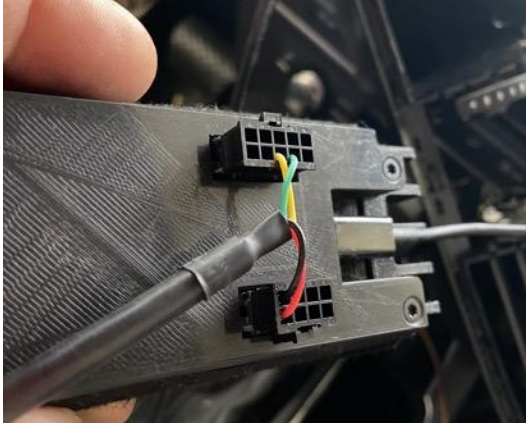
Das Anschlusskabel und das USB-Kabel durch die vorher geschaffene Bohrung schieben.



Anschließend die Molexstecker und das USB-Kabel am Display anstecken.

Beim USB-Kabel ist erhöhte Vorsicht geboten. Die USB-Buchse ist sehr klein und das Kabel muss sehr vorsichtig hineingesteckt werden. Beschädigungen der USB-Buchse sind unbedingt zu vermeiden und werden nicht von der Garantie abgedeckt.

Der OBD-Stecker wird an der OBD-Buchse angesteckt.



Vor dem Zusammenbau sollte die **Verbindung geprüft** werden. Hier reicht es die Zündung anzuschalten, wenn alle Stecker sowohl von Display als auch anderen Komponenten angesteckt sind, um Fehlereinträge zu vermeiden.



## Zusammenbau

Der Zusammenbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge. Erst wenn alle Stecker an Radio und Taster wieder angesteckt sind, sollte das Display an die OBD-Buchse angesteckt werden, um Fehlermeldungen zu vermeiden.

## Abschließend

Wir hoffen, du hast mit deinem CANchecked Display genauso viel Spaß wie wir. Sollten Fragen auftauchen, kannst du uns gerne über das Ticketsystem (<https://www.canchecked.de/ticket>) kontaktieren und uns dein Anliegen erörtern.

Wir haben außerdem auf Facebook eine Gruppe für die Community erstellt, hier kannst du dich mit anderen Usern austauschen und die Lösung für die ein oder andere Frage finden:

<https://www.facebook.com/groups/CANchecked/>