



Einbauanleitung für dein MFD28 im Toyota Yaris MK2

Vorab

Danke für dein Kauf deines CANchecked Displays für den Toyota Yaris MK2.

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 Druck auf das Gehäuse oder das Display selbst 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 h für einen geübten Schrauber.

Benötigte Werkzeuge

- Montagewerkzeug (separat erhältlich)
- Quetschzange

Innenraum vorbereiten

Zum vereinfachten Zugang empfehlen wir im ersten Schritt die seitliche Abdeckung des Armaturenbretts zu entfernen. Dazu musst du mit dem Hebelwerkzeug seitlich unter die Verkleidung fahren und kannst diese dann zur Seite abnehmen.



Nun kannst du mit deinen Händen oder einem Demontagehebel hinter die Verkleidung um den Tacho fahren und diese zu dir hinziehen. Die Verkleidung muss nicht vollständig demontiert werden, es ist ausreichend diese so weit nach vorne zu ziehen, um die Lüftungsdüse aus der Verkleidung ausclipsen zu können.



Zum verbesserten Zugang kannst du auch noch die Blende unterhalb der großen Verkleidung um den Tacho lösen. Diese kannst du mit beiden Händen seitlich packen und dann zu dir ziehen um sie zu lösen. Es müssen keine Schrauben gelöst werden!



Die Lüftungsdüse ist mit 3 um 120 Grad versetzten Clips mit der Verkleidung verbunden. Diese können mit den bloßen Fingern gelöst werden und die Lüftungsdüse dann Richtung Motor aus der Verkleidung ausgeclipst werden. Dazu ziehst du zuerst die Blende um den Tacho etwas beiseite, und kannst dann die Clips an der Düse lösen und diese dann von vorne mit dem Daumen Richtung Motor drücken. Es ist ausreichend nur 2 der 3 Clips zu lösen und dann kannst du die Düse wegklappen.





Nun kannst du die Düse entnehmen und beiseitelegen. Weiter geht es an der OBD-Buchse.

Anschluss OBD Stecker

Seitlich neben der OBD-Buchse legst du die beiden Molexstecker Richtung Lüftungsdüse und lässt die Adern aus dem Spalt zwischen der Tachoblende und dem Armaturenbrett hängen. Zusätzlich verlegst du das USB-Kabel von der seitlichen Abdeckung ausgehend ebenfalls Richtung Spalt und bereitest so alles für den Anschluss vor.

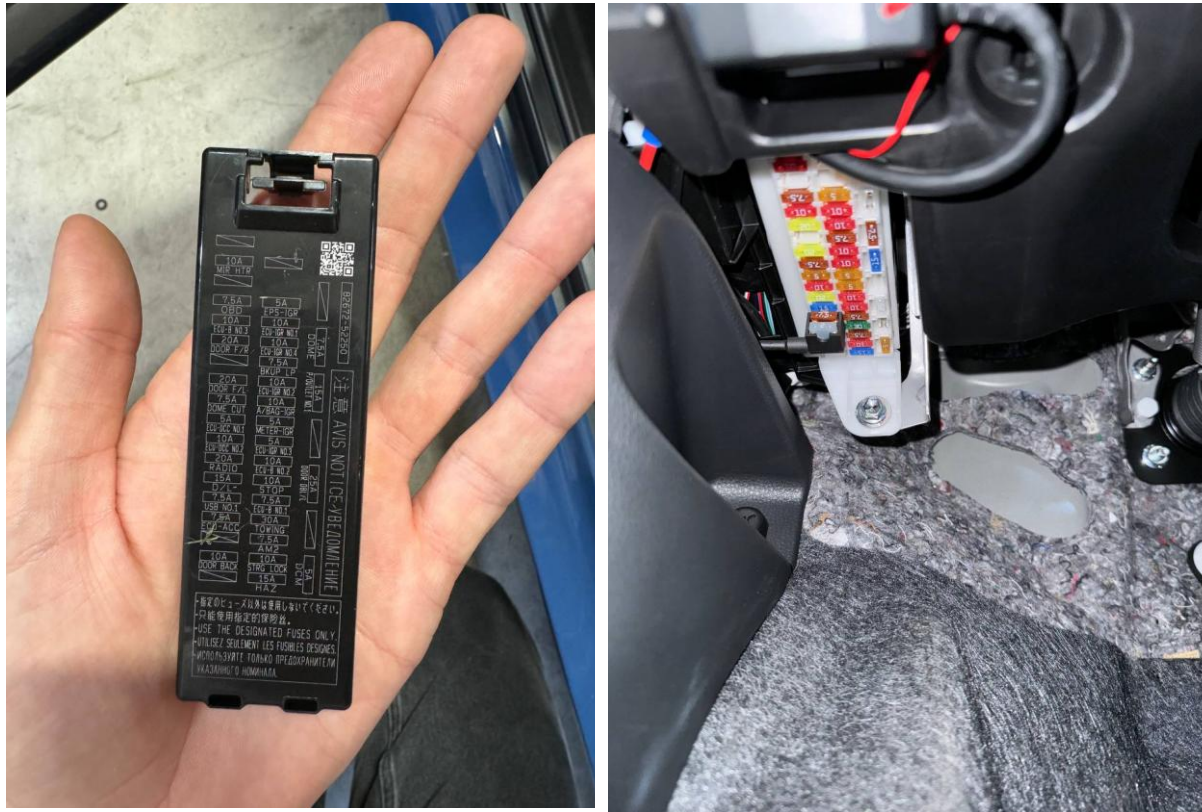


Nun kümmern wir uns um die Verkabelung. Die rote Ader des OBD-Steckers wird mit dem beiliegendem Sicherungsadapter verquetscht.



Als nächstes muss die 7,5 Ampere Sicherung für ECU-Acc oder USB No.1 gezogen werden und diese wird dann an den freien Sicherungssteckplatz des Adapters gesteckt und der Adapter in den freigewordenen Platz auf dem Sicherungsträger gesteckt.

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



Um jetzt auch noch die Düse zusammen zu bauen, muss du die beiden Stecker und das USB-Kabel am Display anstecken und dann die hintere Luftführung aufsetzen und durch leichtes Drehen verrasten lassen. Dann kannst du das Display mit der Luftführung in der Tachoblende verrasten.



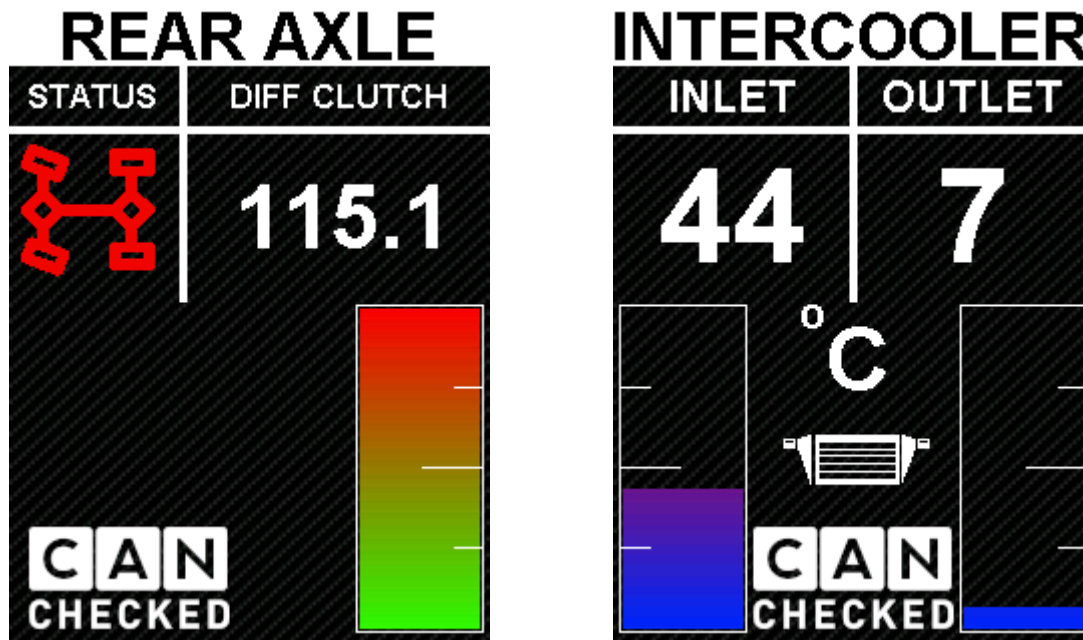
Sitzt die der Einsatz in der Tachoblende, kannst du diese einfach wieder ins Armaturenbrett eindrücken.



Das USB-Kabel und das restliche OBD-Kabel verstecken wir in dem Armaturenbrett. Nun kannst du den Rest in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammenbauen und bist fertig.



Für den Yaris und Corolla haben wir extra einige fahrzeugspezifische Seiten erstellt. Mit diesem kannst du die Ansauglufttemperatur sowie Differentialtemperatur optimal überwachen. Die Predefined Pages „RearAxle“ und „IC-Perf“ kannst du dir von unserem Webshare herunterladen und über unsere DSS auf deinem Display installieren.



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/>