

# Touareg Facelift: Navi MFD2 Nachrüstung klappt nicht!

**Beitrag von „Atekk“ vom 5. Februar 2007 um 21:27**

Hallo!

Ich benötige Hilfe bezüglich der Navi-Nachrüstung in meinem neuen Touareg.

Am Samstag habe ich "ihn" in Wolfsburg abgeholt und wollte dann gestern schön mein bereits erworbenes VW MFD2 CD-Navi gegen das verbaute Delta Radio austauschen.

Der Umbau selbst war schnell gemacht, alle Stecker passen ja perfekt. Leider habe ich nun folgende Probleme:

- Das Navi hat vollen GPS-Empfang (3D-Fix) und findet mich sofort in der Karte, nur verändert sich die Position nicht. Es scheint so, als ob kein Tachosignal empfangen wird
- Das Navi geht bei Abzug des Schlüssels nicht aus
- Die Lenkradbedienung der Lautstärke funktioniert nicht mehr
- Der Klang hat sich verschlechtert (subjektiv?), verbaut ist die normale 10 LS-Version.

Für mich hört sich das alles nach fehlenden CAN-Bus Signalen an. Muß ich dafür einen Adapter kaufen? Ich dachte eigentlich, das dies bei den VW-eigenen Geräten nicht sein muß. Oder liegt es an dem "neuen" Touareg facelift mit vielleicht geänderten Belegungen/Signalen?

Vielen Dank für Eure Hilfe,

Stefan Berg aus Lütjensee bei Hamburg

---

**Beitrag von „jome“ vom 5. Februar 2007 um 21:31**

Wie mir scheint muss das Navi noch aktiviert werden damit es vom Rest des Fahrzeugs erkannt wird, kleiner Besuch beim 😊 ist da wohl fällig.

---

**Beitrag von „Atekk“ vom 5. Februar 2007 um 23:39**

Hi jome,

das werde ich morgen gleich mal probieren, vielen Dank erstmal!

Viele Grüße,

Stefan Berg

---

### **Beitrag von „Olaf“ vom 6. Februar 2007 um 10:52**

#### [Zitat von Atekk](#)

Hi jome,

das werde ich morgen gleich mal probieren, vielen Dank erstmal!

Viele Grüße,

Stefan Berg

Alles anzeigen

Jome hat da Recht, Du musst deinem T erst "mitteilen", dass er jetzt über ein Navi verfügt. Ein kurzer Besuch beim 😊 und ein kurzes Einprogrammieren, und das sollte es dann gewesen sein.

Gruß

Olaf

---

### **Beitrag von „Atekk“ vom 7. Februar 2007 um 23:50**

Hallo nochmal,

leider ist das Problem immer noch nicht gelöst.

Ich war heute beim 😊 zum "Codieren". Das Auslesen hat ergeben, dass mein Touareg kein Navigationsgerät erkennt (daher auch kein Tachosignal, etc.). Auch durch Drücken des Menüpunktes "codieren" im VW-Diagnosegerätes ergab keine Besserung. Beim nächsten Anschließen steht wieder "nicht codiert". Mir ist vor allem aufgefallen, dass in den aufgelisteten Systemgeräten nur noch Radio RNS2 DVD steht, meine CD-Version ist nicht vorhanden.

Was meint Ihr, kann es sein, dass beim neuen Touareg nur noch die DVD-Version zu verwenden ist und die CD-Version nicht mehr unterstützt wird? Dann wäre ich ja ganz schön gekniffen!!!! 😞

Gruß, Stefan

---

### **Beitrag von „Franks“ vom 8. Februar 2007 um 00:57**

Weißt du, welches Steuergerät / welche Adresse ausgelesen wurde und wie genau die Codierung aussah?

Vielleicht ist die Liste der angezeigten Radiogeräte von den Einstellungen in der Software abhängig und kommt gar nicht vom Fahrzeug selber, da ein Touareg Baujahr 2006/2007 KEIN CD- Navi haben kann, wird es dann auch nicht angezeigt. Eventuell kann man aber trotzdem die Codierung ‚manuell‘ auf die des CD- Navi's ändern? Dazu sollten wir dann die Codierung deines Steuergeräts mit denen von älteren Touareg mit CD- Navi vergleichen.

Gruß,

Frank

---

### **Beitrag von „rollo68“ vom 8. Februar 2007 um 08:24**

Hallo Atekk!

Du kannst ja mal bei mir vorbeikommen und ich baue Dir mal kurz mein DVD-Navi ein. Melde einfach und ich schicke Dir meine Adresse per PN.

MFG

Roland

---

## Beitrag von „Atekk“ vom 8. Februar 2007 um 21:42

Hallo und vielen Dank erstmal für Eure Bemühungen. 🙏

rollo68:

Danke für Dein Angebot, Roland! Du wohnst ja direkt bei mir "um die Ecke" (Lütjensee). Ich rufe Dich morgen mal an, dann können wir einen gemeinsamen Termin finden. Sinnvoll wäre der Versuch auf jeden Fall, um zu sehen, ob es wirklich an der CD-Version liegt oder ob ein genereller Fehler vorliegt.

FrankS:

Hi Frank, leider waren die "Spezialisten" beim 😊 sehr unerfahren. Sie hatten vorher noch nie etwas vom nachträglichen "Codieren" gehört, so dass ich fast selbst die Menüpunkte durchklicken musste. Im Prinzip gab es neben vielen Fehlermeldungen nur eine Liste aller möglichen Bauteile die im 2007'er Touareg vorkommen können. Dort stand bei meinem T neben dem Eintrag "Navigation" einfach nur "nicht codiert". Wenn man dann dort draufklickt, wechselt der Punkt in "codiert" und man musste in weiteren Menüpunkten den Touareg definieren (Bj, Modell, Motor, etc.). Danach suchte das System ewig lange alle erreichbaren Steuergeräte durch und markierte die vorhandenen. Leider bei mir eben nicht MFD2 DVD, weil ja nicht vorhanden. Ein anderer Eintrag wie MFD2 CD existierte in dieser Liste nicht. Wir haben versucht das Navi trotzdem auszulesen oder zu erreichen, dies scheiterte aber ständig und das System meldete keinen Kontakt.

Es gab noch einen anderen Eintrag "Codieren" im Menü. Danach folgte aber nur eine Eingabemaske für Zahlen oder Hex-Code, etc. Da haben wir uns nicht rangewagt. Ist das die manuelle Codierungsmöglichkeit?

Viele Grüße,

Stefan

---

## Beitrag von „rollo68“ vom 8. Februar 2007 um 22:27

Hallo Stefan!

Dann werden wir mal schauen, das Codieren sollten wir hin bekommen, ich habe VAG-Com hier.

MFG

Roland

---

## Beitrag von „Atekk“ vom 10. Februar 2007 um 09:15

Moin, rollo,

vielen Dank erstmal für die Bemühungen gestern abend  !

Leider waren wir ja nicht erfolgreich, daher nochmal für die anderen:

In meinem Touareg Facelift (Bj. 02.02.2007) funktioniert weder mein MFD2 CD noch das MFD2 DVD von Rollo. Anders herum funktionieren Beide bei rollo im T5 ohne Probleme. An den Navis kann es also nicht liegen!

Auffällig ist, das wir keinerlei Kontakt vom Touareg zum Radio oder Naviteil beider MFD2 Geräte bekommen. Das VAG-Com bricht nach drei Versuchen ab. Daher ist es auch nicht möglich, irgendwelche Umcodierungen vorzunehmen.

Wenn ich das Delta einbaue, funktionieren alle Funktionen sofort wieder (MFL, GALA, etc.).

Weiß jemand weiter?

Viele Grüße,

Stefan Berg

---

## Beitrag von „hansasel“ vom 10. Februar 2007 um 19:06

wenn du mit dem tester schon nicht rein kommst, kann ja irgendwas mit den steckerbelegungen nicht stimmen. dann wird wohl im facelift was geändert worden sein. weil wenn sie bei einem früheren modell ohne probleme klappen.....

p.s.: ist es auch eins für einen touareg oder t5? welche teilenummer hat es denn? sollte zwar egal sein, aber man weiß ja nie.....

---

## Beitrag von „Franks“ vom 11. Februar 2007 um 01:19

#### Zitat von Atekk

..Auffällig ist, das wir keinerlei Kontakt vom Touareg zum Radio oder Naviteil beider MFD2 Geräte bekommen. Das VAG-Com bricht nach drei Versuchen ab. Daher ...

Auf welches Steuergerät greift ihr denn da zu? 37 oder 56? Oder geht keins? Könnt ihr mal die Codierung dieser beiden Steuergerät bei angeschlossenem Delta posten?

Gruß,

Frank

---

#### **Beitrag von „rollo68“ vom 11. Februar 2007 um 08:44**

#### Zitat von Franks

Auf welches Steuergerät greift ihr denn da zu? 37 oder 56? Oder geht keins? Könnt ihr mal die Codierung dieser beiden Steuergerät bei angeschlossenem Delta posten?

Gruß,

Frank

Hallo!

Das Delta hatte er leider nicht dabei, wir hatten keinen kontakt zu Stg 37 u.56.

@hansasel

Mein DVD-Navi ist vom Touareg, Herstellungs Datum 11/2006

Teilenummer

-7L6 035 191J

MFG

Roland

---

#### **Beitrag von „JSFK“ vom 11. Februar 2007 um 15:47**

Moinsen Stefan, mach dir mal keinen Kopf, bis jetzt hat Rollo bei mir auch noch immer alles hinbekommen was er wollte.

Weil Rollo kann auch und schnackt nicht nur.

Gruß Jörg

---

### **Beitrag von „Atekk“ vom 13. Februar 2007 um 19:12**

Hallo!

So, neuester Stand von heute abend:

- vorhin bei Rollo die aktuelle Codierung von meinem Touareg ausgelesen (mit wieder eingebautem DELTA Radio) und an Hersteller von VAG-COM gemailt
- dort wurde sofort eine neue Codierung mit Navi für mein Facelift erstellt
- ABER: laut Hinweis vom Programmierer gibt es wohl eine NEUE GENERATION von Navis die in den Facelift-Modellen verbaut werden !!

Das bedeutet, dass trotz einer neuen Codierung keins der vorhandenen Navis (CD oder DVD) funktionieren wird 😞! Ich bin deprimiert :(.

Hat jemand von Euch etwas über diese neue Generation gehört? Weiss jemand weiter?

Viele Grüße,

Stefan

---

### **Beitrag von „Olaf“ vom 14. Februar 2007 um 10:12**

[Zitat von Atekk](#)

Hallo!

Hat jemand von Euch etwas über diese neue Generation gehört? Weiss jemand weiter?

hmmm, merkwürdig. Ich dachte der Generationenwechsel der Navis kommt erst im Herbst mit dem RNS500. Auch die Typenbezeichnung der "neuen" Navimodelle ist noch die alte.

Gruß  
Olaf

---

### **Beitrag von „FrankS“ vom 14. Februar 2007 um 13:38**

Aber es hat sich ja zumindest mal das Farbschema des Displays geändert, kann ja schon sein, dass es dann auch anders mit dem Fahrzeug kommuniziert?

Abgesehen vom Problem für Stefan fände ich es nicht schlecht, wenn die Navi's nur noch eine sehr eingeschränkte Kompatibilität zwischen verschiedenen Fahrzeugen hätten, würde das doch auch den Diebstahl einschränken.

Gruß,  
Frank

---

### **Beitrag von „Atekk“ vom 15. Februar 2007 um 23:16**

Tatsächlich!

Das Infotainment Bus-System ist im neuen Facelift Touareg von Version 1.6 auf 2.0 geändert worden! Damit sind alle "alten" Geräte nicht mehr kompatibel!

Habt Ihr Ideen?  
mfg, Stefan

---

### **Beitrag von „rollo68“ vom 16. Februar 2007 um 14:03**

Hallo!



Wir haben nun das passende DVD-Navi gefunden.  
Es ist nicht vom Touareg, aber es funzt.  
Um die Diebstahlrate niedrig zu halten, gibt es Infos nur per PN.

MFG  
Roland

---

## Beitrag von „moose“ vom 16. Februar 2007 um 14:15

### [Zitat von FrankS](#)

Aber es hat sich ja zumindest mal das Farbschema des Displays geändert...

Weißt Du - oder sonst wer - eigentlich **genau**, was sich von DVD-Navi zu DVD-Navi\_Facelift (sowie von CD-Navi zu DVD-Navi) geändert hat? Ich hatte schon mal gefragt, aber nur äußerst allgemeine (geratene?) Antworten à la "Look&Feel irgendwie schneller" erhalten. Würde mich aber wirklich interessieren, wo es Änderungen gegeben hat, zumal das mir am besten bekannte CD-Navi einige Schwächen in der Usability aufweist:

- die Abbiegeanweisung kommt unweigerlich auch in der Map und verdeckt dort die voraussichtliche Ankunftszeit. Damit hat man letztere in einem dichteren Stadtgebiet meistens nicht zur Verfügung.
- das Geschwindigkeitsprofil ist nicht konfigurierbar - mit dem Ergebnis, dass z.B. meine avisierte Ankunftszeit immer dann rund 1/4h zu früh angegeben wird, wenn mehr Autobahn (wo ich nur mit etwa 120 km/h) auf dem Weg ist.
- die Ankunftszeit und die noch zu fahrenden Strecken fehlen im MFD (bei Audi hatte ich sie dort immer mit dabei)

Andererseits gefällt mir der schwarze Hintergrund bei Nachtfahrt (bzw. grau am Tage) im Gegensatz zu den blauen Abbildungen der Kataloge so gut, dass ich das Display immer manuell auf Nachtsicht einstelle. Wenn sich das ändern würde und so eventuell mit den Katalogen eher übereinstimmte, würde ich persönlich das bedauern.

---

## Beitrag von „JSFK“ vom 16. Februar 2007 um 18:49

### [Zitat von rollo68](#)

Hallo!

Wir haben nun das passende DVD-Navi gefunden.

Es ist nicht vom Touareg, aber es funzt.

Um die Diebstahlrate nietrig zu halten, gibt es Infos nur per PN.

MFG

Roland

Da bin ich ja mal Gespannt welches das ist.

Vielleicht bekomme ich es ja mal zu sehen.:D

Gruß Jörg

---

## Beitrag von „agroetsch“ vom 19. Februar 2007 um 14:20

### [Zitat von moose](#)

- die Ankunftszeit und die noch zu fahrenden Strecken fehlen im MFD (bei Audi hatte ich sie dort immer mit dabei)

Hallo,

diese Funktion ist wohl beim Facelift endlich übernommen worden. Hat zumindest jemand mal hier berichtet (hatte ich auch nach gefragt!).