

Navigation / Kompass

Beitrag von „MikeW83“ vom 23. Februar 2022 um 16:06

Hallo Leute,

ich habe in meinem Touareg zwar keine Navi DVD drin, aber der Kompass sollte ja funktionieren, oder täusche ich mich da? Weil bei mir zeigt er immer nach Norden bzw die Kompassanzeige rührt sich absolut nicht wenn ich auf INFO drücke. Ist das normal?

Danke & Lg, Michael

Beitrag von „Franks“ vom 23. Februar 2022 um 17:38

[Zitat von MikeW83](#)

...Weil bei mir zeigt er immer nach Norden...

Ist das nicht genau das, was ein funktionierender Kompass tun sollte?

Gruß

Frank

Beitrag von „MikeW83“ vom 23. Februar 2022 um 17:55

[Zitat von Franks](#)

Ist das nicht genau das, was ein funktionierender Kompass tun sollte?

Gruß

Frank

Nicht, wenn die Front nach Süden zeigt. Der Kompass sollte ja anzeigen wohin ich fahre... War bei meinem Mazda auch so. Kein Kartenmaterial, aber Kompass hat richtig angezeigt.

Beitrag von „FrankS“ vom 23. Februar 2022 um 19:02

Ja klar sollte der (ein) Kompass anzeigen, wohin du fährst, aber das kann er ja nur, wenn er selbst (also der Kompass) immer nach Norden zeigt, auch wenn dein Auto nach Süden zeigt.

Ich nehme mal an, dein Kompass zeigt immer Norden in „Richtung vorne“ an, also Richtung Motorhaube...?

Gruß

frank

Beitrag von „MikeW83“ vom 24. Februar 2022 um 09:52

[Zitat von FrankS](#)

Ja klar sollte der (ein) Kompass anzeigen, wohin du fährst, aber das kann er ja nur, wenn er selbst (also der Kompass) immer nach Norden zeigt, auch wenn dein Auto nach Süden zeigt.

Ich nehme mal an, dein Kompass zeigt immer Norden in „Richtung vorne“ an, also Richtung Motorhaube...?

Gruß

frank

Ich glaube wir reden aneinander vorbei...

Wenn du einen Kompass hältst, zeigt er immer nach Norden, das stimmt. Halte ihn vor dich und die Markierung zeigt dir eine Richtung in der du schaust. Drehst du dich weiter, geht die Markierung weiter, weil du dich ja drehst.

Gleiches Prinzip beim Auto... Ich fahre zB in Richtung NNW und nicht N. Kompass zeigt aber immer N und kein schwenk in irgendeine andere Richtung.

Hoffe wir reden bald von der gleichen Sache... Aber da aktuell nur über die Funktion des Kompass diskutiert wird, glaube ich nicht, dass es hier eine Lösung für mein Problem gibt.

Lg, Michael

Beitrag von „alphatester“ vom 24. Februar 2022 um 19:20

Du meinst die Kompassnadel

Beitrag von „SwissT“ vom 26. Februar 2022 um 10:29

Hallo Michael

Mit Gewissheit kann ich es dir auch nicht sagen, aber ich nehme mal an, dass der Kompass nichts mit der Navi DVD zu tun hat. Die Navi DVD liefert ja nur das Kartenmaterial. Die Position und auch Richtung kommt von der GPS-Antenne. Ich würde erstmal in diese Richtung suchen.

LG Manuel

Beitrag von „MikeW83“ vom 26. Februar 2022 um 12:59

[Zitat von SwissT](#)

Hallo Michael

Mit Gewissheit kann ich es dir auch nicht sagen, aber ich nehme mal an, dass der Kompass nichts mit der Navi DVD zu tun hat. Die Navi DVD liefert ja nur das Kartenmaterial. Die Position und auch Richtung kommt von der GPS-Antenne. Ich würde erstmal in diese Richtung suchen.

Kann ich das irgendwie überprüfen wenn ich net grad ein Diagnosegerät zur Hand haben? Wo sehe ich ob die GPS Antenne eine Position empfängt oder net?

Beitrag von „SwissT“ vom 26. Februar 2022 um 18:42

Beim RNS 510 sollte es die Anzahl verbundener Satelliten anzeigen (Frag mich bitte nicht wo genau, das hab ich nicht mehr im Kopf). Sonst Gerät mit den passenden Bügeln heraus ziehen und eine Standardantenne probeweise anschliessen.

Da ich nicht annehme, dass du die Bügel oder eine Antenne rumliegen hast, halte ich Auslesen des Fehlerspeichers aber für den einfacheren Weg.

Beitrag von „MikeW83“ vom 28. Februar 2022 um 07:07

[Zitat von SwissT](#)

Beim RNS 510 sollte es die Anzahl verbundener Satelliten anzeigen (Frag mich bitte nicht wo genau, das hab ich nicht mehr im Kopf). Sonst Gerät mit den passenden Bügeln heraus ziehen und eine Standardantenne probeweise anschliessen.

Da ich nicht annehme, dass du die Bügel oder eine Antenne rumliegen hast, halte ich Auslesen des Fehlerspeichers aber für den einfacheren Weg.

Ich habe nur kein RNS510. Habe das RNS2 DVD.

Beitrag von „SwissT“ vom 28. Februar 2022 um 09:41

Keine Ahnung ob dort auch die verbundenen Satelliten angezeigt werden. Der Rest gilt ja trotzdem. Viel Erfolg bei der Fehlersuche.

Beitrag von „IngoM“ vom 28. Februar 2022 um 12:45

Hallo Michael,

wenn Du die Infotaste drückst, müsste folgendes angezeigt werden:

[24742-img_2477.jpg](#)

Dort wird auch der GPS Empfang, usw. angezeigt.

Gruß, Ingo

Beitrag von „MikeW83“ vom 28. Februar 2022 um 20:50

Hmm... Und das wird es nicht... Da sind keine Zahlen, keine Daten... 😞 nichts.

Nur ich weiß nicht wo ich ansetzen muss.

Beitrag von „MikeW83“ vom 28. Februar 2022 um 23:24

Kann das Problem vielleicht auch durch ein Softwareupdate entstanden sein? Vielleicht wenn es nicht vollständig abgeschlossen wurde?!

Beitrag von „IngoM“ vom 1. März 2022 um 06:44

Moin Michael,

Du könntest zunächst mal eine andere GPS-Antenne ausprobieren. Wenn Du Glück hast, ist nur die GPS-Antenne defekt.

Evt. könnte dir in diesem Forum geholfen werden. Das behandelt speziell VW Navis:

[Volkswagen \(nachtfalke.biz\)](#)

Gruß, Ingo

Beitrag von „MikeW83“ vom 1. März 2022 um 08:45

[Zitat von IngoM](#)

Moin Michael,

Du könntest zunächst mal eine andere GPS-Antenne ausprobieren. Wenn Du Glück hast, ist nur die GPS-Antenne defekt.

Evt. könnte dir in diesem Forum geholfen werden. Das behandelt speziell VW Navis:

[Volkswagen \(nachtfalke.biz\)](#)

Gruß, Ingo

Danke, da war ich auch schon bzgl. dem Thema Update. Hab versucht dann mal zu auf FW30 zu aktualisieren, aber egal was ich einlege, ich sehe nur die aktuelle Firm-/Software und auf der linken Seite steht nichts... leer.

Aber dass hier selbst Neigung und so nicht angezeigt wird, ist schon komisch. Oder sitzt das alles in dem GPS?

So sieht das bei mir aus... Immer das gleiche Bild, die gleichen Zahlen u.s.w.

[IMG_20220301_080821\[1\].jpg](#)

Das einzige das funktioniert ist auf der linken Seite die Neigung.

Beitrag von „Sierrakiller“ vom 1. März 2022 um 15:06

Hi Michael

Der Touareg 1 hat, zum Leidwesen vieler hier, keine Neigungssensoren verbaut.

Das was Du auf der linken Seite meinst zu sehen, ist der Lenkwinkel.

Schöne Grüsse

Beitrag von „MikeW83“ vom 1. März 2022 um 22:10

[Zitat von Sierrakiller](#)

Hi Michael

Der Touareg 1 hat, zum Leidwesen vieler hier, keine Neigungssensoren verbaut.

Das was Du auf der linken Seite meinst zu sehen, ist der Lenkwinkel.

Schöne Grüße

Ah, ok. Ja, dann meine ich den Lenkwinkel... Das zeigt er an. Alles andere bleibt wie eingefroren.

Beitrag von „Bergheimer“ vom 6. März 2022 um 09:12

[Zitat von Sierrakiller](#)

Hi Michael

Der Touareg 1 hat, zum Leidwesen vieler hier, keine Neigungssensoren verbaut.

Das was Du auf der linken Seite meinst zu sehen, ist der Lenkwinkel.

Schöne Grüße

Moin,

in Beitrag #12 sind auf dem Bild Neigungsdaten/Uhren abgebildet, also nur Show ?

VG

didi

Beitrag von „Sierrakiller“ vom 7. März 2022 um 15:32

Hi Didi

Soweit ich weiss, ja. Da gibt es hier auch schon einen ellenlangen Treets dazu.

LG

Beitrag von „MikeW83“ vom 7. März 2022 um 19:06

Naja, aber das hilft mir bei meinem Thema nicht. Habe heute mit einer anderen GPS Antenne getestet... Keine Veränderung. Da tut sich nichts. Alles bleibt so wie auf meinem Foto.

Beitrag von „pe7e“ vom 7. März 2022 um 20:51

Hi,

Kannst du nicht einfach die Navi CD wieder einlegen?

Gruß Peter

Beitrag von „MikeW83“ vom 7. März 2022 um 20:54

Es war keine Navi DVD dabei. Und all meine Versuche etwas lesbares zu bekommen bzw zu erstellen, schlugen fehl.

Kann es sein, dass das ein Fehler ist, weil bei 'Platform' und 'Navi' nichts steht, oder ist das normal?

[IMG_20220303_192742.jpg](#)

Beitrag von „pe7e“ vom 8. März 2022 um 07:55

Hi,

vielleicht ist das CD Laufwerk defekt? Dann würde erklären warum keine deiner CDs funktioniert und das FW Update auch nicht möglich ist...

Gruß Peter

Beitrag von „MikeW83“ vom 8. März 2022 um 21:39

Naja, aber dann müsste doch zumindest der GPS Empfang da sein. Unabhängig von dem Laufwerk, oder? 😞

Beitrag von „pe7e“ vom 9. März 2022 um 06:01

Hi,

Das kann ich dir nicht sagen. Vielleicht ist ein FW Update bei dem Gerät schief gelaufen. Ich kenne das RNS2 nicht.

Gruß Peter