

Dynamischer Fernlichtassistent geht plötzlich nicht mehr

Beitrag von „micha308“ vom 16. Oktober 2023 um 22:23

Mein 7P macht mir gerade Kopfschmerzen. Der DLA funktioniert nicht mehr. Lichtschalter ist auf Auto und wenn ich den Fernlichthebel nach vorne drücke geht im Tacho das dafür vorgesehene Symbol mit dem A an. Es leuchtet weiß. Egal welche Geschwindigkeit ich fahre bleibt das Abblendlicht an. Er hat nur die Kamera in der Windschutzscheibe mit dem Steuergerät 85 7P9 907 217A, welche für den Fernlichtassistent zuständig ist. Beim auslesen mit Vcds sind keine Fehler hinterlegt. Bei den erw. Messwertblöcke bleibt die Geschwindigkeit bei 0km/h und die Aussentemperatur bei -50° Grad Celsius. Hat das schon jemand gehabt und kennt eine Lösung? Ich weiß auch wie der DLA funktioniert und er ging auch bis vor wenigen Wochen und es wurde auch nichts codiert. Das einzige Ereignis war im Juli ein defekter Xenonbrenner. Vielleicht kann mir einer von euch helfen?

Grüssle Micha

Beitrag von „coala“ vom 16. Oktober 2023 um 22:40

Servus Micha,

eventuell ist die Funktion ja nur im Menü deaktiviert?

Am RNS nacheinander auswählen :

- Car
- Einstellungen
- Licht und Sicht
- Checkbox Dynamic Light Assist prüfen, gegebenenfalls aktivieren

Grüße

Robert

Beitrag von „micha308“ vom 16. Oktober 2023 um 23:10

das passt alles, habe schon geschaut ob meine Frau irgendetwas verstellt hat. Aber ist alles aktiviert, sonst würde das Symbol im Tacho auch nicht angezeigt werden.

Beitrag von „Sierrakiller“ vom 17. Oktober 2023 um 09:11

Guten Morgen

Dein vorliegendes Problem ist natürlich insofern ungünstig, da laut System Dein DLA funktioniert. Somit bekommst Du keine Fehlermeldungen.

Aber die unplausiblen Daten von 0km/h und -50° deuten da schon auf jemanden hin, der nicht mitspielen möchte. Das heisst entweder, der entsprechende Sensor (Geschwindigkeit und/oder Aussentemperatur) hat einen weg, oder das geheimnisvolle schwarze Kästchen.

Dafür müsste man wissen, wo der DLA V und T abgreift. Dann könnte man kontrollieren, ob dort plausible Werte abgegeben werden.

Viel Erfolg!

Schönen Tag,

Beitrag von „coala“ vom 17. Oktober 2023 um 09:30

Servus,

sie dir mal [dieses Thema](#) an, insbesondere die Beiträge #37 und vor allem #41. Dass bei manchen Messwertblöcken nichts oder unplausible Werte angezeigt werden, das *kann* normal sein. Hier hilft dann am besten ein Vergleich durch einen hilfsbereiten VCDS-User mit einem ähnlichen Fahrzeug.

Grüße

Robert

Beitrag von „micha308“ vom 17. Oktober 2023 um 20:45

sierrakiller: was meinst du mit schwarzem Kästchen? Ich habe schon überlegt, ob die Daten/Werte vom Kombiinstrument #17 kommen?

Beitrag von „micha308“ vom 17. Oktober 2023 um 20:46

Robert: Welches Thema?

Beitrag von „coala“ vom 17. Oktober 2023 um 21:14

[Zitat von micha308](#)

Robert: Welches Thema?

Mist, Link vergessen. Aber jetzt (und im Beitrag auch nachträglich ergänzt).

Thema

[Dynamic Light Assist DLA keine Funktion](#)

Hallo, mein T-Reg aus dem Jahr 2012 ist mit den DLA System ausgestattet. Gestern Abend ist mir aufgefallen, daß die automatische Fernlichtfunktion nicht mehr funktioniert. Es ist zwar das A Fernlichtsymbol im Display aber die Schweinwerfer bleiben immer in der Abblendlichtposition.

Manuell auf Dauerfernlicht umschalten funktioniert aber.

Kennt wer das Problem? Fehler wird keiner angezeigt.

ACC funktioniert ebenso einwandfrei.

Fred2000

7. Mai 2020 um 19:19

Grüße

Robert

Beitrag von „micha308“ vom 17. Oktober 2023 um 22:22

Danke Robert, den Beitrag habe ich auch schon gelesen. Leider passt das bei meinem nicht. Ich habe nur einfachen Tempomat, DLA mit den Xenonscheinwerfern. Kunstleder und Sitzheizung. Also die Vwrbautliste ist recht kurz. Ich kann im Menue auch nur DLA aktivieren/deaktivieren und dynamisches Kurvenlicht akt./ deaktivieren. Ich verstehe es nicht, trotz dass ich von Fach bin und mich eigentlich gut auskenne.

Beitrag von „Christian7P“ vom 1. Juni 2024 um 18:40

Hallo Leute .

Hab bei meinem 7P seit paar Monaten das selbe Problem und finde den Fehler einfach nicht .

Ebenfalls selbe Symptomatik :

Im Display leuchtet das Fernlichtsymbol mit dem (A) nur weiß auf jedoch aktiviert er den Assistenten nicht .

Ebenfalls bei den Messwertblöcken

0 km/h , -50 Grad Außentemperatur

Hat jemand schon eine Lösung?

Lg Christian

Beitrag von „GüntherK“ vom 1. Juni 2024 um 20:33

<https://www.touareg-freunde.de/forum/thread/28014-dynamischer-fernlichtassistent-geht-pl%C3%B6tzlich-nicht-mehr/>

Bin nicht ganz sicher, aber ich glaube im Menü muss das Kurvenlicht aktiviert sein.
Probier das doch mal.

Beitrag von „Christian7P“ vom 2. Juni 2024 um 09:59

[Zitat von GüntherK](#)

Bin nicht ganz sicher, aber ich glaube im Menü muss das Kurvenlicht aktiviert sein.
Probier das doch mal.

Serwus .

Nein der DLA ist unabhängig vom Kurvenlicht .
Besitze den Wagen mittlerweile schon seit 5 Jahren also kann falsche Bedienung ausgeschlossen werden .

Jedoch vielen Dank für deine Antwort

Beitrag von „coala“ vom 2. Juni 2024 um 11:22

[Zitat von GüntherK](#)

Bin nicht ganz sicher, aber ich glaube im Menü muss das Kurvenlicht aktiviert sein.
Probier das doch mal.

[Zitat von Christian7P](#)

[...] Besitze den Wagen mittlerweile schon seit 5 Jahren also kann falsche Bedienung ausgeschlossen werden . [...]

Servus,

eine interessante These, die aber - wie so oft schon so oft hier im Forum - nicht (vollständig) zutreffen muss:

Auszug aus der Bedienungsanleitung:

Wenn das dynamische Kurvenfahrlicht deaktiviert ist → Dynamisches Kurvenfahrlicht (AFS) oder die Scheinwerferumstellung aktiviert ist → Scheinwerfer umstellen (Reisemodus), wird das Fernlicht durch die automatische Fernlichtregulierung nur noch ein- und ausgeschaltet und nicht mehr reguliert.

Quelle: Volkswagen Digital Manual

Grüße

Robert

Beitrag von „coala“ vom 2. Juni 2024 um 13:00

Servus zusammen,

hier noch ein Ansatz, der gegebenenfalls zu prüfen wäre:

Beitrag

RE: Dynamic Light Assist DLA keine Funktion

Liebe Teilhabende,

ich konnte das Problem lösen. Der DLA wird außer Funktion gesetzt wenn beim ACC Assistenten das Beschleunigungsprofil auf ECO eingestellt ist.

Fragt mich bitte nicht warum das so ist aber sobald ein anderes Fahrprofil gewählt wird funktioniert das System so wie es soll.

Fred2000

31. Mai 2020 um 23:22

Grüße

Robert

Beitrag von „Christian7P“ vom 2. Juni 2024 um 15:22

[Zitat von coala](#)

Servus zusammen,

hier noch ein Ansatz, der gegebenenfalls zu prüfen wäre:

Beitrag

[RE: Dynamic Light Assist DLA keine Funktion](#)

Liebe Teilhabende,

ich konnte das Problem lösen. Der DLA wird außer Funktion gesetzt wenn beim ACC Assistenten das Beschleunigungsprofil auf ECO eingestellt ist.

Fragt mich bitte nicht warum das so ist aber sobald ein anderes Fahrprofil gewählt wird funktioniert das System so wie es soll.

Fred2000

31. Mai 2020 um 23:22

Grüße

Robert

Vielen Dank für die Info hab mir den Beitrag schonmal durchgelesen jedoch hat meiner kein ACC

Beitrag von „coala“ vom 2. Juni 2024 um 15:52

[Zitat von Christian7P](#)

Vielen Dank für die Info hab mir den Beitrag schonmal durchgelesen jedoch hat meiner kein ACC

Funktioniert denn die automatische Fahrlichtschaltung (Licht ein bei Dämmerung) bei deinem Fahrzeug? DLA nimmt den Betrieb ja erst ab einer gewissen Dämmerungsschwelle auf, da wäre dann der Lichtsensor zumindest ein potenzieller Kandidat.

Grüße

Robert

Beitrag von „GüntherK“ vom 2. Juni 2024 um 17:40

Ich habs bei meinem Touareg 10/2013 Gestern nochmal probiert.

Das DLS funktioniert bei deaktiviertem Kurvenlicht im RNS nicht.

Beitrag von „Christian7P“ vom 3. Juni 2024 um 09:00

[Zitat von coala](#)

Funktioniert denn die automatische Fahrlichtschaltung (Licht ein bei Dämmerung) bei deinem Fahrzeug? DLA nimmt den Betrieb ja erst ab einer gewissen Dämmerungsschwelle auf, da wäre dann der Lichtsensor zumindest ein potenzieller Kandidat.

Grüße

Robert

Serwus.

Ja funktioniert alles ganz normal eben nur der DLA nicht .

War schon am überlegen ob das Steuergerät der Kamera defekt ist

Beitrag von „Christian7P“ vom 3. Juni 2024 um 09:33

<https://www.touareg-freunde.de/forum/thread/28014-dynamischer-fernlichtassistent-geht-pl%C3%B6tzlich-nicht-mehr/>

[Zitat von GüntherK](#)

Ich hab's bei meinem Touareg 10/2013 Gestern nochmal probiert.

Das DLS funktioniert bei deaktiviertem Kurvenlicht im RNS nicht.

Ok das klingt interessant.

Jedoch sollte auf/abblenden trotzdem automatisch funktionieren bzw. funktionierte es bei meinem damals

Beitrag von „GüntherK“ vom 3. Juni 2024 um 10:02

[Zitat von Christian7P](#)

Ok das klingt interessant.

Jedoch sollte auf/abblenden trotzdem automatisch funktionieren bzw. funktionierte es bei meinem damals

Ich kann es zwar aktivieren, das Lämpchen leuchtet im Display, aber das Fernlicht schaltete sich nicht automatisch ein und aus.

Beitrag von „micha308“ vom 12. Juni 2024 um 16:46

Sorry, dass ich bisher nichts mehr geschrieben habe. Ich hatte einfach keinen Kopf mehr dafür und bin auch nicht weiter. Ich hatte auch die Benachrichtigungsfunktion aus und wurde daher auch nicht über Beiträge informiert. Langsam macht mein Touareg auch noch mehr Mucken. Er hat jetzt 213.000km runter und gefühlt kommt jetzt dauernd etwas. Der DLA geht immer noch nicht, die indirekten Luftklappen rechts und links von der Heizung/Klima waren kaputt, das ESP regelt manchmal, wenn er noch kalt ist und noch so paar Kleinigkeiten. Nur der DLA und das mit dem ESP nervt mich und ich komme da nicht weiter. In beiden Steuergeräten sind keine Fehler hinterlegt. Vielleicht weiß ja mittlerweile jemand Antworten.

Grüßle Micha

Beitrag von „Snoopy747“ vom 16. Oktober 2024 um 23:38

Hi, kurze Antwort: die Kamera muß neu kalibriert werden. Bei mir war selber Fehlerbild. Hab mich tot gesucht und nach der Kalibrierung lief es wieder. Würde im Rahmen eines Scheiben Tausch gemacht. Es kann aber auch sein dass die Scheibe von innen beschlagen ist (ich meine so einen Schleier wie auf der Scheibe innen den man sieht wenn man mal mit dem Finger drüber wischt und gegen die Sonne schaut). Damit passt die Trennschärfe der Kamera nicht mehr und Objekte werden nicht erkannt. Und noch einen Tipp: hast du eine dashcam verbaut? Manche haben ein infrarot Licht. Das stört auch die Kamera wegen Reflektion in der Scheibe.

Beitrag von „micha308“ vom 11. Dezember 2024 um 11:10

Ich bitte nochmals um Entschuldigung. Meine Einstellung zur Benachrichtigung funktioniert nicht so, wie ich es will. Na ja, oft liegt es am Reiter wenn das Pferd bockt. Zum Thema: Danke Snoopy für deine Antwort. Ich werde es mal kalibrieren und hoffen, dass die Sache dann funktioniert. Ich werde mich dann auf jeden Fall melden. Komisch ist nur, dass ich mal die Batterie und mal einen Xenonbrenner getauscht habe. Unabhängig voneinander. Ich werde berichten

Beitrag von „Kosmic1“ vom 10. Januar 2025 um 00:39

Hallo Micha, hast du dein Problem mirt dem DLA bereits gelöst? Hab genau dasselbe Problem. Gruss Daniel

Beitrag von „micha308“ vom 10. Januar 2025 um 09:11

Gute Morgen Kosmic, nein, leider bin ich nicht weiter. Ich denke, ich werde mal beide Xenonbrenner ersetzen. Ich weiß, es hört sich doof an, aber nach dem ich erst den Linken und ein paar Wochen später den Rechten getauscht habe ging das Drama los. Kein Fehler im Steuergerät (VcDs) und in de Messwertblöcken minus 50 Grad und kein Geschwindigkeitssignal. Das mit der Kalibrierung wsr es auch nicht.

Grüße Micha