Funktionalität Nachtsichtunterstützung scheinbar verändert nach Steuergeräte-Austausch

Beitrag von „didip“ vom 29. April 2023 um 12:32

Hallo Forum, vielleicht hat jemand eine Lösung, bevor ich mal wieder nach VW muss. Mein CR Bj Ende 2018 hatte das Steuergerät für Nachtsichtunterstützung defekt. Lt. Werkstatt war hier nur ein Austausch des Steuergerätes möglich. Das ist letzte Woche geschehen. Nun war es bei dem alten Zustand wohl so, dass z.B. Fußgänger markiert wurden, je nach Gefahrensituation in rot oder gelb. Die Funktion wahr wohl ständig in Betrieb.

Wenn ich jetzt, mit dem neuen Steuergerät, auf die Nachtsichtfunktion gehe, dauert es eine geraume Zeit (/20-30 sec) , während dieser Zeit kommt die Meldung: Bild wird geladen. Das Bild das dann erscheint, ist um Längen besser als vorher, allerdings ist unten ein Symbol mit einem durchgestrichenen Fußgänger, Warnungen oder Markierungen werden nicht mehr durchgeführt, auch wenn ein Fußgänger deutlich in meinem Fahrweg hineinläuft. Einstellungen dazu kann ich leider nicht finden. Hat jemand dieses Problem schon mal gehabt ? oder sogar eine Lösung? Gruß Didi

---

Beitrag von „coala“ vom 29. April 2023 um 13:35

Servus Didi,

ich habe der Überschrift mal ein Mindestmaß an Aussagekraft in Bezug auf "warum geht es?" verliehen.

Zu deinen Fragen: Einzustellen gibt es beim Nachtsichtassistenten nichts, das von dir geschilderte Verhalten wird einzig und alleine daran liegen, dass du die Funktion tagsüber benutzt. Probiere es bei Dunkelheit und dann wird das auch funktionieren.

Die Ladezeit für die Nachtsicht ist immer da, das kann auch bei deinem Fahrzeug vorher nicht anders gewesen sein. Auch das hat damit zu tun, wenn man tagsüber die Nachtsichtkamera startet. Da ist die nämlich auf Stand-by und nicht aktiv, die erstmalige Initialisierung benötigt eben ein bisschen Zeit.

Grüße

Robert

Beitrag von „coala“ vom 29. April 2023 um 13:44

Kleiner Nachtrag noch, woran es noch liegen könnte, wenn das auch bei Dunkelheit nicht funktioniert:

- Lichtschalter nicht in Position "Auto"

- Vorwarnungsfunktionen vom Front Assist sind im Menü global deaktiviert worden

Grüße

Robert

Beitrag von „didip“ vom 29. April 2023 um 15:24

danke Robert, probiere ich aus, melde mich die Tage dazu nochmal

---

Beitrag von „coala“ vom 13. Mai 2023 um 11:45

> Zitat von didip
>
> danke Robert, probiere ich aus, melde mich die Tage dazu nochmal

Servus Didi,

hattest du zwischenzeitlich Gelegenheit das auszuprobieren und kannst hierzu eine Rückmeldung liefern?

Grüße

Robert

Beitrag von „didip“ vom 13. Mai 2023 um 14:20

Bin gerade aus Kroatien zurück. Habe es ausprobiert. Es bleibt immer das durchgestrichene Fußgängersymbol im Display. Sonst passiert nichts. Auch nicht , wenn dunkel und Abblendlicht an.

Beitrag von „didip“ vom 13. Mai 2023 um 14:21

Außerdem war vor dem Wechsel des Steuergerätes das Nachtsichtbild sofort da. Jetzt dauert es eine Weile.

Beitrag von „coala“ vom 13. Mai 2023 um 19:00

> Zitat von didip
>
> Außerdem war vor dem Wechsel des Steuergerätes das Nachtsichtbild sofort da. Jetzt dauert es eine Weile.

Servus,

das ist, wie bereits geschrieben, immer so beim ersten Aufruf nach dem Losfahren und auch bei meinem Fahrzeug nicht anders. Die Ladezeit liegt bei gut 5 Sekunden aufwärts.

IMG_6239.jpg

> Zitat von didip
>
> [...] Es bleibt immer das durchgestrichene Fußgängersymbol im Display. Sonst passiert nichts. Auch nicht , wenn dunkel und Abblendlicht an.

Hast du mal geprüft, ob - siehe auch Beitrag #3 - die Vorwarnfunktion beim Front Assist aktiv geschaltet ist?

IMG_6241.jpg

Ansonsten sieht das eben immer so aus:

IMG_6240.jpg

Grüße

Robert

Beitrag von „didip“ vom 15. Mai 2023 um 14:03

Ja, alles aktiv

Beitrag von „coala“ vom 16. Mai 2023 um 07:13

> Zitat von didip
>
> Ja, alles aktiv

Servus,

dann bleibt wohl nur nochmals beim Freundlichen vorzusprechen und das Problem zu reklamieren. Ohne die Markierungsfunktion und die damit verbundenen optischen und akustischen Warnungen, ist der Nachtsichtassistent ja weitgehend nutzlos.

Grüße

Robert

Beitrag von „didip“ vom 17. Mai 2023 um 09:00

Hallo Robert, nachdem meine ersten Tests zwar bei fortgeschrittener Dämmerung mit bereits eingeschaltetem Fahrlicht waren, habe ich ich gestern dann noch einmal bei völliger Dunkelheit einen Test gemacht. Alles funktionierte dann. Mein größtes Problem war nur noch Fußgänger zu finden um diese Zeit. Habe aber keinen umgefahren. Also Entwarnung, vielen Dank nochmal.

Gruß Didi / OB

Beitrag von „coala“ vom 17. Mai 2023 um 10:02

Servus Didi,

danke für deine Rückmeldung, schön dass es doch funktioniert . Zum technischen Hintergrund: Das manuelle Einschalten des Fahrlichts hat keinen Einfluss auf den Nachtsichtassistenten, die Einschaltschwelle wird über den Licht- und Regensensor (im Bereich der Frontscheibe unterhalb des Rückspiegels) automatisch gesteuert.

Das liegt nicht an Einschränkungen der Fußgänger- und Tiererkennung des Nachtsichtassistenten, die würde auch tagsüber genauso funktionieren, nur fehlt der Sinn dahinter, denn bei noch ausreichend Licht erkennt der Fahrer Gefahrensituationen ja selber. Und deshalb ist die Einschaltschwelle auch bewusst nicht schon bei einsetzender Dämmerung gewählt, sondern tatsächlich erst bei annähernder Dunkelheit, damit nicht unnötig Alarme generiert werden für Situation, welche der Fahrer längst selber visuell erfasst hat.

Grüße

Robert