



Audi – Svigt i forskellige førerassistentsystemer

Datablad	
Producent	Audi
Model	A3 Sportback
Motor	1.5 35 TFSI MHEV
Motorkode	DFYA
Årgang	2020 til 2023
Symptom	Svigt i forskellige førerassistentsystemer
Anbefalet HGS værktøj	macsRemote Services / mega macs X

Vigtig sikkerhedsinformation

Advarselsmeddelelser og funktionsfejl i førerassistentsystemerne

På den ovennævnte bilmodel kan det forekomme, at der vises advarsler vedrørende førerassistentsystemerne på instrumentpanelet, og at enkelte funktioner, såsom Audi pre sense eller vognbaneassistent, midlertidigt er begrænsede eller ikke tilgængelige.

Fejlen opstår uden synlige ydre påvirkninger og ikke nødvendigvis er permanent.

Årsagen kan være en softwarefejl i frontkameraets styreenhed.

Som led i fejlsøgningen bør du først kontrollere området omkring frontkameraet. Dette omfatter blandt andet kontrol af strømforsyningen og jordforbindelserne. Derudover skal det sikres, at der ikke forekommer eksterne påvirkninger, såsom snavs i kameraområdet, beskadigelser af dækslet

eller holderen samt kontaktproblemer ved stikforbindelserne, som kunne forringe kameraets funktion.

Hvis der i forbindelse med fejlsøgningen ikke er konstateret nogen tydelige fejl i periferiudstyret, kan en opdatering af styreenhedens software til frontkameraet i henhold til producentens anvisninger afhjælpe problemet.

I den forbindelse opdateres styreenhedens software til den nyeste version, og funktionen af de berørte førerassistentsystemer genoprettes. Når softwareopdateringen er gennemført, skal de nødvendige grundindstillinger samt eventuelt en kalibrering af frontkameraet foretages i henhold til producentens anvisninger.

En softwareopdatering kan f.eks. foretages via Hella-Gutmann macsRemote Services eller en PassThru-kompatibel diagnoseenhed fra Mega-Macs-serien. Desuden kræves der registreret adgang til bilfabrikantens onlineportal. Hvis der ikke er noget egnet udstyr til rådighed, skal du kontakte et autoriseret værksted.

Når fejlen er udbedret, skal du slette fejlhukommelsen og derefter foretage en testkørsel.

Bemærk

Overhold i den forbindelse altid fabrikantens vedligeholdelses- og reparationsanvisninger!

Denne fejl kan også forekomme på andre modeller med samme udstyrsvariant.