

**Offboard Diagnostic Information System****Diagnoosiprotokolla(pitkä)**

20.07.2021 14:53

XML\_to\_HTML\_Main.xml Version: 5.61.0 pvm 08.01.2019

**Yleisiä tietoja**

Työmääräys-nro: ---

Protokollatyyppi: Ohjattu vianetsintä  
Protokollan tila: Väliprotokolla**Korjaamotiedot**Diagnoositesterin sarjanumero:  
Laitteistoalusta:  
Käyttöjärjestelmä:  
VCI-tyyppi:  
VCI-yhteystyyppi:  
Kommunikaatiotapa:  
Maahantuojanumero:  
Jälleenmyyjä-/korjaamonumero:  
Korjaamotunnus:ae23105de0031ff11c339721fc1bd908  
VAS 6150D (GETAC / S410G3)  
Windows 10  
VAS 6154A (5723401)  
WLAN (infrastrukturi)  
CAN/K-Line  
205

Sopimuksen tila:

**Ohjelmistoversiot:**Offboard Diagnostic Information System Service:  
Pääominaisuus:  
Muut:Offboard Diagnostic Information System Service Patch 7.2.1  
70201.101.300**Ajoneuvo:**Merkki:  
Tyyppi:  
Vuosimalli:  
Versio:  
Moottorin tunnus:  
Alustanumero (automaattisesti):  
Alustanumero (manuaalisesti):  
Ajomäärä (km):  
ASAM-projektin nimi  
ASAM-projektin versioAudi  
Audi A3 2004>  
2009 (9)  
Sedan, 5-ovinen (urheiluperä)  
CDLA 2,0I TFSI / 195kWAU35X  
1400.2.310**Diagnoosi-istunto****Diagnoosin käynnistys:**

20.07.2021 14:38

Aika (AY): 17

**Diagnoosin loppu:**

20.07.2021 14:53

Hirtiläkkäukset Diagnoosi-istunto/Diagnoosin aloitus/Diagnoosin lopetus/Toiminnantarkastukset: 60 /6 /0 /26  
Näppäimistötyöt Diagnoosi-istunto/Diagnoosin aloitus/Diagnoosin lopetus/Toiminnantarkastukset: 0 /0 /0 /0**Käytetyt diagnoositiedot:**GFS DIDB merkki: A  
GFS DIDB versio: 2021.06.01  
GFS DIDB kieli: fi\_FI  
Ohjattu vianetsintä, tekninen versio: 2.22.11  
Perus-DIDB versio: 2021.5.31.AutoGenerated  
Perus-DIDB kieli: fi\_FI  
DTC\_Exclusion Version: 239.0.0  
DTC\_Factors-versio: 2021.18.0**Globaalit muuttajat:****Vikailmoitukset ohjatun vianetsinnän ulkopuolella:****Diagnoosin aloitustietojen lähdetiedot:****Ensimmäinen järjestelmätesti tapahtumamuistimerkinnöin****Osoite: 0010 Järjestelmän nimi: 10 - Pysäköintiohjaustehostin / pysäköintitutka Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)**

Tunnistus:

**Osoite: 0001 Järjestelmän nimi: 01 - Moottorin elektroniikka Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)**

Tunnistus:

**Osoite: 0022 Järjestelmän nimi: 22 - Haldex4 Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)**

Tunnistus:

**Osoite: 0042 Järjestelmän nimi: 42 - Ovielektroniikka, kuljettajan puolella Max-versio** Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 1)

**Tunnistus:**

**Vikamuistitallenteet** (Tietolähde: Ajoneuvo):

**Tapahtumamuistimerkintä**

Número:

Vikalaji 1:

Vikalaji 2:

VAG01706: Peilin säätökytkin epäuskottava signaali staattinen

**Osoite: 0052 Järjestelmän nimi: 52 - Ovielektroniikka, matkustajan puolella Max-versio** Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

**Tunnistus:**

**Osoite: 0062 Järjestelmän nimi: 62 - Vasemman takaoven sähköjärjestelmä** Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

**Tunnistus:**

**Osoite: 0072 Järjestelmän nimi: 72 - Oikean takaoven sähköjärjestelmä** Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

**Tunnistus:**

**Osoite: 0003 Järjestelmän nimi: 03 - ABS/ESP MK60EC** Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

**Tunnistus:**

**Osoite: 0014 Järjestelmän nimi: 14 - Pyörän vaimennuselektroniikka** Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 3)

**Tunnistus:**

**Vikamuistitallenteet** (Tietolähde: Ajoneuvo):

**Tapahtumamuistimerkintä**

Número:

Vikalaji 1:

Vikalaji 2:

VAG01769: Korkeustason anturi edessä oikealla Sähkövika virtapiirissä satunnainen

**Vakioympäristöolosuhteet:**

Päiväys:

19.7.2021

Aika:

11:46:14

km-määrä (DTC):

153868

Prioriteetti:

2

Toistuvuuslaskuri:

1

Poisoppimislaskuri / ajojakso:

156

**Laajennetut ympäristöolosuhteet:**

13.8

V

25

km/h

4.953

V

0

1.216

ms

0.224

ms

1

19

%

**Tapahtumamuistimerkintä**

Número:

Vikalaji 1:

Vikalaji 2:

VAG00775: auton korkeustason oikea taka-anturi Sähkövika virtapiirissä satunnainen

**Vakioympäristöolosuhteet:**

Päiväys:

19.7.2021

Aika:

11:47:00

km-määrä (DTC):

153868

Prioriteetti:

2

Toistuvuuslaskuri:

1

Poisoppimislaskuri / ajojakso:

156

**Laajennetut ympäristöolosuhteet:**

13.8

V

25

km/h

3.198

V

0

8.16

ms

8.16

ms

1

99

%

**Tapahtumamuistimerkintä**

Numero:  
Vikalaji 1:  
Vikalaji 2:

VAG01537: Ajoneuvon korkeustason anturi-syöttöjännite  
Alempi raja-arvo alitettu  
staattinen

**Vakioympäristöolosuhteet:**

Päiväys:  
Aika:  
km-määrä (DTC):  
Prioriteetti:  
Toistuvuuslaskuri:  
Poisoppimislaskuri / ajojakso:

22.6.2021  
19:57:07  
153236  
2  
128  
116

**Laajennetut ympäristöolosuhteet:**

13.56  
2  
0.039

V  
km/h  
V

Osoite: 0044 Järjestelmän nimi: 44 - Ohjausapu (sukupolvi 3) Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Osoite: 0015 Järjestelmän nimi: 15 - Turvatyyny 10.42 Protokollaversio: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Osoite: 0025 Järjestelmän nimi: 25 - Ajonestolaite IV Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Osoite: 0055 Järjestelmän nimi: 55 - Dyn. Ajovalojen korkeussäätö AFS:llä Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 1)

Tunnistus:

Alijärjestelmät:

**Vikamuistitallenteet** (Tietolähde: Ajoneuvo):

**Tapahtumamuistimerkintä**

Numero:  
Vikalaji 1:  
Vikalaji 2:

VAG00471: Elektronisäätöisen jousituksen (EGD) ohjainlaite  
Lue vikamuisti  
satunnainen

**Vakioympäristöolosuhteet:**

Osoite: 0016 Järjestelmän nimi: 16 - Ohjauspyörän elektroniikka Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Alijärjestelmät:

Osoite: 0046 Järjestelmän nimi: 46 - Mukavuusjärjestelmän keskusmoduuli ja varashälytys Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Alijärjestelmät:

Osoite: 0056 Järjestelmän nimi: 56 - Radio/paikannusjärjestelmä Plus Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Osoite: 0017 Järjestelmän nimi: 17 - Mittaristo Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Osoite: 0037 Järjestelmän nimi: 37 - Paikannusjärjestelmä Plus Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Osoite: 0077 Järjestelmän nimi: 77 - Puhelin Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Osoite: 0008 Järjestelmän nimi: 08 - Täysautomaattinen ilmastointilaite Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)

Tunnistus:

Osoite: 0009 Järjestelmän nimi: 09 - Sähköverkko Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 1)

**Tunnistus:**

Tietolähde:	Ajoneuvo
Laitteiston osanumero:	8P0907279N
Osanumero:	8P0907279N
Laitteiston versionumero:	H54
Ohjelmiston versionumero:	2801
Valmistuspäivä:	22.08.2008
Koodaus:	F5 8E 1F 81 90 14 13 80 EF 00 00 0A 00 00 00 [...]
Koodaus:	F58E1F8190141380EF00000A00000 00000084E056416040364200000000 0
Flash-kyky:	ei flashkykyinen
Järjestelmän tunnus:	Bordnetz-SG H54

**Alijärjestelmät:****Sivuväyläjärjestelmä**

Tietolähde:	Ajoneuvo
Laitteiston osanumero:	-----
Osanumero:	8P1955119F
Laitteiston versionumero:	---
Ohjelmiston versionumero:	0040
Valmistuspäivä:	
Koodaus:	56595
Flash-kyky:	ei flashkykyinen
Järjestelmän tunnus:	Wischer AU350 H10

**Sivuväyläjärjestelmä**

Tietolähde:	Ajoneuvo
Laitteiston osanumero:	-----
Osanumero:	8K0910557
Laitteiston versionumero:	---
Ohjelmiston versionumero:	0003
Valmistuspäivä:	
Koodaus:	150573
Flash-kyky:	ei flashkykyinen
Järjestelmän tunnus:	REGENLICHTSENSORH04

**Vikamuistitallenteet (Tietolähde: Ajoneuvo):****Tapahtumamuistimerkintä**

Numero:	VAG01504: Rekisterikilven valo
Vikalaji 1:	Sähkövika virtapiirissä
Vikalaji 2:	satunnainen

**Vakioympäristöolosuhteet:****Laajennetut ympäristöolosuhteet:**

**Osote: 0019 Järjestelmän nimi: 19 - Tietoväylän diagnosiliitäntä Protokollaversio: KWP2000/TP20 (Ereignisse: 0)**

**Tunnistus:****Muut järjestelmätestit tapahtumamuistimerkinnöin**

Järjestelmätestejä ei ole!

**Suoritettut työvaiheet****Tarkastussuunnitelmat****Tarkastussuunnitelma 1**

SPG\_8P\_G77\_G78\_G79\_G289\_\_\_1\_0608\_21\_00021

Vikaluetelo:  
Ohjainlaiteosoite  
0014

Virhe  
VAG01537: Ajoneuvon korkeustason anturi-syöttöjännite

Arviointitekijä: 1303.0

Arviointitekijä: 1011.0

E168\_8P\_8J\_42\_57\_\_\_1\_0806\_21\_00021

Vikaluetelo:  
Ohjainlaiteosoite  
0042

Virhe  
VAG01706: Peilin säätökytkin

Arviointitekijä: 1003.0

X\_8P\_94\_\_\_1\_0103\_21\_00021

Vikaluetelo:  
Ohjainlaiteosoite  
0009

Virhe  
VAG01504: Rekisterikilven valo

Arviointitekijä: 1000.0

G77\_8P\_42\_\_\_3\_0608\_21\_GEBER\_FUER\_FZG\_NIVEAU\_HR\_00021

Vikaluetelo:  
Ohjainlaiteosoite  
0014

Virhe  
VAG00775: auton korkeustason oikea taka-anturi

Arviointitekijä: 1000.0

G289\_8P\_40\_\_\_3\_0608\_21\_GEBER\_FUER\_FZG\_NIVEAU\_VR\_00021

20.7.2021

Vikaluettelo:  
Ohjainlaiteosoite  
0014  
SYS\_8P\_97\_1\_0203\_21\_can\_antr\_00021  
Vikaluettelo:  
Ohjainlaiteosoite  
0055

Diagnosiprotokolla

Virhe  
VAG01769: Korkeustason anturi edessä oikealla

Arviointitekijä: 1000,0

Virhe  
VAG00471: Elektronisäätöisen jousituksen (EGD) ohjainlaite

## Toiminnantarkastukset

### Toiminnantarkastus 1: ID19\_8P\_CAXC\_2\_1007\_21\_00021

Tulos: ?

Aika (AY): 0,4  
20.07.2021 14:39:06,272 - 20.07.2021 14:39:19,888  
Hiirikkaukset: 0  
Näppäimistötyöt: 0

### Toiminnantarkastus 2: SYS\_8P\_1\_0812\_21\_Hauptprogramm\_Startmodul\_00021

Tulos: OK

Aika (AY): 0,9  
20.07.2021 14:39:20,218 - 20.07.2021 14:39:25,630  
Hiirikkaukset: 1  
Näppäimistötyöt: 0

### Toiminnantarkastus 3: SPG\_8P\_G77\_G78\_G79\_G289\_1\_0608\_21\_00021

Tulos: OK?

Aika (AY): 4,7  
20.07.2021 14:40:46,499 - 20.07.2021 14:53:03,606  
Hiirikkaukset: 25  
Näppäimistötyöt: 0

## Tarkastukset taustalla

### Tarkastus taustalla 1: SYS\_X\_1\_0818\_21\_IUPR\_Datenerfassung\_00000

Tulos: X

Aika (AY): 0,0  
20.07.2021 14:39:20,218 - 20.07.2021 14:39:20,453  
Hiirikkaukset: 0  
Näppäimistötyöt: 0