

Offboard Diagnostic Information System

Протокол диагностики(длинный)

20.01.2026 14:36

XML_to_HTML_Main.xml Version: 5.92.0 от: 29.09.2021
(Confidentiality level: confidential)

Общие сведения

Номер заказа: 901092

Тип протокола:	Ведомый поиск неисправностей
Статус протокола:	Промежуточный протокол

Информация о сервисном предприятии

Порядковый номер тестера:
Платформа АО:

e096a1e64fe4af38e6012f1e212aec68
 VAS 6150D (LENOVO / 20206)
 Windows 10 EditionUnknown1607 Build 14393 (Windows 10 Enterprise 2016 LTSB)
 VAS 6154A (6038902)
 USB
 CAN/K-линия
 935
 00200

Операционная система:

Тип интерфейса VCI:
Тип соединения VCI:

Способ связи:

Номер импортёра:

Номер дилера/предприятия:
Идентификатор предприятия:

(ввести данные вручную)
Официальный дилер

Статус договора:

Offboard Diagnostic Information System Service Base 11.0.0
110000.301.2350

Версии ПО:

ODIS Service:
Основные функции:
Следующее:

Автомобиль:

Марка:

Audi
Audi A4 2016>

Тип:

2019 (K)
Седан

Модельный год:

Модификация:

Буквенное обозначение двигателя:

DESA 2,0 л TDI/140 кВт

VIN (автоматически):

WAUZZZF48KA005985

VIN (вручную):

WAUZZZF48KA005985

Пробег (км):

210304

Наименование проекта ASAM

AU49X

Версия проекта ASAM

1902.2.290

Идентификационные номера ПО, связанные с регулированием:

20.01.2026 14:31:13,812

Диагностический сеанс

Запуск диагностики:

20.01.2026 14:29
20.01.2026 14:36

Затраты времени: 28

Конец диагностики:

Нажатие кнопки мыши Диагностический сеанс/Вход в режим диагностики/Выход из режима диагностики/Функциональные проверки: 49 /21 /0 /24
Ввод с клавиатуры Диагностический сеанс/Вход в режим диагностики/Выход из режима диагностики/Функциональные проверки: 5 /6 /0 /0

Использованные диагностические данные:

ВПН DIDB марка:

A
2023.12.01

ВПН DIDB версия:

ru_RU

ВПН DIDB язык:

2.32.8

ВПН техническая версия:

2023.10.22.AutoGenerated

Basis DIDB версия:

ru_RU

Basis DIDB язык:

372.0.0

Версия DTC_Exclusion:

2023.49.0

Версия DTC_Factors:

Глобальные переменные:

Сообщения об ошибках вне Ведомого поиска неисправностей:

Данные источников входа в режим диагностики:

Первый тест систем с записями в регистраторе событий

Адрес: 0001 Системное имя: 01 - Электроника двигателя Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0081 Системное имя: 81 - Селектор Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0002 Системное имя: 02 - БУ автоматической коробки передач (0CK/0CL S tronic) Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0042 Системное имя: 42 - Электроника двери водителя Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0052 Системное имя: 52 - Электроника двери переднего пассажира Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0003 Системное имя: 03 - Электроника тормозной системы Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0044 Системное имя: 44 - Усилитель рулевого управления Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 1)

Идентификация:

События в регистраторе (Источник данных: Автомобиль):

Запись в регистраторе событий

Номер:

Тип ошибки 2:

Признак:

Статус:

U112300: Шина данных, приём неверного значения
пассивн./спорадич.
17664
00001000

Стандартные параметрические условия:

Расширенные параметрические условия:

Адрес: 0015 Системное имя: 15 - Подушка безопасности Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0016 Системное имя: 16 - Электроника рулевого колеса Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0046 Системное имя: 46 - Центральный модуль системы комфорта Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 5)

Идентификация:

События в регистраторе (Источник данных: Автомобиль):

Запись в регистраторе событий

Номер:

Тип ошибки 2:

Признак:

Статус:

U112100: Шина данных, нет сообщения
пассивн./спорадич.
65573
00001000

Стандартные параметрические условия:

Расширенные параметрические условия:

Запись в регистраторе событий

Номер:

Тип ошибки 2:

Признак:

Статус:

B133713: Датчик открывания крышки багажного отсека обрыв
цепи
пассивн./спорадич.
65676
00001000

Стандартные параметрические условия:

Расширенные параметрические условия:

Запись в регистраторе событий

Номер:

Тип ошибки 2:

Признак:

Статус:

B147101: Датчик 1 открывания крышки багажного отсека
Неисправность в электроцепи
пассивн./спорадич.
65677
00001000

Стандартные параметрические условия:

Расширенные параметрические условия:

Запись в регистраторе событий

Номер:

Тип ошибки 2:

Признак:

Статус:

B116D13: Датчик касания наружной ручки задней левой двери
обрыв цепи
активн./статич.
131109
00001001

Стандартные параметрические условия:

Расширенные параметрические условия:

Запись в регистраторе событий

Номер:

Тип ошибки 2:

Признак:

Статус:

B147A18: Ключ с ДУ 2 слишком низкое напряжение
активн./статич.
131123
00001001

Стандартные параметрические условия:

Расширенные параметрические условия:

Адрес: 00D6 Системное имя: D6 - управление светом слева 2 (светодиодн.) Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0017 Системное имя: 17 - Комбинация приборов Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 00D7 Системное имя: D7 - управление светом справа 2 (светодиодн.) Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0008 Системное имя: 08 - Электроника климатической установки/отопителя (3 зоны) Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0009 Системное имя: 09 - Блок управления бортовой сети (BCM) Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0019 Системное имя: 19 - Диагностический интерфейс шины данных Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 1)

Идентификация:

События в регистраторе (Источник данных: Автомобиль):

Запись в регистраторе событий

Номер:

Тип ошибки 2:

Признак:

Статус:

U110100: Защита компонентов активна
активн./статич.
15361024
00001001

Стандартные параметрические условия:

Адрес: 0029 Системное имя: 29 - управление светом слева Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 0039 Системное имя: 39 - управление светом справа Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 00BB Системное имя: BB - Электроника задней двери на стороне водителя Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 00BC Системное имя: BC - Электроника задней двери на стороне переднего пассажира Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Адрес: 005F Системное имя: 5F - электронная информационная система 1 (MIB 2 Standard) Вариант протокола: UDS/ISOTP (Ereignisse: 0)

Идентификация:

Тесты систем с записями в регистраторе событий

систем отсутствует!

Выполненные рабочие операции

Планы диагностики

План диагностики 1

G417_4M_X_1_0115_21_Unterbrechung_Kurzschl_00021

Перечень ошибок:

Адрес блока управления

0046

Оценочный коэффициент: 500021.0

Ошибка

V116D13: Датчик касания наружной ручки задней левой двери обрыв цепи

Оценочный коэффициент: 500012.0

Funkschluesel2_4M_X_1_0215_Spannung_zu_klein_00021

Перечень ошибок:

Адрес блока управления

0046

Ошибка

V147A18: Ключ с ДУ 2 слишком низкое напряжение

Оценочный коэффициент: 100088.0

J533_4M_XXX_1_0212_21_Komponentenschutz_Gateway_00021

Перечень ошибок:

Адрес блока управления

0019

Ошибка

U110100: Защита компонентов активна

Оценочный коэффициент: 50008.0

G750_G760_4M_X_1_0115_21_00021

Перечень ошибок:

Адрес блока управления

0046

Ошибка

V147101: Датчик 1 открывания крышки багажного отсека
Неисправность в электроцепи

Оценочный коэффициент: 50005.0

G750_4N_X_1_0317_21_Unterbrechung_00021

Перечень ошибок:

Адрес блока управления

0046

Ошибка

V133713: Датчик открывания крышки багажного отсека обрыв цепи

Оценочный коэффициент: 20009.0

SIG_4M_J533_1_0714_fkteinschrkg_00021

Перечень ошибок:

Адрес блока управления

0046

Ошибка

U112100: Шина данных, нет сообщения

Оценочный коэффициент: 10001.0

CAN_8W_J500_1_0415_21_datenbus_fehler_00021

Перечень ошибок:

Адрес блока управления

0044

Ошибка

U112300: Шина данных, приём неверного значения

Оценочный коэффициент: 1.0

SYS01_x_1_0715_21_GW_Info_00000

Функциональные проверки

Функциональная проверка 1: ID19_F4_XXX_1_1117_21_00021

Результат: ?

Затраты времени: 1:8
20.01.2026 14:31:14,530 - 20.01.2026 14:31:50,699
Нажатие кнопки мыши: 0
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Функциональная проверка 2: IDXX_XX_GFS_Erweiterung_1_0719_21_00000

Результат: ?

Затраты времени: 0:0
20.01.2026 14:31:50,842 - 20.01.2026 14:31:50,971
Нажатие кнопки мыши: 0
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Функциональная проверка 3: SYS_F4_1_0115_21_Hauptprogramm_Startmodul_00021

Результат: ОК

Затраты времени: 1:8
20.01.2026 14:31:51,122 - 20.01.2026 14:32:08,127
Нажатие кнопки мыши: 3
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Функциональная проверка 4: J623_xx_xxxx_1_0613_21_all_engines_EKP_ansteuern_00021

Результат: ОК

Затраты времени: 7:3
20.01.2026 14:32:43,815 - 20.01.2026 14:35:28,472
Нажатие кнопки мыши: 9
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Функциональная проверка 5: J285_4M_90_8_1213_21_inspektions_service_00021

Результат: ОК

Затраты времени: 5:8
20.01.2026 14:35:45,469 - 20.01.2026 14:36:21,527
Нажатие кнопки мыши: 6
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Фоновые проверки

Фоновая проверка 1: SYS_X_0322_21_dde114_Datenerfassung_00000

Результат: ОК

Затраты времени: 0:0
20.01.2026 14:31:51,144 - 20.01.2026 14:31:51,165
Нажатие кнопки мыши: 0

Фоновая проверка 2: SYS_X_1_0818_21_IUPR_Datenerfassung_00000

Результат: X

Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Затраты времени: 0.0
20.01.2026 14:31:51,177 - 20.01.2026 14:31:51,272
Нажатие кнопки мыши: 0
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Фоновая проверка 3: SYS_X_0621_21_OBFCM_Datenerfassung_00000

Результат: OK

Затраты времени: 0.0
20.01.2026 14:31:51,287 - 20.01.2026 14:32:39,428
Нажатие кнопки мыши: 0
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Фоновая проверка 4: SYS_X_0918_21_Turbolader_Offset_Datenerfassung_00000

Результат: X

Затраты времени: 0.0
20.01.2026 14:32:39,436 - 20.01.2026 14:32:40,837
Нажатие кнопки мыши: 0
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Фоновая проверка 5: SYS_X_0623_21_dde118_Datenerfassung_00000

Результат: OK

Затраты времени: 0.0
20.01.2026 14:32:40,853 - 20.01.2026 14:32:40,873
Нажатие кнопки мыши: 0
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Фоновая проверка 6: SYS_X_0723_21_dde119_Datenerfassung_00000

Результат: OK

Затраты времени: 0.0
20.01.2026 14:32:40,886 - 20.01.2026 14:32:43,843
Нажатие кнопки мыши: 0
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Фоновая проверка 7: SYS_X_0923_21_dde121_Datenerfassung_00000

Результат: OK

Затраты времени: 0.0
20.01.2026 14:32:44,219 - 20.01.2026 14:32:44,238
Нажатие кнопки мыши: 0
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия

Фоновая проверка 8: SYS_X_0923_21_dde122_Datenerfassung_00000

Результат: OK

Затраты времени: 0.0
20.01.2026 14:32:44,253 - 20.01.2026 14:32:45,478
Нажатие кнопки мыши: 0
Ввод с клавиатуры: 0
Тип соединения VCI: USB
Способ связи: CAN/K-линия