

UPC-EMM / EMM2_T4_VS_DDT_SW4_v2.3 / Cornering / Cornering - configuration /

- 1) Nbx_Cornering_CF - подсветка поворотов ПТФ
- 2) Cxx_A1_angle_CF - угол при котором включается эта подсветка, на этом форуме замечены значения (170, 100)
- 3) Cxx_A2_angle_CF - угол, на который надо крутить руль, чтобы подсветка выключилась, на форуме оставляли 15
- 4) Cxx_CorneringSpeed_CF - максимальная скорость при которой включаются ПТФ для подсветки поворота, на форуме замечены (30,40)

UPC-EMM / EMM2_T4_VS_DDT_SW4_v2.3 / ExternalLighting_Generic / ExternalLighting_Generic Configuration /

- 1) Nbx_FOLLOW_ME_HOME_CF - Свет сопровождения, когда глушишь - моргаешь дальним и он горит 30-60-90... сек.
- 2) Nbx_DRL_closedto_ID_CF - Выкл. отключение ДХО при включении поворотника (поставить false)

Cluster/TDB / Cluster_L1_L2_v6.09 / Ercans Configuration / Conf Prestations VEH /

- 1) ExternalTemperature_CF -> External Temp.Measurement and Display - температура в бортовой комп.

Cluster/TDB / Cluster_L1_L2_v6.09 / Ercans Configuration / Conf_2 Prestations IHM /

- 1) Clock_CF -> Clock displayed and set/RTC ON - часы в бортовой комп

BCM/UCH / T4_VS_BCM_BIS_DDT2000_SW13_1 / Flashers / Flashers - Configuration /

- 1) HAZARD_WITH_BRAKE_CF - аварийка при торможении
- 2) HAZARD_WITH_CRASH_CF - аварийка при аварии

Включение сигнала при постановке/снятии на штатную охрану.

Alarm Perimetric → Alarm Perimetric — Configuration →

BIPBIP_LOCK_CF — включение/выключение сигнала.

Настройка блокировки дверей

Doorlock → Doorlock — Configuration → :

DOOR_WARNING_SPEED_THRESH_TP (km/h) — скорость, при которой срабатывает сигнализация о не закрытой двери;

ANTI_HIJACK_CF (-) — по умолчанию выключена. При включении при первом нажатии кнопки открытия машины будет отключена сигнализация, но двери не откроются, при повторном нажатии на кнопку открытия машина будет открыта. Так же при снятии с охраны, не будет работать ЦЗ на все двери.

AUTO_RELOCK_TIMEOUT_CF (min) — время автоматической постановки на охрану автомобиля, после снятия с охраны, если не были открыты двери.

LWS_SPEED_THRESH_CF (km/h) — скорость, при которой блокируются двери.

Вежливые поворотники. У нас они включены по умолчанию.

Flashers → Flashers — Configuration →

T_PULSE_CF (-) — включение/выключение вежливых поворотников...

Отключить сигнализацию не пристегнутого ремня безопасности:

Находится в "Cluster_L1_L2_v6.09", далее в "Conf_Prestations VEH", а там "Front_Sbr_Inhibition"

Настройки BOSE. Улучшаем звук

1. Включаем Loudness

The screenshot displays the 'ECU configuration - Part -1' interface. In the 'Sound volume configuration' section, the 'Loudness' setting is set to 'Enabled' and is circled in red with the number '1'. The interface also shows 'Connectivity Configuration' and 'Lock out development configuration' sections. A red line highlights the 'Loudness' setting across the configuration table.

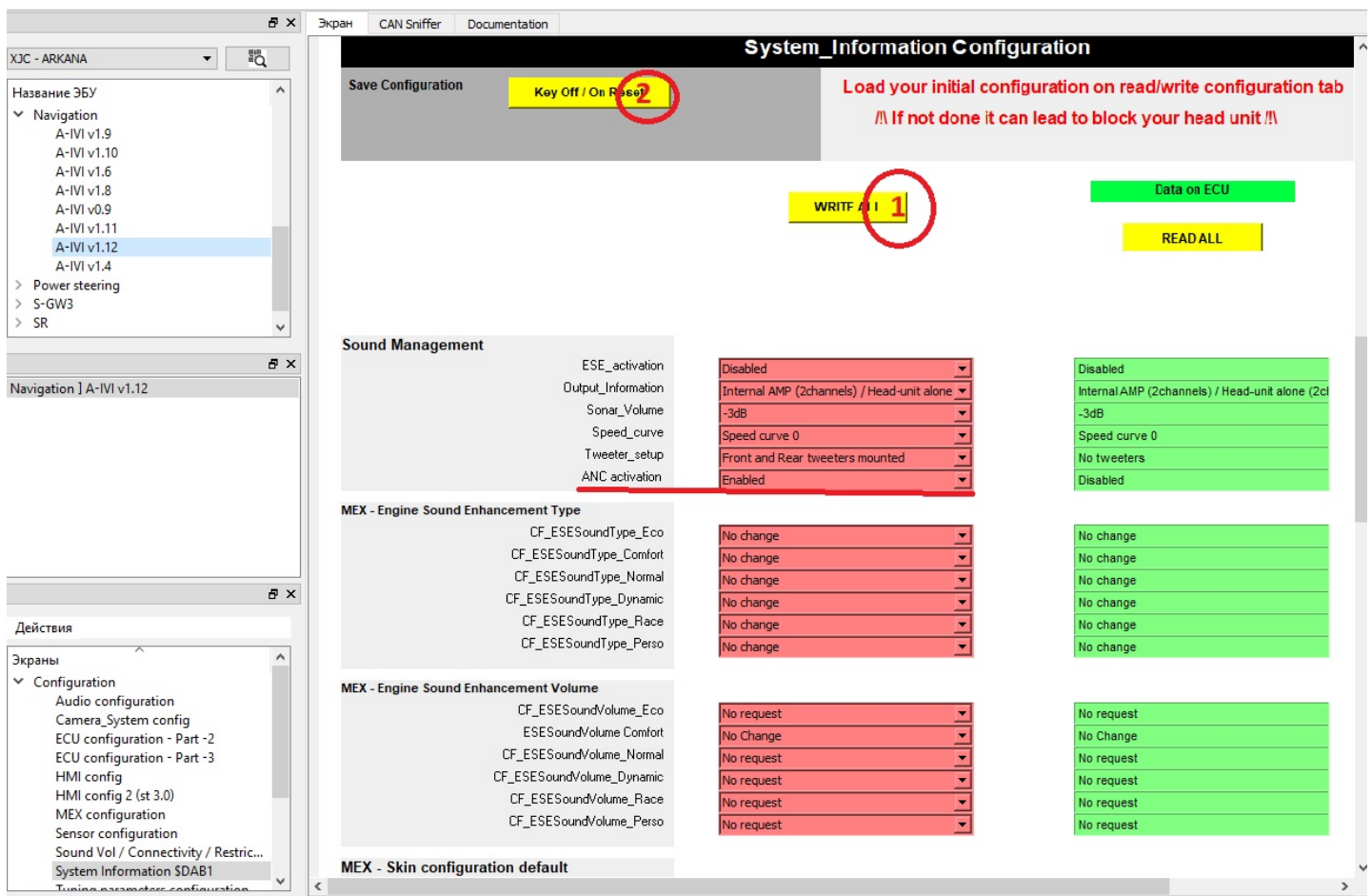
Parameter	Value	Action
MaxVolumeStartup	0	
Eccl_volume	0	
Minimum_volume_set_by_user	0	
Welcome_sequence_volume	0	
ParkingAids_UPA_gain	0	
ParkingAids_HFP_gain	0	
ParkingAids_PSM_gain	0	
LateralADAS_LDW_gain	0	
LateralADAS_LKA_gain	0	
ParkingAids_UPA_default_UserVolume	OFF	
ParkingAids_HFP_default_UserVolume	OFF	
ParkingAids_PSM_default_UserVolume	OFF	
LateralADAS_LDW_default_UserVolume	OFF	
LateralADAS_LKA_default_UserVolume	OFF	
Beep_Clic_Level	-12	
Loudness	Enabled	
synth_voice_tonality_bass	-9	
synth_voice_tonality_medium	-9	
synth_voice_tonality_treble	-9	
Cluster_sound_level	0	

Buttons: Write Sound volume config, Read Sound volume config

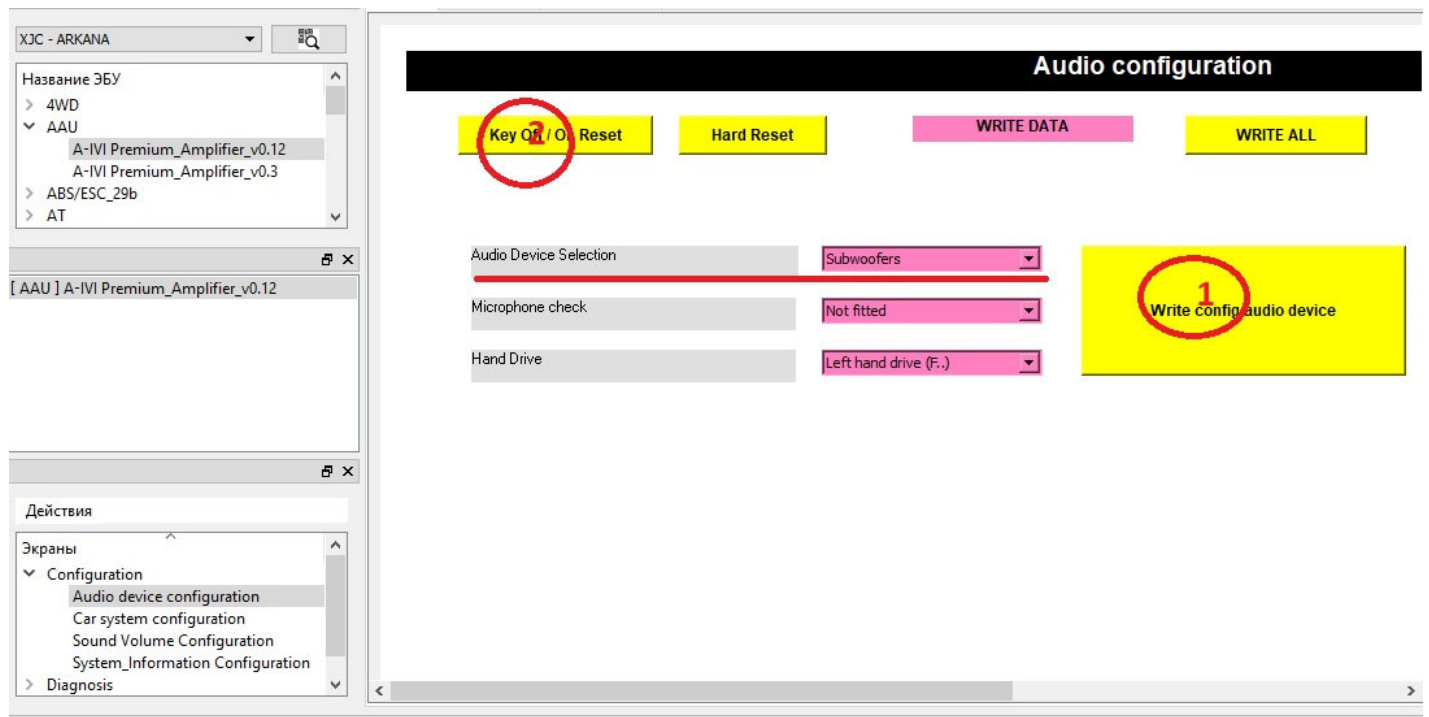
Connectivity Configuration: URL, Write Connectivity config, Read Connectivity config

Lock out development configuration: Navigation destination input restriction (Absent), Phone dial input restriction (Absent)

2. Включаем направление звука через внешний блок усиления - Не забываем записать настройки и сделать сброс



3. Меняем вывод на Сабвуфер - Другой блок, обратите внимание (стало басить лучше)



P.S. Теряем в таком случае настройки объема звука, но получаем более чистый и мощный звук, на 12-15 ездить с музыкой комфортно, басс есть чуть ли не с самого начала.

Изменение времени выключения ближнего света, "при выезде из тоннеля" . 350 меняем на ваше время.

XJC - ARKANA		READ	WRITE
Название ЭБУ			
> HVAC			
> MIU			
> Navigation			
> Power steering			
> S-GW3			
> SR			
> UPC-EMM			
EMM2_T4_VS_DDT_SW2_V1.1			
EMM2_T4_VS_DDT_SW4_V2.3			
EMM2_T4_VS_DDT_SW3_V1.2			
EMM2_T4_VS_DDT_SW5_V2			
[UPC-EMM] EMM2_T4_VS_DDT_SW4_V2.3			
Действия			
Экраны			
> ExternalLighting_ALS			
ExternalLighting_ALS - Calibration			
ExternalLighting_ALS - Configurat...			
ExternalLighting_ALS - Read			
> ExternalLighting_Generic			
> ExternalLighting_PWM			

AUTO_LIGHT_TIMING_USER_CF	ALTU_VARIATION_1	ALTU_VARIATION_1
AUTO_LIGHT_TYPE_CF	ALT_WITHOUT_AUTO_LIGHT	ALT_WITHOUT_AUTO_LIGHT
Cxk_ALS_REQ_FALL_FILTER_TM_CF (sec)	0 sec	0
ENHANCE_LO_OFF_THRESH_CF.0	0	0
ENHANCE_LO_OFF_THRESH_CF.1	0	0
ENHANCE_LO_OFF_THRESH_CF.2	0	0
ENHANCE_LO_OFF_THRESH_CF.3	0	0
ENHANCE_LO_ON_THRESH_CF.0	0	0
ENHANCE_LO_ON_THRESH_CF.1	0	0
ENHANCE_LO_ON_THRESH_CF.2	0	0
ENHANCE_LO_ON_THRESH_CF.3	0	0
FILTER_STEP_CF	0	0
LO_OFF_DELAY_DISTANCE_CF.0 (m)	0 m	0
LO_OFF_DELAY_DISTANCE_CF.1 (m)	0 m	0
LO_OFF_DELAY_DISTANCE_CF.2 (m)	0 m	0
LO_OFF_DELAY_DISTANCE_CF.3 (m)	0 m	0
LO_OFF_THRESH_CF.0	0	0
LO_OFF_THRESH_CF.1	0	0
LO_OFF_THRESH_CF.2	0	0
LO_OFF_THRESH_CF.3	0	0
LO_ON_DELAY_DISTANCE_CF.0 (m)	0 m	0
LO_ON_DELAY_DISTANCE_CF.1 (m)	0 m	0
LO_ON_DELAY_DISTANCE_CF.2 (m)	0 m	0
LO_ON_DELAY_DISTANCE_CF.3 (m)	0 m	0
LO_ON_THRESH_CF.0	0	0
LO_ON_THRESH_CF.1	0	0

Отключение звукового сигнала при потере связи с картой.

Название ЭБУ			
> HFM			
T4_VS_HFM_2_DDT_6_6			
T4_VS_HFM_2_DDT_5_5			
T4_VS_HFM_2_DDT_4_2			
T4_VS_HFM_2_DDT_3_6			
> HVAC			
> MIU			
> Navigation			
> Power steering			
> S-GW3			
> SR			
[HFM] T4_VS_HFM_2_DDT_6_6			
Действия			
Экраны			
> Event History			
> Feature Activation Logic			
> HFM Monitor			
> HornJungle			
HornJungle - Configuration			
> HWDiagnosticManagement			
> InputsOutputs			
> IOMapping			
> Key Perm Auth			
> KeyAuthent			
> KeyLearning			

CIDMOWER_MUTE_5_SEP_TM_CF (ms)	0 ms	0
CIDMOWER_MUTE_5_TM_CF (ms)	0 ms	0
CIDMOWER_NB_FEEDBACK_CF	0	0
CIDMOWER_NB_FEEDBACK_SEP_CF	0	0
FEEDBACK_APRUN_3_SEP_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_APRUN_3_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_APRUN_4_SEP_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_APRUN_4_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_CIDMOWER_5_SEP_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_CIDMOWER_5_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_DIAG_14_SEP_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_DIAG_14_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_WAC_1_SEP_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_WAC_1_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_WAC_2_SEP_TM_CF (ms)	0 ms	0
FEEDBACK_WAC_2_TM_CF (ms)	0 ms	0
JINGLE_FREQUENCY_APRUN_3_SEP_CF (Hz)	0 Hz	0
JINGLE_FREQUENCY_APRUN_4_SEP_CF (Hz)	0 Hz	0
JINGLE_FREQUENCY_CIDMOWER_5_SEP_CF (Hz)	0 Hz	0
JINGLE_FREQUENCY_DIAG_14_SEP_CF (Hz)	0 Hz	0
JINGLE_FREQUENCY_WAC_1_SEP_CF (Hz)	0 Hz	0
JINGLE_FREQUENCY_WAC_2_SEP_CF (Hz)	0 Hz	0
WAC_BUZZER_SEPARATED_PRESENT_CF	false	fe
WAC_DELAY_SEP_TM_CF (ms)	0 ms	0
WAC_DELAY_TM_CF (ms)	0 ms	0
WAC_JINGLE_CF	false	fe
WAC_MUTE_SEP_TM_CF (ms)	0 ms	0
WAC_MUTE_TM_CF (ms)	0 ms	0

WAC_JINGLE_CF ставим false чтобы вообще не пищала. Либо оставляем True и ищем

FEEDBACK_WAC_1_TM_CF и ниже FEEDBACK_WAC_2_TM_CF это длительность каждого бибиканья, установка значения от 1 до 5ms отключает данный сигнал

WAC_MUTE_TM_CF это длительность паузы между бибиканиями

XJC - ARKANA		READ
Название ЭБУ		
> ECM_29		
▼ HFM		
T4_VS_HFM_2_DDT_6_6	APRUN_MUTE_3_SEP_TM_CF (ms)	0 ms
T4_VS_HFM_2_DDT_5_5	APRUN_MUTE_3_TM_CF (ms)	0 ms
T4_VS_HFM_2_DDT_4_2	CIDMOWER_MUTE_5_SEP_TM_CF (ms)	0 ms
T4_VS_HFM_2_DDT_3_6	CIDMOWER_MUTE_5_TM_CF (ms)	0 ms
> HVAC	CIDMOWER_NB_FEEDBACK_CF	0
	CIDMOWER_NB_FEEDBACK_SEP_CF	0
	FEEDBACK_APRUN_3_SEP_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_APRUN_3_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_APRUN_4_SEP_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_APRUN_4_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_CIDMOWER_5_SEP_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_CIDMOWER_5_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_DIAG_14_SEP_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_DIAG_14_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_WAC_1_SEP_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_WAC_1_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_WAC_2_SEP_TM_CF (ms)	0 ms
	FEEDBACK_WAC_2_TM_CF (ms)	0 ms
	JINGLE_FREQUENCY_APRUN_3_SEP_CF (Hz)	0 Hz

Активация выбора режима климата эко и стандарт:

Navigation ----- A-IVI v1.12 ----- MEX configuration ----- Presence Ambience Function ----- CF_MEX_HVAC ----- Поставить "Present"

Путь изменения зоны климат-контроля:

HVAC ____ ClimBoxGen3-v6.2 ____ Ident & config ____ HLS Configuration - R ____ CH_CountryType ____ (Выбрать зону).

Контроль давления в шинах на ГУ.

XDC - ARKANA

Название ЭБУ

> MIU

Navigation

A-IVI v1.9

A-IVI v1.10

A-IVI v1.6

A-IVI v1.8

A-IVI v0.9

A-IVI v1.11

A-IVI v1.12

[Navigation] A-IVI v1.10

Действия

Экраны

Configuration

Audio configuration

Camera_System config

ECU configuration - Part -2

ECU configuration - Part -3

HMI config

HMI config 2 (st 3.0)

MEX configuration

CFG_DRECO_STOPANDSTART

Absent

Absent

CFG_DRECO_TTS

Absent

Absent

CFG_DRIVECO

Absent

Absent

Seats

CFG_Heated_ventilated_seats

without heating and ventilating

without heating and ventilating

CFG_Magic_folding

without magic folding

without magic folding

CFG_Memo_seat

Absent

Absent

CFG_Seat_courtesy

Absent

Absent

CFG_Seat_message

without massage

without massage

TPMS

TPMS_Autoloc_CF

Absent

Absent

TPMSMMI_CF

TPW is present & TPMS is NOT present

TPW is NOT present & TPMS is NOT present

~~TPMS_Miscellaneous_CF~~

~~Bar~~

~~Bar~~

Bordel

CFG_AQS_Histogram

Absent

Absent

CFG_DimmingStrategy

by meter

by meter

CFG_DSL_Settings

Absent

Absent

CFG_Easy_access

without easy access

without easy access

CFG_ELF

ELF (contract) is not required

ELF (contract) is not required

CFG_ELF_NOTIF_NUMBER

0

0

CFG_EnergyInfo

Absent

Absent

CFG_ExtendedGrip

Absent

Absent

Активация звука при закрытии машины:

Блок: BCM/UCH -> T4_VS_BCM_BIS_DDT2000_SW13.1 -> Alarm Perimetric -> Alarm Perimetric Configuration

BIPBIP_LOCK_CF ставим в значение true;

Активация штатной сигнализации (при вскрытии машины злоумышленниками, начинает бибикать и моргать аварийкой):

Блок: BCM/UCH -> T4_VS_BCM_BIS_DDT2000_SW13.1 -> Alarm Perimetric -> Alarm Perimetric Configuration

PERIMETER_ALARM_CF ставим в значение true;

Снятие ограничений по показу видео

ХХС - ARKANA

Название ЭБУ

- Navigation
 - A-IVI v1.9
 - A-IVI v1.10
 - A-IVI v1.6
 - A-IVI v1.8
 - A-IVI v0.9
 - A-IVI v1.11
 - A-IVI v1.12
 - A-IVI v1.4
- Power steering
- S-GW3
- SR

[Navigation] A-IVI v1.12

Действия

Экраны

- Configuration
 - Audio configuration
 - Camera_System config
 - ECU configuration - Part -2
 - ECU configuration - Part -3
 - HMI config
 - HMI config 2 (st 3.0)
 - MEX configuration
 - Sensor configuration
 - Sound Vol / Connectivity / Restriction
 - System Information SDB1
 - Tuning parameters configuration

Parameter	Current Value	Target Value
MexSwitch_IntensityWithoutAmbient_lighting	Without Dual Management	Without Dual Management
TPMS	Not present (service de-activation)	Not present (service de-activation)
Navigation	CMF_support_for_ETC	Disabled
Kind_of_destination_entry	EUR (European style i.e. form based.)	EUR (European style i.e. form based.)
HMI	Seat_restriction	Not Restricted
Speed_lock_max_threshold_for_use_restriction	120	0 km/h
Speed_lock_min_threshold_for_use_restriction	115	0 km/h
Speed_lock_restrictions	OFF	OFF
Tyre_Pressure_Reset_restriction	Not Restricted	Not Restricted
Eco challenge	absent	absent
Eco function	Absent	Absent
Clock_12/24h	24h	24h
Default_Distance_Fuel_Consumption_unit	km, L/100km	km, L/100km
Default_Temperature_unit	Celsius	Celsius
Supported_Distance_Fuel_Consumption_units	US mile(MPG(US)) & km(L/100km) & km(km/L)	US mile(MPG(US)) & km(L/100km) & km(km/L)
Supported_Temperature_units	Celsius & Fahrenheit	Celsius & Fahrenheit
EV / HEV - Energy management	CNF_CHG_TIME_FORECAST	Not present (service de-activation)
CNF_CHGSTN_FIND	Not present (service de-activation)	Not present (service de-activation)
CNF_CHGSTN_SORT	(Ascending order, Nearest charging station)	(Ascending order, Nearest charging station to I)
CNF_GUARD_ANGLE	Not present (service de-activation)	Not present (service de-activation)
CNF_LOWBAT_ALT	Not present (service de-activation)	Not present (service de-activation)
CNF_PSOC	Not present (service de-activation)	Not present (service de-activation)
CNF_REACH_AREA	Patatoid solution (Default)	Patatoid solution (Default)
CNF_REROUTE_ALT	Not present (service de-activation)	Not present (service de-activation)
EV & PHEV Energy Flow 15min historical graph	Not present (service de-activation)	Not present (service de-activation)
EV & PHEV real time Energy Flow display	Not present (service de-activation)	Not present (service de-activation)
HEV_Drive_type	Non HEV	Non HEV

Speed lock max threshold for use restriction – скорость залочивания максимальный порог использования ограничения.

Speed lock min threshold for use restriction скорость залочивания минимальный порог использования ограничения.

ХХС - ARKANA

Название ЭБУ

- Navigation
 - A-IVI v1.9
 - A-IVI v1.10
 - A-IVI v1.6
 - A-IVI v1.8
 - A-IVI v0.9
 - A-IVI v1.11
 - A-IVI v1.12
 - A-IVI v1.4
- Power steering
- S-GW3

[Navigation] A-IVI v1.12

Действия

Экраны

- Configuration
 - Audio configuration
 - Camera_System config
 - ECU configuration - Part -2
 - ECU configuration - Part -3
 - HMI config
 - HMI config 2 (st 3.0)
 - MEX configuration
 - Sensor configuration
 - Sound Vol / Connectivity / Restriction
 - System Information SDB1
 - Tuning parameters configuration

Parameter	Current Value	Target Value
ParkingAids_PSM_default_UserVolume	OFF	OFF
LateralADAS_LDW_default_UserVolume	OFF	OFF
LateralADAS_LKA_default_UserVolume	OFF	OFF
Beep_Clic_Level	-12	-12
Loudness	Disabled	Disabled
synth_voice_tonality_bass	-9	-9
synth_voice_tonality_medium	-9	-9
synth_voice_tonality_treble	-9	-9
Cluster_sound_Level	0	0
Connectivity Configuration	URL	Write Connectivity config
Lock out development configuration	Navigation destination input restriction	Absent
Phone dial input restriction	Absent	Absent
Text input restriction	Absent	Absent
System user handbook restriction	Absent	Absent
Features tutorials restriction	Absent	Absent
SMS text input restriction	Present	Present
Picture slideshow restriction	Present	Present
Video playing restriction	Present	Present
Smooth map scroll operation restriction	Absent	Absent
One by one line operation nonMusic list scroll restriction	Absent	Absent
Stationary picture indication restriction	Absent	Absent
HMI animations restriction	Absent	Absent
Displayed text length restriction	Absent	Absent
Service activation restriction	Absent	Absent
General HMI restriction	Absent	Absent
Music/radio cover display restriction	Absent	Absent