

## 01-4 Адаптация системы комфорта (для всех типов системы комфорта)

### Адаптация

Номер канала	Описание функции	Страница
00	Стирание обученных ключей с дистанционным управлением	⇒ <b>01-4</b> страница 1
01	Адаптация ключей зажигания с дистанционным управлением, обучение новых ключей	⇒ <b>01-4</b> страница 1
03	Активация и деактивация автоматического замыкания дверей (при скорости, превышающей 15 км/час)	⇒ <b>01-4</b> страница 3
04	Активация и деактивация автоматического отмыкания дверей при вынимании ключа из замка зажигания	⇒ <b>01-4</b> страница 3
05	Активация и деактивация сторожевых сенсоров внутреннего пространства автомобиля двумя приказами замкнуть	⇒ <b>01-4</b> страница 4
06	Активация и деактивация предупредительной сирены при отмыкании	⇒ <b>01-4</b> страница 4
07	Активация и деактивация предупредительной сирены при замыкании	⇒ <b>01-4</b> страница 5
08	Активация и деактивация указателей поворота при отмыкании	⇒ <b>01-4</b> страница 5
09	Активация и деактивация указателей поворота при замыкании	⇒ <b>01-4</b> страница 5
10	Ввод кода страны для сирены аларма с резервным источником питания	⇒ <b>01-4</b> страница 6

#### Адаптация ключей зажигания с дистанционным управлением

При нажатии на дистанционное управление 200 раз вне радиуса приема автомобильного приемника, или при добавлении нового ключа к комплекту ключей необходимо провести новую адаптацию ключей:


1. - с помощью адаптации ключей зажигания
2. - с помощью диагностического прибора -V.A.G 1552-

#### Адаптация с помощью обученного (адаптированного ключа)

- Механически соответствующий ключ (адаптированный) вставить в замок зажигания.
- Включить зажигание.
- Замкнуть механическим способом автомобиль другим ключом (обучаемым ключом) и сделать на нем короткое нажатие на любую кнопку дистанционного управления.
- Подождать 1 секунду и повторно нажать на кнопку дистанционного управления (завершающий момент обучения ключа).
- Успешная адаптация ключа будет сообщена звучанием короткого звукового сигнала.

## Адаптация ключей с помощью диагностического прибора -V.A.G 1552- (стирание и обучение новых ключей)

### Предупреждение

- ♦ Действительно только для блоков управления с приемником дистанционного управления ⇒ Глава 01-1.
- ♦ Нажатием на клавишу  прибора -V.A.G 1552- адаптация может быть прервана.

### Осторожно!

**Необходимо провести адаптацию всех ключей зажигания, включая и первоначальные.**


**Если применяются новые или дополнительные ключи зажигания, то их адаптацию необходимо проводить вместе с адаптацией блока управления иммобилизатором ⇒ рем. гр. 96; Система электрооборудования и система комфорта.**

- Присоединить диагностический прибор -V.A.G 1552- с диагностической линией -V.A.G 1551/3- ⇒ Глава 01-1.
- Включить соответствующим ключом зажигание механическим способом.
- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 00.

Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .



Изображение на дисплее:

- Нажать на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 01.

Изображение на дисплее:

В верхнем ряду изображено количество ключей, подвергающихся считыванию. Количество ключей устанавливается нажатием на клавиши  и  (максимальное количество адаптированных ключей = 8 штук).

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее: Количество ключей дистанционного управления, подвергнутых считыванию.

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

► 

Адаптация	Q
Стереть считанные величины?	

► 

Адаптация	->
Считанные величины стерты	

► 

Тест системы автомобиля	HELP
Введите функцию XX	

► 

Канал 1	Адаптация	1	->
Ключ	1		(- ↑ ↓ -)

► 


Канал 1	Адаптация	3	Q
Ключ	3		


► 

Канал 1	Адаптация	3	Q
Сохранить в памяти измененную величину?			

► 

Канал 1	Адаптация	3	->
Измененные величины хранятся в памяти			

- На каждом, подвергнутом считыванию ключе дистанционного управления, нажать на любую кнопку.
- Нажать на клавишу .
- Выключить зажигание.

 **Осторожно!**

**Считывание всех ключей необходимо провести одновременно в ходе одной адаптации.**

**Длительность адаптации всех ключей не должна превысить 30 секунд.**



Адаптация ключей зажигания будет автоматически завершена, если:

- ◆ Было достигнуто количество адаптируемых ключей.
- ◆ На кнопку одного из адаптируемых ключей дистанционного управления было нажато несколько раз.
- ◆ Допустимое время адаптации, то есть 30 секунд, от включения зажигания 2-м ключом было превышено (ошибка укладывается на сохранение в память неисправностей).
- Ввести функцию 02 „Запрос в память неисправностей“. Если там не зарегистрировано ни одной неисправности, то это означает, что адаптация ключей прошла успешно.
- Теперь необходимо провести функциональный тест всех ключей дистанционного управления.

**Активация и деактивация автоматического замыкания дверей (при скорости, превышающей 15 км/час)**

- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 03.

Изображение на дисплее:

- Величина адаптации устанавливается нажатием на клавиши  и .


Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .






Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Нажать на клавишу .



Изображение на дисплее:

	Канал 3 Auto-Lock	Адаптация выключено	0	-> (- ↑ ↓ -)
	Канал 3 Auto-Lock	Адаптация включено	1	Q (- ↑ ↓ -)
	Канал 3	Адаптация	1	Q Сохранить в памяти измененную величину?
	Канал 3	Адаптация	1	-> Измененная величина хранится в памяти
	Тест системы автомобиля			HELP Введите функцию XX

**Активация и деактивация автоматического отмыкания дверей при вынимании ключа из замка зажигания**

- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 04.

Изображение на дисплее:

- Величина адаптации устанавливается нажатием на клавиши  и .


Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Нажать на клавишу .



Изображение на дисплее:

▶	Канал 4 Autounlock	Адаптация выключено	0	-> (-↑↓-)
▶	Канал 4 Autounlock	Адаптация включено	1	Q (-↑↓-)
▶	Канал 4	Адаптация	1	Q Сохранить в памяти измененную величину?
▶	Канал 4	Адаптация	1	-> Измененная величина хранится в памяти
▶	Тест системы автомобиля		HELP Введите функцию XX	

### Активация и деактивация сторожевых сенсоров внутреннего пространства автомобиля двумя приказами замкнуть

- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 05.


Изображение на дисплее:

- Величина адаптации устанавливается нажатием на клавиши  и .


Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .



Изображение на дисплее:

- Нажать на клавишу .


Изображение на дисплее:

▶	Канал 5	Адаптация	0	-> Сторож внутреннего пространства выкл. (-↑↓-)
▶	Канал 5	Адаптация	1	Q Сторож внутреннего пространства вкл. (-↑↓-)
▶	Канал 5	Адаптация	1	Q Сохранить в памяти измененную величину?
▶	Канал 5	Адаптация	1	-> Измененная величина хранится в памяти
▶	Тест системы автомобиля		HELP Введите функцию XX	

### Активация и деактивация предупредительной сирены при отмыкании

- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 06.
- Величина адаптации устанавливается нажатием на клавиши  и .


Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Нажать на клавишу .



Изображение на дисплее:

▶	Канал 6	Адаптация	0	-> отомкнуто Сирена выключена (-↑↓-)
▶	Канал 6	Адаптация	1	Q отомкнуто Сирена включена (-↑↓-)
▶	Канал 6	Адаптация	1	Q Сохранить в памяти измененную величину?
▶	Канал 6	Адаптация	1	-> Измененная величина хранится в памяти
▶	Тест системы автомобиля		HELP Введите функцию XX	

### Активация и деактивация предупредительной сирены при замыкании

- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 07.

Изображение на дисплее:

- Величина адаптации устанавливается нажатием на клавиши  и .


Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

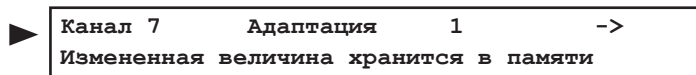
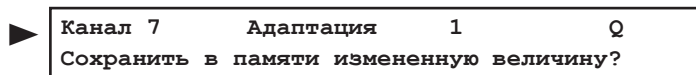
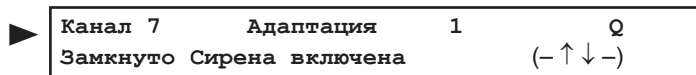
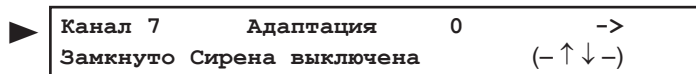
Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Нажать на клавишу .



Изображение на дисплее:




### Активация и деактивация указателей поворота при отмыкании

- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 08.

Изображение на дисплее:

- Величина адаптации устанавливается нажатием на клавиши  и .

Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

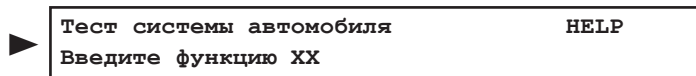
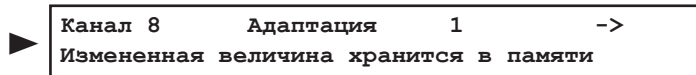
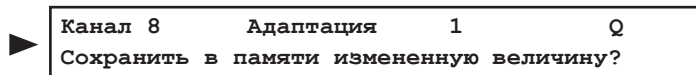
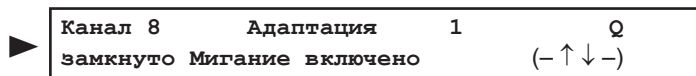
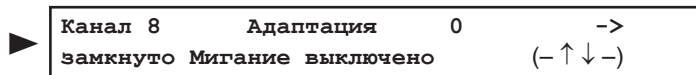
Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Нажать на клавишу .



Изображение на дисплее:



### Активация и деактивация указателей поворота при замыкании

- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 09.

Изображение на дисплее:

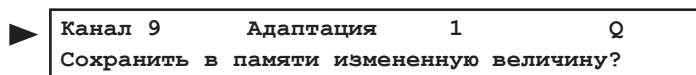
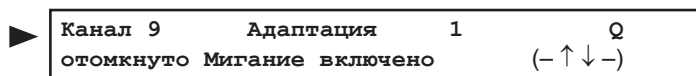
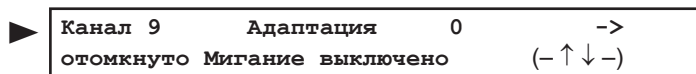
- Величина адаптации устанавливается нажатием на клавиши  и .

Изображение на дисплее:


- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .



Изображение на дисплее:

- Нажать на клавишу .

Изображение на дисплее:



▶ Канал 9      Адаптация      1      ->  
Измененная величина хранится в памяти

▶ Тест системы автомобиля      HELP  
Введите функцию XX

### Ввод кода страны для сирены аларма с резервным источником питания


- Ввести функцию 10 „Адаптация“ и далее номер канала 10.

Изображение на дисплее:


- Величина адаптации устанавливается нажатием на клавиши  и .

Изображение на дисплее:


Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Подтвердить задание нажатием на клавишу .

Изображение на дисплее:

- Нажать на клавишу .

Изображение на дисплее:

▶ Канал 10      Адаптация      1      ->  
Установка Сирена Остальная Европа (-↑↓-)

▶ Канал 10      Адаптация      2      Q  
Установка Сирена Германия (-↑↓-)

▶ Канал 10      Адаптация      3      Q  
Установка Сирена Великобритания (-↑↓-)

▶ Канал 10      Адаптация      Q  
Сохранить в памяти измененную величину?

▶ Канал 10      Адаптация      1      ->  
Измененная величина хранится в памяти

▶ Тест системы автомобиля      HELP  
Введите функцию XX