

## BMW СКМ (Память ключа и память машины) Опции

### Введение

Задача BMW СКМ (память ключа и машины) - это установка персональных настроек для владельца машины. До модели E90 настройки устанавливались через память машины или память ключа. После модели E90 большинство настроек устанавливаются через память ключа. В зависимости от личных предпочтений, каждому ключу разрешено запоминать свои эксклюзивные настройки.

У BMW память ключа или машины доступна для более ранних моделей (E38 / E39 / E46 / E53 / E83) и поздних моделей (E65 / E66 / E60 / E63). Память ключа/машины может быть установлена при помощи прошивок BMW CODING / SSS software. После модели E90 настройку нельзя делать при помощи диагностического сканера. Владелец может сам менять настройки при нажатии на кнопку BC или через контроллер iDrive.

### СКМ доступные модели

МОДЕЛИ	Метод настройки СКМ	СКМ	Поддерживаемые системы
E38, E39, E46, E53, E83, E85, R50, R52, R53	Прошивка BMW CODING	Память машины и Память ключа	Свет, комбинация приборов, зеркала, сиденья, обогрев, кондиционер
E65, E66, E60, E61, E63, E64	1. прошивка BMW SSS 2. свет и ЦЗ через iDrive	Память машины и Память ключа	Противоугонная, ЦЗ, внешний свет, внутренний свет, окна/люк, обогрев/кондиционер, вентиляция...
E90, E91, E92, E70, E71, F01, F02, F10	iDrive, кнопка BC, по руководству	Память ключа	Противоугонная, ЦЗ, внешний свет, внутренний свет... (зависит от наличия)

**Пример 1: BMW E60 СКМ**

**Пример 2: BMW E90, кнопка BC**

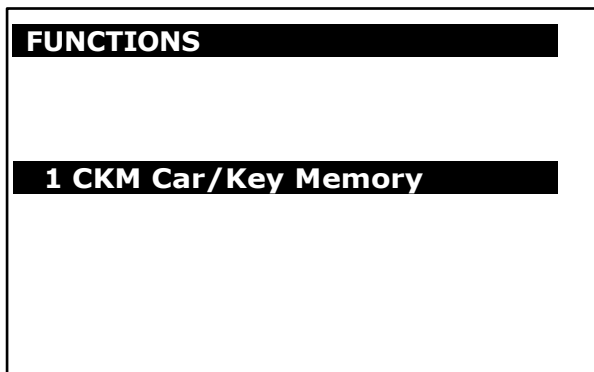
**Пример 3: BMW E90, контроллер iDrive**

### Процедура выполнения:

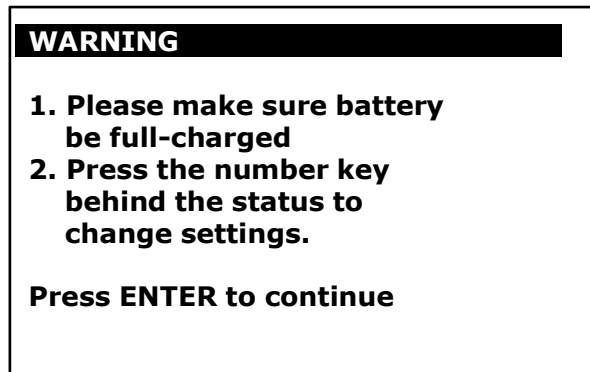
1. Загружаем прошивку **BMW SSS**

2. Выбираем **CKM Car/Key Memory**, затем нажимаем **ENTER** для продолжения

1

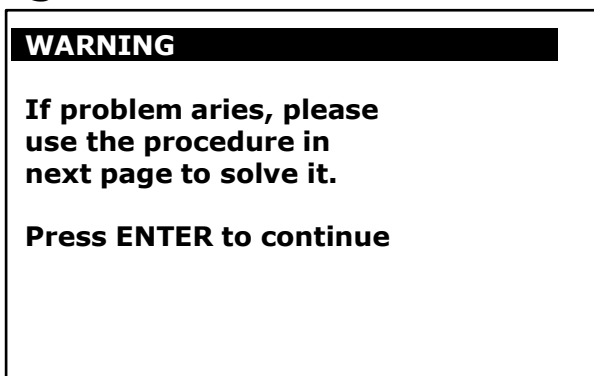


2

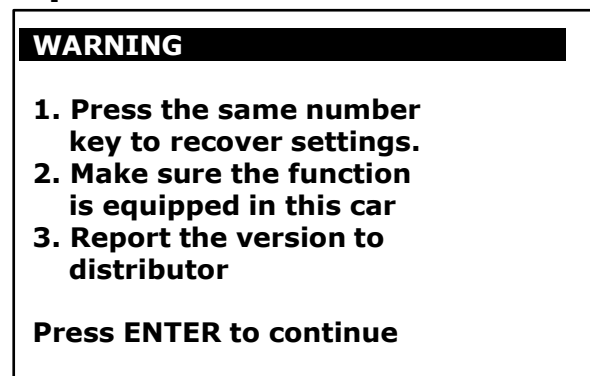


3. Нажмите **ENTER** для продолжения

3

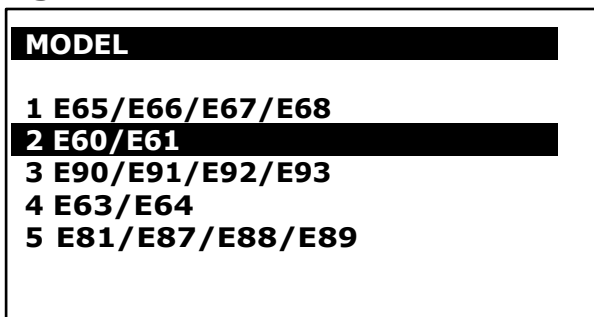


4

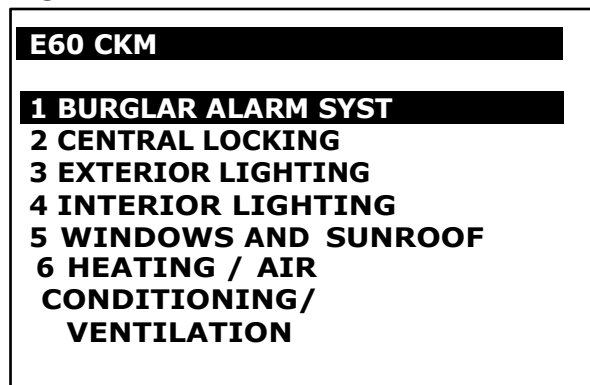


4. Выбираем **E60/E61**, затем выбираем **BURGLAR ALARM SYSTEM**

5



6



5. Входим на страницу настроек, выбираем позиции и устанавливаем статус активен или не активен.

7

VERSION	
VERSION:	05
Press ENTER to continue	

8

DWA (1/1)	
INTERIOR SENSOR (1)	NOT ACTIVE
TILT SENSOR (2)	NOT ACTIVE
ARM VISUALLY (3)	NOT ACTIVE
ARM ACOUSTICALLY (4)	NOT ACTIVE
ARM VISUALLY DOORS/LIDS CLOSED (5)	ACTIVE
ARM ACOUSTICALLY DOORS/LIDS CLOSED (6)	ACTIVE
DISARM VISUALLY (7)	NOT ACTIVE
DISARM ACOUSTICALLY (8)	NOT ACTIVE
Press 1,2,... to set.	

3. После настройки нажимаем EXIT для выхода.  
Следуя указаниям, выключите зажигание на 30 сек, затем включите.  
Проверьте, что все настройки в порядке.

9

DWA (1/1)	
INTERIOR SENSOR (1)	NOT ACTIVE
TILT SENSOR (2)	NOT ACTIVE
ARM VISUALLY (3)	ACTIVE
ARM ACOUSTICALLY (4)	ACTIVE
ARM VISUALLY DOORS/LIDS CLOSED (5)	ACTIVE
ARM ACOUSTICALLY DOORS/LIDS CLOSED (6)	ACTIVE
DISARM VISUALLY (7)	NOT ACTIVE
DISARM ACOUSTICALLY (8)	NOT ACTIVE
Press 1,2,... to set.	

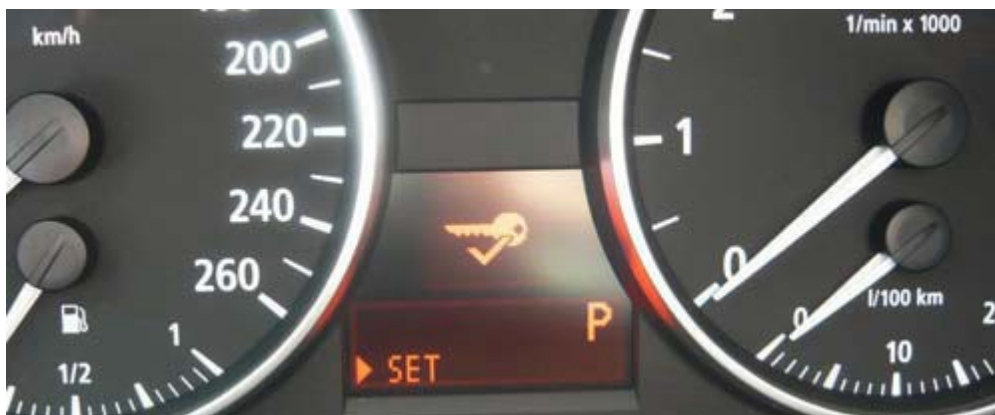
10

INFORMATION
Please ignite OFF and wait 30 seconds. Then ignite ON, reconnect to the ECU, check the settings. The road test is necessary for some situation.
Press ENTER to continue

## Пример 2: BMW E90 (кнопка BC)

### 1. Меню настройки СКМ

- (1) Вставьте ключ и включите зажигание
- (2) Используйте кнопку на подрулевом переключателе для прокрутки вверх/вниз в меню настроек
- (3) Нажмите кнопку BC для входа в подменю



- ### 2. Мигание сигналов поворота при разблокировании замков:
- Мигание сигнала поворота служит подтверждением того, что функция активирована, когда разблокируются замки.

Установите один из следующих вариантов:

- (1) Функция активирована: «поворотники» мигают, когда разблокируются замки
- (2) Функция деактивирована

Управление:

- (1) Прокрутите вверх/вниз кнопкой как показано на картинке.
- (2) Нажмите кнопку BC для входа в меню, затем прокрутите вверх/вниз для выбора настройки. Нажмите BC снова чтобы сохранить настройку.



### 3. Мигание сигналов поворота при закрывании замков:

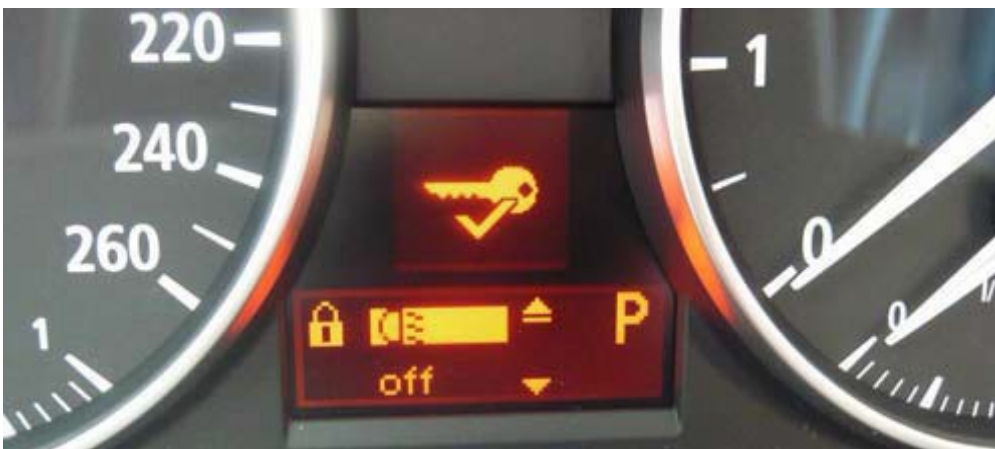
Мигание сигнала поворота служит подтверждением того, что функция активирована, когда замки блокируются.

Установите один из вариантов:

- (1) Функция активирована: «поворотники» мигают, когда замки блокируются
- (2) Функция деактивирована

Управление:

- (1) Прокрутите вверх/вниз кнопкой как показано на картинке.
- (2) Нажмите кнопку ВС для входа в меню, затем прокрутите вверх/вниз для выбора настройки. Нажмите ВС снова чтобы сохранить настройку.



### 4. Разблокирование дверей:

Настройка разблокировки дверей при использовании пульта.

Установите один из вариантов:

- (1) Нажмите кнопку разблокирования на пульте один раз, откроются все двери
- (2) Нажмите кнопку открывания один раз, чтобы разблокировать только водительскую дверь;  
нажмите кнопку открывания дважды чтобы разблокировать все двери.

Управление:

- (1) Прокрутите вверх/вниз кнопкой как показано на картинке.
- (2) Нажмите кнопку ВС для входа в меню, затем прокрутите вверх/вниз для выбора настройки. Нажмите ВС снова чтобы сохранить настройку.



#### 5. Настройка центрального замка:

Выбираются условия, когда центральный замок автоматически срабатывает.

Установите один из вариантов:

- (1) Повторное закрытие, если дверь не была открыта
- (2) Повторное закрытие, если дверь не открыта или после включения двигателя
- (3) Удержание замков дверей открытыми

Управление:

- (1) Прокрутите вверх/вниз кнопкой как показано на картинке.
- (2) Нажмите кнопку ВС для входа в меню, затем прокрутите вверх/вниз для выбора настройки. Нажмите ВС снова чтобы сохранить настройку.



#### 6. Габаритные огни:

Позволяет габаритным огням гореть в течении нескольких секунд после запирания замков.

Установите один из следующих вариантов:

- (1) Активировать габариты на 10 ~ 240 секунд
- (2) Отключить функцию

Управление:

- (1) Прокрутите вверх/вниз кнопкой как показано на картинке.
- (2) Нажмите кнопку ВС для входа в меню, затем прокрутите вверх/вниз для выбора настройки. Нажмите ВС снова чтобы сохранить настройку.



#### **7. Дневные ходовые огни (ДХО):**

Автоматическое включение ближнего света или ДХО когда автомобиль движется вперед.

Возможны следующие варианты:

- (1) Функция активирована
- (2) Функция деактивирована

Управление:

- (1) Прокрутите вверх/вниз кнопкой как показано на картинке.
- (2) Нажмите кнопку ВС для входа в меню, затем прокрутите вверх/вниз для выбора настройки. Нажмите ВС снова чтобы сохранить настройку.



#### **8. Количество миганий сигнала поворота:**

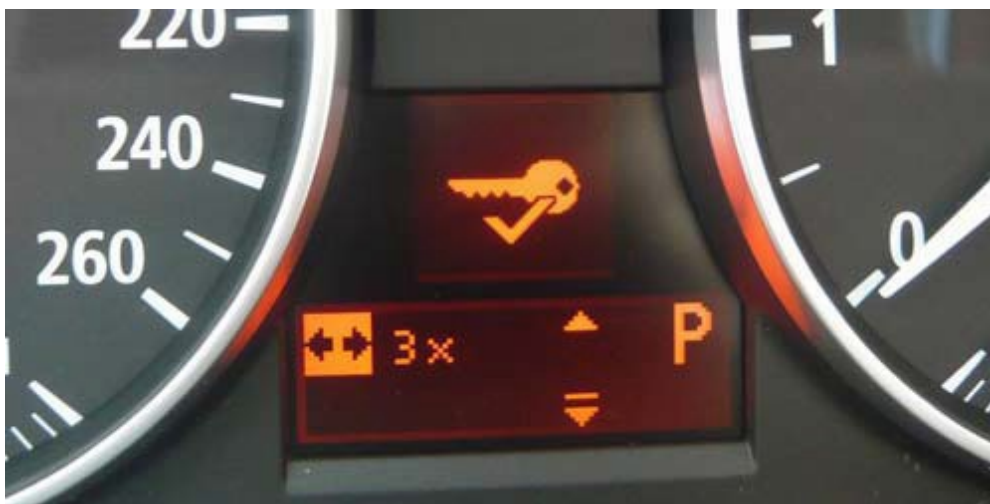
Устанавливает количество миганий сигнала поворота, когда вы слегка нажимаете на рычаг.

Установите один из вариантов:

- (1) Однократное мигание
- (2) Тройное мигание (3 раза)

Управление:

- (1) Прокрутите вверх/вниз кнопкой как показано на картинке. (2) Нажмите кнопку ВС для входа в меню, затем прокрутите вверх/вниз для выбора настройки. Нажмите ВС снова чтобы сохранить настройку.



**9. Автоматическая настройка положения сиденья водителя и зеркала заднего вида:**

После того как водитель настроит положение сиденья и зеркала, настройки будут сохранены в его ключе.

Установите один из вариантов:

- (1) Функция активизируется, когда срабатывает ЦЗ
- (2) Функция активизируется, когда открывается водительская дверь
- (3) Функция отключена

Управление:

- (1) Прокрутите вверх/вниз кнопкой как показано на картинке.
- (2) Нажмите кнопку ВС для входа в меню, затем прокрутите вверх/вниз для выбора настройки. Нажмите ВС снова чтобы сохранить настройку.



**Пример 3: BMW E90 (контроллер iDrive)**

**1. Выполнение настройки:**

- (1) Вставьте ключ и включите зажигание
- (2) Нажмите на контроллер iDrive для доступа к меню
- (3) Войдите в меню
- (4) Нажимайте контроллер iDrive для выбора настроек автомобиля





## 2. Настройки освещения: войдите в меню Lighting для изменения настроек

- (1) Габаритных огней
- (2) Автоматического включения фар
- (3) Активации трехкратного мигания сигнала поворота
- (4) Дневных ходовых огней

### Управление:

- (1) Вращайте контроллер iDrive для доступа к подменю.
- (2) Нажимайте iDrive вниз, поверните и нажмите на него для отображения/изменения настроек.



## 3. Настройка замков дверей: войдите в меню Door Locks для изменения настроек.

### \* Центральный замок (ЦЗ)

- (1) Настройка открывания (Только водительская дверь)
- (2) Последнее положение сиденья (Отключено)
- (3) Повторное закрытие двери, если ее не открывали
- (4) Запирание при движении

### \* Подтверждение

- (1) Мигание при закрывании
- (2) Мигание при открывании

### Управление:

- (1) Вращайте контроллер iDrive для доступа к подменю.
- (2) Нажимайте iDrive вниз, поверните и нажмите на него для отображения/изменения настроек.

