



SENSUS INFOTAINMENT

ÖVÄLKOMMEN!

Мы надеемся, что Вы в течение многих лет получите наслаждение от управления Вашим автомобилем Volvo. Этот автомобиль создан для обеспечения комфорта и безопасности Вам и Вашим пассажирам. Volvo — это один из самых безопасных легковых автомобилей в мире. Ваш Volvo разработан с учетом всех действующих требований по безопасности и охране окружающей среды.

Для того чтобы ваш Volvo доставил вам истинное удовольствие, мы рекомендуем прочитать это приложение, а также ознакомиться с информацией об эксплуатации и техническом обслуживании, которая содержится в руководстве для владельца. Руководство для владельца имеется в виде мобильного приложения (Volvo Manual) и на сайте поддержки Volvo Cars (support.volvocars.com).

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

Введение	6
Volvo Sensus	7
Страница поддержки Volvo Cars	8

MY CAR

MY CAR	12
MY CAR - клавиши быстрого вызова	13
MY CAR - варианты меню	13
MY CAR – Настройки автомобиля	15
MY CAR - система поддержки водителя	17
MY CAR – системные настройки	18
MY CAR – настройки микроклимата	19
MY CAR – информация	20

ЗВУК И МЕДИА

Звук и медиа	22
Звук и медиа - Overview	22
Звук и медиа - управление системой	23
Избранное	27
Сохраняйте как избранное	27
Звук и медиа - настройки звука	28
Звук и медиа - общие настройки звука	28
Звук и медиа - расширенные настройки звука	29
Настройка эквалайзера	29
Настройки аудиопрофиля	29
Регулировка громкости звука и компенсации скорости	30
Радио	30
Поиск радиостанций	31
Автоматический поиск радиостанций	31
Список радиостанций*	31
Ручной поиск радиостанций	32
Предустановленные радиостанции	33
Функции RDS	34
Сигнализация при авариях и катастрофах	35
Дорожная информация (TP)	35
Enhanced Other Networks (EON)	35

Передача новостей	36	CD/DVD*	43	Подключение и отключение устройства Bluetooth®*	55
Типы радиопрограмм (PTY)	36	Воспроизведение и навигация - диски CD/DVD*	43	Регистрация устройства Bluetooth®*	56
Поиск типов радиопрограмм (PTY)	37	Воспроизведение и навигация - диски с записями аудио- и видеофайлов*	44	Автоматическое подключение модуля Bluetooth®*	57
Показывает типы радиопрограмм (PTY)	37	Ускоренная перемотка	45	Замена на другое устройство Bluetooth®*	58
Контроль громкости для прерывания радиопрограмм типов (PTY)	37	Сканирование дорожек диска или звуковых файлов	46	Отключение устройства Bluetooth®*	58
Радио текст	38	Произвольный выбор дорожек диска или звуковых файлов	46	Удаление устройства Bluetooth®*	59
Автоматическое обновление частоты (AF)	38	Воспроизведение и навигация DVD*-видеодисков	46	Bluetooth® – телефон с громкой связью*	60
Региональные радиопрограммы (REG)	38	Ракурс камеры при воспроизведении дисков DVD*-видеодисков	47	Bluetooth® громкая связь* – обзор	61
Сканирование радиочастотного диапазона	39	DivX® Video On Demand*	48	Функции вызова*	61
Возврат к исходным настройкам функций RDS	39	Настройки изображения*	48	Bluetooth® громкая связь телефона* – настройки звука	62
Цифровое радио (DAB)*	39	Медиапроигрыватель – совместимые форматы файлов	48	Bluetooth® информация о версии	63
Сохранение групп каналов (Изучение группы)	40	Внешний источник звучания через порт AUX-/USB*	50	Телефонная книга*	63
Навигация в списке групп каналов (Группа)	41	Подключение внешнего источника звучания через порт AUX-/USB*	51	Телефонная книга* – быстрый поиск контактов	64
Соединение DAB с DAB	41	Воспроизведение и навигация – внешние источники звука*	52	Телефонная книга* – таблица знаков на клавиатуре центральной консоли	65
Цифровое радио (DAB)* – диапазоны частот	41	Регулировка громкости звука от внешнего источника	54	Телефонная книга* – поиск контактов	66
Цифровое радио (DAB)* – подканал	42	Медиа Bluetooth®*	54	Телефонная книга* – новый контакт	67
Цифровое радио (DAB)* – возврат к исходным настройкам	42			Телефонная книга* – короткие номера	68
Медиапроигрыватель	42				

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Телефонная книга* – получение vCard	69	Алфавитный указатель	91
Телефонная книга* – состояние памяти	69		
Телефонная книга* – очистка	69		
Пульт дистанционного управления*	70		
Пульт дистанционного управления* - функции	71		
Пульт дистанционного управления* - замена батареек	72		
Звук и медиа - обзор меню	72		
Обзор меню - AM	73		
Обзор меню - FM	73		
Обзор меню - Цифровое радио (DAB)*	74		
Обзор меню - CD Audio	74		
Обзор меню - Данные CD/DVD*	75		
Обзор меню – DVD*-Video	75		
Обзор меню iPod®*	76		
Обзор меню - USB*	76		
Обзор меню - медиа Bluetooth®*	77		
Обзор меню - AUX	78		
Обзор меню – Bluetooth® громкая связь*	78		
Лицензии	79		
Одобренный тип	81		

ВВЕДЕНИЕ

Введение

Данное приложение дополняет стандартное руководство для владельца.

В случае сомнений относительно функций автомобиля, прежде всего, изучите руководство для владельца. За ответом на дополнительные вопросы мы рекомендуем обращаться к дилеру или представителю компании Volvo Car Corporation.

Технические характеристики, особенности конструкции и иллюстрации в настоящем приложении не являются обязательными. Мы сохраняем за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

© Volvo Car Corporation

Дополнительные опции/ дополнительное оборудование

Все типы опций/дополнительного оборудования обозначены звездочкой: *.

Помимо стандартного оборудования в настоящем приложении описаны также опции (оборудование, устанавливаемое на заводе-изготовителе) и некоторые аксессуары (дополнительное оборудование, устанавливаемое позднее).

Оборудование, описанное в данном приложении, установлено не на всех автомобилях. Автомобили комплектуются в зависи-

мости от требований различных рынков и национальных или местных законов и правил.

Если вы не уверены в том, что входит в стандартный или опционный/дополнительный комплект поставки, обратитесь к дилеру Volvo.

Руководство для владельца в мобильных устройствах



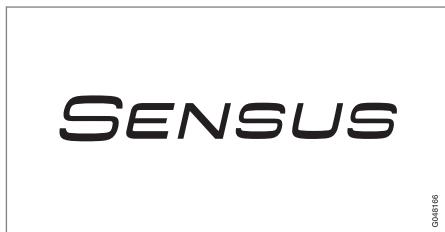
ВНИМАНИЕ

Руководство для владельца можно загрузить в форме мобильного приложения (не для всех моделей автомобилей и мобильных устройств), см. www.volvocars.com.

В мобильном приложении вы найдете видеоматериалы, а также содержание с возможностью поиска и удобной навигацией между разделами.

Volvo Sensus

Volvo Sensus – это основное средство личного общения в Volvo, связывающее вас с автомобилем и с внешним миром. Именно Sensus обеспечит вам информацию, развлечения и помочь, когда это необходимо. Sensus включает в себя интуитивные функции, которые улучшают возможности вождения и упрощают владение автомобилем.



0046166

Интуитивно понятная структура поиска предоставляет необходимую поддержку, информацию и развлечения, когда это нужно, не отвлекая водителя от управления автомобилем.

Sensus объединяет все автомобильные решения, которые позволяют подключаться* к внешнему миру и обеспечивает вам интуитивно понятные средства управления всеми функциями автомобиля.

¹ Только некоторые модели автомобиля.

Volvo Sensus включает в себя и представляет на мониторе центральной консоли многие функции нескольких систем автомобиля. В Volvo Sensus вы можете выполнить индивидуальные настройки, используя для этого простой в обращении интерфейс пользователя. Настройки можно изменять в "Настройках автомобиля", "Аудио/медиасистема", "Климат" и др.

С помощью кнопок и ручек на центральной консоли или набора кнопок* справа на рулевом колесе вы можете активировать или деактивировать функции, а также выполнить широкий спектр разнообразных настроек.

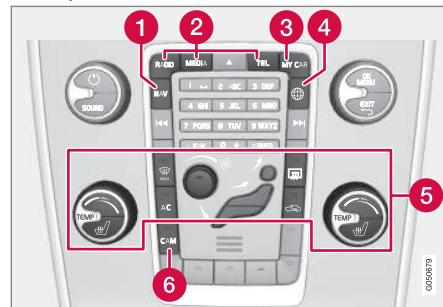
Если нажать на кнопку **MY CAR**, появляются все настройки, связанные с управлением и контролем над автомобилем, например, City Safety, замки и сигнализация, автоматическая скорость вращения вентилятора, установка времени на часах и пр.

При нажатии на одну из кнопок **RADIO**, **MEDIA**, **TEL***, **NAV*** и **CAM¹** вы можете активировать другой источник звучания, систему или функцию, например, AM, FM, CD, DVD*, TV*, Bluetooth®, навигацию* и парковочную камеру*.

Дополнительную информацию обо всех функциях/системах см. соответствующие

разделы в руководстве для владельца или приложения к этому руководству.

Обзор



Панель управления в центральной консоли. На рисунке представлено схематическое изображение – количество функций и расположение кнопок может отличаться в зависимости от выбранной комплектации и рынка.

- ① Навигация* – **NAV**, см. отдельное приложение (Sensus Navigation).
- ② Звук и медиа – **RADIO**, **MEDIA**, **TEL***, см. соответствующие разделы в этом приложении.
- ③ Настройки функций – **MY CAR**, см. **MY CAR** (стр. 12).

- 4 Автомобиль, подключенный к Интернету - , см. соответствующий раздел этого приложения².
- 5 Климатическая установка, см. руководство для владельца.
- 6 Камера системы помощи при парковке – **CAM**¹, см. руководство для владельца.

Страница поддержки Volvo Cars

На основном сайте и сайте поддержки Volvo Cars вы найдете дополнительную информацию о вашем автомобиле.

Поддержка через Интернет

Зайдите на страницу support.volvcars.com или использовать QR-код, представленный ниже. Страница поддержки доступна для большинства рынков.



QR-код позволяет войти на страницу поддержки.

Информация на странице поддержки доступна для поиска и может быть разделена на различные категории. Предлагается поддержка многих tex. Интернет-услуг и функций, Volvo On Call*, навигационная система* и приложения. Видео и пошаговые инструкции, объясняющие различные процедуры, включая подключение автомобиля к Интернету через мобильный телефон.

Информация, загружаемая с сайта поддержки

Карты

Для автомобилей, оснащенных навигационной системой Sensus Navigation*, имеется возможность загружать карты на сайте поддержки.

Приложения

Для некоторых моделях Volvo начиная с модельных годов 2014 и 2015 руководство для владельца автомобиля доступно в виде приложения. Здесь вы также можете открыть приложение Volvo On Call*.

Руководства для владельца автомобиля предыдущих модельных лет

Руководства для владельца предыдущих модельных лет по-прежнему доступны здесь в формате PDF. Краткое руководство (Quick Guide) и дополнения также доступны на странице поддержки. Выберите модель автомобиля и год выпуска, чтобы загрузить нужную публикацию.

Контакты

На странице поддержки есть контактная информация для поддержки клиентов и ближайшего дилера Volvo.

² Информация доступна только, если в автомобиле эта функция установлена.

¹ Только некоторые модели автомобиля.

Вход в систему на сайте Volvo Cars

Создайте личный Volvo ID и войдите в систему на сайте www.volvocars.com. После этого вы получаете доступ к различной информации, в том числе о сервисном обслуживании, договорах и гарантиях. Здесь вы также найдете информацию об аксессуарах и программном обеспечении, предназначенных для вашей модели автомобиля.

MY CAR

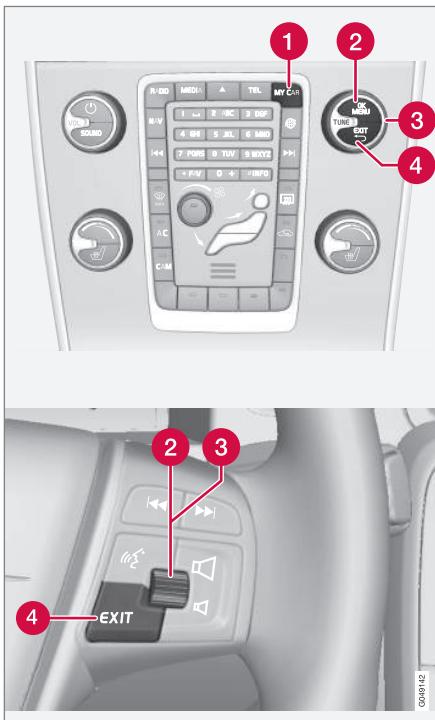
MY CAR

MY CAR – исходное меню управления многими функциями автомобиля, например, City Safety™, замки и сигнализация, автоматическая скорость вращения вентилятора, установка времени на часах и пр.

Некоторые функции являются стандартными, а другие опционными – ассортимент зависит также от рынка.

Использование

Перемещение между различными меню выполняется с помощью кнопок на центральной консоли или правым набором кнопок на рулевом колесе*.



Панель управления на центральной консоли и набор кнопок на рулевом колесе. На рисунке представлено схематическое изображение – количество функций и расположение кнопок

может отличаться в зависимости от выбранной комплектации и рынка.

- ➊ **MY CAR** – открывается система меню MY CAR.
- ➋ **OK/MENU** – нажатием этой кнопки на центральной консоли или регулировочного колесика на рулевом колесе осуществляется выбор/установка флагка для выделенной опции меню или сохранение выбранной функции в памяти.
- ➌ **TUNE** – поворотом ручки в центральной консоли или регулировочного колесика на рулевом колесе осуществляется переход вверх/вниз по опциям меню.
- ➍ **EXIT**

Функции EXIT

В зависимости от функции, в которой установлен курсор при нажатии кнопки **EXIT**, и уровня меню может происходить следующее:

- телефонный разговор отвергается
- прерывается выполнение функции
- удаляется введенный знак
- отменяется последний выбор
- возврат вверх по структуре меню.

Длительное нажатие **EXIT** ведет в обычный режим просмотра MY CAR или из обычного режима просмотра на самый верхний уровень меню (меню главных источников).

* Опция/дополнительное оборудование.

MY CAR - клавиши быстрого вызова

MY CAR - это исходное меню, из которого можно управлять многими функциями автомобиля, например, настроить часы, наружные зеркала заднего вида и замки.

Действующий уровень меню показывается наверху справа на мониторе центральной консоли. Маршруты поиска функций в системе меню указываются следующим образом:

Настройки → **Настройки автомобиля** →
Настройки замка → **Отпирание дверей** →
Сначала дверь водителя, затем все.

Здесь приводится пример поиска и настройки функции с помощью кнопок рулевом колесе:

1. Нажмите клавишу **MY CAR** на центральной консоли.
2. Перейдите к меню, например, **Настройки** с помощью регулировочного кольца и после этого **нажмите** на регулировочное кольцо – открывается подменю.
3. Перейдите в меню, например, **Настройки автомобиля** и нажмите на маховик – открывается подменю.

4. Перейдите к **Настройки замка** и нажмите маховик – открывается новое подменю.
5. Перейдите к **Отпирание дверей** и нажмите маховик – открывается подменю с функциями по выбору.
6. Для перехода между опциями **Все двери** и **Сначала дверь водителя**, затем все используйте регулировочное кольцо, а для выбора опции – нажмите на регулировочное кольцо.
7. Для завершения программирования вернитесь по структуре меню назад, несколько раз кратко нажимая кнопку **EXIT**, или одним длительным нажатием этой кнопки.

Аналогичная процедура для кнопок на центральной консоли (стр. 12): **OK/MENU**, **EXIT** и ручка **TUNE**.

Дополнительная информация

- MY CAR (стр. 12)
- MY CAR - варианты меню (стр. 13)

MY CAR - варианты меню

MY CAR - это исходное меню , из которого можно управлять многими функциями автомобиля, например, настраивать часы, наружные зеркала заднего вида и замки.

В исходное меню **MY CAR** входят следующие варианты выбора:





- **Мой S60¹**
- **Статистика²**
- **DRIVe³/Гибрид²**
- **Сист. подд.**
- **Настройки**

Мой S60¹

MY CAR → **Мой S60¹**

На экране отображаются все системы автомобиля, предназначенные для поддержки водителя, – здесь вы можете их активировать или отключить.

Статистика поездок²

MY CAR → **Статистика поездок**

Гистограмма на экране отражает данные о поездках в виде среднего расхода электроэнергии и топлива.

DRIVe³

MY CAR → **DRIVe**

Здесь приводится описание, в том числе, частично и концепции Volvo DRIVe. Выберите интересующий вас раздел:

- **Start/Stop**

- Здесь представлена информация о функции Start/Stop.
- **Экологичная езда**
Здесь вы найдете рекомендации, советы и описание действий, входящих в понятие экономичного вождения.

Hybrid²

MY CAR → **Гибрид**

Здесь представлена информация о системах привода автомобиля. Выберите интересующий вас раздел:

- **Поток мощности**
На экране отражается, какой двигатель является тяговым и как распределяется тяговое усилие.
- **Режимы езды**
Приводится описание различных режимов привода.
- **Экологичная езда**
Здесь вы найдете рекомендации, советы и описание действий, входящих в понятие экономичного вождения.

Система поддержки водителя

MY CAR → **Сист. подд.**

На экране отображается обобщенный статус систем поддержки водителя.

Настройки

MY CAR → **Настройки**

Принцип построения меню следующий:

Уровень меню 1

Уровень меню 2

Уровень меню 3

Уровень меню 4

Здесь отображаются 4 первых уровня меню в **Настройки**. Некоторые функции являются стандартными, а другие опционными – ассортимент зависит также от рынка.

При выборе функции, которую вы хотите активировать/Вкл или отключить/Выкл, показывается окошко:

Вкл: окошко с меткой.

Выкл: окошко без метки.

- С помощью **OK** выберите **Вкл/Выкл** – затем выйдите из меню с помощью **EXIT**.

¹ Зависит от модели автомобиля.

² Относится к V60 Twin Engine и S60L Twin Engine.

³ Относится к V40, V40 Cross Country, S60, S60L, V60, V60 Cross Country, XC60.

Опции меню настроек

- **Настройки автомобиля**, см. MY CAR – Настройки автомобиля (стр. 15)
- **Системы поддержки водителя**, см. MY CAR – система поддержки водителя (стр. 17)
- **Системные настройки**, см. MY CAR – системные настройки (стр. 18)
- **Настройки аудио**, см. Звук и медиа – общие настройки звука (стр. 28)
- **Настройки климата**, см. MY CAR – настройки микроклимата (стр. 19)
- **Фавориты (FAV)** – подключение функции, часто используемой в MY CAR, к кнопке **FAV**, см. Избранное (стр. 27)
- **Volvo On Call**, описание приводится в отдельном руководстве.
- **Информация**, см. MY CAR – информация (стр. 20)

Дополнительная информация

- MY CAR (стр. 12)
- MY CAR – клавиши быстрого вызова (стр. 13)

MY CAR – Настройки автомобиля

Меню "Настройки автомобиля" в исходном меню MY CAR управляет многими функциями автомобиля, в частности, памятью ключа и настройками замков на дверях.

Настройки автомобиля**Память ключа**

Вкл

Выкл

Настройки замка**Автоматическое запирание двери**

Вкл

Выкл

Отпирание дверей

Все двери

Сначала дверь водителя, затем все

Вход без ключа

Все двери

Любая дверь

Двери с одной стороны

Обе передние двери

Звуковой сигнал подтверждения

Вкл

Выкл

Частичная охрана

Однократное включение

Спросить при выходе

Настройки боковых зеркал

Сложить зеркала

Наклон левого зеркала

Наклон правого зеркала

Настройки света

**Свет в салоне**

Подсветка пола

Окруж. подсветка

Цветовая гамма окруж. подсветки

Свет. подтвержд. запир. двери

Вкл

Выкл

Свет. подтвержж. отпир. двери

Вкл

Выкл

Автомат. освещение

Выкл.

30 сек.

60 сек.

90 сек.

Время освещ. пути

Выкл.

30 сек.

60 сек.

90 сек.

Тройной сигнал поворота

Вкл

Выкл

Временное ЛС движение

Вкл

Выкл

или

Временное ПС движение

Вкл

Выкл

Активные повор. фары

Вкл

Выкл

Дополнительные фары

Вкл

Выкл

Контроль давл. в шинах

Предупрежд. о слиш. низк. давл. в шинах

Калибровка давления в шинах

Контроль давл. в шинах

Калибровка давления в шинах

Усилие пов. руля

Низк.

Сред.

Высок.

Скор. автом. на мультим. диспл.

Вкл

Выкл

Сбросить настройки автомобиляИсходно все меню в **Настройки автомобиля** имеют заводскую установку.

Дополнительная информация

- MY CAR (стр. 12)
- MY CAR - варианты меню (стр. 13)

MY CAR - система поддержки водителя

Опция меню "Система поддержки водителя" в исходном меню MY CAR позволяет управлять такими функциями, как функция предупреждения о столкновении и предупреждения об уходе с занимаемой полосы.

Системы поддержки водителя

Предупр. о столкн.

Вкл

Выкл

Дистанц. предупреж.

Большая

Нормальная

Малая

Звуковой сигнал

Вкл

Выкл

Lane Departure Warning

Lane Departure Warning

Вкл

Выкл

Включать при запуске

Вкл

Выкл

Повышенная чувствительность

Вкл

Выкл

Сист. предупр. схода с полосы

Сист. предупр. схода с полосы

Вкл

Выкл

Варианты поддержки

Полная функциональность

Только вибрация

Только поддержка рулевого управления



**Информация о дорожных знаках**

Вкл

Выкл

Предупреждение о скорости

Вкл

Выкл

DSTC

Вкл

Выкл

City Safety

Вкл

Выкл

BLIS

Вкл

Выкл

Опасн. расст.

Вкл

Выкл

Driver Alert

Вкл

Выкл

Дополнительная информация

- MY CAR (стр. 12)
- MY CAR - варианты меню (стр. 13)

MY CAR – системные настройки

Опция меню "Системные настройки" в исходном меню MY CAR позволяет управлять такими функциями, как например, "Время" и "Язык".

Системные настройки**Время**

Настройка часов в комбинированном приборе.

Формат времени

12ч

24ч

Заставка экрана

Вкл

Выкл

При выборе этого варианта через некоторое время бездействия изображение на экране гаснет, и экран остается пустым.

Изображение на экран возвращается, если прикоснуться к одной из кнопок или ручек экрана.

Язык

Выбрать язык меню.

Показать справку

Вкл

Выкл

При выборе данного варианта отображается пояснительный текст к текущему содержанию экрана.

Ед. расст. и топл.

MPG (UK)

MPG (US)

km/l

l/100km

Ед. измер. темп.

Цельсий

Фаренгейт

Выберите единицы измерения для наружной температуры и настройки климатической установки.

Громкость

Громк. ассист. парковки вперед

Громк. ассист. парковки назад

Громкость сигнала телефона

Сбросить системные настройки

Исходно все меню в **Системные настройки** имеют заводскую установку.

Дополнительная информация

- MY CAR (стр. 12)
- MY CAR - варианты меню (стр. 13)

MY CAR – настройки микроклимата

Опция меню "Настройки климата" в исходном меню MY CAR позволяет управлять такими функциями, как регулировка вентилятора и рециркуляции.

Настройки климата**Авт. регул. обдува**

Норм.

Сильн.

Слаб.

Таймер рециркуляции

Вкл

Выкл

Автом. обогрев. задн. стекла

Вкл

Выкл

Автоматический подогрев руля

Вкл

Выкл



**Автоподогрев сиденья водителя**

Вкл

Выкл

Кондиц. воздуха в салоне

Вкл

Выкл

Сбросить настройки климатата

Исходно все меню в **Настройки климатата** имеют заводскую установку.

Дополнительная информация

- MY CAR (стр. 12)
- MY CAR - варианты меню (стр. 13)

MY CAR – информация

Пункт меню "Информация в меню источника" MY CAR обеспечивает регулирование таких функций, как число ключей и номер VIN.

Информация**Количество ключей****Номер VIN****Код DivX® VOD****Версия ПО Bluetooth в автомобиле****Дополнительная информация**

- MY CAR (стр. 12)
- MY CAR - варианты меню (стр. 13)

ЗВУК И МЕДИА

Звук и медиа

Аудио- и медиасистема состоит из радио (стр. 30), медиаплеера (стр. 42) и может также обмениваться информацией с мобильным телефоном* (стр. 60). Информация выводится на 5-дюймовый* дисплей в верхней части центральной консоли. Функциями можно управлять с помощью кнопок на рулевом колесе, на центральной консоли под экраном или с дистанционного ключа* (стр. 70).

Если аудио/медиа-система включена в момент остановки двигателя, она автоматически активируется, когда ключ в следующий раз устанавливается в положение I или выше, с продолжением воспроизведения того же источника звучания (например, радио), который был включен в момент остановки двигателя (в автомобилях с системой без ключа Keyless* дверь водителя должна быть закрыта).

Аудио/медиасистемой можно пользоваться в течение 15 минут подряд без установки дистанционного ключа в замок запуска, нажав кнопку Вкл/Выкл.

При пуске двигателя аудио/медиасистема временно отключается и продолжает работу после запуска двигателя.

ВНИМАНИЕ

Выньте дистанционный ключ из замка запуска, если информационная система используется, когда двигатель не работает, чтобы не разряжать аккумулятор без необходимости.

Audyssey MultEQ*

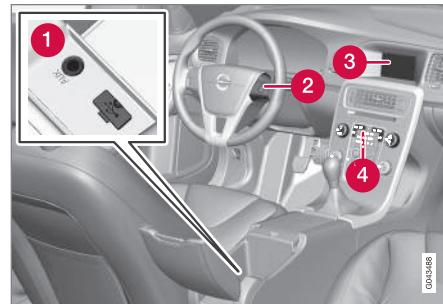


G044129

Система Audyssey MultEQ применялась при разработке и настройке звука для создания эксклюзивного звукосоприятия.

Звук и медиа - Overview

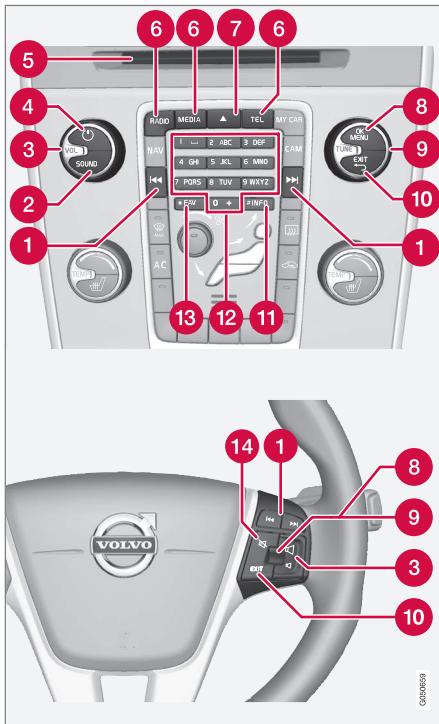
Обзор различных компонентов аудио/медиа-системы.



- ① Вводы AUX и USB* для внешних источников звучания (стр. 50) (например, iPod®).
- ② Набор кнопок на рулевом колесе*.
- ③ 5-дюймовый экран.
- ④ Панель управления в центральной консоли.

Звук и медиа - управление системой

Аудио/медиасистема управляется со средней консоли и - отчасти - кнопками на рулевом колесе. Информация выводится на экран в верхней части центральной консоли.



1 Переход/прокрутка/поиск – Кратким нажатием выполняется переход между

дорожками диска, сохраненными радиостанциями¹ или сегментами². При **длительном нажатии** выполняется прокрутка дорожки компакт-диска или поиск следующей доступной радиостанции.

- 2** Для получения доступа к настройкам аудио (басы, ВЧ и т. п.) нажмите **SOUND**. Для получения дополнительной информации см. общие настройки звука (стр. 28).
- 3** **VOL** – увеличивается или уменьшается громкость звука.
- 4** **()** – **ON/OFF/MUTE** – Система запускается кратким нажатием, а выключается длительным нажатием (пока не погаснет дисплей). Обратите внимание, что целиком вся система Sensus (в том числе функции навигации* и телефона*) запускается/отключается одновременно. Кратко нажмите, чтобы отключить звук (MUTE) или вернуть звук, если он был отключен.
- 5** Слот для загрузки и возврата компакт-диска.
- 6** Главные источники – нажмите, чтобы выбрать главный источник (например, **RADIO**, **MEDIA**). Показывается последний активный источник (например, **FM1**). Если в режиме **RADIO** или **MEDIA**

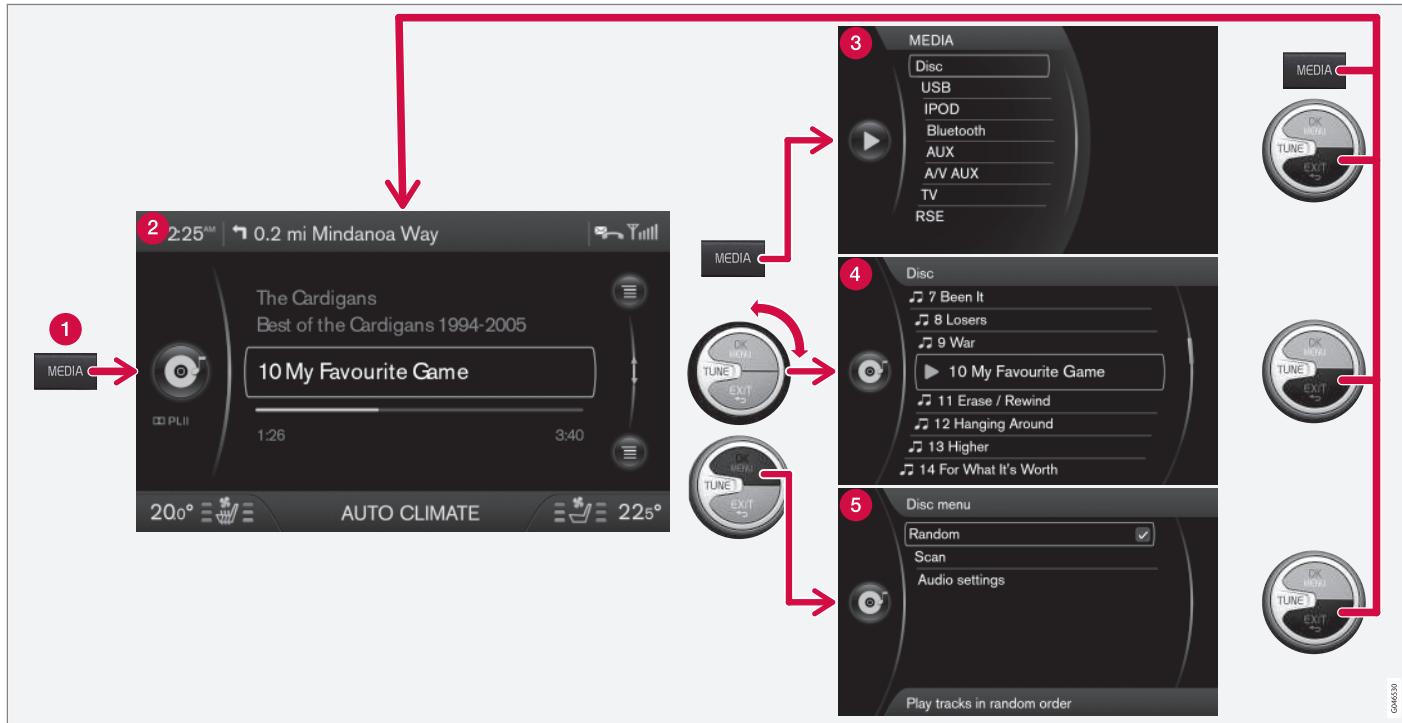
¹ За исключением DAB.

² Только DVD-диски.



- нажать на кнопку главного источника, отображается выбранный источник. Если система уже находится в режиме **TEL*** или **NAV***, то при нажатии кнопки главного источника открывается контекстное меню с часто используемыми опциями меню.
- 7** Возврат диска.
- 8** **OK/MENU** – чтобы подтвердить выбор меню, нажмите на регулировочное кольцо на рулевом колесе или кнопку на центральной консоли. Если в обычном режиме просмотра нажать **OK/MENU**, появляется меню выбранного источника (например, **RADIO** или **MEDIA**). Если ниже имеется еще хотя бы один уро-
- вень меню, на дисплее присутствует стрелка вправо.
- 9** **TUNE** – поверните регулировочное кольцо на рулевом колесе или ручку на центральной консоли для перехода между дорожками на диске/папками, радиостанциями, ТВ-каналами*, контактами в телефоне* или вариантами выбора на экране.
- 10** **EXIT** – **краткое нажатие** вызывает переход вверх в системе меню, прерывание выполнения текущей функции, прерывание/отказ от телефонного разговора или отмену введенного символа. **Длительное нажатие** ведет в обычный режим просмотра или из обычного режима просмотра на самый верхний уровень меню (главного источника), где вы получаете доступ к тем же кнопкам главного источника, что и на центральной консоли (6).
- 11** **INFO** – Если нужна более подробная информация, нежели отображается на дисплее, нажмите кнопку **INFO**, чтобы просмотреть дополнительную информацию.
- 12** Кнопки предварительного выбора, ввод цифр и букв.
- 13** **FAV** – Быстрый выбор избранных функций. Этую кнопку можно программировать для обычных функций (например, FM, AUX). Дополнительную информацию см. Избранное (стр. 27).
- 14** **MUTE** – нажмите, чтобы отключить звук радио/медианосителя или вернуть звук, если он был отключен.

Использование меню



В этом примере показаны перемещения к разным функциям во время воспроизведения диска. (1) Кнопка главных источников, (2) Режим обычного просмотра, (3) Контекстное меню/ меню источника, (4) Быстрый просмотр, (5) Меню источника

- 1** Кнопка **главных источников** – нажмите,
чтобы выбрать другой главный источ-





ник или открыть контекстное меню/
меню для активного источника.

2 **Обычный режим просмотра** – нормаль-
ный режим для источника.

3 **Контекстное меню/меню источника** -
показывает обычно используемые
опции в меню главных источников,
например, **TEL** и **MEDIA** (доступ при
нажатии кнопки главного источника для
активного источника (1)).

4 **Быстрый просмотр** – ускоренный режим
при повороте ручки **TUNE**, например,
для смены дорожки на диске, радио-
станции и т.п.

5 **Меню источника** – при использовании
меню (доступ при нажатии **OK/MENU**).

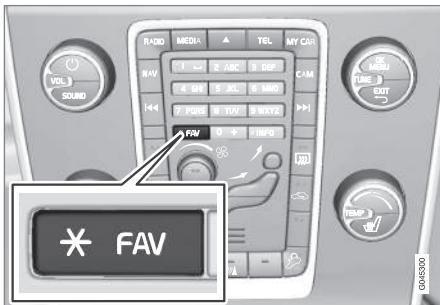
Изображение зависит от выбранного источ-
ника, комплектации автомобиля, настроек и
т.п.

Выберите главный источник нажатием
кнопки главного источника (1) (**RADIO**,
MEDIA, **TEL**). Для перемещения в меню
источников используйте органы управления
TUNE, **OK/MENU**, **EXIT** или кнопку основ-
ного источника (1).

Доступные функции см. Звук и медиа -
обзор меню (стр. 72).

Избранное

Сохраняйте (стр. 27) часто используемые функции как "Избранное". Доступные функции, которые могут сохраняться, относятся к функциям радио, медиасистемы, камеры заднего вида и исходного меню MY CAR, где используются многие функции автомобиля, такие как установка часов, настройка наружных зеркал заднего вида и замков. Затем эту функцию можно включить, просто нажав кнопку **FAV**.



Кнопку **FAV** можно использовать для сохранения функций, которые вы часто используете, с тем, чтобы такая функция легко запускалась нажатием кнопки **FAV**. Для каждой функции вы можете выбрать одну

позицию-фаворита (например, Эквалайзер), как показано ниже:

В положении **RADIO**:

- AM³
- FM1/FM2
- DAB1*/DAB2*

В положении **MEDIA**:

- ДИСК
- USB*
- iPod®*
- Bluetooth®*
- AUX
- TV*

Вы также можете выбирать и сохранять избранную функцию для **MY CAR**, **CAM*** и **NAV***. Избранные функции можно также выбрать и сохранить в **MY CAR**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа (стр. 22)
- MY CAR (стр. 12)
- Радио (стр. 30)
- Медиапроигрыватель (стр. 42)

Сохраняйте как избранное

Сохраняйте часто используемые функции как избранные (стр. 27). Затем эту функцию можно включить, просто нажав **FAV** кнопку (стр. 23).

Чтобы сохранить функцию как избранную:

1. Выберите главный источник (например, **RADIO**, **MEDIA**).
 2. Выберите диапазон частот или источник звучания (**FM1**, **Диск**, и т.п.).
 3. Нажмите и удерживайте кнопку **FAV** до появления "Меню избранных функций".
 4. Поверните **TUNE**, чтобы выбрать один из вариантов из списка, и нажмите **OK/MENU**, чтобы сохранить.
- > При активированном главном источнике звучания (например, **RADIO**, **MEDIA**) сохраненную функцию можно вызвать кратким нажатием **FAV**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа (стр. 22)
- MY CAR – Настройки автомобиля (стр. 15)

³ Не относится к V60 Twin Engine и S60L Twin Engine.

Звук и медиа - настройки звука

Аудиосистема предварительно откалибрована для оптимального воспроизведения звука, но ее можно настроить в соответствии с Вашими потребностями.

Настройка для оптимального воспроизведения звука

Аудиосистема предварительно откалибрована для оптимального звуковосприятия с помощью цифровой обработки звука.

Такая калибровка проводится для каждой модели автомобиля и аудиосистемы с учетом динамиков, усилителей, акустических параметров салона, положения слушателей и пр.

Существует также динамическая калибровка, которая учитывает положение ручки регулировки громкости, радиоприем и скорость автомобиля.

Параметры регулировки, описание которых приводится в этом руководстве, например, НЧ, ВЧ и Эвалайзер, предназначены только для того, чтобы пользователь смог подобрать по желанию звуковосприятие.

Звук и медиа - общие настройки звука

Общие настройки звука для аудио- и медиасистем

Нажмите **SOUND** кнопку (стр. 23), чтобы открыть меню аудиосистемы (**НЧ**, **ВЧ** и пр.). Далее с помощью **SOUND** или **OK/MENU** сделайте выбор (например, **ВЧ**).

Отрегулируйте поворотом **TUNE** и сохраните настройку с помощью **OK/MENU**.

Продолжайте нажимать на **SOUND** или **OK/MENU**, чтобы открыть другие варианты:

- **Сарраунд*** – Можно установить в положение Вкл/Выкл. При выборе "Вкл" система подбирает настройку для достижения оптимального звуковосприятия. Обычно в этом случае на мониторе появляется **DPL II** и **DRC II**. Если запись выполнена цифровым способом Dolby Digital, воспроизведение будет происходить в этом режиме, и тогда на мониторе показывается **DIGITAL**. При выборе "Выкл" включается 3-канальное стереозвучание.
- **НЧ** – Уровень низких частот.
- **ВЧ** – Уровень высоких частот.

- **Федер** – Баланс между передним и задним динамиком.
- **Баланс** – Баланс между правым и левым динамиком.
- **Сабвуфер*** – Уровень динамиков низких частот.
- **Сарраунд-уровень DPL II⁴** – уровень объемного звучания.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

⁴ Только если включен объемный звук.

Звук и медиа - расширенные настройки звука

Настройка параметров звука для радио и медиа в соответствии со своими предпочтениями.

Настроить можно следующие функции:

- Настройка эквалайзера (стр. 29)
- Настройки аудиопрофиля (стр. 29)
- Регулировка громкости звука и компенсации скорости (стр. 30)
- Регулировка громкости звука от внешнего источника (стр. 54)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Настройка эквалайзера

Настройте эквалайзер* и отрегулируйте громкость отдельно для разных диапазонов радиочастот и телевизора.

1. В обычном режиме просмотра для медиаисточника нажмите **OK/MENU**, чтобы открыть **Настройки аудио** и выбрать **Эквалайзер**.
2. Выберите диапазон частот повтором **TUNE** и подтвердите с помощью **OK/MENU**.
3. Измените настройку звука вращением **TUNE** и подтвердите с помощью **OK/MENU**. Действуйте так же и в отношении других диапазонов, которые вы хотите изменить.
4. Задав нужные настройки звука, нажмите **EXIT**, чтобы подтвердить их и вернуться к обычному режиму просмотра.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - расширенные настройки звука (стр. 29)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Настройки аудиопрофиля

Настройте звуковой профиль* и оптимизируйте звучание под свое восприятие.

Восприятие звучания можно подобрать отдельно для сидения водителя, а также для обоих передних сидений и для заднего сидения. Если пассажиры находятся и на переднем и на заднем сидении, рекомендуется выбор: оба передних сидения. Чтобы выбрать опции в обычном режиме просмотра для медиаисточника нажмите **OK/MENU** и затем выберите **Настройки аудио** → **Звуковая сцена**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - настройки звука (стр. 28)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Регулировка громкости звука и компенсации скорости

Настройка компенсации звука для шумовых помех в салоне.

Аудиосистема компенсирует в салоне шумовые помехи, повышая громкость звука в зависимости от скорости автомобиля. Степень компенсации можно установить, как низкую, среднюю, высокую или выкл. Чтобы выбрать уровень в обычном режиме просмотра для медиаисточника нажмите **OK/MENU** и затем выберите **Настройки аудио** → **Компенсация громкости**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - расширенные настройки звука (стр. 29)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Радио

Вы можете слушать передачи в радиочастотных диапазонах AM⁵ и FM и в некоторых случаях также цифровое радио (DAB)* (стр. 39).



Органы управления функциями радиоприемника.

Относительно управления радиоприемником см. Управление системой (стр. 23).

Радио AM⁵/FM

- Поиск радиостанций (стр. 31)
- Предустановленные радиостанции (стр. 33)
- Сканирование радиочастотного диапазона (стр. 39)
- Функции RDS (стр. 34)
- Типы радиопрограмм (PTY) (стр. 36)

- Радио текст (стр. 38)

Цифровое радио* (DAB)

- Цифровое радио (DAB)* (стр. 39)
- Сохранение групп каналов (Изучение группы) (стр. 40)
- Навигация в списке групп каналов (Группа) (стр. 41)
- Предустановленные радиостанции (стр. 33)
- Сканирование радиочастотного диапазона (стр. 39)
- Типы радиопрограмм (PTY) (стр. 36)
- Радио текст (стр. 38)
- Соединение DAB с DAB (стр. 41)
- Цифровое радио (DAB)* – диапазоны частот (стр. 41)
- Цифровое радио (DAB)* – подканал (стр. 42)
- Цифровое радио (DAB)* – возврат к исходным настройкам (стр. 42)

Дополнительная информация

- Обзор меню - AM (стр. 73)
- Обзор меню - FM (стр. 73)
- Обзор меню - Цифровое радио (DAB)* (стр. 74)

⁵ Не относится к V60 Twin Engine и S60L Twin Engine.

Поиск радиостанций

Радио автоматически составляет список радиостанций* (стр. 31) с самым сильным сигналом, которые принимаются в данный момент. Вы можете активировать автоматический (стр. 31) или ручной (стр. 32) поиск радиостанций.

ВНИМАНИЕ

Прием зависит как от силы, так и качества сигнала. Различные факторы могут вызывать помехи при трансляции, например, высокие здания или удаленность передатчика. Зона действия может также зависеть от того, в какой точке страны находится ваш автомобиль.

Автоматический поиск радиостанций

Поиск следующей/предыдущей доступной радиостанции

1. Нажмите **RADIO**, вращая **TUNE**, выберите нужный частотный диапазон (например, **FM1**) и нажмите **OK/MENU**.
2. Удерживайте нажатой  /  на центральной консоли (или клавиатуре* рулевого колеса). Радио ведет поиск следующей/предыдущей доступной станции.

Список радиостанций*

Радио автоматически составляет список радиостанций с самым сильным сигналом, которые принимаются в данный момент. Это позволяет вам найти станцию, когда вы находитесь в регионе, где вам не знакомы радиостанции и частоты их работы.

Чтобы перейти к списку и выбрать станцию:

1. Выберите частотный диапазон (например, **FM1**).
2. Поверните **TUNE** на один шаг в любом направлении. Появляется список всех станций в этом регионе. Станция, настроенная в данный момент, указывается в списке более крупным текстом.
3. Вновь поверните **TUNE** в любом направлении, чтобы выбрать станцию из списка.
4. Подтвердите свой выбор с помощью **OK/MENU**.



ВНИМАНИЕ

- В списке приводятся только частоты станций, которые принимаются в данный момент, а **не** полный перечень всех радиочастот выбранного диапазона.
- Слишком слабый сигнал от принимаемой в данный момент станции может помешать обновлению списка станций. В этом случае нажмите кнопку **INFO** (пока список станций показывается на мониторе), чтобы перейти к поиску станций вручном режиме и настроить частоту. Если список станций не показывается на дисплее, поверните **TUNE** на шаг в любом направлении, чтобы вновь открыть список, и нажмите **INFO**, чтобы переключиться.

Список исчезает с монитора через несколько секунд.

Когда список станций исчезает с дисплея, поверните ручку **TUNE** на один шаг в любом направлении и нажмите кнопку **INFO** на центральной консоли, чтобы перейти на ручной режим поиска станций (стр. 32) (или перейти назад из режима ручного поиска станций к функции для списка станций).

Ручной поиск радиостанций

Радиосистема автоматически составляет список радиостанций* (стр. 31), но поиск радиостанций можно вести и вручную.

В заводской установке при повороте ручки **TUNE** радио показывает список самых сильных станций в регионе. Когда список радиостанций появился, нажмите кнопку **INFO** центральной консоли, чтобы перейти к поиску станций вручную. Это позволяет вам выбрать частоту из списка всех имеющихся радиочастот выбранного диапазона. Другими словами, если вы в режиме ручного поиска повернете **TUNE** на один шаг, частота изменится, например, с 93,3 на 93,4 МГц, т.п.

Для выбора станции вручную:

1. Нажмите кнопку **RADIO**, врашая **TUNE**, выберите нужный частотный диапазон (например, **FM1**) и нажмите **OK/MENU**.
2. Чтобы выбрать частоту, поверните **TUNE**.

ВНИМАНИЕ

В заводской установке радио автоматически ведет поиск станций в регионе, где вы в данный момент находитесь (см. раздел "Список радиостанций").

Однако если вы переключились на поиск станций вручную (нажав кнопку **INFO** на центральной консоли в то время, когда показывается список станций), режим поиска станций вручную сохраняется при следующем включении радио. Для возврата к функции "Список радиостанций" поверните **TUNE** на один шаг (для показа полного списка станций) и нажмите кнопку **INFO**.

Помните, что если вы нажимаете **INFO**, когда список станций не показывается, активируется функция **INFO**. Дополнительную информацию об этой функции см. Звук и медиа - управление системой (стр. 23).

Предустановленные радиостанции

Часто используемые радиостанции удобно сохранять в качестве предустановленных станций (Избранное) для упрощения их активирования.



Кнопки выбора станций.

Радио AM⁶/FM

Для каждого диапазона частот (например, **FM1**) вы можете сохранить 10 предварительно выбранных станций.

Сохраненные станции выбираются кнопки предварительного выбора.

- Выберите станцию, см. Поиск радиостанций (стр. 31).

- Удерживайте несколько секунд одну из кнопок предварительного выбора, звук на время пропадает и возвращается после того, как станция сохранена. Теперь вы можете пользоваться кнопкой предварительного выбора.

Список предварительно сохраненных каналов можно вывести на монитор*. Чтобы активировать/отключить функцию, в обычном режиме просмотра источника AM/FM нажмите **OK/MENU** и выберите Показать установки.

Цифровое радио* (DAB)

В каждом диапазоне можно сохранить 10 выбранных станций. В DAB имеются 2 блока памяти для запоминания: **DAB1** и **DAB2**.

Предварительная настройка осуществляется путем длительного нажатия на кнопку предварительного выбора; дополнительную информацию см. выше радио FM. Сохраненные станции выбираются кнопки предварительного выбора.

В предварительную настройку входит канал без каких-либо подканалов. Если во время трансляции подканала сделать предварительный выбор, регистрируется только базовый канал. От связано с тем, что подканалы не имеют постоянной привязки. При следующей попытке найти предварительно

выбранный канал, включается канал, который ранее содержал данный подканал. Предварительный выбор не связан со списком каналов.

Список предварительно сохраненных каналов можно вывести на монитор*. Чтобы активировать/отключить функцию, в обычном режиме просмотра источника DAB нажмите **OK/MENU** и выберите Показать установки.

ВНИМАНИЕ

Система DAB в аудиосистеме поддерживает не все функции, доступные в стандарте DAB.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

⁶ Не относится к V60 Twin Engine и S60L Twin Engine.

Функции RDS

С помощью RDS радио может автоматически переключаться на самый мощный передатчик. RDS позволяет получать информацию, в частности, о дорожном движении (TP) и искать некоторые типы программ (PTY).

RDS (Radio Data System) – объединяет передатчики в диапазоне FM в единую трансляционную сеть. В такой сети передатчик FM передает информацию, которая предоставляет для радио RDS в том числе и следующие функции:

- Автоматический переход на самый сильный передатчик в случае слабого приема в данном районе.
- Поиск определенного типа программ, например, дорожной информации или новостей.
- Прием текстовой информации о выбранной радиопрограмме.

ВНИМАНИЕ

Некоторые радиостанции не используют RDS или используют только отдельные части ее функционала.

Если найдена программа определенного типа, радиоприемник может перейти на дру-

гую станцию, при этом настоящий источник звучания прерывается. Если, например, активирован проигрыватель компакт-дисков, то он переходит в режим ожидания. Новая программа транслируется с заранее заданной громкостью звука (стр. 37). Когда передача заданной программы прекращается, радиоприемник возвращается к предыдущему источнику звучания и уровню громкости.

Программные функции тревоги (ТРЕВОГА), дорожная информация (TP), новости (NEWS) и типы программ (PTY) прерывают друг друга по приоритету, при этом тревога имеет наивысший, а типы программ низший приоритет. Другие настройки прерывания программ (EON Дальн. и EON Местн.), см. EON (стр. 35). Нажмите **EXIT**, чтобы вернуться к прерванному источнику звучания, нажмите **OK/MENU**, чтобы удалить сообщение.

Дополнительная информация

- Сигнализация при авариях и катастрофах (стр. 35)
- Радио текст (стр. 38)
- Автоматическое обновление частоты (AF) (стр. 38)
- Региональные радиопрограммы (REG) (стр. 38)

- Возврат к исходным настройкам функций RDS (стр. 39)

Сигнализация при авариях и катастрофах

Функция радио используется для всеобщего оповещения о серьезных авариях и катастрофах.

Сообщение **ТРЕВОГА!** появляется на мониторе, когда начинается трансляция данного сообщения.

Тревогу нельзя временно прервать или отключить.

Дополнительная информация

- Функции RDS (стр. 34)

Дорожная информация (TP)

Данная функция прерывает передачу дорожной информации, которая передается по сети RDS выбранной станции.

Символ **TP** показывает, что эта функция активирована. Если выбранная станция может передавать дорожную информацию, на мониторе ярко горит **TP**. В противном случае **TP** окрашен в серый цвет.

- Чтобы активировать/отключить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника FM и выберите **TP**.

TP выбранной станции/всех станций

Радио может прерывать трансляцию для передачи дорожной информации только выбранной станции или всех станций в сети RDS.

- Чтобы изменить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника FM и выберите **Расширенные настройки** → **Задать фаворит TP**.

Дополнительная информация

- Функции RDS (стр. 34)

Enhanced Other Networks (EON)

Функцией EON удобно пользоваться в крупных городах с большим количеством региональных станций. Она позволяет по расстоянию между автомобилем и транслятором радиостанции регулировать прерывание программными функциями активного источника звучания.

- Чтобы активировать/отключить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника FM и выберите одну из опций в **Расширенные настройки** → **EON**:
 - **Местн.** – прерывает только, если передатчик находится вблизи.
 - **Дальн.**⁷ – прерывает, когда передатчик станции находится далеко даже при наличии радиопомех.

Дополнительная информация

- Функции RDS (стр. 34)

⁷ Factory default.

Передача новостей

Эта функция прерывает передачу новостей внутри сети RDS настроенных радиостанций.

Символ **NEWS** показывает, что функция активирована.

- Чтобы активировать/отключить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника FM и выберите **Настройки новостей** → **Новости**.

Новости выбранной станции/всех станций

Радио может прерывать трансляцию для передачи новостей только выбранной станции или всех станций в сети RDS.

- Чтобы изменить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника FM и выберите **Настройки новостей** → **Задать фав. новостей**.

Дополнительная информация

- Функции RDS (стр. 34)

Типы радиопрограмм (PTY)

Функция PTY позволяет выбирать один или несколько типов радиопрограмм, например, поп-музыку и классическую музыку. После выбора типа программы навигация происходит только среди каналов, транслирующих данный тип программы.

PTY может выбираться для радио FM и DAB. Когда эта функция активна, на мониторе появляется символ PTY. Данная функция прерывает трансляцию для передачи типов программ, которые передаются по сети RDS выбранной станции.

PTY для радио FM

1. Чтобы активировать, в обычном режиме просмотра для FM нажмите **OK/MENU** и сначала выберите типы программ в **Расширенные настройки** → **Настройки PTY** → **Выбрать PTY**.
2. После этого функцию PTY можно активировать, если нажать **OK/MENU** и затем выбрать **Расширенные настройки** → **Настройки PTY** → **Принимать дор. сообщ. других станций**.

Для отключения функции PTY в обычном режиме просмотра для FM нажмите **OK/MENU** и затем выберите **Расширенные настройки** → **Настройки PTY** → **Принимать**

дор. сообщ. других станций. Выбранные типы программ (PTY) не сбрасываются.

Для обнуления и отмены PTY в обычном режиме просмотра для FM нажмите **OK/MENU** и затем выберите **Расширенные настройки** → **Настройки PTY** → **Выбрать PTY** → **Удалить все**.

PTY для радио DAB.

Чтобы выбрать тип программ, в обычном режиме просмотра для DAB нажмите **OK/MENU** и затем **Фильтр PTY**. Выйти из этого режима можно, если:

- Нажать **EXIT**.
 - > Когда PTY активирована, на мониторе появляется индикация.

В некоторых случаях радио DAB выходит из режима PTY, см. Соединение DAB с DAB (стр. 41).

Дополнительная информация

- Поиск типов радиопрограмм (PTY) (стр. 37)
- Показывает типы радиопрограмм (PTY) (стр. 37)
- Контроль громкости для прерывания радиопрограмм типов (PTY) (стр. 37)
- Функции RDS (стр. 34)

Поиск типов радиопрограмм (PTY)

Данная функция ведет поиск выбранного типа программ в пределах всего диапазона частот.

- Чтобы в обычном режиме просмотра для FM выбрать один или несколько типов PTY, нажмите **OK/MENU** и затем **Расширенные настройки** → **Настройки PTY** → **Выбрать PTY**.
- После этого нажмите **OK/MENU** и выберите **Расширенные настройки** → **Настройки PTY** → **Выбрать PTY**.

Для завершения поиска нажмите **EXIT**.

- Для продолжения поиска другой трансляции программ выбранного типа, нажмите или .

Дополнительная информация

- Типы радиопрограмм (PTY) (стр. 36)
- Показывает типы радиопрограмм (PTY) (стр. 37)
- Функции RDS (стр. 34)

Показывает типы радиопрограмм (PTY)

Некоторые радиостанции транслируют информацию о типе и категории программ. Текущий тип программы радиостанции, например, поп-музыка и классическая музыка, может отображаться на мониторе. Для FM и DAB радио можно выбирать PTY.

Показывает типы радиопрограмм для FM-радио

- Чтобы активировать/отключить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника FM и выберите **Расширенные настройки** → **Настройки PTY** → **Показать текст PTY**.

Показывает типы радиопрограмм для DAB радио

- Чтобы активировать/отключить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра для DAB и выберите **Расширенные настройки** → **Показать текст PTY**.

Дополнительная информация

- Типы радиопрограмм (PTY) (стр. 36)
- Поиск типов радиопрограмм (PTY) (стр. 37)
- Функции RDS (стр. 34)

Контроль громкости для прерывания радиопрограмм типов (PTY)

Прерывающие программы, например, **NEWS** или **TP**, воспроизводятся с тем уровнем, который был выбран для каждого типа программы соответственно. Если громкость регулируется в период прерывания программы, то новый уровень сохраняется до следующего вмешательства в программу.

Дополнительная информация

- Типы радиопрограмм (PTY) (стр. 36)
- Функции RDS (стр. 34)

Радио текст

Некоторые радиостанции RDS транслируют информацию о содержании программы, артистах и т.д. Эта информация отображается на мониторе⁸. Радиотекст может показываться для радио FM и DAB.

Радиотекст для радио FM

- Чтобы активировать/отключить, нажмите DAB в обычном режиме просмотра источника FM/DAB и выберите **Показать радиотекст**.

ВНИМАНИЕ

Одновременно можно активировать только одну из функций "Показать радиотекст" или "Показать установки". Если вы активируете одну из этих функций в то время, когда другая уже активирована, то ранее активированная функция автоматически отключается. Обе функции можно отключить.

Дополнительная информация

- Функции RDS (стр. 34)
- Цифровое радио (DAB)* (стр. 39)

Автоматическое обновление частоты (AF)

Функция автоматически выбирает наилучшую частоту трансляции выбранной радиостанции.

Для поиска наилучшей частоты эта функция может иногда вести поиск по всему диапазону FM.

- Чтобы активировать/отключить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника FM и выберите **Расширенные настройки** → **Альтернативная частота (AF)**.

Дополнительная информация

- Функции RDS (стр. 34)

Региональные радиопрограммы (REG)

Данная функция позволяет продолжить прослушивание станции регионального радиопередатчика даже при слабом сигнале.

Символ **REG** показывает, что функция активирована.

- Чтобы активировать/отключить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника FM и выберите **Расширенные настройки** → **REG**.

Дополнительная информация

- Функции RDS (стр. 34)

⁸ Только для автомобилей с 7-дюймовым дисплеем.

Сканирование радиочастотного диапазона

Эта функция автоматически ищет доступные радиоканалы и учитывает любые радиопрограммные фильтры (PTY).

Если станция найдена, она транслируется в течение прим. 10 секунд, а затем поиск продолжается. Когда станция работает, вы можете сохранить ее в качестве предварительного выбора обычным способом, см. Предустановленные радиостанции (стр. 33).

- Чтобы запустить сканирование, в обычном режиме просмотра для источника FM/AM⁹/DAB* нажмите **OK/MENU** и выберите **Сканирование**.

ВНИМАНИЕ

При сохранении станции сканирование прерывается.

Сканирование также можно выбирать в режиме DAB-PTY. В этом случае транслируются только каналы выбранного типа программ.

Дополнительная информация

- Типы радиопрограмм (PTY) (стр. 36)
- Цифровое радио (DAB)* (стр. 39)

⁹ Не относится к V60 Twin Engine и S60L Twin Engine.

Возврат к исходным настройкам функций RDS

Все настройки радио можно вернуть к исходным заводским установкам.

- Чтобы вернуться к исходным настройкам, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника FM и выберите **Расширенные настройки** → **Сброс всех настроек FM**.

Дополнительная информация

- Функции RDS (стр. 34)

Цифровое радио (DAB)*

DAB (Digital Audio Broadcasting) - цифровая система радиовещания. Автомобиль поддерживает DAB, DAB+ и DMB.

ВНИМАНИЕ

Зона действия DAB присутствует не везде. При отсутствии приема на мониторе показывается сообщение **Нет приема**.

Service и Ensemble

- **Service** – Канал, радиоканал (только звуковые услуги, поддерживаемые системой).
- **Ensemble** – Группа радиоканалов, транслируемых на одной частоте.

Дополнительная информация

- Сохранение групп каналов (Изучение группы) (стр. 40)
- Навигация в списке групп каналов (Группа) (стр. 41)
- Радио (стр. 30)
- Предустановленные радиостанции (стр. 33)
- Сканирование радиочастотного диапазона (стр. 39)



- Типы радиопрограмм (PTY) (стр. 36)
- Радио текст (стр. 38)
- Соединение DAB с DAB (стр. 41)
- Цифровое радио (DAB)* – диапазоны частот (стр. 41)
- Цифровое радио (DAB)* – подканал (стр. 42)
- Цифровое радио (DAB)* – возврат к исходным настройкам (стр. 42)

Сохранение групп каналов (Изучение группы)

Сохранение групп каналов (Изучение группы) для цифрового радио (DAB).

Когда автомобиль перемещается в новый трансляционный регион, может потребоваться обучение существующим в этом регионе группам каналов.

В результате изучения групп каналов создается список всех доступных групп. Этот список не редактируется автоматически.

Для изучения нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра источника DAB и выберите **Опознавание ансамблей**. Изучение можно также выполнить следующим образом:

1. Поверните **TUNE** на шаг в любом направлении.
 > Сверху в списке имеющихся групп каналов появляется **Опознавание ансамблей**.
2. Нажмите **OK/MENU**.
 > Новое изучение начинается.

Изучение можно прерывать с помощью **EXIT**.

Дополнительная информация

- Цифровое радио (DAB)* (стр. 39)
- Навигация в списке групп каналов (Группа) (стр. 41)

Навигация в списке групп каналов (Группа)

Навигация в списке групп каналов (Группа) для цифрового радио (DAB).

Перемещаться и открывать список групп каналов можно поворотом **TUNE**. В верхней части монитора указывается название для Группы каналов. При смене группы каналов на новую появляется новое название.

- **Service** – Показать каналы независимо от того, в какой группе каналов они находятся. Список можно также фильтровать с помощью выбора типа программ (**Фильтр PTY**), см. Типы радиопрограмм (PTY) (стр. 36).

Дополнительная информация

- Сохранение групп каналов (Изучение группы) (стр. 40)
- Цифровое радио (DAB)* (стр. 39)
- Типы радиопрограмм (PTY) (стр. 36)

Соединение DAB с DAB

Соединение DAB с DAB означает, что радио DAB может переключаться с канала с плохим (или вообще отсутствующим) приемом на тот же канал в другой группе каналов с более качественным приемом.

При смене группы каналов возможна некоторая задержка. Возможна пауза на то время, пока доступ к действующему каналу уже прекращен, а новый канал еще не начал трансляцию.

- Чтобы активировать/отключить, нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра для DAB и выберите **Расширенные настройки** → **Привязка к каналам DAB**.

Цифровое радио (DAB)* – диапазоны частот

DAB транслируется в частотном диапазоне **Band III**.

Необязательно, что будут найдены все группы каналов.

- Частотный диапазон в обычном режиме просмотра для DAB включается/отключается при нажатии **OK/MENU** и выборе **Расширенные настройки** → **Диапазон DAB**.

Дополнительная информация

- Цифровое радио (DAB)* (стр. 39)

Цифровое радио (DAB)* – подканал

Вторичные компоненты часто называются подканалами. Это временные каналы и могут содержать, например, переводы основных программ на другие языки.

Если транслируются один или несколько подканалов, на мониторе слева от названия канала появляется символ . Подканал изображается символом - на мониторе слева от названия канала.

Нажмите , чтобы перейти на нижние каналы.

Подканалы могут быть доступны только для выбранного базового канала, а не для другого канала, если этот канал не выбран.

- Просмотр подканалов в обычном режиме просмотра для DAB включается/отключается при нажатии **OK/MENU** и выборе **Расширенные настройки** Субканалы.

Цифровое радио (DAB)* – возврат к исходным настройкам

Все настройки DAB можно вернуть к исходным заводским установкам.

- Для возврата в исходное положение в обычном режиме просмотра DAB нажмите **OK/MENU** и выберите **Расширенные настройки** Сбросить все настройки DAB.

Дополнительная информация

- Цифровое радио (DAB)* (стр. 39)

Медиапроигрыватель

Медиаплеер может воспроизводить аудио и видеофайлы с CD/DVD*-дисков (стр. 43) и от внешних аудиоустройств, подключенных к вводу AUX/USB* (стр. 50), или беспроводной поток аудиофайлов от внешних устройств через Bluetooth®. Некоторые медиаплееры могут обмениваться информацией с мобильным телефоном* через Bluetooth®-соединение.



Органы управления медиапроигрывателем.

Относительно управления медиаплеером см. Управление системой (стр. 23).

Дополнительная информация

- Звук и медиа (стр. 22)
- Медиа Bluetooth®* (стр. 54)

- Пульт дистанционного управления* (стр. 70)
- Медиапроигрыватель - совместимые форматы файлов (стр. 48)

CD/DVD*

Медиаплеер (стр. 42) может воспроизвести предварительно записанные CD/DVD-диски.

Медиапроигрыватель поддерживает и может проигрывать следующие основные типы дисков и файлов:

- Готовые CD-диски (CD Audio).
- CD-диски с самостоятельно записанными звуковыми и/или видео файлами.
- Видеозаписи DVD-дисков.
- DVD-диски с самостоятельно записанными звуковыми и/или видео файлами.

Подробнее о поддерживаемых форматах см. в разделе совместимые форматы файлов (стр. 48).

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Воспроизведение и навигация - диски CD/DVD* (стр. 43)
- Воспроизведение и навигация DVD*-videодисков (стр. 46)

Воспроизведение и навигация - диски CD/DVD*

Основную информацию о функциях воспроизведения и поиска см. Управление системой (стр. 23). Ниже приводится более подробное описание.

Воспроизведение диска

В обычном режиме просмотра медиаисточника нажмите кнопку **MEDIA**, поверните **TUNE** до появления **Диск** и нажмите **OK/MENU**. Если в медиапроигрывателе имеется диск, проигрывание этого диска начинается автоматически, иначе на мониторе появляется **Вставить диск**. Вставьте диск стороной с текстом вверх. Проигрывание диска начинается автоматически.

Если в проигрыватель вставляется диск со звуковым/видео файлом, необходимо считать структуру папок этого диска. В зависимости от качества диска и объема информации проигрывание может начинаться с некоторой задержкой.

Возврат диска

Чтобы извлечь диск, нажмите кнопку выдвижения лотка (стр. 23).

Выведененный компакт-диск остается в таком положении прим. 12 секунд, и после этого в целях безопасности вновь загружается в проигрыватель.



◀ Остановка воспроизведения (пауза)
Когда уровень громкости снижается до нулевого или включается режим заглушения звука MUTE, медиа-плеер переходит в режим паузы. Когда громкость увеличивается или режим MUTE отменяется повторным нажатием этой кнопки, медиа-плеер снова включается. Можно также включить паузу из системы меню¹⁰, нажав **OK/MENU** и выбрав **Воспр./пауза**.

ВНИМАНИЕ

Демонстрация видеофильма возможна только, когда автомобиль неподвижен. Когда автомобиль движется со скоростью выше прим. 8 км/ч, изображение отсутствует, и на мониторе показывается **Видео во время движ. невозмож.**, при этом звук все это время сохраняется. Изображение вновь появляется, как только скорость автомобиля оказывается ниже прим. 6 км/ч.

ВНИМАНИЕ

Звуковые файлы некоторых производителей дисков с защитой от копирования или контрафактные компакт-диски не могут считываться пригрывателем.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Воспроизведение и навигация - диски с записями аудио- и видеофайлов* (стр. 44)
- Воспроизведение и навигация DVD*-videодисков (стр. 46)
- Ускоренная перемотка (стр. 45)
- Сканирование дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)
- Произвольный выбор дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)
- Медиапроигрыватель - совместимые форматы файлов (стр. 48)

Воспроизведение и навигация - диски с записями аудио- и видеофайлов*

Воспроизведение и навигация - диски с записями аудио- и видеофайлов.

ВНИМАНИЕ

Демонстрация видеофильма возможна только, когда автомобиль неподвижен. Когда автомобиль движется со скоростью выше прим. 8 км/ч, изображение отсутствует, и на мониторе показывается **Видео во время движ. невозмож.**, при этом звук все это время сохраняется. Изображение вновь появляется, как только скорость автомобиля оказывается ниже прим. 6 км/ч.

ВНИМАНИЕ

Звуковые файлы некоторых производителей дисков с защитой от копирования или контрафактные компакт-диски не могут считываться пригрывателем.

Звуковые файлы обозначаются символом  , видеофайлы символом  , а папки символом  .

¹⁰ Не относится к CD Audio.

После окончания воспроизведения одного файла начинается воспроизведение другого файла (такого же типа) только из этой папки. Смена¹¹ папки выполняется автоматически, когда заканчивается воспроизведение всех файлов данной папки. Система автоматически распознает и заменяет настройку, когда в медиапроигрыватель вставляется диск только со звуковыми файлами или только с видеофайлами, и воспроизводит эти файлы. Однако система не изменяет настройку, если в медиапроигрыватель вставляется диск, содержащий как звуковые, так и видеофайлы, и продолжает воспроизводить предыдущий тип файлов.

Повторить папку

Функция позволяет неоднократно воспроизводить файлы в папке. После завершения воспроизведения последнего файла вновь начинается воспроизведение первого файла.

1. Нажмите **OK/MENU**
2. Поверните **TUNE** до Повторить папку
3. Нажмите **OK/MENU**, чтобы активировать/отключить функцию.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Воспроизведение и навигация - диски CD/DVD* (стр. 43)
- Воспроизведение и навигация DVD*-видеодисков (стр. 46)
- Ускоренная перемотка (стр. 45)
- Сканирование дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)
- Произвольный выбор дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)
- Медиапроигрыватель - совместимые форматы файлов (стр. 48)
- DivX® Video On Demand* (стр. 48)

Ускоренная перемотка

Возможна ускоренная перемотка аудио- и видеофайлов¹².

Для быстрой перемотки аудио- и видеофайлов вперед или назад нажмите и удерживайте кнопку / .

Звуковые файлы перематываются на одной скорости, а видеофайлы можно перематывать на нескольких скоростях. Несколько раз нажмите на кнопки / , чтобы увеличить скорость прокрутки видеофайлов. Отпустите кнопку, чтобы вернуться к просмотру фильма с нормальной скоростью.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Воспроизведение и навигация - диски CD/DVD* (стр. 43)
- Воспроизведение и навигация – внешние источники звука* (стр. 52)

¹¹ Это не происходит, если активирована функция Повторить папку.

¹² Относится только к дискам CD/DVD*, USB и iPod®.

Сканирование дорожек диска или звуковых файлов

Данная функция выполняет воспроизведение первых десяти секунд для каждой дорожки диска или звукового файла.¹³

Чтобы сканировать выбранный источник:

- Нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра выбранного источника
- Поверните **TUNE** до **Сканирование**
> Проигрываются первые 10 секунд каждой дорожки или звукового файла.
- Прервать сканирование можно с помощью **EXIT**, при этом продолжается воспроизведение текущей дорожки или звукового файла.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Воспроизведение и навигация - диски CD/DVD* (стр. 43)
- Воспроизведение и навигация - внешние источники звука* (стр. 52)
- Медиа Bluetooth®* (стр. 54)

Произвольный выбор дорожек диска или звуковых файлов

Данная функция позволяет проигрывать дорожки или звуковые файлы в произвольном порядке¹⁴.

Для прослушивания дорожек дисков или звуковых файлов с выбранного источника в произвольном порядке:

- Нажмите **OK/MENU** в обычном режиме просмотра выбранного источника
- Поверните **TUNE** до **В произвольном порядке**
- Нажмите **OK/MENU**, чтобы активировать/отключить функцию.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Воспроизведение и навигация - диски CD/DVD* (стр. 43)
- Воспроизведение и навигация - внешние источники звука* (стр. 52)
- Медиа Bluetooth®* (стр. 54)

Воспроизведение и навигация DVD*-видеодисков

При воспроизведении DVD-видеодиска на экране может появиться меню диска. В меню диска открывается ряд дополнительных функций и настроек, как, например, показ субтитров, выбор языка и выбор сцен.

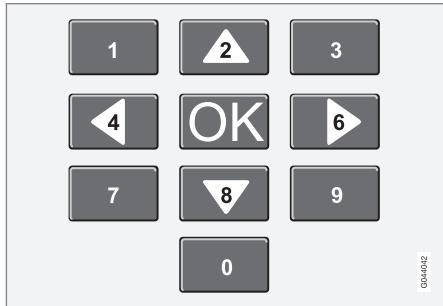
Основную информацию о функциях воспроизведения и поиска см. Управление системой (стр. 23). Ниже приводится более подробное описание.

 ВНИМАНИЕ
Демонстрация видеофильма возможна только, когда автомобиль неподвижен. Когда автомобиль движется со скоростью выше прим. 8 км/ч, изображение отсутствует, и на мониторе показывается Видео во время движ. невозмож. При этом звук все это время сохраняется. Изображение вновь появляется, как только скорость автомобиля оказывается ниже прим. 6 км/ч.

¹³ Не относится к дискам DVD-Video. При подключении внешних источников звука через вход AUX/USB это относится только к USB и iPod®. Поддерживается не всеми мобильными телефонами.

¹⁴ Не относится к дискам DVD-Video. При подключении внешних источников звука через вход AUX/USB это относится только к USB и iPod®. Поддерживается не всеми мобильными телефонами.

Навигация в собственном меню DVD-видеодиска



Навигация в собственном меню DVD-видеодиска выполняется с помощью цифровых кнопок на центральной консоли, как показано на рисунке выше.

Смена раздела или названия

Поверните **TUNE**, чтобы открыть список разделов и вести поиск (просмотр фильма останавливается). Нажмите **OK/MENU**, чтобы выбрать раздел. Это приводит также к возврату в исходное положение (показ фильма начинается сначала). Нажмите **EXIT**, чтобы перейти к списку названий.

В списке названий выберите название поворотом **TUNE** и подтвердите **OK/MENU**, что также приводит назад к списку разделов. Нажмите **OK/MENU**, чтобы активиро-

вать выбор и вернуться в исходное положение. С помощью **EXIT** выбор отменяется, и вы возвращаетесь назад в исходное положение (выбор не сделан).

Смену раздела можно также выполнить нажатием **◀ / ▶** на центральной консоли или клавиатуре* на рулевом колесе.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Воспроизведение и навигация - диски CD/DVD* (стр. 43)
- Ракурс камеры при воспроизведении дисков DVD*-видеодисков (стр. 47)
- Воспроизведение и навигация - диски с записями аудио- и видеофайлов* (стр. 44)
- Ускоренная перемотка (стр. 45)
- Сканирование дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)
- Произвольный выбор дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)
- Медиапроигрыватель - совместимые форматы файлов (стр. 48)

Ракурс камеры при воспроизведении дисков DVD*-видеодисков

Эта функция позволяет выбирать, позицию камеры для показа некоторых сцен (если такая функция предусмотрена в DVD-видеодиске).

В обычном режиме просмотра для дисков нажмите **OK/MENU** и выберите **Расширенные настройки** → Угол.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

DivX® Video On Demand*

Медиаплеер можно зарегистрировать для воспроизведения файлов типа DivX® VOD с CD/DVD дисков, USB или iPod®.

Коды для регистрации можно найти в системе меню **MY CAR**, см. MY CAR (стр. 12).

Дополнительную информацию можно найти на сайте www.divx.com/vod.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Воспроизведение и навигация DVD*- видеодисков (стр. 46)
- Воспроизведение и навигация - диски с записями аудио- и видеофайлов* (стр. 44)
- Воспроизведение и навигация – внешние источники звука* (стр. 52)

Настройки изображения*

Вы можете отрегулировать настройки изображения (когда автомобиль неподвижен) - яркость и контраст.

1. В режиме воспроизведения нажмите **OK/MENU** и выберите **Настройки изобр.**, подтвердите с помощью **OK/MENU**.
2. Поверните **TUNE** до появления параметра, требующего настройки, и подтвердите **OK/MENU**.
3. Измените настройку повтором **TUNE** и подтвердите с помощью **OK/MENU**.

Для возврата к списку параметров настройки нажмите **OK/MENU** или **EXIT**.

Настройки изображения можно вернуть к исходным фабричным установкам выбором **Сбросить**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Звук и медиа (стр. 22)

Медиапроигрыватель - совместимые форматы файлов

В медиапроигрывателе можно воспроизводить множество типов файлов. Совместимые форматы представлены в таблицах ниже.

Совместимые форматы файлов для CD/DVD-дисков

ВНИМАНИЕ

Двойной формат, двусторонние диски (DVD Plus, CD-DVD-формат) толще обычных компакт-дисков, и поэтому воспроизведение не гарантируется, и возможно появление помех.

Если на компакт-диске имеются mp3 и CDDA-дорожки, все композиции в формате mp3 игнорируются.

Аудиоформат	CD-Audio, mp3, wma, aac, m4a
Видеоформат	CD-Video, DVD-Video, divx, avi, asf

Форматы файлов, совместимые с USB-портом

В таблице ниже приведены аудио и видео файлы, поддерживаемые системой при воспроизведении через USB-порт.

Аудиоформат	mp3, wma, aac, m4a
Видеоформат	divx, avi, asf

Технические данные для файлов формата .avi и .divx

Для воспроизведения такого файла необходимо выполнение следующих критериев:

Версия DivX	3, 4, 5, 5:2
Размер изображения	32x32-720x576 пикселей
Частота кадров (частота видеокадров)	До 30 кадров/с Стандарт DivX
Общая пропускная способность (общая скорость передачи битов)	В среднем до 4 Мб/с, макс. 8 Мб/с (включая скорость передачи в битах видео- и аудиоданных)

Звуковой формат	MP3 (MPEG-1/2 Layer 3), MPEG-1 (Layer 2), AC3 (Dolby D) Характеристики звука см. в таблице ниже
Звуковые каналы (ch)	2ch для MP3/MPEG-1, 5.1ch для AC3

Характеристики звука для файлов формата .avi и .divx

Формат	кГц	кбит/с
MPEG-1 Layer 2	44.1	64–384
	48	64–384
MPEG-2 Layer 3 (MP3)	16	8–160
	22.05	8–160
	24	8–160
MPEG-1 Layer 3 (MP3)	32	32–320 ^A
	44.1	32–320 ^A
	48	32–320 ^A
AC3	48	64–448

^A За исключением 144 кбит/с.

Технические данные для файлов формата .asf

Для воспроизведения такого файла необходимо выполнение следующих критериев:

Размер изображения	32x32-720x576 пикселей
Частота кадров (частота видео-кадров)	До 30 кадров/с
Общая пропускная способность (общая скорость передачи битов)	До 384 кбит/с (включая скорость передачи в битах видео- и аудиоданных)
Звуковой формат	ITU-T G.726
Звуковые каналы (ch)	1ch Стерео не поддерживается
Частота дискретизации звука (скорость звуковой коммутации)	8 кГц
Скорость звукового потока (скорость передачи в битах аудиоданных)	16, 24, 32 или 40 кбит/с (коммутация до 8 кГц)



◀ Дополнительная информация

- Воспроизведение и навигация - диски CD/DVD* (стр. 43)
- Воспроизведение и навигация DVD*-видеодисков (стр. 46)
- Воспроизведение и навигация - диски с записями аудио- и видеофайлов* (стр. 44)
- Воспроизведение и навигация – внешние источники звука* (стр. 52)

Внешний источник звучания через порт AUX-/USB*

К аудиосистеме можно подсоединить (стр. 51) внешний источник звука, например, iPod® или mp3-плеер



Для управления¹⁵ источником звучания, подсоединенном к USB-порту, можно в этом случае пользоваться органами регулировки звука автомобиля. Вы не можете управлять модулем, подсоединенным к AUX-порту, из автомобиля.

Заряжаемые батарейки iPod® или mp3-плеера заряжаются (когда включено зажигание или работает двигатель), если устройство подсоединенено к USB-порту.

USB-память

Чтобы избежать затруднений при использовании USB-памяти, сохраняйте только музыкальные файлы. Системе требуется значительно больше времени для считывания сохраненных файлов, отличающихся от совместимых музыкальных файлов.

ВНИМАНИЕ

Система поддерживает портативные носители с USB 2.0 и системой файлов FAT32 и может обрабатывать 1000 папок, содержащих до 254 подпапок/файлов в каждой папке. Исключение составляет верхний уровень, обрабатывающий до 1000 подпапок/файлов.

ВНИМАНИЕ

При использовании USB-памяти удлиненной версии рекомендуется пользоваться USB-кабелем с адаптером. Это предотвращает механический износ USB-разъема и подсоединеной USB-памяти.

USB-разветвитель

Вы можете подсоединить USB-разветвитель к выводу USB и к нему подсоединить

¹⁵ Относится только к медианосителям, подсоединенными к USB-порту.

одновременно несколько USB-модулей. Для выбора USB-устройства в обычном режиме просмотра для USB нажмите **OK/MENU** и выберите **Выбрать устройство USB**.

Mp3-проигрыватель

Многие mp3-плееры имеют свою собственную систему файлов, которая не поддерживается системой автомобиля. Чтобы пользоваться mp3-плеером в системе автомобиля необходимо, чтобы он был установлен в положение **USB Removable device/Mass Storage Device**.

iPod®

iPod® подзаряжается и питается от USB-порта с помощью соединительного провода плеера.

ВНИМАНИЕ

Система поддерживает воспроизведение звуковых файлов только от iPod®.

ВНИМАНИЕ

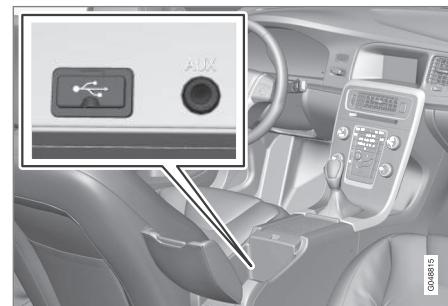
Когда источником звучания является iPod®, структура меню информационной системы автомобиля соответствует собственной структуре меню iPod®-плеера.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Воспроизведение и навигация – внешние источники звука* (стр. 52)
- Регулировка громкости звука от внешнего источника (стр. 54)

Подключение внешнего источника звучания через порт AUX-/USB*

Внешний источник звучания, например, iPod® или mp3-плеер, можно подсоединить к аудиосистеме через выходы в тоннельной консоли.



Выходы для подсоединения внешних источников звучания.

Для подключения источника звучания:

1. В обычном режиме просмотра для медиаисточника нажмите **MEDIA**, поверните **TUNE** до появления нужного источника звучания **USB**, **iPod** или **AUX** и нажмите **OK/MENU**.
 - > При выборе USB на мониторе показывается **Подключить USB**.



- ◀ 2. Подсоедините внешнее устройство к одному из выходов в отделении для хранения в тоннельной консоли (см. Выходы для подсоединения внешних источников звучания (стр. 51)).

Текст **USB считывается** показывается на мониторе, когда система считывает файловую структуру носителя. Считывание может продолжаться некоторое время в зависимости от структуры и количества файлов.

ВНИМАНИЕ

Система поддерживает некоторые другие модели iPod® выпуска 2005 г. или позднее.

ВНИМАНИЕ

Чтобы избежать повреждения USB интерфейса, отключайте его в случае короткого замыкания или повышенного потребления тока (может происходить, если подсоединеный модуль не соответствует USB-стандарту). Если ошибка устраняется, USB интерфейс вновь активируется автоматически, когда вы в следующий раз включаете зажигание.

Дополнительная информация

- Внешний источник звучания через порт AUX-/USB* (стр. 50)
- Воспроизведение и навигация – внешние источники звука* (стр. 52)

Воспроизведение и навигация – внешние источники звука*

Воспроизведение и навигация – внешние источники звука¹⁶.

Основную информацию о функциях воспроизведения и поиска см. Управление системой (стр. 23). Ниже приводится более подробное описание.

Аудиофайлы обозначаются символом  , видеофайлы* символом  , а папки символом .

Подробнее о поддерживаемых медиапроигрывателем форматах см. в разделе совместимые форматы файлов (стр. 48).

После окончания воспроизведения одного файла начинается воспроизведение другого файла (такого же типа) только из этой папки. Смена¹⁷ папки выполняется автоматически, когда заканчивается воспроизведение всех файлов данной папки. Система автоматически распознает и заменяет настройку, когда к USB-порту подключается носитель только со звуковыми файлами или только с видеофайлами, и воспроизводит эти файлы. Однако система не изменяет настройку, если к USB-порту подключается носитель, содержащий как звуковые, так и

¹⁶ Относится только к USB и iPod®.

¹⁷ Это не происходит, если активирована функция Повторить папку.

видеофайлы, и продолжает воспроизводить предыдущий тип файлов.

Функция поиска¹⁶

С помощью клавиатуры на панели управления центральной консоли вы можете вести поиск названия файла в данной папке.

Функцию поиска можно открыть либо поворотом **TUNE** (чтобы открыть структуру папок), либо если нажать на одну из кнопок с буквами. По мере ввода буквы или знака в поисковую строку вы приближаетесь к цели поиска. Через несколько секунд на дисплее появляются результаты поиска.

Чтобы начать воспроизведение файла, нажмите **OK/MENU**.

Повторить папку¹⁸

Функция позволяет неоднократно воспроизводить файлы в папке. После завершения воспроизведения последнего файла вновь начинается воспроизведение первого файла.

1. Нажмите **OK/MENU**
2. Поверните **TUNE** до Повторить папку
3. Нажмите **OK/MENU**, чтобы активировать/отключить функцию.

Ускоренная перемотка

Информацию см. Ускоренная перемотка (стр. 45).

Пауза

Когда уровень громкости снижается до нулевого или включается режим заглушения звука **MUTE**, медиа-плеер переходит в режим паузы. Когда громкость увеличивается или режим **MUTE** отменяется повторным нажатием этой кнопки, медиа-плеер снова включается. Можно также включить паузу из системы меню¹⁹, нажав **OK/MENU** и выбрав **USB MENU**, а затем Воспр./пауза.



ВНИМАНИЕ

Демонстрация видеофильма возможна только, когда автомобиль неподвижен. Когда автомобиль движется со скоростью выше прим. 8 км/ч, изображение отсутствует, и на мониторе показывается **Видео во время движ. невозмож.**, при этом звук все это время сохраняется. Изображение вновь появляется, как только скорость автомобиля оказывается ниже прим. 6 км/ч.

Дополнительная информация

- Подключение внешнего источника звука через порт AUX-/USB* (стр. 51)
- Внешний источник звучания через порт AUX-/USB* (стр. 50)
- Сканирование дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)
- Произвольный выбор дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)
- DivX® Video On Demand* (стр. 48)
- Настройки изображения* (стр. 48)

¹⁶ Относится только к USB и iPod®.

¹⁸ Относится только к USB.

¹⁹ Не относится к iPod®.

Регулировка громкости звука от внешнего источника

Установите громкость внешнего источника звучания (стр. 50). При слишком высокой или низкой громкости качество звука может снизиться.

Если к выводу AUX подключен внешний источник звучания (например, mp3-плеер или iPod®), громкость звука этого источника звучания может отличаться от собственной громкости аудиосистемы (например, радио). Для регулировки громкости на вводе:

1. В обычном режиме просмотра для медиаисточника нажмите кнопку **MEDIA**, поверните **TUNE** до появления **AUX** и подождите пару секунд или нажмите **OK/MENU**.
2. Нажмите **OK/MENU** и поверните **TUNE** до **Вход. громк. AUX**. Подтвердите с помощью **OK/MENU**.
3. Поверните **TUNE**, чтобы отрегулировать громкость ввода AUX.

ВНИМАНИЕ

При слишком высокой или низкой громкости звука внешнего источника качество звука может снизиться. Качество звука может быть ниже, если плеер подзаряжается, когда аудиосистема находится в режиме AUX. В этом случае избегайте подзарядки плеера от гнезда на 12 В.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - расширенные настройки звука (стр. 29)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Медиа Bluetooth®*

Медиапроигрыватель автомобиля оснащен Bluetooth® и может с помощью беспроводной передачи воспроизводить файлы со звуковым потоком от внешних источников с Bluetooth®, а также от мобильных телефонов и карманных компьютеров.



Медиафункции Bluetooth®, органы управления, общий обзор

Устройство необходимо прежде всего зарегистрировать и подключить к автомобилю (стр. 56).

Навигация и управление звуком может осуществляться с кнопок центральной консоли или с клавиатуры* на рулевом колесе. Для некоторых внешних устройств вы также можете менять дорожки с этого устройства.

* Опция/дополнительное оборудование.

Для воспроизведения звука сначала вы должны установить медиапроигрыватель автомобиля в положение **Bluetooth**.

Когда мобильный телефон подключен к автомобилю, вы можете также дистанционно управлять некоторыми функциями мобильного телефона, см. Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60). Для управления соответствующими функциями переключайтесь между главными источниками **TEL** и **MEDIA**.

(i) ВНИМАНИЕ

Медиапроигрыватель с Bluetooth® должен поддерживать профили Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP) и Advanced Audio Distribution Profile (A2DP). В проигрывателе должна быть установлена версия AVRCP 1.3 и A2DP 1.2, иначе ряд функций может не работать.

Не все мобильные телефоны и медиапроигрыватели, представленные на рынке, полностью совместимы с функцией Bluetooth® медиапроигрывателя автомобиля. За информацией о совместимых телефонах и медиапроигрывателях Volvo рекомендует обратиться к авторизованному дилеру Volvo.

(i) ВНИМАНИЕ

В медиапроигрывателе автомобиля можно воспроизводить звуковые файлы, используя функцию Bluetooth®.

Дополнительная информация

- Сканирование дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)
- Произвольный выбор дорожек диска или звуковых файлов (стр. 46)

Подключение и отключение устройства Bluetooth®*

Автомобиль оснащен Bluetooth® и может без помощи проводов поддерживать связь с другими устройствами Bluetooth® после регистрации и подключения (стр. 56).

Можно регистрировать не более 10 модулей Bluetooth®. Каждый модуль проходит регистрацию один раз. После регистрации устройство не требуется больше активировать как видимое/искомое.

Если при активированной функции Bluetooth® последнее подсоединенное устройство находится в пределах досягаемости, подсоединение к автомобилю выполняется автоматически. Когда автомобиль ведет поиск последнего подсоединеного устройства, название этого устройства показывается на мониторе. Для подключения к другому устройству нажмите **EXIT** и выберите замену устройства (стр. 58).

Когда устройство Bluetooth® находится вне пределов досягаемости от автомобиля, оно автоматически выключается. Возможно также ручное отключение (стр. 58) устройства. Для отмены регистрации устройства Bluetooth® в автомобиле выберите Удаление устройства Bluetooth®* (стр. 59). После этого автомобиль не будет автоматически искать это устройство.



◀ Одновременно могут быть подключены два модуля Bluetooth®: телефон и медиаустройство, между которыми вы можете переключаться (стр. 58). Можно также звонить со своего телефона во время передачи потоковых аудиофайлов.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Медиа Bluetooth®* (стр. 54)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

Регистрация устройства Bluetooth®*

Одновременно могут быть подключены два модуля Bluetooth®: Можно переключаться между одним телефоном и одним медиаустройством. Можно также звонить со своего телефона во время передачи потоковых аудиофайлов.

Можно регистрировать не более 10 модулей Bluetooth®. Каждый модуль проходит регистрацию один раз. После регистрации устройство не требуется больше активировать как видимое/искомое.



ВНИМАНИЕ

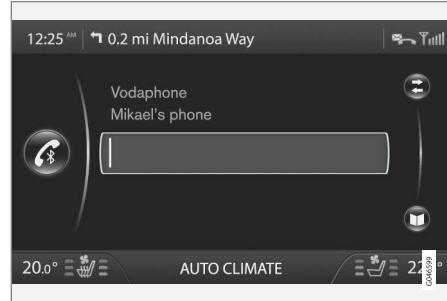
Во время обновления оперативной системы телефона регистрация телефона может прерываться. В этом случае отсоедините телефон, см. Удаление устройства Bluetooth®* (стр. 59), и подключите его еще раз.

Подключение внешнего модуля может осуществляться разными способами в зависимости от того, подключался ли данный модуль ранее. Вариант подключения, показанный ниже, предполагает, что модуль подключается (регистрируется) в первый раз, и что отсутствуют другие подключенные модули. Показывает возможные

варианты подключения телефона. Подключение медиа-устройства (стр. 54) выполняется также, но начинается с главного источника MEDIA.

Есть два способа подключения устройств: искать внешнее устройство из автомобиля или искать автомобиль с внешнего устройства. Если один способ не работает, вы можете попробовать другой.

Если у вас не открыт обычный режим просмотра для телефона, нажмите **TEL** на центральной консоли.



Пример обычного просмотра для телефона.

Вариант 1: поиск внешнего модуля через систему меню автомобиля

1. Сделайте внешнее устройство искомым/видимым с помощью Bluetooth®, см. инструкцию к внешнему устройству или www.volvcars.com.
2. Нажмите **OK/MENU** и выполните указания на дисплее автомобиля.
 - > Теперь внешний модуль подключен и может управляться из автомобиля.

Если подсоединение выполнить не удалось, нажмите два раза на **EXIT** и выполните подсоединение по варианту 2.

Вариант 2 - Найдите автомобиль, используя функцию Bluetooth®

внешнего модуля

1. Автомобиль становится обнаруживаемым/видимым через Bluetooth®. Поверните **TUNE** до появления **Настройки телефона**, подтвердите с помощью **OK/MENU**, выберите **Видимый** и подтвердите с помощью **OK/MENU**.
2. Выберите **My Volvo Car** на дисплее внешнего модуля и следуйте инструкциям.
3. Во внешнем модуле укажите произвольный PIN-код и затем выберите подключение.

4. Нажмите **OK/MENU** и введите этот же PIN-код с кнопок на центральной консоли автомобиля.

После подсоединения внешнего модуля его название в Bluetooth® появляется на дисплее автомобиля, и после этого вы можете управлять модулем из автомобиля.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Подключение и отключение устройства Bluetooth®* (стр. 55)

Автоматическое подключение модуля Bluetooth®*

Если в автомобиле зарегистрированы (стр. 56) одно или несколько устройств Bluetooth®, автоматически подключается последнее из подсоединеных устройств, когда оно оказывается в пределах радиуса действия.

Если при активированной функции Bluetooth® последнее подсоединенное устройство находится в пределах досягаемости, подсоединение выполняется автоматически. Когда автомобиль ведет поиск последнего подсоединеного устройства, название этого устройства показывается на мониторе. Если последнее подсоединенное устройство недоступно, система пытается подсоединить предыдущее подключенное устройство.

Для подключения к другому устройству нажмите **EXIT**, выберите подключение нового устройства (стр. 56) или переключение на другое, уже зарегистрированное устройство (стр. 58).

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Подключение и отключение устройства Bluetooth®* (стр. 55)

Замена на другое устройство Bluetooth®*

Вы можете заменить подсоединенное устройство на другое, если в автомобиле установлено несколько устройств. Устройство необходимо сначала зарегистрировать (стр. 56) в автомобиле.

Замена медиамодуля

1. Убедитесь, что внешнее устройство доступно для поиска/узнаваемо в Bluetooth®, см. руководство для внешнего устройства.
> Автомобиль ищет модуль, подключившийся ранее. Найденные внешние модули и соответствующие имена Bluetooth® показываются на мониторе.
2. В обычном режиме просмотра для Bluetooth®-медиаисточника нажмите **OK/MENU** и выберите **Изменить устройство**.
> Выполняется подсоединение выбранного внешнего устройства.
3. Выберите устройство для подключения.
> Выполняется подсоединение выбранного внешнего устройства.

Замена телефона

1. Убедитесь, что внешнее устройство доступно для поиска/узнаваемо в Bluetooth®, см. руководство для внешнего устройства.

2. В обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Изменить телефон**.

> Автомобиль ищет модуль, подключившийся ранее. Найденные внешние модули и соответствующие имена Bluetooth® показываются на мониторе.

3. Выберите устройство для подключения.
> Выполняется подсоединение выбранного внешнего устройства.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Подключение и отключение устройства Bluetooth®* (стр. 55)

Отключение устройства Bluetooth®*

Когда устройство Bluetooth® находится вне пределов досягаемости от автомобиля, оно автоматически выключается. Возможно также ручное отключение телефона.

При отсоединении мобильного телефона текущий разговор можно продолжить через встроенный в мобильный телефон микрофон и динамик.

Функция громкой связи отключается, когда мотор останавливается и открывается дверь.

Если вы хотите снять с регистрации в автомобиле устройство Bluetooth®, выберите удалить устройство Bluetooth® (стр. 59). После этого автомобиль не будет выполнять автоматический поиск этого устройства.

Отключение телефона вручную

Телефон можно отключить вручную, для этого в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Отсед. тел..**

ВНИМАНИЕ

Даже если мобильный телефон отключен вручную, некоторые мобильные телефоны автоматически подключают последнюю подсоединенную гарнитуру громкой связи, например, когда начинается новый разговор.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Подключение и отключение устройства Bluetooth®* (стр. 55)
- Медиа Bluetooth®* (стр. 54)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

Удаление устройства Bluetooth®*

Если Вы больше не хотите, чтобы устройство Bluetooth® было зарегистрировано в Вашем автомобиле, можно ли отменить (аннулировать) его регистрацию в автомобиле. После этого автомобиль не будет автоматически искать это устройство.

- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

Удаление медиамодуля

В обычном режиме просмотра для Bluetooth®-медиаисточника нажмите **OK/MENU** и выберите **Удалить устройство Bluetooth**. Поверните ручку **TUNE**, чтобы выбрать устройство, которое следует убрать, и подтвердите с помощью **OK/MENU**.

Отсоедините телефон

В обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Удалить устройство Bluetooth**. Поверните ручку **TUNE**, чтобы выбрать устройство, которое следует убрать, и подтвердите с помощью **OK/MENU**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Подключение и отключение устройства Bluetooth®* (стр. 55)
- Медиа Bluetooth®* (стр. 54)

Bluetooth® – телефон с громкой связью*

Мобильный телефон с Bluetooth® можно подключить к автомобилю без использования проводов.



Функции телефона, обзор органов управления.

Устройство необходимо прежде всего зарегистрировать и подключить к автомобилю (стр. 56).

В аудио/медиасистеме используется принцип громкой связи с возможностью дистанционного управления рядом функций мобильного телефона. Мобильным телефоном можно управлять с собственной клавиатурой телефона независимо от того, подключен он или нет.

Когда мобильный телефон подключен к автомобилю, вы можете одновременно

перекачивать потоковые звуковые файлы с телефона или другого устройства, подключенного по технологии Bluetooth®, см. Медиа Bluetooth®* (стр. 54). Для управления соответствующими функциями переключайтесь между главными источниками **TEL** и **MEDIA**.

i ВНИМАНИЕ

Лишь некоторые мобильные телефоны полностью совместимы с функцией громкой связи. Volvo рекомендует обращаться к официальному дилеру Volvo, чтобы получить информацию о совместимых телефонах.

Активировать

Короткое нажатие на **TEL**: активация/поиск последнего подключенного телефона. Если телефон уже подключен, то при нажатии **TEL** открывается контекстное меню с часто используемыми опциями меню для телефона. Символ означает, что телефон подключен.

Совершение вызова

1. Убедитесь, что справа вверху монитора показывается символ и функция громкой связи установлена в режиме телефона.

2. Введите или нужный номер, или короткий номер (стр. 68). Или в режиме обычного просмотра вы можете повернуть **TUNE** право, чтобы открыть телефонную книгу, или влево, чтобы получить доступ к списку всех звонков. Для получения информации о телефонной книге см. Телефонная книга* (стр. 63).
3. Нажмите **OK/MENU**.

Разговор прерывается с помощью **EXIT**.

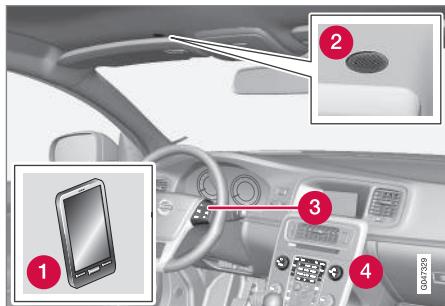
Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Подключение и отключение устройства Bluetooth®* (стр. 55)
- Функции вызова* (стр. 61)
- Bluetooth® громкая связь телефона* - настройки звука (стр. 62)
- Bluetooth®* информация о версии (стр. 63)

* Опция/дополнительное оборудование.

Bluetooth® громкая связь* – обзор

Обзор системы для Bluetooth® режим "свободные руки".



Обзор системы

- ① Мобильный телефон
- ② Микрофон
- ③ Клавиатура на рулевом колесе
- ④ Панель управления в центральной консоли

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Подключение и отключение устройства Bluetooth®* (стр. 55)

Функции вызова*

Функции обращения с телефонными звонками.

Входящий вызов

- Нажмите **OK/MENU**, чтобы ответить на звонок даже, если аудиосистема находится, например, в режиме **RADIO** или **MEDIA**.

Чтобы отклонить или завершить звонок, нажмите **EXIT**.

Авто-ответ

Функция авто-ответа позволяет принимать входящие звонки автоматически.

- Чтобы активировать/отключить, в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Опции звонка** → **Автоответ**.

Меню входящих звонков

В обычном режиме просмотра для телефона при нажатии **OK/MENU** во время ведения разговора открываются следующие функции:

- Убрать звук – микрофон аудиосистемы отключается.
- Моб. телефон – Разговор переводится с громкой связи на мобильный телефон. Для некоторых мобильных телефонов подсоединение прерывается. Это нор-

мально. Функция громкой связи спрашивает, хотите ли вы выполнить подсоединение вновь.

- **Набрать №** – возможность выполнить еще один звонок с помощью кнопок с цифрами (текущий разговор переводится в режим ожидания).

Списки звонков

Списки звонков копируются в функцию "свободные руки" каждый раз при новом подсоединении, а затем редактируются во время подсоединения. В режиме обычного просмотра поверните **TUNE** влево, чтобы открыть список звонков для **Все звонки**.

В обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Все звонки**, чтобы открыть все списки звонков:

- **Все звонки**
- **Пропущенные звонки**
- **Принятые звонки**
- **Набранные номера**
- **Продолжительность звонка**

ВНИМАНИЕ

Некоторые мобильные телефоны показывают список последних набранных номеров в обратном порядке.



Голосовая почта

Короткий номер голосовой почты можно в обычном режиме просмотра для телефона запрограммировать, чтобы затем открывать длительным нажатием **1**.

Чтобы изменить номер голосовой почты, в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Опции звонка** → **Номер голосовой почты** → **Изменить номер**. Если в памяти такой номер отсутствует, это меню можно открыть длительным нажатием на **1**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)
- Bluetooth® громкая связь телефона* - настройки звука (стр. 62)
- Телефонная книга* (стр. 63)

Bluetooth® громкая связь телефона* - настройки звука

Можно настроить громкость разговора, громкость аудиосистемы, громкость звонка и других звуковых сигналов.

Громк. тел. зв.

Громкость разговора можно изменить только во время разговора. Используйте кнопки на рулевом колесе* или поверните ручку **VOL**.

Громкость аудиосистемы

При отсутствии текущего разговора громкость аудиосистемы регулируется как обычно повтором **VOL**.

Если при поступлении звонка активирован источник звучания, его звук может приглушаться автоматически. Чтобы активировать/отключить, в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Настройки телефона** → **Звук и громкость** → **Убрать звук радио**.

Громкость звонка

В обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Настройки телефона** → **Звук и громкость** → **Громкость рингтона**. Отрегулируйте поворотом **VOL**, нажмите **OK/MENU**, чтобы услы-

шать громкость звука, и нажмите **EXIT**, чтобы сохранить.

Сигналы звонка

Вы можете выбрать сигналы звонка, включенные в функцию громкой связи. Для этого в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и затем выберите **Настройки телефона** → **Звук и громкость** → **Рингтоны** → **Сигнал звонка 1** и т.д.

ВНИМАНИЕ

В некоторых подключенных мобильных телефонах сигнал вызова не отключается, если используется один из встроенных в громкую связь сигналов.

Чтобы выбрать сигнал звонка²⁰ подключенного телефона, в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Настройки телефона** → **Звук и громкость** → **Рингтоны** → **Рингтон** мобильного телефона.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

²⁰ Не поддерживается всеми мобильными телефонами.

Bluetooth®* информация о версии

Показывает текущую версию Bluetooth® в автомобиле.

Установленную в автомобиле версию Bluetooth® можно увидеть в обычном режиме просмотра главных источников **MEDIA** или **TEL**:

- Нажмите **OK/MENU** и выберите **Версия ПО Bluetooth** в авто.
- Нажмите **OK/MENU** и выберите **Настройки телефона → Версия ПО Bluetooth**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)
- Медиа Bluetooth®* (стр. 54)

Телефонная книга*

Существует две телефонные книги, которые в автомобиле объединяются и показываются в виде единой телефонной книги.

- Автомобиль загружает телефонную книгу подсоединенного телефона и показывает ее только в том случае, когда этот мобильный телефон подсоединен к автомобилю.
- В автомобиле имеется также истроенная телефонная книга. В нее записываются все контакты, сохраняемые в автомобиле, независимо от того, какой телефон был подсоединен во время процедуры сохранения. Эти контакты могут просмотреть все пользователи независимо от того, какой мобильный телефон подсоединен к автомобилю. Если контакт сохранен в автомобиле, у записи в телефонной книге появляется символ .

ВНИМАНИЕ

Если в запись в телефонной книге мобильного телефона внести изменения из автомобиля, это приведет к созданию в телефонной книге автомобиля новой записи, т.е. изменения не сохраняются в мобильном телефоне. В автомобиле это будет выглядеть, как дубликат записи с различными иконками. Помните также, что при сохранении короткого номера или внесении изменений в данные контакта, в телефонной книге автомобиля создается новая запись.

Все действия с телефонной книгой могут выполняться в том случае, когда наверху справа монитора показывается символ



и функция громкой связи установлена в режиме телефона.

Копирование телефонной книги мобильного телефона в телефонную книгу автомобиля

Аудио/медиасистема сохраняет копию телефонной книги каждого зарегистрированного мобильного телефона. Телефонная книга может автоматически копироваться в аудио/медиасистему при каждом подключении.





- Чтобы активировать/отключить функцию, в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Настройки телефона** → **Загрузка телефонной книги**.

Если в этой телефонной книге содержатся данные о вызываемом абоненте, они показываются на мониторе.

Копирование отдельного контакта в телефонную книгу автомобиля
Вы также можете скопировать в автомобиль отдельный контакт из телефонной книги мобильного телефона.

1. В обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Телефонная книга** → **Искать контакт**.
2. Выберите контакт и нажмите **OK/MENU**.
3. Нажмите **OK/MENU** еще раз и затем выберите **Опции** → **Скопировать в память автом..**
 - > Перед сохраненным контактом в телефонной книге автомобиля появляется символ , который означает, что контакт сохранен.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)
- Телефонная книга* – короткие номера (стр. 68)
- Телефонная книга* – получение vCard (стр. 69)
- Телефонная книга* – состояние памяти (стр. 69)
- Телефонная книга* – очистка (стр. 69)

Телефонная книга* – быстрый поиск контактов

В обычном режиме просмотра для телефона поверните **TUNE** вправо, чтобы открыть список контактов.

Поверните **TUNE**, чтобы выбрать запись, и нажмите **OK/MENU**, чтобы выполнить звонок.

В записи под именем указывается номер телефона, который выбран, как стандартный. Символ > справа от контакта показывает, что для данного контакта сохранены несколько номеров телефонов. Чтобы увидеть номера, нажмите **OK/MENU**. Поверните **TUNE**, чтобы изменить и набрать другой номер – не тот, который выбран по умолчанию. Нажмите **OK/MENU**, чтобы осуществить соединение.

Вы можете вести поиск контактов, набирая с помощью клавиатуры центральной консоли начальные буквы имени. Функции кнопок см. **Телефонная книга*** – таблица знаков на клавиатуре центральной консоли (стр. 65).

В режиме обычного просмотра список контактов можно также открыть, если нажать и удерживать кнопку на клавиатуре центральной консоли, которая соответствует первой букве имени. Если вы, например, длительно нажмете на кнопку **6**, открывается та часть

списка, в которую включены записи на букву **M**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

Телефонная книга* – таблица знаков на клавиатуре центральной консоли

Таблица возможных символов для использования в телефонной книге.

Кнопка	Принцип действия
1 ▶	Пробел . , - ? @ : ; / () 1
2 ABC	A B C Å Ä Æ À Ç 2
3 DEF	D E F È É 3
4 GHI	G H I Ì 4
5 JKL	J K L 5
6 MNO	M N O Ö Ø Ñ Ò 6
7 PQRS	P Q R S ß 7
8 TUV	T U V Ü Ù 8
9 WXYZ	W X Y Z 9
* FAV	Переключение между заглавными и строчными буквами.

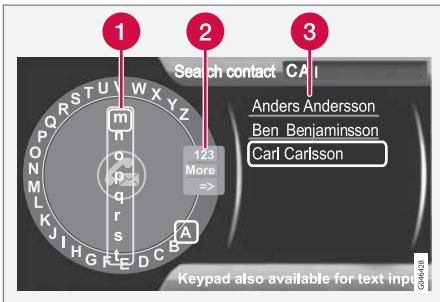
Кнопка	Принцип действия
0 +	+ 0 p w
#INFO	# *

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)
- Телефонная книга* (стр. 63)

Телефонная книга* – поиск контактов

Поиск записи в телефонной книге (стр. 63).



Для поиска записей с помощью текстового кольца.

- ① Список знаков
- ② Изменение режима ввода (см. таблицу ниже).
- ③ Телефонная книга

Для поиска или редактирования контакта в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Телефонная книга** → **Поиск**.

ВНИМАНИЕ	
	<p>В High Performance текстовое кольцо отсутствует, и поэтому TUNE не может использоваться для ввода знаков, а используются только кнопки с цифрами и буквами на панели управления центральной консоли.</p>

1. поверните **TUNE** до нужной буквы и, чтобы подтвердить, нажмите **OK/MENU**. Вы можете также пользоваться кнопками с цифрами и буквами на панели управления центральной консоли.
2. Продолжите со следующей буквой и т.д. В телефонной книге (3) отображается результат поиска.
3. Для перехода из режима набора к цифрам или специальным знакам или переключения на телефонную книгу поверните **TUNE** до одного из вариантов выбора (пояснение см. в таблице ниже), приведенных в списке для выбора режима набора (2), и нажмите **OK/MENU**.

123/AB C	Переход между буквами и цифрами выполняется с помощью OK/MENU .
След.	Переход к специальным знакам выполняется с помощью OK/MENU .
=>	Открывается телефонная книга (3). Поверните TUNE , чтобы выбрать контакт, и нажмите OK/MENU , чтобы открыть сохраненный номер и другую информацию.

Кратким нажатием **EXIT** удаляется введенный знак. Длительным нажатием **EXIT** удаляются все введенные знаки.

Если нажать на кнопку с цифрой на центральной консоли в тот момент, когда показывается алфавитный диск (см. предыдущий рисунок), на мониторе появляется список знаков (1). Продолжайте нажимать на кнопку с цифрой до появления нужной буквы, а затем отпустите. Продолжите со следующей буквой и т.д. После того, как кнопка нажата, подтверждение ввода данного знака происходит при нажатии другой кнопки.

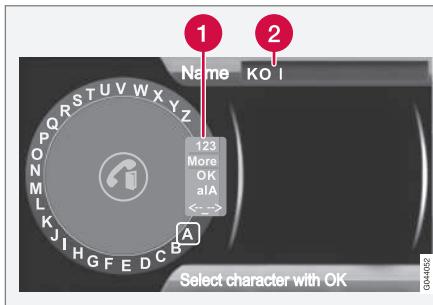
Чтобы набрать цифру, удерживайте нажатой соответствующую кнопку.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

Телефонная книга* – новый контакт

Создание нового контакта в телефонной книге.



Ввод букв для новой записи.

- 1 Изменение режима ввода (см. таблицу ниже).
- 2 Поле набора.

Новый контакт можно добавить, если в обычном режиме просмотра для телефона нажать **OK/MENU**, и выбрать **Телефонная книга** → **Новый контакт**.

ВНИМАНИЕ

В High Performance текстовое кольцо отсутствует, и поэтому **TUNE** не может использоваться для ввода знаков, а используются только кнопки с цифрами и буквами на панели управления центральной консоли.

- 1 Когда выделяется строка **Имя**, нажмите **OK/MENU**, чтобы открыть режим ввода данных (рисунок выше).
- 2 поверните **TUNE** до нужной буквы и, чтобы подтвердить, нажмите **OK/MENU**. Вы можете также пользоваться кнопками с цифрами и буквами на панели управления центральной консоли.
- 3 Продолжите со следующей буквой и т.д. В поле набора (2) на дисплее отображается имя, которое вы вводите.
- 4 Для перехода из режима ввода данных к цифрам, специальным символам, переключения между заглавными/строчными буквами и пр., поверните ручки **TUNE** выберите один из вариантов (пояснение см. в таблице ниже), приведенных в списке (1), и нажмите **OK/MENU**.

Когда вы завершили ввод имени, выберите **OK** в списке на мониторе (1) и нажмите **OK/MENU**.



◀ **MENU.** После этого точно также введите номер телефона.

Когда номер телефона записан, нажмите **OK/MENU** и выберите вид телефона (**Мобильный**, **Главная**, **Работа** или **Общая**). Для подтверждения нажмите **OK/MENU**.

После завершения ввода всех данных выберите в меню **Сохр. контакт**, чтобы сохранить запись.

123/AB	Переход между буквами и цифрами выполняется с помощью OK/MENU .
След.	Переход к специальным знакам выполняется с помощью OK/MENU .
OK	Сохраните и вернитесь к Добавить контакт с помощью OK/MENU .

a-zA	Переход между заглавными и строчными буквами выполняется с помощью OK/MENU .
<- ->	Нажмите OK/MENU ; курсор устанавливается в поле набора (2) в верхней части монитора. Курсор можно теперь перемещать с помощью TUNE так, чтобы, например, вставить новые буквы или строки с помощью EXIT . Чтобы вставить новые буквы, сначала вернитесь в режим ввода данных. Нажмите для этого OK/MENU .

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)
- Телефонная книга* (стр. 63)

Телефонная книга* – короткие номера

Сохранение коротких номеров в телефонной книге (стр. 63) облегчает звонки по номеру или из списка контактов.

Короткий номер можно сохранить, если в обычном режиме просмотра для телефона нажать **OK/MENU**, и выбрать **Меню телефона** → **Телефонная книга** → **Однокнопочный набор**.

В режиме телефона звонок на короткий номер можно выполнить с клавиатуры центральной консоли. Для этого нажмите кнопку с цифрой, а затем **OK/MENU**. Если на коротком номере отсутствует сохраненный контакт, вы можете сохранить контакт на выбранном коротком номере.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

Телефонная книга* – получение vCard

Получение электронных визитных карточек (vCard) в телефонную книгу (стр. 63) автомобиля.

Вы можете принимать в телефонную книгу автомобиля vCard с других мобильных телефонов (не подсоединенных в данных момент к автомобилю). Для этого установите в автомобиле режим узнавания Bluetooth®. Чтобы активировать функцию, в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Телефонная книга** → **Принять vCard**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

Телефонная книга* – состояние памяти

Показать состояние памяти телефонной книги (стр. 63).

Чтобы увидеть состояние памяти телефонной книги автомобиля и телефонной книги подключенного мобильного телефона, в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Телефонная книга** → **Статус памяти**.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

Телефонная книга* – очистка

Очистка встроенной в память автомобиля телефонной книги (стр. 63).

Телефонную книгу в автомобиле можно удалить. Для этого в обычном режиме просмотра для телефона нажмите **OK/MENU** и выберите **Телефонная книга** → **Удалить телефонную книгу**.

ВНИМАНИЕ

При очистке телефонной книги автомобиля записи удаляются только из телефонной книги автомобиля. Контакты в телефонной книге мобильного телефона сохраняются.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)
- Bluetooth® – телефон с громкой связью* (стр. 60)

Пульт дистанционного управления*

Дистанционный пульт можно использовать для всех функций аудио/медиасистемы. Функции кнопок дистанционного пульта аналогичны функциям кнопок на центральной консоли или кнопок* на рулевом колесе.



1 Соответствует **TUNE** на центральной консоли.

При использовании дистанционного пульта сначала нажмите на положение **F** кнопки

L F R. После этого направьте дистанционный пульт на ИК-приемник, расположенный справа от **INFO**кнопки (стр. 23) в центральной консоли.

ПРЕДОСТЕРЖЕНИЕ

Храните незакрепленные предметы, такие как мобильный телефон, камера, дистанционный пульт дополнительного оборудования и пр., в отделении для перчаток или в других отделениях для хранения. Иначе при резком торможении или в момент столкновения они могут нанести вред пассажирам, находящимся в автомобиле.

ВНИМАНИЕ

Не допускайте воздействие на дистанционный ключ сильного солнечного света (например, на приборной панели) – батарейки могут выйти из строя.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Пульт дистанционного управления* - функции

функции, которыми можно управлять с пульта дистанционного управления.

Кнопка	Функция
	Переключение между: L = Левый задний экран* F = Передний монитор R = Правый задний экран*
NAV	Переход к навигации*
RADIO	Выбор радио-источника (например, FM1)
MEDIA	Переход к медиансителю (Диск , TV * и т.п.)
TEL	Переход к громкой связи* Bluetooth®
	Переход/перемотка назад, смена дорожки/произведения
	Воспроизведение/пауза
	Остановка
	Переход/перемотка вперед, смена дорожки/произведения

Кнопка	Функция
DVD MENU	Меню
EXIT	Возврат к предыдущей позиции, отмена функции, удаление введенных знаков
	Навигация вверх/вниз
	Перемещение вправо/влево
OK MENU	Подтверждение выбора или переход к системе меню выбранного источника
	Громкость звука, уменьшение
	Громкость звука, увеличение
0-9	Выбор сохраненных каналов, ввод цифр и букв
FAV *	Быстрый выбор избранной функции
INFO #	Информация о программе, композиции и т.п. Используется также для получения дополнительной информации, которая может отображаться на дисплее

Кнопка	Функция
	Выбор языка звуковой дорожки
	Субтитры, выбор языка текста
	ТВ-текст*, вкл/выкл

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Пульт дистанционного управления* - замена батареек

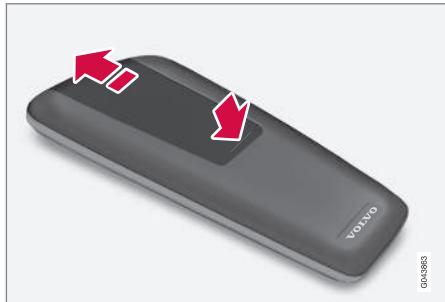
Как заменить батарейки в пульте дистанционного управления для аудио/медиасистемы.

ВНИМАНИЕ

Обычно срок службы батареек составляет 1-4 года и зависит от частоты использования дистанционного пульта.

Дистанционный пульт работает от четырех батареек типа AA-/LR6.

В длительные поездки захватите с собой запасные батарейки.



- Нажмите фиксатор на крышке кармана для батареек и сместите крышку в направлении ИК-объектива.
- Выньте отработанные батарейки, установите новые батарейки согласно символам в кармане для батареек.
- Установите на место крышку.

ВНИМАНИЕ

Использованные батарейки утилизируются согласно нормам по охране окружающей среды.

Звук и медиа - обзор меню

Обзор возможных опций и настроек меню аудио/медиасистемы.

РАДИО

- AM (стр. 73)²¹
- FM (стр. 73)
- DAB (стр. 74)

МЕДИА

- CD Audio (стр. 74)
- Данные CD/DVD (стр. 75)
- DVD-видео (стр. 75)
- iPod® (стр. 76)
- USB (стр. 76)
- Средство связи Bluetooth® (стр. 77)
- AUX (стр. 78)

ТЕЛ.

- Громкая связь Bluetooth® (стр. 78)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

²¹ Не относится к V60 Twin Engine и S60L Twin Engine.

Обзор меню - АМ

Обзор возможных опций и настроек для АМ-радио.

Основное меню АМ^A	См. стр.
Показать установки*	(стр. 33)
Сканирование	(стр. 39)
Настройки аудио	(стр. 29)
См. сноска ^B	
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)
Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)

^A Не относится к V60 Twin Engine и S60L Twin Engine.

^B Выборы меню для настройки звука одинаковые для всех источников звучания.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)

Обзор меню - FM

Обзор возможных опций и настроек для FM-радио.

Основное меню FM1/FM2	См. стр.
TP	(стр. 35)
Показать радиотекст	(стр. 38)
Показать установки*	(стр. 33)
Сканирование	(стр. 39)
Настройки новостей	(стр. 36)
Расширенные настройки	
REG	(стр. 38)
Альтернативная частота (AF)	(стр. 38)
EON	(стр. 35)
Задать фаворит TP	(стр. 35)
Настройки PTY	(стр. 36)

Сброс всех настроек FM	(стр. 39)
Настройки аудио	(стр. 28)
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)
Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)

Обзор меню - Цифровое радио (DAB)*

Обзор возможных опций и настроек для радио DAB.

Основное меню DAB1*/DAB2*	См. стр.
Опознавание ансамблей	(стр. 40)
Фильтр PTY	(стр. 36)
Выключить фильтр PTY	(стр. 36)
Показать радиотекст	(стр. 37)
Показать установки*	(стр. 33)
Сканирование	(стр. 39)
Расширенные настройки	
Привязка к каналам DAB	(стр. 41)
Диапазон DAB	(стр. 41)
Субканалы	(стр. 42)
Показать текст PTY	(стр. 36)

Сбросить все настройки DAB	(стр. 42)
Настройки аудио	(стр. 28)
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)
Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Обзор меню - CD Audio

Обзор возможных опций и настроек для CD-Audio

Основное меню CD Аудио (Меню Disc)	См. стр.
В произвольном порядке	(стр. 46)
Сканирование	(стр. 46)
Настройки аудио	(стр. 28)
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)
Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Обзор меню – Данные CD/DVD*

Обзор возможных опций и настроек для CD/DVD Данные.

Основное меню Данные CD/DVD (Меню Disc)	См. стр.
Воспроизведение	(стр. 43)
Пауза	
Стоп	(стр. 43)
В произвольном порядке	(стр. 46)
Повторить папку	(стр. 44)
Изменить субтитры	(стр. 43)
Изменить трек аудио	(стр. 43)
Сканирование	(стр. 46)
Настройки аудио	(стр. 28)
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)

Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Обзор меню – DVD*-Video

Обзор возможных опций и настроек для DVD -видео

Основное меню DVD Видео (Меню Disc)	См. стр.
Меню диска DVD	(стр. 46)
Воспр./пауза/продолж.	(стр. 46)
Стоп	(стр. 46)
Субтитры	(стр. 46)
Аудио треки	(стр. 46)
Расширенные настройки	
Угол	(стр. 47)
Код DivX® VOD	(стр. 48)
Настройки аудио	(стр. 28)
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)





Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)
Всплывающее меню^A видео и ТВ*	
Для открытия всплывающего меню нажмите OK/MENU во время просмотра видеофильма или программы TV*.	
Настройки изобр.	(стр. 48)
Исходное меню	(стр. 23)
См. ссылку ^B .	
Исходное меню DVD	(стр. 46)
См. ссылку ^C .	
Верх. меню DVD^C	(стр. 46)

^A Только для просмотра видеофильмов или программ TV.

^B Содержание всплывающего исходного меню зависит от того, что воспроизводится или просматривается – это может быть, например, **Меню данных CD/DVD** или **Меню USB**.

^C Только DVD-видеодиски.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Обзор меню iPod®*

Обзор возможных опций и настроек для iPod®.

Основное меню iPod	См. стр.
В произвольном порядке	(стр. 46)
Сканирование	(стр. 46)
Настройки аудио	(стр. 28)
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)
Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Обзор меню - USB*

Обзор возможных опций и настроек для USB.

Основное меню USB	См. стр.
Воспроизведение	(стр. 52)
Пausa	
Стоп	(стр. 52)
В произвольном порядке	(стр. 46)
Повторить папку	(стр. 52)
Выбрать устройство USB	(стр. 50)
Изменить субтитры	(стр. 52)
Изменить трек аудио	(стр. 52)
Сканирование	(стр. 46)
Настройки аудио	(стр. 28)
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)

* Опция/дополнительное оборудование.

Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Обзор меню - медиа Bluetooth®*

Обзор возможных опций и настроек для Media Bluetooth®.

Основное меню Media Bluetooth®	См. стр.
В произвольном порядке	(стр. 46)
Изменить устройство	(стр. 58)
Удалить устройство Bluetooth	(стр. 59)
Сканирование	(стр. 46)
Версия ПО Bluetooth в авто	(стр. 63)
Настройки аудио	(стр. 28)
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)
Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Обзор меню - AUX

Обзор возможных опций и настроек для AUX.

Основное меню AUX	См. стр.
Вход громк. AUX	(стр. 54)
Настройки аудио	(стр. 28)
Звуковая сцена*	(стр. 29)
Эквалайзер*	(стр. 29)
Компенсация громкости	(стр. 30)
Сбросить все настройки аудио	(стр. 28)

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Обзор меню - Bluetooth® громкая связь*

Обзор возможных опций и настроек для громкой связи Bluetooth®.

Основное меню громкой связи Bluetooth® (Меню телефона)	См. стр.
Все звонки	(стр. 61)
Все звонки	(стр. 61)
Пропущенные звонки	(стр. 61)
Принятые звонки	(стр. 61)
Набранные номера	(стр. 61)
Продолжительность звонка	(стр. 61)
Телефонная книга	(стр. 63)
Поиск	(стр. 66)
Новый контакт	(стр. 67)
Номера однокноп. набора	(стр. 68)

Принять vCard	(стр. 69)
Статус памяти	(стр. 69)
Удалить телефонную книгу	(стр. 69)
Изменить телефон	(стр. 58)
Удалить устройство Bluetooth	(стр. 59)
Настройки телефона	
Видимый	(стр. 56)
Звук и громкость	(стр. 62)
Загрузка телефонной книги	(стр. 63)
Версия ПО Bluetooth	(стр. 63)
Опции звонка	
Автоответ	(стр. 61)
Номер голосовой почты	(стр. 61)
Отсөед. тел.	(стр. 58)

* Опция/дополнительное оборудование.

Дополнительная информация

- Звук и медиа - обзор меню (стр. 72)
- Звук и медиа - управление системой (стр. 23)

Лицензии

Лицензия – это соглашение о праве на осуществление определенного вида деятельности или праве на использование объекта лицензии в соответствии с условиями, указанными в соглашении. Ниже представлен текст соглашения Volvo с производителями/разработчиками на английском языке.

Sensus software

This software uses parts of sources from clib2 and Prex Embedded Real-time OS - Source (Copyright (c) 1982, 1986, 1991, 1993, 1994), and Quercus Robusta (Copyright (c) 1990, 1993), The Regents of the University of California. All or some portions are derived from material licensed to the University of California by American Telephone and Telegraph Co. or Unix System Laboratories, Inc. and are reproduced herein with the permission of UNIX System Laboratories, Inc. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met: Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution. Neither the name of the <ORGANIZATION> nor the names of its contributors may be used to endorse or promote

products derived from this software without specific prior written permission. THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

This software uses parts of sources from "libtess". The Original Code is: OpenGL Sample Implementation, Version 1.2.1, released January 26, 2000, developed by Silicon Graphics, Inc. The Original Code is Copyright (c) 1991-2000 Silicon Graphics, Inc. Copyright in any portions created by third parties is as indicated elsewhere herein. All



◀ Rights Reserved. Copyright (C) [1991-2000] Silicon Graphics, Inc. All Rights Reserved. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice including the dates of first publication and either this permission notice or a reference to <http://oss.sgi.com/projects/FreeB/> shall be included in all copies or substantial portions of the Software. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SILICON GRAPHICS, INC. BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE. Except as contained in this notice, the name of Silicon Graphics, Inc. shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software

without prior written authorization from Silicon Graphics, Inc.

This software is based in parts on the work of the FreeType Team.

This software uses parts of SSLeay Library:
Copyright (C) 1995-1998 Eric Young
(eay@cryptsoft.com). All rights reserved

DivX®



<http://vod.divx.com> with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Covered by one or more of the following U.S. Patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

Дополнительная информация

- Volvo Sensus (стр. 7)

DivX Certified® to play DivX® video. DivX®, DivX Certified® and associated logos are registered trademarks of DivX, Inc. and are used under license. **ABOUT DIVX VIDEO:** DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to

Одобренный тип

Одобренный тип для модуля Bluetooth®
можно найти в таблице.

◀ Декларация соответствия для модуля Bluetooth®

Страна/ регион	
Страны ЕС:	 Экспортер: Япония Производитель: Alpine Electronics Inc. Тип оборудования: Модуль Bluetooth® Дополнительную информацию можно получить на сайте http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/faq.htm#informing

Страна/ регион	
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>ALPINE</p> <p>ALPINE ELECTRONICS, INC. 20-1 Yotsuna-Kogenjimachi, Tsuchiura City, Ibaraki 300-0343, Japan Phone: (+81) 248-36-4111 Fax: (+81) 248-36-4090</p> <p>DECLARATION of CONFORMITY</p> <p>We, Alpine Electronics, Inc., 20-1,Yotsuna-Kogenjimachi, Ibaraki-shi Fukushima 970-1192 Japan declare under our sole responsibility that the product: Product : Bluetooth Module Model/Type : IAM2.1 BT PWR EU to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the R&TTE Directive (1999/5/EC). The product is in conformity with the following standards: RADIO : EN 300 328 V1.7.1 (2006-10) EMC : EN 301 489-17 V2.1.1 (2009-05) EN 301 489-17 V2.1.1 (2008-04) ISO7637-2: 2004 SAFETY : IEC 60065 Ed.7: 2001 + Amend.1: 2005 EN60065: 2002 + Amend.1: 2006 + Amend.2: 2010 </p> <p>CE</p> <p>Date : April 4, 2012</p> <p>Signature:  Name : Isamu Takaku</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>ALPINE</p> <p>ALPINE ELECTRONICS, INC. 20-1 Yotsuna-Kogenjimachi, Tsuchiura City, Ibaraki 300-0343, Japan Phone: (+81) 248-36-4111 Fax: (+81) 248-36-4090</p> <p>DECLARATION of CONFORMITY</p> <p>We, Alpine Electronics, Inc., 20-1,Yotsuna-Kogenjimachi, Ibaraki-shi Fukushima 970-1192 Japan declare under our sole responsibility that the product: Product : Bluetooth Module Model/Type : IAM2.1 BT PWR EU to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the R&TTE Directive (1999/5/EC). The product is in conformity with the following standards: RADIO : EN 300 328 V1.7.1 (2006-10) EMC : EN 301 489-17 V2.1.1 (2009-05) EN 301 489-17 V2.1.1 (2008-04) ISO7637-2: 2004 SAFETY : IEC 60065 Ed.7: 2001 + Amend.1: 2005 EN60065: 2002 + Amend.1: 2006 + Amend.2: 2010 </p> <p>CE</p> <p>Date : April 4, 2012</p> <p>Signature:  Name : Isamu Takaku</p> </div> </div>

Чехия:	Alpine Electronics, Inc. tímto prohlašuje, že tento Bluetooth® Module je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Дания:	Undertegnede Alpine Electronics, Inc. erklærer herved, at følgende udstyr Bluetooth® Module overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EØF.
Германия:	Hiermit erklärt Alpine Electronics, Inc., dass sich das Gerät Bluetooth® Module in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.





Страна/ регион	
Эстония:	Käesolevaga kinnitab Alpine Electronics, Inc. seadme Bluetooth® Module vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
Велико- britания:	Hereby, Alpine Electronics, Inc., declares that this Bluetooth® Module is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Испания:	Por medio de la presente Alpine Electronics, Inc. declara que el Bluetooth® Module cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Греция:	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Alpine Electronics, Inc. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Bluetooth® Module ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EK.
Франция:	Par la présente Alpine Electronics, Inc. déclare que l'appareil Bluetooth® Module est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Италия:	Con la presente Alpine Electronics, Inc. dichiara che questo Bluetooth® Module è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Латвия:	Ar šo Alpine Electronics, Inc. deklarē, ka Bluetooth® Module atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Литва:	Šiuo Alpine Electronics, Inc. deklaruoją, kad šis Bluetooth® Module atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.
Нидер- ланды:	Hierbij verklaart Alpine Electronics, Inc. dat het toestel Bluetooth® Module in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Мальта:	Hawnhekk, Alpine Electronics, Inc., jiddikjara li dan Bluetooth® Module jikkonforma mal-ħtiġijiet essenziali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.
Венгрия:	Alulírott, Alpine Electronics, Inc. nyilatkozom, hogy a Bluetooth® Module megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Страна/ регион	
Польша:	Niniejszym Alpine Electronics, Inc. oświadcza, że Bluetooth® Module jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Португалия:	Alpine Electronics, Inc. declara que este Bluetooth® Module está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.
Словенния:	Alpine Electronics, Inc. izjavlja, da je ta Bluetooth® Module v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Словакия:	Alpine Electronics, Inc. týmto vyhlasuje, že Bluetooth® Module splňa základné požiadavky a vsetky príslusné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
Финляндия:	Alpine Electronics, Inc. vakuuttaa täten että Bluetooth® Module tyypinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Швеция:	Härmed intygar Alpine Electronics, Inc. att denna Bluetooth® Module står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Исландия:	Настоящим Alpine Electronics, Inc. подтверждает, что данный модуль Bluetooth® соответствует основным требованиям по качеству и другим аналогичным постановлениям, вытекающим из директивы 1999/5/EG.
Норвегия:	Alpine Electronics, Inc. erklærer herved at utstyret Bluetooth® Module er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.




**Страна/
регион**
Китай:

第十三条 进口和生产厂商在其产品的说明书或使用手册中，应刊印下述有关内容：

1. 标明附件中所规定的技术指标和使用范围，说明所有控制、调整及开关等使用方法；

■ 使用频率：2.4 – 2.4835 GHz

■ 等效全向辐射功率(EIRP)：天线增益<10dBi时： $\leq 100 \text{ mW}$ 或 $\leq 20 \text{ dBm}$ ①

■ 最大功率谱密度：天线增益<10dBi时： $\leq 20 \text{ dBm / MHz}$ (EIRP) ①

■ 载频容限：20 ppm

■ 杂散发射(辐射)功率(对应载波±2.5倍信道带宽以外)：

- $\leq -36 \text{ dBm / 100 kHz}$ (30 – 1000 MHz)

- $\leq -33 \text{ dBm / 100 kHz}$ (2.4 – 2.4835 GHz)

- $\leq -40 \text{ dBm / 1 MHz}$ (3.4 – 3.53 GHz)

- $\leq -40 \text{ dBm / 1 MHz}$ (5.725 – 5.85 GHz)

- $\leq -30 \text{ dBm / 1 MHz}$ (其它 1 – 12.75 GHz)

2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其它发射天线；

3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；

4. 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；

5. 不得在飞机和机场附近使用。

Страна/ регион	
Тайвань:	<p>低效率電波輻射性電機管理辦法第十條 第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自 變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。 第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時， 應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項 合法通信，指依電信法規定 作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波 輻射性電機設備之干擾。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 10px;">  CCAB11LP4080T3 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;">  CCAB11LP4070T0 </div>




**Страна/
регион**

Южная
Корея:

제품 정보

Volvo Car Korea

신청자 코드: KCC-CMM-N25-IAM21L3, KCC-CMM-N25-IAM21L2 and KCC-CMM-N25-IAM21L1

제품 명: Bluetooth Audio Navigation Radio

모델 명: IAM2.1

산 날짜: March/2010

Alpine Electronics, Inc

Made in Japan

고객 정보

Volvo Car Korea

볼보자동차코리아

서울시 용산구 한남2동 726-173 볼보빌딩 4층

볼보자동차 고객센터 1588-1777

<http://www.volvocars.com/kr>

사용자 주의사항

※ 당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다



Страна/ регион					
Объеди- ненные Арабские Эмираты:	<table border="1"> <tr> <td>TRA REGISTERED No: ER0071020/11</td> <td>TRA REGISTERED No: ER0071017/11</td> </tr> <tr> <td>DEALER No: DA0042125/10</td> <td>DEALER No: DA0042125/10</td> </tr> </table>	TRA REGISTERED No: ER0071020/11	TRA REGISTERED No: ER0071017/11	DEALER No: DA0042125/10	DEALER No: DA0042125/10
TRA REGISTERED No: ER0071020/11	TRA REGISTERED No: ER0071017/11				
DEALER No: DA0042125/10	DEALER No: DA0042125/10				
Южная Африка:	<p>ICASA APPROVED TA-2011/1072 TA-2011/1073</p>				
Ямайка:	Утвержден для использования на Ямайке, SMA EI: IAM2.1				
Таиланд:	This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.				
Механич.	<table border="1"> <tr> <td>OMAN - TRA R/0261/11 D090258</td> <td>OMAN - TRA R/0262/11 D090258</td> </tr> </table>	OMAN - TRA R/0261/11 D090258	OMAN - TRA R/0262/11 D090258		
OMAN - TRA R/0261/11 D090258	OMAN - TRA R/0262/11 D090258				

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

A

Аудиосистема	22
обзор	22
функции	28

Б

Батарейки/аккумулятор	
дистанционный пульт	72

В

Вход сигналов, внешний	22, 50
Выпуск новостей	36

Г

Громкость звука	23
внешний источник звучания	54
сигнал звонка, телефон	62
скоростная/шумовая компенсация	30
Телефон	62
телефон/медиаплеер	62

Д

Дистанционный пульт	70
замена батареек	72
Дорожная информация (TP)	35

З

Звук	
Настройки	28
объемный	22, 28
Звук и медиа	
введение	22
обзор	22
обзор меню	72
обращение с меню	23
управление системой	23

И

Информационная система	
Кнопки выбора источника звучания	23
Информационная система (Звук и медиа)	22

К

Клавиатура на рулевом колесе	23
------------------------------	----

М

Медиа Bluetooth®	54
Медиапроигрыватель	42
совместимые форматы файлов	48
Микрофон	61
Мобильный телефон	
громкая связь	60
подключение	56
регистрация телефона	56

Н

Настройка звука	29
Настройки изображения	48

О

Обращение с меню, звук и медиа	23
обычный режим просмотра	23

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Органы управления	
центральная консоль	23
П	
Поддержка	8
Р	
Радио	30
DAB	30, 39
Радио DAB	30, 39
Разговор по телефону, вызов	
входящий	60
обращение с	60
Рулевое колесо	
Клавиатура	23
С	
Сигнализация при авариях и катастрофах	35
Совершение вызова	60

Т	
Телефон	
входящий вызов	60
громкая связь	60
подключение	56
прием вызова	61
регистрация телефона	56
совершение вызова	60
телефонная книга	63
телефонная книга, кратчайший путь	63
Тип разрешения	
Bluetooth®	81
Типы радиопрограмм (PTY)	36
Ц	
Цифровое радио (DAB)	39
Э	
Эквалайзер	29
А	
AUX-порт	22, 50
Б	
Bluetooth®	
громкая связь	60
звуковой поток	54
медиа	54
микрофон выкл.	61
переключение разговора на мобильный телефон	61
С	
CD	43
Д	
DVD	43
И	
iPod®, подключение	51

M

MY CAR	12
варианты меню	13
Информация	20
клавиши быстрого вызова	13
НАСТРОЙКИ АВТОМОБИЛЯ	15
Настройки управления микрокли- матом	19
Система поддержки водителя	17
Системные настройки	18

V

Volvo Sensus	7
--------------	---

R

RDS	34
-----	----

S

Sensus	7
Surround	22, 28

U

USB, подключение	51
USB-порт	50

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

