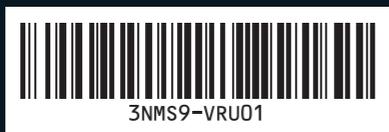


3NRUD01



АВТОМОБІЛЯ МУЛЬТИМЕДІЙНУЮ СИСТЕМУ | РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



EQUUS

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
АВТОМОБІЛЯ МУЛЬТИМЕДІЙНУЮ СИСТЕМУ**



В целях обеспечения личной безопасности следует ознакомиться со следующими мерами предосторожности

В целях обеспечения личной безопасности следует ознакомиться со следующими мерами предосторожности. В данном Руководстве пользователя описываются обстоятельства, которые могут послужить причиной нанесения травм водителям и другим лицам, со следующими обозначениями (Предупреждение, Внимание, Информация, Уведомление).

Перед началом эксплуатации следует внимательно ознакомиться с содержанием данного руководства и применять его для безопасной эксплуатации прибора.

※ Конструкция и характеристики данного прибора могут быть изменены без предварительного уведомления для усовершенствования прибора.

Обозначения, используемые в данном Руководстве пользователя

Техника безопасности

Несоблюдение инструкций по технике безопасности в этой категории может привести к серьезным травмам или смерти.

Меры предосторожности

Несоблюдение инструкций по технике безопасности в этой категории может привести к аварии с причинением травм или повреждений автомобиля.

ВНИМАНИЕ

- Информация об обстоятельствах, которые потенциально могут привести к травме или повреждению/неисправности автомобиля
- Информация, которая позволит повысить безопасность пользователей

Информация

- Информация и советы, которые обеспечивают дополнительное удобство пользователю при эксплуатации прибора

Уведомление

- Информация об особенностях, которые способствуют правильной эксплуатации прибора и пониманию его функциональных возможностей
- Информация о терминологии, используемой в этом руководстве

Оглавление

1. Общие сведения

Предупреждения и меры предосторожности

Техника безопасности.....	1-2
Меры предосторожности.....	1-3

Основные характеристики прибора

Основные характеристики прибора.....	1-4
--------------------------------------	-----

Названия и функции компонентов

Головное устройство.....	1-5
Передний центральный пульт.....	1-7
Задний центральный пульт (Опционально) ...	1-8
Задний пульт управления (Опционально).....	1-10
Климат-контроль.....	1-11
Пульт управления климат-контроля для задних сидений.....	1-12
Пульт дистанционного управления на рулевом колесе.....	1-13

Использование системы в первый раз

Включение и выключение системы.....	1-14
-------------------------------------	------

Включение системы.....	1-14
Выключение системы.....	1-14
Сброс системы.....	1-15
Сообщение о разряде аккумулятора.....	1-15
Автоматическая блокировка видео.....	1-16
Главный экран.....	1-16
Значки состояния.....	1-17
Регулировка громкости.....	1-18
Регулировка громкости радио/ мультимедия.....	1-18
Регулировка громкости телефона.....	1-18
Использование функциональных кнопок.....	1-18
Ввод текста.....	1-19
Ввод текста с помощью универсальной рукоятки.....	1-19
Ввод текста клавишами на сенсорном экране.....	1-19

2. Аудио-видео

FM/AM

Основной экран режима.....	2-2
----------------------------	-----

Запуск режима.....	2-4
Переключение в режим радио.....	2-4
Переключение в режим пресетов.....	2-4
Поиск станций вручную.....	2-5
Поиск станций автоматически.....	2-5
Автосохранение.....	2-6
Сохранение списка радиостанций вручную.....	2-6
Список папок для сохранения.....	2-6
Использование кнопки Меню.....	2-7
FM1/FM2.....	2-7
Сканирование частот радиостанций.....	2-7

DISC

О дисках.....	2-9
Меры предосторожности при обращении с дисками.....	2-9
Поддерживаемые форматы дисков.....	2-10
Тип дисков.....	2-10
Форматы дисков.....	2-10
Перед воспроизведением дисков MP3.....	2-11
Поддерживаемые спецификации файла MP3.....	2-11

Рекомендуемые битрейты и частоты	2-11
Подробные характеристики	2-11
Меры предосторожности при прожигании файлов MP3	2-11
Совместимость с CD-R/RW	2-12
Совместимость форматов диска/ содержания	2-12
По формату в соответствии с типом диска	2-12
Совместимость с обычными дисками	2-12
Двухслойные диски DVD-Видео	2-13
Код региона DVD	2-13
Видео-CD, совместимые с PBC (технология управления воспроизведением)	2-13
Совместимость с дисками, созданными на ПК	2-13
Совместимость с аудиоформатом со сжатием	2-13
О структуре DVD	2-14
Пояснение структуры DVD	2-14
Поддержка цветного телевидения	2-14

DISC CD

Основной экран режима	2-15
Запуск режима	2-17
Воспроизведение компакт-диска	2-17
Выбор трека	2-17
Быстрая перемотка трека CD вперед или назад	2-18
Поиск треков на компакт-диске	2-18
Информация о треке/информация о воспроизведении	2-18
Список CD	2-19
Использование кнопки Меню	2-19
Случайный выбор	2-20
Повторить	2-20
Сканировать	2-20

DISC MP3

Основной экран режима	2-21
Использование кнопки Меню	2-23
Воспроизведение диска MP3	2-23
Выбор файлов с диска MP3	2-23
Быстрая перемотка вперед или назад файлов с диска MP3	2-24

Поиск на диске MP3	2-24
Информация о файле/информация о воспроизведении	2-24
Список MP3	2-25
Использование кнопки Меню	2-25
Случайный выбор	2-25
Повторить	2-26
Сканировать	2-26

DVD

Основной экран режима	2-27
Запуск режима	2-29
Воспроизведение DVD	2-29
Выбор раздела	2-29
Быстрая перемотка раздела вперед или назад	2-30
Поиск раздела	2-30
Просмотр в полноэкранном режиме	2-30
Поиск названий/разделов	2-31
Использование кнопки Меню	2-31
Главное меню/меню DVD	2-32
Язык субтитров	2-32
Язык	2-33

Оглавление

Настройки языка DVD по умолчанию 2-33

VCD

Основной экран режима 2-34

Использование кнопки Меню 2-36

Воспроизведение VCD 2-36

Выбор треков VCD 2-36

Быстрая перемотка дорожек VCD вперед
или назад 2-37

Поиск треков на VCD 2-37

Просмотр в полноэкранном режиме... 2-37

Список содержимого VCD 2-38

Использование кнопки Меню 2-38

Вкл./Выкл. автовоспроизведения 2-38

Повторить 2-39

JUKEBOX

Основной экран режима (аудио) 2-40

Основной экран режима (видео) 2-42

Основной экран режима (изображение) 2-44

Запуск режима 2-46

Режим Jukebox аудио 2-46

Воспроизведение Jukebox аудио 2-46

Выбор файлов Jukebox аудио 2-46

Быстрая перемотка вперед или назад
файлов Jukebox аудио 2-47

Поиск файлов Jukebox аудио 2-47

Информация о файле/информация о
воспроизведении 2-47

Список файлов Jukebox аудио 2-48

Использование кнопки Меню 2-48

Случайный выбор 2-49

Повторить 2-49

Сканировать 2-49

Использование кнопки Меню в списке .. 2-50

Текущее воспроизведение 2-50

Память 2-50

Удалить 2-50

Удалить выбранное 2-50

Удалить все 2-50

Режим Jukebox видео 2-51

Воспроизведение Jukebox видео 2-51

Выбор файлов Jukebox видео 2-51

Быстрая перемотка вперед или назад
файлов Jukebox видео 2-51

Поиск файлов Jukebox видео 2-52

Просмотр в полноэкранном режиме... 2-52

Список файлов Jukebox видео 2-52

Использование кнопки Меню 2-53

Случайный выбор 2-53

Повторить 2-53

Настройки DivX® 2-54

Использование кнопки Меню в списке .. 2-54

Режим Jukebox изображение 2-54

Выбор файлов изображений Jukebox 2-54

Поиск файлов изображений Jukebox .. 2-55

Слайд-шоу 2-55

Просмотр в полноэкранном режиме... 2-55

Список файлов изображений Jukebox 2-56

Использование кнопки Меню 2-56

Увеличить/Уменьшить 2-56

Повернуть 2-57

Настройка слайд-шоу 2-57

Использование кнопки Меню в списке .. 2-57

USB

О USB 2-58

Перед воспроизведением USB MP3... 2-58

Информация и предупреждения о файлах

MP3 на устройстве USB	2-61	Копировать	2-74	Повернуть	2-80
Характеристики видео и изображений (USB/Jukebox)	2-61	Текущее воспроизведение	2-74	Настройка слайд-шоу	2-81
Основной экран режима (аудио)	2-62	Режим USB видео	2-74	Копирование на Jukebox	2-81
Основной экран режима (видео)	2-64	Воспроизведение USB видео	2-74		
Основной экран режима (изображение)	2-66	Выбор видео файлов USB	2-75	iPod	
.....	2-66	Быстрая перемотка вперед или назад видео файлов USB	2-75	Использование устройств iPod	2-82
Запуск режима	2-68	Поиск видео файлов USB	2-75	Поддерживаемые iPod устройства	2-84
Режим USB аудио	2-68	Просмотр в полноэкранном режиме ..	2-76	Шаги поиска	2-84
Воспроизведение USB аудио	2-68	Список видео файлов USB	2-76	Основной экран режима	2-85
Выбор аудио файлов USB	2-69	Использование кнопки Меню	2-76	Запуск режима	2-86
Быстрая перемотка вперед или назад аудио файлов USB	2-69	Случайный выбор	2-77	Воспроизведение с iPod	2-86
Поиск аудио файлов USB	2-69	Повторить	2-77	Выбор файла iPod	2-86
Информация о файле/информация о воспроизведении	2-70	Копирование на Jukebox	2-77	Быстрая перемотка вперед или назад файлов iPod	2-87
Поиск аудио файлов USB	2-70	Настройки DivX®	2-78	Поиск файлов iPod	2-87
Использование кнопки Меню	2-71	Режим USB изображение	2-78	Информация о файле/информация о воспроизведении	2-87
Случайный выбор	2-71	Выбор файлов изображений USB	2-78	Поиск в списке файлов iPod	2-88
Повторить	2-72	Поиск файлов изображений USB	2-78	Использование кнопки Меню	2-88
Сканировать	2-72	Показ слайд-шоу	2-79	Случайный выбор	2-89
Копирование на Jukebox	2-73	Просмотр в полноэкранном режиме ..	2-79	Повторить	2-89
Использование кнопки Меню в списке ..	2-74	Список файлов изображений USB	2-79		
		Использование кнопки Меню	2-80		
		Увеличить/Уменьшить	2-80		

Оглавление

AUX

Запуск режима 2-90

Bluetooth Аудио

Об использовании Bluetooth Аудио 2-91

Запуск режима 2-92

Воспроизведение Bluetooth

Аудио 2-92

Выбор Bluetooth Аудио 2-92

Авто плейлист

Авто плейлист 2-93

Завершить воспроизведение авто

плейлиста 2-93

3. Bluetooth®

Перед началом использования

Перед началом использования 3-2

Перед началом использования Bluetooth®

Handsfree 3-2

Меры предосторожности для безопасного
управления автомобилем 3-2

Меры предосторожности при

подключении телефона Bluetooth® 3-3

Запуск Bluetooth®

Запуск Bluetooth® 3-4

Сопряжение и подключение телефона 3-4

При отсутствии сопряженного телефона .. 3-4

Если телефон уже сопряжен 3-5

Разъединение устройства 3-7

Удаление устройства 3-7

Экран режима набора

Экран режима набора 3-8

Набор номера 3-8

Во время вызова 3-8

Использование Bluetooth®

Использование Bluetooth® 3-9

Совершение вызова 3-9

Совершение вызова быстрым набором .. 3-9

Повторный вызов номера 3-9

Ответ на вызов 3-10

Отклонение вызова 3-10

Использование функций во время вы зова

Использование функций во время вызова ..
..... 3-11

Переключение вызова на телефон
Bluetooth® 3-11

Переключение вызова на
автомобильную систему Handsfree 3-11

Завершение вызова 3-12

Переключение вызова на ожидание 3-12

Включение/выключение микрофона .. 3-13

Регулировка громкости звонка/разговора
..... 3-13

Контакты

Контакты 3-14

Загрузка списка контактов с мобильного
телефона 3-15

Поиск контактов (по имени) 3-16

Поиск контактов (по номеру) 3-16

Журнал вызовов

Журнал вызовов 3-17

Переход к экрану журнала вызовов 3-17

Настройки

Настройки..... 3-18

Автоматическое соединение 3-18

Рингтоны..... 3-18

Синхронизировать контакты..... 3-19

Bluetooth Аудио 3-19

Изменить пин-код..... 3-19

Информация об устройстве 3-20

Инициализация данных 3-20

4. ИНФО

Запуск режима

Запуск режима..... 4-2

Кондиционер

Кондиционер..... 4-2

Базовые действия..... 4-3

Установка направления обдува..... 4-3

Установка интенсивности обдува 4-4

Передняя панель климат-контроля 4-4

Задняя панель климат-контроля..... 4-4

Высота автомобиля

Высота автомобиля (опционально)..... 4-5

Режим управления

Режим управления(опционально)..... 4-5

Системные настройки

Системные настройки..... 4-6

Настройки часов..... 4-6

Настройки отключения питания 4-7

Блокировка системы RSE..... 4-7

Выключить управление микроклиматом

для задних сидений 4-7

Язык/Language 4-8

Клавиатура..... 4-8

Интерактивный справочник..... 4-8

Справка..... 4-9

Обновление системы 4-9

Настройки звука

Настройки звука 4-10

Регулятор громкости/ баланса передних,
задних и боковых колонок..... 4-10

Высокий/Средний/Низкий 4-10

Объемный звук..... 4-11

Автоматическая регулировка громкости.....

..... 4-11

Тональный сигнал сенсорных клавиш 4-11

Звук по умолчанию..... 4-12

Настройки дисплея

Настройки дисплея..... 4-11

Яркость ЖК-дисплея..... 4-11

Подсветка..... 4-11

Формат экрана..... 4-13

Задний дисплей ВЫКЛ

(опционально)..... 4-13

Дисплей по умолчанию..... 4-14

Настройка экрана..... 4-14

Камера

О камере заднего вида..... 4-15

О камере переднего вида

(опционально)..... 4-16

Оглавление

Система помощи при парковке (опционально)	4-17
Парковка в ряд	4-17
Парковка параллельно	4-18
Параллельная парковка осуществляется в 3 этапа	4-18
Изменение угла зрения камеры заднего вида	4-19
Настройки системы PGS	4-20
О системе AVM (опционально)	4-21
Работа с передней камерой AVM	4-21
Работа с задней камерой AVM	4-22
Настройки AVM	4-23

5. Приложение

Характеристика Прибора

Характеристика Прибора	5-2
DOLBY	5-2
DTS	5-2

Код языка DVD

Код языка DVD	5-4
---------------------	-----

Как определить, что прибор неисправен?

Как определить, что прибор неисправен?	5-5
--	-----

Поиск неисправностей

Поиск неисправностей	5-6
----------------------------	-----

Часто задаваемые вопросы

Часто задаваемые вопросы	5-9
О сопряжении мобильных телефонов ..	5-9
О совершении вызовов/ответе на вызовы	5-10
О среде использования Bluetooth® / головного устройства	5-10

iPod®

iPod является зарегистрированным товарным знаком Apple, Inc.

Bluetooth®

Bluetooth® и соответствующие логотипы являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG., Inc., и любое использование этих знаков разрешается по лицензии.

Для использования беспроводной технологии Bluetooth® необходим мобильный телефон, совместимый с Bluetooth®.

Gracenote®

Gracenote®, логотип Gracenote и графический логотип, а также логотип “Powered by Gracenote” являются зарегистрированным товарным знаком или товарным знаком компании Gracenote, Inc. в Соединенных Штатах Америки и/или в других странах. Технология распознавания музыки и связанные с ней данные предоставляются в соответствии с документом Gracenote® “Части содержимого охраняются авторским правом © Gracenote или ее поставщиков”



О формате видео DivX

DivX® является цифровым видеоформатом, созданным компанией DivX, LLC, дочерней компанией Rovi Corporation. Этот прибор является официальным устройством DivX Certified®, который воспроизводит видео в формате DivX. Получить дополнительную информацию и скачать программные средства для конвертирования видео файлов в формат DivX можно на сайте divx.com.

О формате DivX "видео по запросу"

Чтобы воспроизводить приобретенные фильмы DivX видео-по-запросу (VOD), это устройство DivX Certified® должно быть зарегистрировано. Чтобы получить регистрационный код, найдите раздел DivX VOD в меню настройки устройства. Для получения дополнительной информации о том, как завершить регистрацию, посетите сайт vod.divx.com.

DivX Certified® может воспроизводить DivX® видео в разрешении до 640x480, в том числе премиум-контент.

Покрывается одним или несколькими патентами США:
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

DivX®, DivX Certified® и соответствующие логотипы являются товарными знаками Rovi Corporation или ее дочерних компаний и используются по лицензии.

Лицензионное соглашение конечного пользователя Gracenote®

Это приложение или устройство содержит программное обеспечение компании Gracenote, Inc. находящейся в Эммервиль, Калифорния (“Gracenote”). Программное обеспечение от компании Gracenote (“Программное обеспечение Gracenote”) позволяет этому приложению выполнять идентификацию диска и/или файла и получать информацию относительно музыки, включая название, исполнителя, информацию о записи и композиции (“Данные Gracenote”) из интернет-серверов и встроенных баз данных (далее “Серверы Gracenote”), а также выполнять другие функции. Вы можете использовать Данные Gracenote только с помощью предназначенных для конечного пользователя функций этого приложения или устройства.

Вы соглашаетесь, что будете использовать Данные Gracenote, Программное обеспечение Gracenote и Серверы Gracenote только для личного некоммерческого использования. Вы соглашаетесь не переустанавливать, не копировать, не передавать Программное обеспечение Gracenote или любые Данные Gracenote третьим лицам. **ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИЛИ ИССЛЕДОВАТЬ ДАННЫЕ GRACENOTE, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ GRACENOTE,**

ИЛИ СЕРВЕРЫ GRACENOTE ЛЮБЫМ ИНЫМ ОБРАЗОМ, КРОМЕ РАЗРЕШЕННОГО НАСТОЯЩИМ СОГЛАШЕНИЕМ. Вы соглашаетесь с тем, что Ваша неисключительная лицензия на использование Данных Gracenote, Программного обеспечения Gracenote и Серверов Gracenote прекращается, если Вы нарушаете эти ограничения. Если ваша лицензия прекращается, Вы соглашаетесь прекратить всякое использование Данных Gracenote,

- Программного обеспечения Gracenote и Серверов Gracenote Gracenote сохраняет за собой все права на Данные Gracenote, Программное обеспечение Gracenote и Серверы Gracenote, включая все имущественные права. Ни при каких обстоятельствах Gracenote не несет ответственности ни за какие платежи за любую информацию, предоставленную Вами. Вы соглашаетесь с тем, что Gracenote, Inc. может реализовать свои права по настоящему Соглашению с Вами непосредственно от своего имени.
- Служба Gracenote для отслеживания запросов использует в статистических целях уникальный идентификатор. Назначение выбираемого случайным образом цифрового идентификатора позволит службе Gracenote подсчитать запросы без получения какой-либо информации о запрашивающем. Более подробную информацию см. на веб-странице Gracenote Privacy Policy

(политика конфиденциальности Gracenote) при обращении к службам Gracenote.

- Программное обеспечение Gracenote и каждый элемент Данных Gracenote поставляются в виде “КАК ЕСТЬ”. Gracenote не делает никаких заявлений или гарантий, явных или подразумеваемых, относительно точности любых Данных Gracenote, получаемых с Серверов Gracenote. Gracenote оставляет за собой право удалять данные с Серверов Gracenote или изменять категории данных по какой-либо причине, которую компания Gracenote сочтет достаточной. Не предоставляется гарантия, что Программное обеспечение Gracenote или Серверы Gracenote не содержат ошибок, или что функционирование Программного обеспечения Gracenote или Серверов Gracenote будет бесперебойным. Gracenote не обязуется предоставить Вам новые усовершенствованные или дополнительные типы данных или категорий, которые Gracenote может предоставлять в будущем, и оставляет за собой право в любое время прекратить предоставление услуг.

GRACENOTE ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ, ГАРАНТИИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ, ПРАВА СОБСТВЕННОСТИ И ОТСУТСТВИЯ НАРУШЕНИЙ НОРМАТИВНЫХ АКТОВ. GRACENOTE НЕ ГАРАНТИРУЕТ, ЧТО ВАМИ БУДУТ ПОЛУЧЕНЫ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИ ПОМОЩИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ GRACENOTE ИЛИ СЕРВЕРОВ GRACENOTE. GRACENOTE НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА КОСВЕННЫЙ ИЛИ СЛУЧАЙНЫЙ УЩЕРБ ИЛИ ЗА ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ ИЛИ ПОТЕРЮ ДОХОДОВ.

© Gracenote, Inc. 2009

Просмотр информации из базы данных Gracenote

Система может загрузить музыкальную информацию из источников Gracenote. Название композиции, имя исполнителя, жанр и другая текстовая информация может быть отображена на экране.

- Если из базы данных не получена музыкальная информации, она не будет отображаться на экране.
- Аудио компакт-диски, которые пользователи самостоятельно создали только для личных нужд, не будут поддерживать эту функцию, потому что их нет в базе данных Gracenote.
- Gracenote не поддерживает компакт-диски MP3.
- В зависимости от конкретных условий загрузка музыкальной информации из базы данных Gracenote может занять несколько минут.
- Информация может отображаться в неправильном алфавите, если выбранный язык отсутствует в базе данных Gracenote.

ЗАМЕТКИ

1 Общие сведения

Предупреждения и меры предосторожности

Основные характеристики прибора

Названия и функции компонентов

Использование системы в первый раз

Предупреждения и меры предосторожности

Техника безопасности

- ⇒ Не смотрите на экран во время вождения. Отвлечение внимания на экран в течение длительного времени может привести к ДТП.
- ⇒ Запрещается разбирать, собирать, или вносить изменения в мультимедийную систему. Такие действия могут привести к аварии, пожару или поражению электрическим током.
- ⇒ Использование функций телефона во время вождения может отвлекать внимание водителей от дорожной обстановки и привести в результате к ДТП. Использование функций телефона допускается только после парковки автомобиля.
- ⇒ Следите за тем, чтобы не допускать попадания внутрь прибора воды или посторонних предметов. Такие действия могут привести к задымлению, возгоранию или неисправности прибора.
- ⇒ Пожалуйста, воздержитесь от использования прибора, если на экране нет изображения или не слышен звук, поскольку это может быть признаком неисправности. Продолжение использования прибора в таких условиях может привести к аварии (возгоранию, поражению электрическим током) либо выходу из строя.
- ⇒ Не прикасайтесь к антенне во время грозы или разрядов молний, поскольку такие действия могут привести к удару электрическим током, наведенным грозovým разрядом.
- ⇒ Для работы с прибором не останавливайте и не паркуйте автомобиль в зонах, запрещенных для парковки. Такие действия могут привести к ДТП.
- ⇒ Экран видео не будет работать, когда автомобиль находится в движении. Из соображений безопасности, для просмотра видео на экране сначала припаркуйте автомобиль.
- ⇒ Некоторые функции, не относящиеся к видео, также могут не работать, когда автомобиль находится в движении. Эти функции будут работать только тогда, когда автомобиль припаркован.

Меры предосторожности

- ⇒ Работа с устройством во время вождения может привести к ДТП из-за отвлечения внимания от окружающей обстановки. Для работы с устройством сначала припаркуйте автомобиль. Кроме того, из соображений безопасности некоторые функции могут не работать, когда автомобиль находится в движении. Эти функции будут работать только тогда, когда автомобиль припаркован.
- ⇒ Отрегулируйте громкость до уровней, которые позволяют водителю слышать звуки снаружи транспортного средства. Вождение в условиях, когда внешние звуки не слышны, может привести к ДТП.
- ⇒ Обратите внимание на уровень громкости при включении прибора. Резкое повышение громкости при включении прибора может привести к нарушениям слуха. (Перед выключением прибора отрегулируйте громкость до приемлемого уровня).
- ⇒ Если вы хотите изменить место установки прибора, пожалуйста, обратитесь по месту приобретения или в центр технического обслуживания. Для установки или демонтажа прибора необходимы технические навыки.
- ⇒ Перед использованием этого устройства включите зажигание автомобиля. Не работайте с мультимедийной системой в течение длительного времени при выключенном зажигании, поскольку такая работа может привести к разряду аккумулятора.
- ⇒ При использовании мультимедийной системы более 10 минут при выключенном двигателе автомобиля будет отображаться следующее предупреждение - "Внимание: аккумулятор разряжен!». Через 10 минут предупреждение будет выводиться ежеминутно на 5 секунд.
- ⇒ Не подвергайте устройство сильным толчкам или ударам. Сильное давление на лицевую сторону монитора может привести к повреждению ЖК-дисплея или сенсорной панели.
- ⇒ Во время чистки прибор нужно выключить. Для чистки используйте сухую мягкую ткань.
- ⇒ Никогда не используйте абразивные вещества, синтетические ткани или растворители (спирт, бензин, разбавители для красок и т.д.), поскольку такие материалы могут повредить панель устройства или вызвать ухудшение качества изображения и цветопередачи.
- ⇒ При возникновении неисправности прибора обратитесь по месту приобретения или в центр технического обслуживания.

Основные характеристики прибора

Этот прибор представляет собой интегрированную информационную систему водителя, оснащенную многофункциональным DVD-плеером, системой громкой связи Bluetooth® Handsfree и другими функциями. Широкий ЖК-экран обеспечивает высокое разрешение и качество VGA для водителя и пассажиров, а мощная и качественная акустическая система добавляет удовольствие от вождения.

Широкий TFT ЖК-дисплей	Высокое качество видео обеспечивает широкий TFT ЖК-дисплей, обладающий светодиодной подсветкой
Поддержка различных медиа-форматов	<ul style="list-style-type: none">• Поддержка различных медиа-форматов, в том числе FM/AM радио, аудио/видео CD, DVD, AUX• Поддержка USB, и режима потокового воспроизведения аудио через Bluetooth®
Jukebox	Поддержка копирования и воспроизведения музыки, видео, изображений, хранящихся в USB-устройстве Jukebox (внутренняя память, макс. 30 ГБ)
Gracenote	При воспроизведении музыки система автоматически получает подробную информацию о музыке, такую как название песни, исполнитель, альбом и жанр, и отображает ее на экране (поддерживаются режимы Audio CD, USB, Jukebox)
Bluetooth® Handsfree	Удобное использование громкой связи Bluetooth® Handsfree с помощью кнопок пульта дистанционного управления на рулевом колесе
Передний центральный пульт	Универсальная рукоятка (отклонение по 8 направлениям, вращение и нажатие) обеспечивает удобное управление и доступ к различным функциям системы

Названия и функции компонентов

Головное устройство



No.	Наименование	Сведения
1	Диск вставлен	Светодиодный индикатор показывает, что в привод вставлен диск
2	Извлечение диска	Кнопка извлечения диска
3	Лоток для диска	Лоток для вставки/извлечения диска
4		Выключение экрана или показ изображения по умолчанию
5		<ul style="list-style-type: none"> Используется для включения/выключения прибора и регулировки громкости. При выключенном питании, нажмите кнопку для включения прибора При включенном питании нажмите и удерживайте кнопку (более 0,8 с) для выключения питания При включенном питании, чтобы выключить режим AV коротко нажмите кнопку (менее 0,8 с) Регулировка громкости осуществляется вращением рукоятки влево/вправо

No.	Наименование	Сведения
6	SEEK/ TRACK	<p>При коротком нажатии (менее 0,8 с) кнопка < SEEK, TRACK ></p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме FM/AM выполняется поиск вещательных радиостанций В режимах DVDP CD/MP3/DVD и Jukebox/USB/iPod происходит смена трека, файла или раздела <p>При нажатии и удержании (более 0,8 с) кнопка < SEEK, TRACK ></p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме FM/AM выполняется автоматический поиск вещательных радиостанций. После отпущания выполняется поиск и начинается воспроизведение следующей вещательной радиостанции В режимах DVDP CD/MP3/DVD и Jukebox/USB/iPod выполняется ускоренная перемотка вперед или назад трека или файла

Названия и функции компонентов

Головное устройство



No.	Наименование	Сведения
7	FM	При каждом нажатии кнопки происходит изменение режима в таком порядке: FM1 → FM2 → FM1
8	AM	Включается режим AM
9	MEDIA	<ul style="list-style-type: none">• Переключение режимов DISC → Jukebox → USB/iPod → AUX → Bluetooth аудио• Если носитель не подключен или диск не вставлен, соответствующие режимы будут неактивны• В режиме FM/AM, вращением рукоятки выполняется смена вещательной радиостанции• В режимах DISC, Jukebox, USB и iPod, вращением рукоятки выполняется поиск треков/каналов/файлов. Когда отображается нужный канал или имя файла, нажмите кнопку, чтобы задействовать соответствующий трек/канал/файл

No.	Наименование	Сведения
10		<ul style="list-style-type: none">• В режиме FM/AM, вращением рукоятки выполняется смена вещательной радиостанции• В режимах DISC, Jukebox, USB и iPod, вращением рукоятки выполняется поиск треков/каналов/файлов. Когда отображается нужный канал или имя файла, нажмите кнопку, чтобы задействовать соответствующий трек/канал/файл
11	Сброс	Происходит сброс и перезагрузка системы

Передний центральный пульт



No.	Наименование	Сведения
1	Левая функциональная кнопка	Кнопка выполняет функцию, которая отображается на клавише в нижней левой части экрана
2	MENU	Отображает всплывающий экран МЕНЮ
3	Правая функциональная кнопка	Кнопка выполняет функцию, которая отображается на клавише в нижней правой части экрана
4	HOME	Отображается главный экран
5	PHONE	Отображается экран системы Bluetooth® Handsfree
6	BACK	Отображается предыдущий экран

No.	Наименование	Сведения
7	Универсальный регулятор	<p>Всеми нужными функциями можно управлять, вращая/нажимая универсальный регулятор или толкая его по 8-направлениям</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вращение: перемещение фокуса • Нажатие по 8 направлениям: перемещение фокуса • При нажатии рукоятки регулятора: запуск функции, находящейся в фокусе
8	FM/AM	<ul style="list-style-type: none"> • Включается режим FM/AM • При каждом нажатии кнопки происходит изменение режима в таком порядке: FM1 → FM2 → AM
9	MEDIA	<ul style="list-style-type: none"> • При каждом нажатии кнопки происходит изменение режима в таком порядке: DISC → Jukebox → USB/iPod → AUX → Bluetooth аудио • Если носитель не подключен или диск не вставлен, соответствующие режимы будут неактивны
10	INFO	Отображается экран INFO

Названия и функции компонентов

Задний центральный пульт (Опционально)



No.	Наименование	Сведения
1	HOME	Отображается главный экран
2	Назад	Отображается предыдущий экран
3	PWR-L	<ul style="list-style-type: none"> Включение/выключение заднего левого монитора Включение/выключение радио/мультимедия
4	SEEK	<p>При коротком нажатии (менее 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме FM/AM выполняется поиск вещательных радиостанций В режимах DVDP CD/MP3/DVD и Jukebox/USB/iPod происходит смена трека, файла или раздела

No.	Наименование	Сведения
4	SEEK	<p>При нажатии и удержании (более 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме FM/AM выполняется автоматический поиск радиостанций. После отпущания выполняется поиск и воспроизведение следующей радиостанции В режимах DVDP CD/MP3/DVD и Jukebox/USB/iPod выполняется ускоренная перемотка вперед или назад трека или файла
5	DISP	Экран для переднего сиденья выключается или на него выводится экранная заставка.
6	MUTE	Отключение звука

Задний центральный пульт (Опционально)



No.	Наименование	Сведения
7	PWR-R	<ul style="list-style-type: none"> • Включение/выключение заднего правого монитора • Включение/выключение радио/мультимедиа
8	VOL	Регулировка громкости
9	Левая функциональная кнопка	Кнопка выполняет функцию, отображаемую в нижней левой части экрана
10	MENU	Отображает всплывающий экран МЕНЮ

No.	Наименование	Сведения
11	Правая функциональная кнопка	Кнопка выполняет функцию, отображаемую в нижней правой части экрана
12	Универсальный регулятор	<p>Всеми нужными функциями можно управлять, вращая/нажимая универсальный регулятор или толкая его по 8-направлениям</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вращение: перемещение фокуса • Нажатие по 8 направлениям: перемещение фокуса • При нажатии рукоятки регулятора: запуск функции, находящейся в фокусе

Названия и функции компонентов

Задний пульт управления (Опционально)



No.	Наименование	Сведения
1	FM	При каждом нажатии кнопки происходит изменение режима в таком порядке: FM1 → FM2 → FM1
2	AM	Включается режим AM
3	MUTE	Отключение звука
4	SEEK	<p>При коротком нажатии (менее 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме FM/AM выполняется поиск радиостанций В режимах DVDP CD/MP3/DVD и Jukebox/USB/iPod происходит смена трека, файла или раздела <p>При нажатии и удержании (более 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме FM/AM выполняется автоматический поиск радиостанций. После отпускания выполняется поиск и начинается воспроизведение следующей вещательной радиостанции В режимах DVDP CD/MP3/DVD и Jukebox/USB/iPod выполняется ускоренная перемотка вперед или назад трека или файла

No.	Наименование	Сведения
5	DISP	Выключение экрана переднего сиденья или отображение часов/изображения по умолчанию
6	MEDIA	<ul style="list-style-type: none"> При каждом нажатии кнопки происходит изменение режима в таком порядке: DISC → Jukebox → USB/iPod → AUX → Bluetooth аудио Если носитель не подключен или диск не вставлен, соответствующие режимы будут неактивны
7	POWER	<ul style="list-style-type: none"> При коротком нажатии (менее 0,8 с) <ul style="list-style-type: none"> - Включение/выключение радио/мультимедиа При нажатии и удержании (более 0,8 с) <ul style="list-style-type: none"> - Включение/выключение питания
8	CH	В режиме FM/AM происходит переход к предыдущей/следующей станции
9	VOLUME	Регулировка громкости

Климат-контроль



No.	Наименование	Сведения
1	Температура на стороне водителя	Регулировка температуры в салоне. Если включено раздельное управление 3 ZONE, температура регулируется только на стороне водителя
2	Температура на стороне пассажира	Управление температурой на стороне пассажира
3		Удаление влаги и инея с лобового стекла путем его обдува вентилятором
4		Включение/выключение обогревателя заднего стекла
5	AUTO	Применяется режим автоматического поддержания температуры в салоне на соответствующих уровнях по отношению к наружной температуре
6		При каждом нажатии переключает режим впуска воздуха: рециркуляция - автоматический режим (AQS) - вентиляция наружным воздухом

No.	Наименование	Сведения
7	A/C	Включение/выключение кондиционера
8	3 ZONE	Включение/выключение режима 3 ZONE. При включении режима 3 ZONE можно независимо управлять температурой в зонах водителя, переднего пассажира и задних сидений
9		Задается интенсивность обдува вентилятором
10	OFF	Выключение климатической системы
11	MODE	Задается направление обдува вентилятором. При каждом нажатии кнопки происходит изменение направления обдува вентилятором
12	CLIMATE	Отображается экран с информацией о климате в салоне

※ Более подробная информация об этих функциях приведена в руководстве по эксплуатации автомобиля.

Названия и функции компонентов

Пульт управления климат-контроля для задних сидений



No.	Наименование	Сведения
1		Задается интенсивность обдува вентилятором
2	MODE	Задается направление обдува вентилятором При каждом нажатии кнопки происходит изменение направления обдува вентилятором

No.	Наименование	Сведения
3	AUTO REAR OFF	Применяется режим автоматического поддержания температуры в салоне на соответствующих уровнях по отношению к наружной температуре. Выключение климат-контроля для задних сидений.
4		Повышение или понижение температуры для задних сидений.

Пульт дистанционного управления на рулевом колесе



No.	Наименование	Сведения
1	VOL+, VOL-	Регулировка уровня громкости
2	ПОИСК ВВЕРХ, ПОИСК ВНИЗ	<p>При коротком нажатии (менее 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме FM/AM выполняется поиск радиостанций, сохраненных в настройках станций В режимах DVDP CD/MP3/DVD и Jukebox/USB/iPod происходит смена трека, файла или раздела <p>При нажатии и удержании (более 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме FM/AM выполняется автоматический поиск радиостанций и каналов В режимах DVDP CD/MP3/DVD и Jukebox/USB/iPod выполняется ускоренная перемотка вперед или назад трека или файла

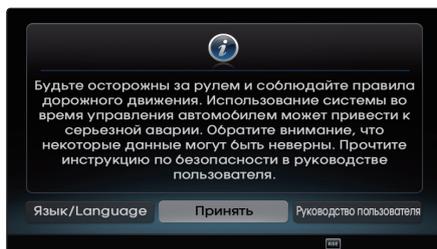
No.	Наименование	Сведения
3	MODE	<p>При коротком нажатии (менее 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> Включение режима AV или изменение режима AV При каждом нажатии кнопки происходит изменение режима в таком порядке: FM1 → FM2 → AM → DISC → Jukebox → USB/iPod → AUX → BT аудио → FM1 <p>При нажатии и удержании (более 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> Выключение режима AV
4	Вызов	<p>При коротком нажатии (менее 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> Отображается экран телефона Bluetooth <p>При нажатии и удержании (более 0,8 с)</p> <ul style="list-style-type: none"> Производится вызов последнего набранного номера
5	Завершение	Завершение телефонного вызова
6	MUTE	<ul style="list-style-type: none"> Отключение звука Во время вызова через Bluetooth происходит включение/выключение микрофона

Использование системы в первый раз

Включение и выключение системы

Включение системы

Нажмите кнопку запуска двигателя. Если педаль тормоза не нажата, то произойдет включение АСС и системы. Если педаль тормоза нажата, то произойдет включение IGN и системы, а затем включится и начнет работать зажигание. В обоих случаях будет отображаться следующее предупреждение о безопасности.



Сразу после включения системы начнется процесс загрузки. Во время загрузки системы не поддерживаются никакие операции. Может потребоваться некоторое время, пока все функции будут готовы к использованию.

ВНИМАНИЕ

- Страница с предупреждением о безопасности отображается каждый раз при включении зажигания. Поскольку эти вопросы относятся к безопасности, внимательно прочитайте предупреждения и соблюдайте правила безопасности.

Выключение системы

Для выключения аудиосистемы нажмите кнопку запуска двигателя еще раз или нажмите и удерживайте нажатой рукоятку регулятора на головном устройстве.

Информация

- Если система выключается во время использования громкой связи, то вызов будет автоматически переключен обратно на мобильный телефон.

ВНИМАНИЕ

- Обратите внимание на уровень громкости при включении прибора. Резкое повышение громкости при включении прибора может привести к нарушениям слуха. Перед выключением прибора отрегулируйте громкость до приемлемого уровня.

Сброс системы

Эта функция используется для сброса системы при возникновении непредвиденной ошибки или проблемы.



Нажмите и удерживайте кнопку сброса (около 1 с).
(Для сброса системы рекомендуется использовать скрепку или булавку.)

i Информация

- После сброса системы сохраненные данные и информация о настройках (частоты радиостанций, настройки громкости, дисплея и другие) будут восстановлены к заводскому состоянию по умолчанию. Это не является признаком неисправности.

Сообщение о разряде аккумулятора

Используйте систему только при работающем двигателе. Если система включается при выключенном двигателе, то будет отображаться следующее предупреждение.



Это сообщение автоматически исчезнет при включении двигателя.

i Информация

- Использование системы в течение длительного времени при неработающем двигателе может привести к разряду аккумулятора.

Использование системы в первый раз

Автоматическая блокировка видео

При использовании DVD, VCD или другого видео режима во время движения, дисплей в целях безопасности будет отключен. Также на экране отображается соответствующее сообщение.



<Для режима видео с USB>

Даже если экран выключен, звук с источника мультимедиа будет играть по-прежнему. Экран будет автоматически включен, как только коробка передач будет установлена в положение Р или будет включен стояночный тормоз.

Главный экран

Нажмите кнопку **HOME** для отображения главного экрана системы.



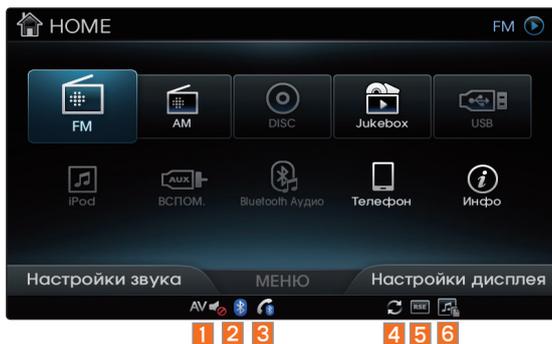
Вращайте регулятор влево/вправо для выбора нужного режима.

Находясь в главном экране, нажмите кнопку **Звук** для входа в Настройки звука, и кнопку **Дисплей** для входа в Настройки дисплея.

Значок	Описание
	FM
	AM
	DISC
	Jukebox
	USB
	iPod
	AUX
	Bluetooth Аудио
	ТЕЛЕФОН
	ИНФО

Значки состояния

В нижней части экрана отображаются различные значки состояния системы, в том числе AV и Bluetooth®.



No.	Наименование	Сведения
1		Отображается, когда в режиме AV отключен звук
2		Отображается, когда подключен телефон Bluetooth®
3		Отображается при загрузке контактов с телефона Bluetooth®
3		Отображается, когда пользователь выполняет вызов через Bluetooth®
		Отображается, когда микрофон во время разговора выключен
4		Отображается во время считывания данных с диска, Jukebox, или USB
5		Отображается когда файл копируется в Jukebox
		Отображается, когда система для задних сидений выключена (опционально)
		Отображается, когда система для задних сидений включена, но заблокирована (опционально)
6		Отображается, когда система для задних сидений выключена и заблокирована (опционально)
		Отображается, когда файл копируется в Jukebox

Использование системы в первый раз

Регулировка громкости



Регулировка громкости радио/ мультимедия

Во время работы радио/воспроизведения мультимедия ► Вращайте рукоятку влево/ вправо для регулирования громкости.



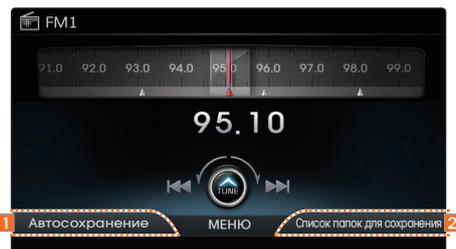
Регулировка громкости телефона

Во время вызова ► Вращайте рукоятку влево/вправо для регулирования громкости.



Использование функциональных кнопок

Функциональным клавишам на экране присваиваются функции, наиболее часто используемые в текущем экране.



No.	Наименование	Описание
1		Если нажата левая функциональная кнопка, будет выполнена функция, которая отображается в нижней левой части текущего экрана. Например, при нажатии левой функциональной кнопки на экране радио будет выполнена функция Автосохранение
2		Если нажата правая функциональная кнопка, будет выполнена функция, которая отображается в нижней правой части текущего экрана. Например, при нажатии правой функциональной кнопки на экране радио будет выполнена функция Список папок для сохранения

Ввод текста

Ввод текста на экране поддерживается двумя методами.

Ввод текста с помощью универсальной рукоятки

1. Вращайте рукоятку регулятора влево/вправо, чтобы выбрать нужный символ.
2. Нажмите рукоятку регулятора для ввода выбранного текста.
3. При нажатии левой функциональной кнопки будет удален один символ за каждое нажатие.
4. Нажатие на правую функциональную кнопку завершает ввод текста.

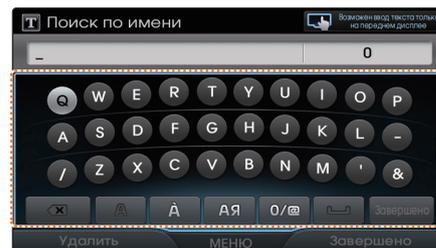


⚠ ВНИМАНИЕ

- Ввод текста во время вождения может привести к небрежному управлению и стать причиной ДТП. Из соображений безопасности используйте эту функцию после парковки автомобиля.

Ввод текста клавишами на сенсорном экране

1. На экране с клавиатурой можно касаться экрана в области **1** для ввода символов.
2. Нажимайте нужные клавиши на экране для ввода символов.



i Информация

- Все остальные экраны не поддерживают функцию сенсорного ввода.

ЗАМЕТКИ

2 **Аудио-Видео**

FM/AM

DISC

DISC CD

DISC MP3

DVD

VCD

Jukebox

USB

iPod

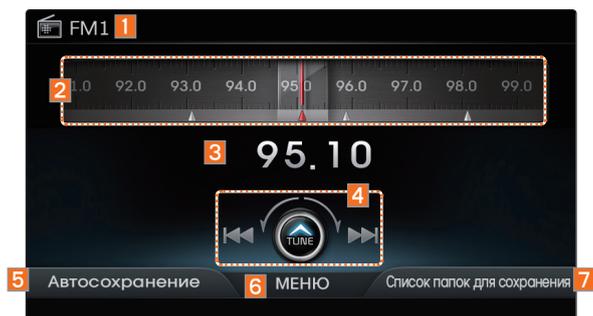
AUX

Bluetooth **Аудио**

Авто плейлист

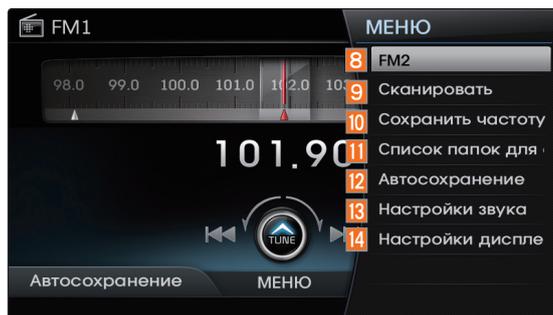
FM/AM

Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Диапазон частот и папки для сохранения	Отображается диапазон частот и папки для сохранения
3	Частота	Текущая прослушиваемая частота
4	Панель управления	Содержит функцию поиска станций и режим сохранения настроек станций <ul style="list-style-type: none">• Вращение влево/вправо: переход к предыдущей/следующей частоте• Отклонение влево/вправо: переход к предыдущей/следующей станции• Отклонение вверх/вниз: переход к режиму настройки или режиму сохраненных настроек
5	Автосохранение	Настройки станций с отличным уровнем приема сохраняются в пресетах
6	МЕНЮ	Отображается всплывающее меню
7	Список папок для сохранения	Переход к списку сохраненных пресетов

Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
8	FM1/FM2	Переход к режиму FM1 или FM2
9	Сканировать	В режиме настройки воспроизводятся частоты с хорошим уровнем приема по 5 секунд каждая В режиме пресетов сохраненные в пресетах станции воспроизводятся по 5 секунд каждая
10	Сохранить частоту	Сохранение частоты текущей радиостанции
11	Список папок для сохранения	Переход к списку сохраненных пресетов
12	Автосохранение	Настройки станций с отличным уровнем приема сохраняются в пресетах
13	Настройки звука	Отображается экран настройки звука
14	Настройки дисплея	Отображается экран настройки дисплея

FM/AM

Запуск режима

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт FM или AM.

При нажатии кнопки **FM** на головном устройстве происходит изменение режима в таком порядке FM1 → FM2 → FM1.

i Информация

- При выключенном питании нажатие кнопки **FM**, **AM** вызовет автоматическое включение прибора и запуск режима радио.

Переключение в режим радио

На экране радио ► Отклоните рукоятку регулятора вверх для перехода в режим радио.



В режиме радио можно вручную искать частоты станций, вращая регулятор влево/вправо.

Переключение в режим пресетов

На экране радио ► Отклоните рукоятку регулятора вниз для перехода в режим пресетов.



В режиме пресетов вращайте регулятор влево/вправо для поиска станций, которые сохранены в пресетах.

Поиск станций вручную

В режиме радио ► Вращайте регулятор влево/вправо, чтобы выбрать нужную частоту.



Или вращайте влево/вправо рукоятку TUNE  на головном устройстве, чтобы выбрать нужную частоту.

- FM1/FM2: повышение/понижение с шагом 50 КГц
- AM: повышение/понижение с шагом 9 КГц

Поиск станций автоматически

На экране радио ► Отклоните рукоятку регулятора влево/вправо для перехода между частотами.



Пока регулятор отклонен, частота постоянно изменяется. После отпускания рукоятки регулятора, выполняется автоматический поиск следующей частоты вещания и станции.



Кроме того, операции могут быть выполнены с головного устройства. Нажимайте кнопки **< SEEK**, **TRACK >** для автоматического поиска частот.

- Короткое нажатие на кнопку (менее 0,8 с): переход к предыдущей/следующей частоте с достаточной силой сигнала.
- Нажмите и удерживайте кнопку (более 0,8 с): пока кнопка нажата, происходит сканирование радиостанций или частот, а при отпуске получает предыдущую/следующую станции с достаточной силой сигнала.

FM/AM

Автосохранение

На экране радио ► Нажмите кнопку  Список папок для сохранения.



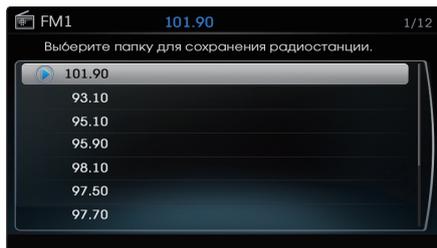
Можно сохранить в общей сложности 36 частот, по 12 предварительно настроенным станциям для каждого режима FM1/FM2/AM.

Информация

- Нажатие регулятора при активном режиме автосохранения отменяет функцию и происходит возврат к предыдущей частоте. Кроме того, список пресетов также обслуживается.

Сохранение списка радиостанций вручную

Выберите нужную частоту ► Нажмите и удерживайте рукоятку регулятора ► Выберите позицию для сохранения станции.



Информация

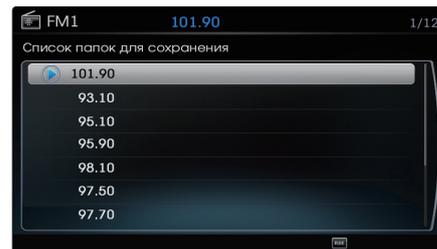
- Также станции могут быть сохранены вручную путем нажатия кнопки

MENU ► Выберите пункт

Сохранить частоту

Список папок для сохранения

На экране радио ► Нажмите кнопку  Список папок для сохранения.



Вращайте рукоятку регулятора влево/вправо, чтобы выбрать нужную станцию. Как только станция выбрана, нажмите рукоятку регулятора, чтобы начать прослушивание.

Использование кнопки Меню

FM1/FM2

На экране радио ► Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **FM1** или **FM2**.



Режим может быть изменен между FM1 и FM2.

Сканирование частот радиостанций

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Сканировать**.

- Режим радио: начиная с текущей частоты, по 5 секунд прослушиваются частоты с хорошим качеством приема.
- Режим пресетов: сохраненные в пресетах станции прослушиваются в течение 5 секунд каждая.

i Информация

- Нажатие регулятора при активном режиме сканирования отменяет функцию и происходит возврат к предыдущей частоте.
- Сканирование в обоих режимах заканчивается на частоте, с которой оно началось.

О дисках

Меры предосторожности при обращении с дисками

- ⇒ После использования диска помещайте диск в его оригинальный футляр, чтобы защитить диск от царапин.
- ⇒ Не используйте диски неправильной формы (диаметром 8 см, в форме сердца, в форме восьмиугольника), так как такие диски могут привести к неисправностям.
- ⇒ Не используйте для чистки дисков химические растворы, например, аэрозоли для чистки виниловых дисков, аэрозоли-антистатики, антистатические жидкости, бензин или растворители.
- ⇒ Не подвергайте диски воздействию прямых солнечных лучей или высоких температур в течение длительного времени. Такие воздействия могут привести к деформации диска.
- ⇒ При воспроизведении загрязненного диска качество звука и видео может ухудшиться и привести к пропускам в воспроизведении. Надписи на любой из сторон диска могут привести к повреждению поверхности диска.
- ⇒ Для очистки отпечатков пальцев и пыли с поверхности диска (окрашенная сторона) используется мягкая ткань.
- ⇒ Компакт-диски с защитой от копирования, такие как компакт-диски S-типа, могут неправильно работать в устройстве.
- ⇒ Нельзя воспроизводить компакт диски с данными (типа DATA). (Впрочем, такие диски могут работать неправильно.)
- ⇒ Не разбирайте прибор. В случае неисправности обратитесь в специализированный сервисный центр. (Полное послегарантийное обслуживание не будет обеспечиваться, если прибор был разобран пользователем).

- ⇒ Не используйте воду для очистки устройства. Воздействие воды может привести к неисправности.
- ⇒ Не допускайте попадания посторонних предметов в лоток для вставки/извлечения диска. Попадание посторонних предметов может привести к повреждению внутренних деталей.
- ⇒ Прибор может работать неправильно при слишком высоких или низких температурах. (Диапазон рабочих температур: -10°C ~ 65°C)
- ⇒ Из-за дождя, влажных условий или при эксплуатации системы отопления на волоконно-оптических линзах может конденсироваться пар. В таких случаях диски не могут распознаваться правильно и это может быть причиной неисправности. Извлеките диск и подождите, пока влага высохнет.
- ⇒ При движении по ухабистым дорогам в течение длительного времени или при грубых толчках автомобиля могут происходить пропуски воспроизведения аудио и видео. В случае грубых толчков видео и аудио может воспроизводиться неправильно.
- ⇒ Не прикрепляйте на диски наклейки или этикетки. Наклейки и этикетки могут привести к повреждению системы
- ⇒ Не вставляйте более одного диска. Такие действия могут привести к повреждению или неисправности прибора.
- ⇒ Не извлекайте диск принудительно и не заталкивайте диск, когда он загружается в плеер. Такие действия могут привести к повреждению или неисправности прибора.
- ⇒ Поддельные диски могут привести к ошибке при распознавании диска или неисправности прибора.

DISC

Поддерживаемые форматы дисков

Тип дисков

Тип диска	Формат диска	Поддержка устройством
CD	5 дюймов (12 см)	○
	CD	○ (только чтение)
	CD-R	○ (только чтение)
	CD-RW	○ (только чтение)
	Мультисессионный CD	X
DVD	DVD	○
	DVD±R	○ (только чтение)
	DVD±RW	○ (только чтение)
	DVD-RAM	X
SACD	SACD (простой, слой SACD)	X
	SACD (гибридный)	○ (только слой CD)

Форматы дисков

Тип диска	Формат диска	Поддержка устройством
CD	CD-DA	○
	MP3	○
	WMA	○
	MPEG4 AAC	X
	VIDEO-CD	○
	DTS-CD	○
	CD-ROM	○
	CD-G	○
	CD-EXTRA	○
	CD-TEXT	X
	MPEG4(VIDEO)	X
DivX® (VIDEO)	X	
DVD	DVD-VIDEO	○
	DVD-AUDIO	○
	DVD-MP3	X
	DVD-ROM	○
	DVD-VR	○
	CPRM	○

Перед воспроизведением дисков MP3

Поддерживаемые спецификации файла MP3

- Приемлемый стандарт: MPEG1 Аудио Уровень 33
- Приемлемая частота дискретизации: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 (кГц)
- Приемлемый битрейт: 8 ~ 320 (Кбит/с)

Рекомендуемые битрейты и частоты

- Частота дискретизации: фиксированный битрейт 96 ~ 192 Кбит/с/44,1 кГц

Подробные характеристики

- Максимальная вложенность подкаталогов: 8 уровней
- Максимальная длина имени папки: 64 байта, длина имени файла: 64 байта
- Поддержка символов для имени папки/файла: буквенно-цифровые символы,

корейский стандарт кодировки символов 2350, символы упрощенного китайского 4888

- Максимальное количество папок на диске: 256 папок (включая корневую)
- Максимальное количество файлов на диске: 512 файлов
- Поддерживаемые теги ID3: ID3v1.0, ID3v1.1, ID3v2.2, ID3v2.3, ID3v2.4
- Поддерживаемый носитель MP3: CD-ROM
- Поддерживаемые форматы мультимедиа: ISO9660 Уровень 1 и Уровень 2

Меры предосторожности при прожигании файлов MP3

- Рекомендуется использовать формат JOLIET по ISO 9660 Уровень 2.
- Использование компакт-дисков емкостью более 700 МБ может привести к неправильному распознаванию диска или ошибкам при воспроизведении.

- Это устройство не поддерживает мультисессионные диски.
- Это устройство поддерживает только 8 уровней вложенности папок.
- Это устройство поддерживает версии тегов MP3 ID3 Ver.1.0, Ver.1.1, Ver.2.2, Ver.2.3, Ver.2.4. При использовании дисков с другими версиями информация ID3 не отображается.
- Хотя для этого устройства конструктивно предполагалась совместимость с различными битрейтами, воспроизведение дорожек MP3 с низким битрейтом может привести к снижению качества звука.
- Когда записывается мультисессионный диск, не забудьте закрыть сессию до начала записи.
- Если расширения файлов MP3/WMA изменялись, это может привести к неисправности.

DISC

- В случае MP3/WMA записывайте используя только корейский или английский язык. (Другие языки не поддерживаются)
Несанкционированное использование защищенных от копирования музыкальных файлов запрещено законом.
- Длительное применение продуктов CD-R/CD-RW, которые не удовлетворяют требованиям соответствующих спецификаций, может привести к неисправности.
- При записи компакт-дисков рекомендуется выполнять запись на малой скорости.

Совместимость с CD-R/RW

- Данное устройство поддерживает диски CD-R, CD-RW и MP3, записанные в форматах Audio CD, Video CD.
- Этим устройством не поддерживается запись дисков CD-R и CD-RW.
- Этим устройством не поддерживаются диски CD-R/RW, записанные как аудио компакт-диски, которые не были завершены.

2-12

Совместимость форматов диска/содержания

По формату в соответствии с типом диска

Тип диска	Формат диска	Поддержка устройством
DVD	LPCM	○
	Dolby Digital	○
	DTS	○
	MPEG	○
CD	LPCM	○
MP3	MPEG1, Layer3	○
	MPEG2, Layer3	○
	MPEG2.5	○
WMA	Ver9	○

Совместимость с обычными дисками

- Это устройство было разработано/изготовлено с учетом совместимости с программным обеспечением, обладающим логотипами следующих марок.



- Данное устройство поддерживает стандарт IEO Super VCD. Super VCD поддерживает высокое качество и поддерживает запись 2-х звуковых дорожек.
- Диски CD-R/RW (формата Audio CD), созданные с помощью устройств записи на CD или компьютеров, могут не работать в устройстве должным образом. Это происходит по разным причинам, в том числе из-за формата диска, метода записи, а также загрязнения диска или линзы.

Двухслойные диски DVD-Видео

- При воспроизведении двухслойного диска могут возникать задержки видео/звука на несколько секунд. Такие явления не редкость при использовании двухслойных дисков и не сигнализируют о неисправности.
- Диск CD-R или CD-RW без гарантии качества или диска емкостью более 650 МБ могут быть неправильно распознаны устройством.
- Установка ненормального диска может привести к сбою в работе/распознавании.

Код региона DVD

- DVD-плееру и DVD-дискам присвоены коды региона.
- Диски, которые имеют код региона, отличный от или <ALL>, не могут быть воспроизведены.

Видео-CD, совместимые с PVC (технология управления воспроизведением)

- Это устройство поддерживает PVC-совместимые видео компакт-диски.

Совместимость с дисками, созданными на ПК

- При записи диска на ПК диск может не работать в этом устройстве, в зависимости от настроек программного обеспечения. В таких случаях нужно обращаться к производителю ПО.
- Дополнительная информация о совместимости отображается на коробке диска CD-R/RW.
- Диски DVD-R/W не совместимы с этим устройством.

Совместимость с аудиоформатом со сжатием

- Физические форматы CD: Модель 1 Модель 2 XA формата 1.
- Данное устройство поддерживает аудио файлы, сжатые в MPEG-1 аудио поток уровня 3 (MP3) с использованием битрейта 8 кбит/с ~ 320 кбит/с (CBR), VBR. Для стабильной работы рекомендуется использование файлов с битрейтом в диапазоне 95 кбит/с ~ 192 кбит/с и частотой дискретизации 44,1 кГц .
- Данное устройство поддерживает аудио файлы WMA, использующие битрейт 20 кбит/с ~ 320 кбит/с (CBR), VBR.
- Файлы с переменным битрейтом могут работать, но информация о времени воспроизведения может отображаться неправильно.
- Это устройство поддерживает только дорожки с расширением файла “.mp3” или “. wma”.

О структуре DVD

Пояснение структуры DVD

• Содержание дисков DVD

Видео и звуковое сопровождение, записанные на DVD, делятся на разделы и могут распознаваться по номеру раздела. Каждый раздел разбивается на более мелкие единицы, называемые главами, и каждая глава может распознаваться по номеру главы. Номер раздела и номер главы в воспроизводимом в настоящее время DVD отображается в верхней части экрана меню по работе с DVD.

• Код региона DVD

Для DVD плеера и DVD-дисков устанавливаются коды региона, которые позволяют воспроизведение в соответствии с регионом продажи. Если вставляется диск, для которого задан код, отличный от “Region Code” или “All region disc” (мультирегиональный диск), то появится экран «Ошибка кода региона», и диск не будет нормально воспроизводиться.

2-14

Код региона DVD	РЕГИОН
1	США, Канада
2	Япония, Европа, Южная Африка, Ближний Восток, Гренландия
3	Южная Корея, Тайвань, Гонконг, страны Юго-Восточной Азии
4	Австралия и Новая Зеландия, страны Латинской Америки (включая Мексику)
5	Восточная Европа, Россия, Индия, страны Африки
6	Китай

Значок	Описание
	Показывает поддерживаемые коды регионов
	На DVD могут быть записаны до 32 субтитров. Число в значке показывает количество языков субтитров, записанных на DVD
	На DVD могут быть записаны до 8-ми дорожек речевого сопровождения на разных языках. Число в значке указывает количество дорожек речевого сопровождения, записанных на DVD. На DVD могут быть записаны до 8-ми дорожек речевого сопровождения на разных языках. Число в значке указывает количество дорожек речевого сопровождения, записанных на DVD

Значок	Описание
	DVD позволяет просматривать сцены, снятые с разных ракурсов - до 9 углов (многоракурсное воспроизведение). Число в значке показывает количество ракурсов сцены
	Этот значок означает соотношение сторон экрана и способ отображения. “16:9” или “4:3” показывает соотношение сторон экрана, а “LB”, “PS” и “WIDE” указывает на метод отображения на экране и расшифровывается как “Letter Box” (на всю ширину изображения), “Pan-Scan” (панорамирование и сканирование) и “Wide Screen” (широкий экран), соответственно
NTSC	Это метод кодирования цвета, который используется в Корее, Японии и Соединенных Штатах

Поддержка цветного телевидения

Данное устройство поддерживает метод кодирования цвета NTSC.

Другие методы, кроме NTSC, могут не поддерживаться.

Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс трека	Отображается текущий трек
3	Информация о воспроизводимом треке	Отображается номер трека(раздела)/информация об альбоме/исполнителе/жанре
4	Панель управления	<p>Позволяет использовать функции воспроизведения/паузы/выбора/поиска</p> <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/следующего трека • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущего/следующего трека • При нажатии: воспроизведение или пауза
5	Время воспроизведения	Отображается время воспроизведения текущего трека и общее время воспроизведения
6	Информация о треке	Отображается информация о треков
7	МЕНЮ	Отображается всплывающее меню
8	Показать список	Переход к экрану со списком треков

DISC CD

Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
9	Случайный выбор	Включение/выключение функции выбора в случайном порядке
10	Повторить	Включение/выключение функции повтора
11	Сканировать	Воспроизведение начальных частей треков диска (примерно 10 секунд на каждую дорожку)
12	Авто плейлист	Переход к экрану со списком, показывающим текущую песню и похожие песни. (Эта возможность поддерживается только для компакт-диска, поддерживающего Gracenote. Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу Режим авто плейлист)
13	Настройки звука	Отображается экран настройки звука
14	Настройки дисплея	Отображается экран настройки дисплея

Запуск режима

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт **DISC**.



Режим DISC запустится автоматически после вставки компакт-диска.

Воспроизведение компакт-диска

Для воспроизведения или остановки трека нажмите рукоятку регулятора.



В то время как Gracenote проверяет информацию о CD, в правом верхнем углу будет мигать сообщение "Идет индексация".

После завершения индексации на экране отображается информация о песне (для песен, поддерживаемых Gracenote).

Выбор трека

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопку **< SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий трек.



DISC CD

Быстрая перемотка трека CD вперед или назад

Во время воспроизведения ►
Отклоните и удерживайте регулятор влево/вправо (более 0,8 с) или нажмите и удерживайте кнопку **< SEEK >**, **TRACK >** для ускоренной перемотки трека назад/вперед.



Поиск треков на компакт-диске

Во время воспроизведения ►
Вращайте регулятор (● рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска треков.



Во время поиска отображается название трека. Нажмите рукоятку регулятора (● рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного трека.

Информация о треке/ информация о воспроизведении

Нажмите кнопку **Информация о треке**, чтобы просмотреть информацию о треке.



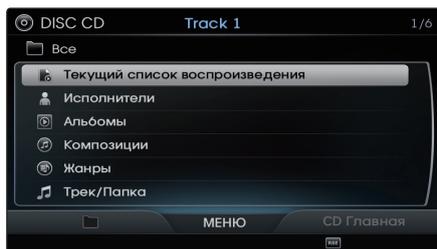
Для возврата к предыдущему экрану нажмите кнопку **Инфо о воспр.**

Список CD

Нажмите кнопку  Показать список, чтобы выбрать список.



Вращая регулятор, выберите нужный трек. Как только нужный трек найден, нажмите рукоятку регулятора, чтобы воспроизвести трек.



Кнопки  перехода на верхний уровень категории и  CD Главная будут активированы при воспроизведении компакт-диска, поддерживающего Gracenote. Песни могут быть выбраны путем поиска по категориям.

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку **МЕНЮ**, чтобы получить доступ к функциям воспроизведения в случайном порядке и повтора, сканирования, автоматической компоновки плейлиста, настройкам звука и настройкам дисплея.



DISC CD

Случайный выбор

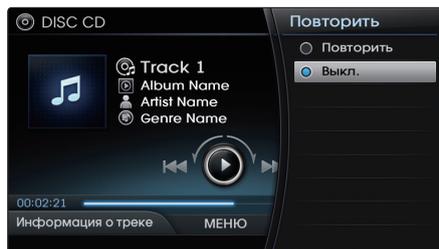
Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Случайный выбор** ► Выберите опцию **Случайный выбор**.



Песни в текущем списке воспроизведения воспроизводятся в случайном порядке. Выберите опцию **Выкл.**, чтобы выключить случайный порядок.

Повторить

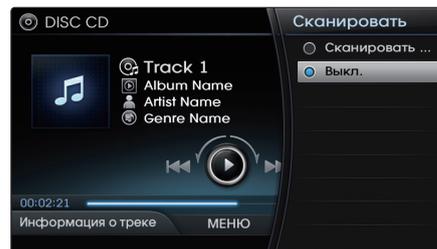
Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Повторить** ► Выберите опцию **Повторить**.



Повторяется текущий трек. Выберите опцию **Выкл.**, чтобы выключить повтор.

Сканировать

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Сканировать** ► Выберите опцию **Сканировать все**.

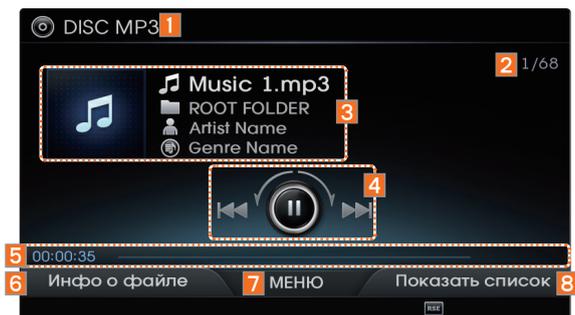


Воспроизводятся начальные фрагменты (примерно 10 с) всех треков на CD. Выберите опцию **Выкл.** или нажмите регулятор, чтобы отключить сканирование.

i Информация

- Снова нажмите кнопку **Выкл.**, чтобы выключить опцию сканирования.

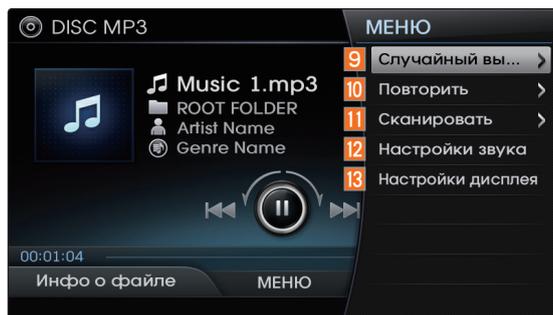
Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс файла	Отображается текущий файл MP3/общее количество
3	Информация о воспроизводимом файле	Отображается имя файла/папки/исполнителя/ информация о жанре
4	Панель управления	Позволяет использовать функции воспроизведения/ паузы/выбора/поиска <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/ следующего файла • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущей/следующей песни • При нажатии: воспроизведение или пауза
5	Время воспроизведения	Отображение текущего времени воспроизведения
6	Инфо о файле	Отображение информации о файле
7	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
8	Показать список	Переход к экрану списка диска MP3

DISC MP3

Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
9	Случайный выбор	Включение/выключение функции выбора в случайном порядке
10	Повторить	Включение/выключение функции повтора
11	Сканировать	Воспроизведение начальных фрагментов файлов диска (примерно 10 с на каждый файл)
12	Настройки звука	Отображение экрана экран настройки звука
13	Настройки дисплея	Отображение экрана экран настройки дисплея

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт DISC.



Режим DISC MP3 запустится автоматически после вставки диска MP3.

i Информация

- Если на диске много песен и папок, время чтения может составить более 10 секунд, может не отображаться список или поиск песен может не работать. После завершения загрузки попробуйте еще раз.

Воспроизведение диска MP3

Для воспроизведения или остановки воспроизведения диска MP3 нажмите на рукоятку регулятора.



Для дисков MP3 не отображается диаграмма воспроизведения и общая информация о времени.

Выбор файлов с диска MP3

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **< SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий файл.



DISC MP3

Быстрая перемотка вперед или назад файлов с диска MP3

Во время воспроизведения ► Отклоните и удерживайте регулятор влево/вправо (более 0,8 с) или нажмите и удерживайте кнопки **<SEEK** и **TRACK >** для ускоренной перемотки файла назад/вперед.



Поиск на диске MP3

Во время воспроизведения ► Вращайте регулятор (● рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска файлов.



Во время поиска отображается имя файла. Нажмите рукоятку регулятора (● рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного файла.

Информация о файле/ информация о воспроизведении

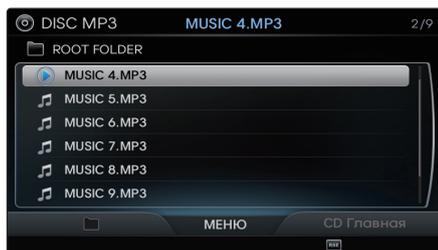
Нажмите кнопку **Инфо о файле**, чтобы просмотреть информацию о файле.



Для возврата к предыдущему экрану нажмите кнопку **Инфо о воспр.**

Список MP3

Нажмите кнопку  Показать список, чтобы выбрать и проверить список.



- Вращайте рукоятку регулятора влево/вправо, чтобы выбрать и начать воспроизведение желаемого файла. Как только нужный файл найден, нажмите на рукоятку регулятора, чтобы воспроизвести файл.
- При нажатии кнопки **МЕНЮ** и клавиши **Текущее воспроизведение** на экране списка фокус перемещается на текущий воспроизводимый файл.

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку **МЕНЮ**, чтобы получить доступ к функция воспроизведения в случайном порядке и повтора, сканирования, настройкам звука и настройкам дисплея.



Случайный выбор

Нажмите кнопку **МЕНЮ** ► Выберите пункт **Случайный выбор** ► Выберите опцию **Случайный выбор папки** или **Случайный выбор**.



Все музыкальные файлы или файлы в текущей папке будут воспроизводиться в случайном порядке.

No.	Наименование	Описание
1	Случайный выбор папки	Воспроизведение в случайном порядке файлов из текущей папки
2	Случайный выбор	Воспроизведение всех файлов в случайном порядке
3	Выкл.	Выключение функции выбора в случайном порядке

DISC MP3

Повторить

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Повторить** ► Выберите опцию **Повторить** или **Повторить папку**.



Будет повторяться текущая песня или все файлы в папке.

No.	Наименование	Описание
1	Повторить	Повторное воспроизведение текущей песни
2	Повторить папку	Повторное воспроизведение текущей папки
3	Выкл.	Выключение функции повтора.

Сканировать

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Сканировать** ► Выберите опцию **Сканировать все** или **Сканировать папку**.



Воспроизводится начальный фрагмент (примерно первые 10 секунд) всех файлов в текущей папке или всего диска MP3.

No.	Наименование	Описание
1	Сканировать все	Воспроизведение начальных фрагментов (примерно 10 секунд) всех файлов
2	Сканировать папку	Воспроизведение начальных фрагментов (примерно 10 секунд) всех файлов в текущей папке
3	Выкл.	Выключение функции сканирования

Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс	Отображается номер текущего названия DVD/номер раздела
3	Информация о коде	Отображается информация о языке озвучивания и субтитров
4	Панель управления	<p>Позволяет использовать функции воспроизведения/паузы/поиска</p> <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/следующего раздела • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущего/следующего раздела • При нажатии: воспроизведение или пауза
5	Время воспроизведения	Отображается текущее время воспроизведения
6	На весь экран	Преобразование DVD в полноэкранный режим
7	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
8	Показать список	Переход к экрану со списком DVD

Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
9	Главное меню	Переход к экрану с главным меню фильма
10	Меню DVD	Переход к экрану с меню DVD
11	Язык субтитров	Задается язык субтитров
12	Язык	Задается язык озвучивания
13	Настройки звука	Отображение экрана настройки звука
14	Настройки дисплея	Отображение экрана настройки дисплея
15	Настройки языка DVD по умолчанию	Отображение экрана настройки языка DVD

Запуск режима

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт **DISC**.



Режим DVD запустится автоматически после вставки DVD-диска.

Воспроизведение DVD

Для воспроизведения DVD или приостановки нажмите рукоятку регулятора.



При нажатии регулятора в полноэкранном режиме воспроизведения выводится экранное меню (как показано выше). Повторное нажатие регулятора при отображении показанного выше экрана вызывает паузу DVD. Этим же действием возобновляется воспроизведение DVD. Это также относится к  рукоятке TUNE. Для DVD-дисков не отображается диаграмма воспроизведения и общая информация о времени.

Выбор раздела

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **< SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий раздел.



Быстрая перемотка раздела вперед или назад

Во время воспроизведения ► Отклоните и удерживайте регулятор влево/вправо (более 0,8 с) или нажмите и удерживайте кнопки **< SEEK**, **TRACK >** для ускоренной перемотки DVD назад/вперед.



Поиск раздела

Во время воспроизведения ► Вращайте регулятор (● рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска разделов.



Во время поиска отображается имя файла. Нажмите рукоятку регулятора (● рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного раздела.

Просмотр в полноэкранном режиме

Нажмите кнопку  На весь экран, чтобы просматривать DVD в полноэкранном режиме.



i Информация

- В случае отсутствия операций в течение 10 секунд экранное меню автоматически скрывается.

Поиск названий/разделов

Нажмите кнопку  Показать список для поиска названий и разделов DVD.



• Поиск названий

Нажимайте кнопку  Предыдущее и  Следующее для перехода к предыдущему или следующему названию.

• Поиск разделов

Вращайте регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки  < SEEK,  TRACK > для выбора предыдущего/следующего раздела.

i Информация

- **1** Номер текущего воспроизводимого названия и общее количество названий на DVD-диске.
- **2** Номер текущего воспроизводимого раздела и общее количество разделов на DVD-диске.

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку  MENU, чтобы получить доступ к функциям Главное меню, Меню DVD, Язык субтитров, Язык, Настройки звука, Настройки дисплея и Настройки языка DVD по умолчанию.



DVD

i Информация

- Опции Главное меню и меню DVD могут быть использованы только в DVD-дисках, которые поддерживают эти возможности. Что касается меню DVD, разные фильмы на DVD могут иметь различную организацию меню.

Главное меню/меню DVD

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Главное меню** или **Меню DVD**.



Отклоняйте регулятор вверх/вниз/влево/вправо, чтобы выбрать нужное меню, и нажмите клавишу **OK**.

Язык субтитров

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Язык субтитров**.



Нажмите рукоятку регулятора для изменения языка субтитров.

Язык

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Язык**.



Нажмите рукоятку регулятора для изменения языка озвучивания.

Информация

- Поддерживаемые языки субтитров и озвучивания могут различаться в зависимости от фильма на DVD.

Настройки языка DVD по умолчанию

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Настройки языка DVD по умолчанию**.



Это меню используется для установки языков, используемых при воспроизведении DVD.

Если в списке языков выбрать вариант **Другие**, нужный язык можно искать путем непосредственного ввода соответствующего кода языка.

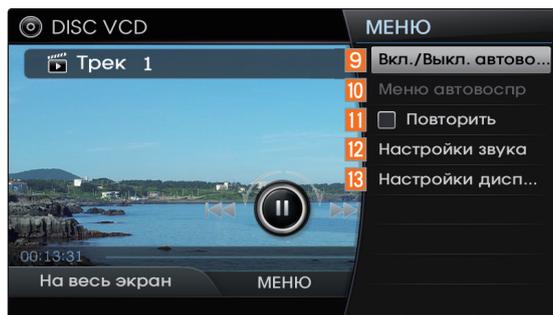


Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс трека	Отображается номер текущего трека
3	Выкл. автовоспр.	Отображается включенное/выключенное состояние автовоспроизведения
4	Панель управления	<p>Позволяет использовать функции воспроизведения/паузы/поиска</p> <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/следующего трека • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущего/следующего трека • При нажатии: воспроизведение или пауза
5	Время воспроизведения	Отображается текущее время воспроизведения
6	На весь экран	Преобразование VCD в полноэкранный режим
7	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
8	Показать список	Переход к экрану со списком треков VCD

Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
9	Вкл./Выкл. автовоспр	Включение/выключение функции автовоспроизведения
10	Меню автовоспр	Переход к экрану меню автовоспроизведения
11	Повторить	Включение/выключение функции повтора
12	Настройки звука	Отображение экрана настройки звука
13	Настройки дисплея	Отображение экрана настройки дисплея

Использование кнопки Меню

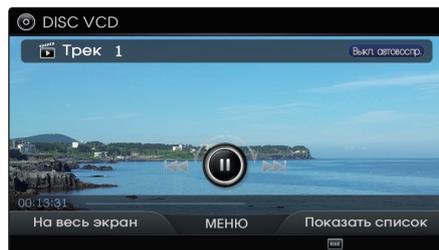
Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт DISC.



Режим VCD запустится автоматически после вставки VCD-диска.

Воспроизведение VCD

Для воспроизведения VCD или приостановки нажмите рукоятку регулятора.



При нажатии регулятора в полноэкранном режиме воспроизведения выводится экранное меню (как показано выше). Повторное нажатие регулятора при отображении показанного выше экрана вызывает паузу VCD. Этим же действием возобновляется воспроизведение VCD. Это также относится к  рукоятка TUNE Для VCD-дисков не отображается диаграмма воспроизведения и общая информация о времени.

Выбор треков VCD

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **< SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий трек.



Быстрая перемотка дорожек VCD вперед или назад

Во время воспроизведения ► Отклоните и удерживайте регулятор влево/вправо (более 0,8 с) или нажмите и удерживайте кнопки **<SEEK**, **TRACK >** для ускоренной перемотки VCD назад/вперед.



Поиск треков на VCD

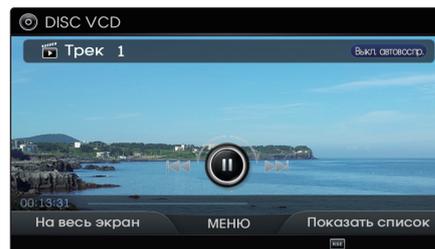
Во время воспроизведения ► Вращайте регулятор (● рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска треков.



Во время поиска отображается номер трека. Нажмите рукоятку регулятора (● рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного трека.

Просмотр в полноэкранном режиме

Нажмите кнопку  На весь экран, чтобы просматривать VCD в полноэкранном режиме.



i Информация

- В случае отсутствия операций в течение 10 секунд экранное меню автоматически скрывается.

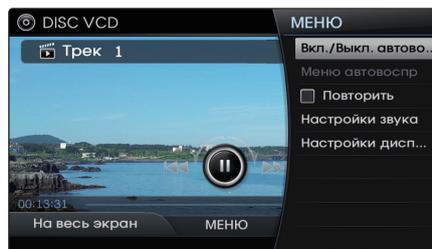
Список содержимого VCD

Нажмите кнопку  Показать список, чтобы просмотреть список воспроизведения.



Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку , чтобы получить доступ к функциям Вкл./Выкл. автовоспроизведения, Меню автовоспроизведения, Повторить, Настройки звука и Настройки дисплея.



Вкл./Выкл. автовоспроизведения

Нажмите кнопку  ► Выберите пункт  ► Выберите клавиатуру **0 ~ 9** ► Задайте значение и нажмите кнопку  Завершено.



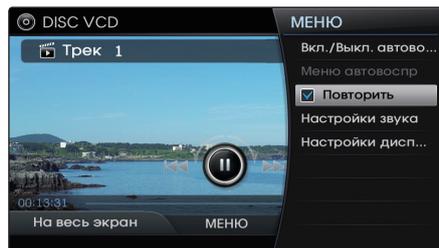
При включенном режиме автовоспроизведения нажмите кнопку  для отображения экранного меню автовоспроизведения.

i Информация

- Нажмите кнопку **Вкл./Выкл. автовоспр**, чтобы выключить автовоспроизведение.
- Нажимайте кнопки **◀**, **▶** для перехода к предыдущей/следующей странице списка меню.

Повторить

Нажмите кнопку **MENU** ▶ Выберите пункт **Повторить**.

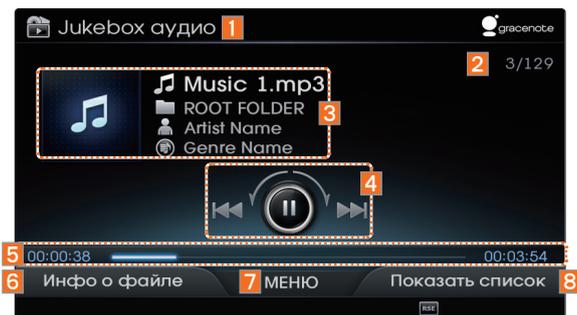


Повторяется текущий трек.

i Информация

- Нажмите кнопку **Повторить** еще раз, чтобы выключить повтор.

Основной экран режима (аудио)



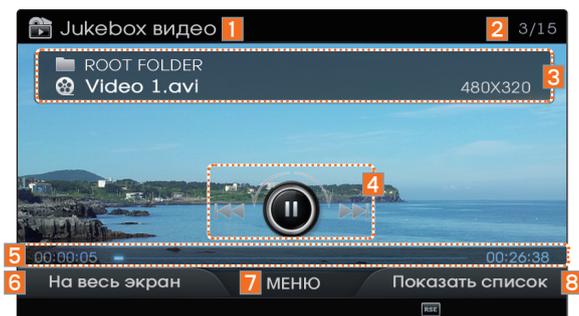
No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс файла	Отображается номер текущего файла/общее количество файлов
3	Информация о воспроизводимом файле	Отображается имя файла/папки/исполнителя/ информация о жанре
4	Панель управления	Позволяет использовать функции воспроизведения/ паузы/выбора/поиска <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/ следующего файла • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущего/следующего файла • При нажатии: воспроизведение файла или пауза
5	Время воспроизведения	Отображается информация о времени воспроизведения
6	Инфо о файле	Отображение информации о файле
7	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
8	Показать список	Переход к экрану со списком аудиофайлов Jukebox

Основной экран режима (аудио)



No.	Наименование	Описание
9	Случайный выбор	Включение/выключение функции выбора в случайном порядке
10	Повторить	Включение/выключение функции повтора
11	Сканировать	Ознакомительное воспроизведение начальных фрагментов файлов (примерно 10 секунд на каждый файл)
12	Авто плейлист	Переход к экрану со списком, показывающим текущую песню и похожие песни. (Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу Режим авто плейлист)
13	Jukebox видео	Переход в режим Jukebox видео
14	Jukebox изображение	Переход в режим Jukebox изображение
15	Настройки звука	Отображение экрана настройки звука
16	Настройки дисплея	Отображение экрана настройки дисплея

Основной экран режима (видео)



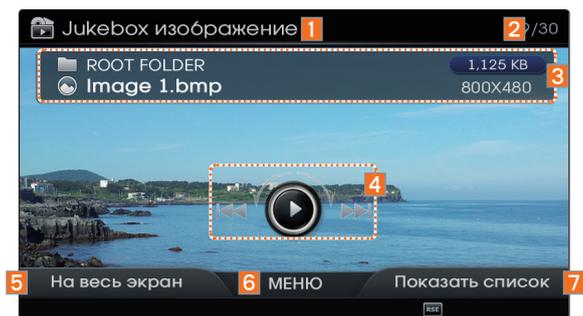
No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс файла	Отображается номер текущего файла/общее количество файлов
3	Информация о воспроизводимом файле	Отображается имя файла/папки/исполнителя/ информация о жанре
4	Панель управления	<p>Позволяет использовать функции воспроизведения/ паузы/выбора/поиска</p> <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/ следующего файла • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущего/следующего файла • При нажатии: воспроизведение файла или пауза
5	Время воспроизведения	Отображается информация о времени воспроизведения
6	На весь экран	Просмотр видео в полноэкранном режиме
7	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
8	Показать список	Переход к экрану со списком видеофайлов Jukebox

Основной экран режима (видео)



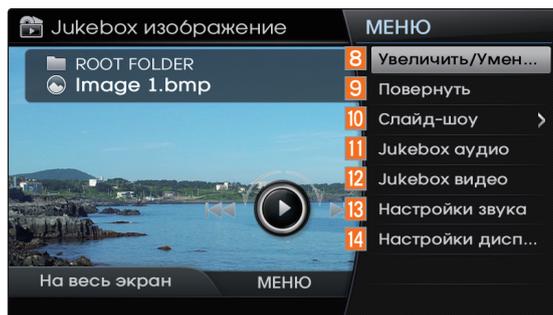
No.	Наименование	Описание
9	Случайный выбор	Включение/выключение функции выбора в случайном порядке
10	Повторить	Включение/выключение функции повтора
11	Настройки DivX®	Используется для установки параметров, относящихся к DivX® VOD/настроек языка субтитров и озвучивания
12	Jukebox изображение	Переход в режим Jukebox изображение
13	Jukebox аудио	Переход в режим Jukebox аудио
14	Настройки звука	Отображение экрана настройки звука
15	Настройки дисплея	Отображение экрана настройки дисплея

Основной экран режима (изображение)



No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс файла	Отображается номер текущего файла/общее количество файлов
3	Информация о воспроизводимом файле	Отображается имя файла/папки/информация о размере/разрешении
4	Панель управления	Позволяет использовать функции воспроизведения/паузы/выбора/поиска <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/следующего файла • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущего/следующего файла • При нажатии: запуск/остановка слайд-шоу
5	На весь экран	Вывод изображения на полный экран
6	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
7	Показать список	Переход к экрану со списком изображений Jukebox

Основной экран режима (изображение)



No.	Наименование	Описание
8	Увеличить/ уменьшить	Увеличение/уменьшение изображения (приближение/удаление)
9	Повернуть	Поворот изображения
10	Слайд-шоу	Установка времени смены изображений в слайд-шоу
11	Jukebox аудио	Переход в режим Jukebox аудио
12	Jukebox видео	Переход в режим Jukebox видео
13	Настройки звука	Отображение экрана настройки звука
14	Настройки дисплея	Отображение экрана настройки дисплея

Запуск режима

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт Jukebox.



Меню Jukebox будет активно, если есть файлы, сохраненные в Jukebox. После выбора пункта Jukebox будет активен последний задействованный режим (аудио, изображение или видео).

i Информация

- При первом запуске Jukebox будет выбран режим Jukebox аудио.

Режим Jukebox аудио

Воспроизведение Jukebox аудио

Для воспроизведения текущего файла или приостановки нажмите рукоятку регулятора.



Во время как Gracenote проверяет информацию о музыкальном произведении, в правом верхнем углу будет мигать сообщение "Идет индексация".

После завершения индексации на экране отображается информация о песне (для песен, поддерживаемых Gracenote).

Выбор файлов Jukebox аудио

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **<SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий файл.



Быстрая перемотка вперед или назад файлов Jukebox аудио

Во время воспроизведения ►

Отклоните и удерживайте регулятор влево/вправо (более 0,8 с) или нажмите и удерживайте кнопки **< SEEK**, **TRACK >** для ускоренной перемотки текущего файла назад/вперед.



Поиск файлов Jukebox аудио

Во время воспроизведения ► Вращайте регулятор (● рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска файлов.



Во время поиска отображается имя файла. Нажмите рукоятку регулятора (● рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного файла.

Информация о файле/ информация о воспроизведении

Нажмите кнопку **Инфо о файле**, чтобы просмотреть информацию о файле.



Для возврата к предыдущему экрану нажмите кнопку **Инфо о воспр**.

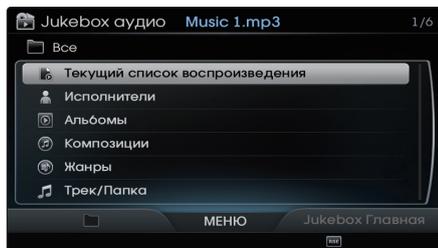
JUKEBOX

Список файлов Jukebox аудио

Нажмите кнопку  Показать список, чтобы начать выбор из списка.



Вращая регулятор, выберите нужный файл. Как только нужный файл найден, нажмите рукоятку регулятора, чтобы воспроизвести файл.



После завершения индексации Gracenote (проверки информации о песнях) песни могут быть выбраны с помощью функции поиска по категориям на главном экране списка.

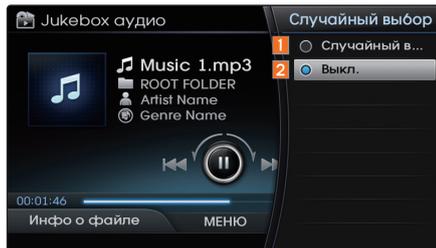
Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку , чтобы получить доступ к функциям Случайный выбор, Повторить, Сканировать, Авто плейлист, Настройки звука и Настройки дисплея. Это меню также используется для перехода к другим режимам Jukebox.



Случайный выбор

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Случайный выбор** ► Выберите опцию **Случайный выбор**.

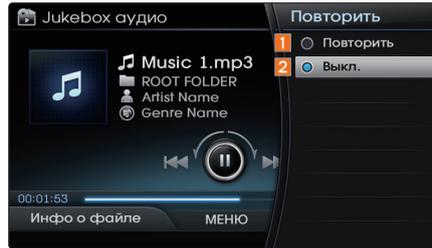


Эта опция используется для воспроизведения аудио файлов Jukebox в случайном порядке.

No.	Наименование	Описание
1	Случайный выбор	Воспроизведение всех аудио файлов в случайном порядке
2	Выкл.	Выключение функции выбора в случайном порядке.

Повторить

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Повторить** ► Выберите опцию **Повторить**.

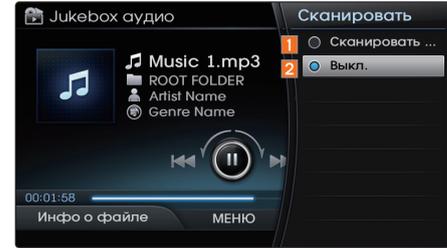


Текущая песня будет воспроизводиться повторно.

No.	Наименование	Описание
1	Повторить	Повтор воспроизведения текущего файла
2	Выкл.	Выключение функции повтора.

Сканировать

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Сканировать** ► Выберите опцию **Сканировать все**.



Воспроизводятся начальные фрагменты (примерно первые 10 секунд) всех файлов.

No.	Наименование	Описание
1	Сканировать все	Ознакомительное воспроизведение первых 10 секунд всех файлов
2	Выкл.	Выключение функции сканирования.

Использование кнопки Меню в списке

На экране списка нажмите кнопку **MENU**, чтобы воспользоваться функциями Текущее воспроизведение, Область памяти, Удалить, Удалить выбранное и Удалить все.



Информация

- Это относится ко всем режимам Jukebox.

Текущее воспроизведение

На экране списка ► Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Текущее воспроизведение**.

Фокус перемещается на текущий воспроизводимый файл.

Память

На экране списка ► Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Память**.



Отображается уровень использования памяти.

Удалить

На экране списка ► Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Удалить**.

Выбранный файл будет удален.

Удалить выбранное

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Удалить выбранное**.

Для выбора удаляемых файлов воспользуйтесь кнопкой **Удалить выбранное**.

Выберите файлы с помощью рукоятки управления и нажмите кнопку **Удалить** для их удаления.

Удалить все

На экране списка ► Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Удалить все**.

Будут удалены все файлы, сохраненные в Jukebox аудио.

Режим Jukebox видео

Воспроизведение Jukebox видео

Для воспроизведения Jukebox видео или приостановки нажмите рукоятку регулятора.



При нажатии регулятора в полноэкранном режиме воспроизведения выводится экранное меню (как показано выше). Повторное нажатие регулятора при отображении показанного выше экрана вызывает приостановку видео. Этим же действием возобновляется воспроизведение видео. Это также относится к  рукоятке TUNE.

Выбор файлов Jukebox видео

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **< SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий файл.



Быстрая перемотка вперед или назад файлов Jukebox видео

Во время воспроизведения ► Отклоните и удерживайте регулятор влево/вправо (более 0,8 с) или нажмите и удерживайте кнопки **< SEEK**, **TRACK >** для ускоренной перемотки текущего файла назад/вперед.



После отпуски регулятора или нажатия кнопок **< SEEK**, **TRACK >** файл начнет воспроизводиться с нормальной скоростью.

JUKEBOX

Поиск файлов Jukebox видео

Во время воспроизведения ►
Вращайте регулятор (🌀 рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска файлов.



Во время поиска отображается имя файла. Нажмите рукоятку регулятора (🌀 рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного файла.

Просмотр в полноэкранном режиме

Нажмите кнопку [📺] На весь экран, чтобы просматривать файл в полноэкранном режиме.



i Информация

- В случае отсутствия операций в течение 10 секунд экранное меню автоматически скрывается.

Список файлов Jukebox видео

Нажмите кнопку [📺] Показать список, чтобы начать выбор из списка.



Вращая регулятор, выберите нужный файл. Как только нужный файл найден, нажмите рукоятку регулятора, чтобы воспроизвести файл.

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку **MENU**, чтобы получить доступ к функциям Случайный выбор, Повторить, Настройки DivX®, Настройки звука и Настройки дисплея. Это меню также используется для перехода к другим режимам Jukebox.



Случайный выбор

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Случайный выбор** ► Выберите опцию **Случайный выбор**.



Эта опция используется для воспроизведения видео файлов Jukebox в случайном порядке.

No.	Наименование	Описание
1	Случайный выбор	Воспроизведение всех файлов в случайном порядке
2	Выкл.	Выключение функции выбора в случайном порядке

Повторить

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Повторить** ► Выберите опцию **Повторить**.



Будет повторяться текущая песня или все файлы в папке.

No.	Наименование	Описание
1	Повторить	Повтор текущего воспроизводимого файла
2	Выкл.	Выключение функции повтора

Настройки DivX®

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Настройки DivX®**.

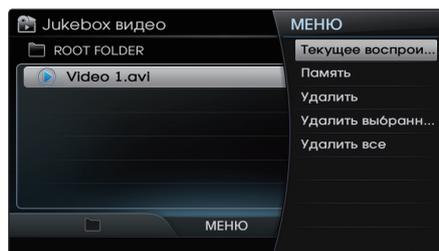


No.	Наименование	Описание
1	DivX® VOD	Установка параметров, относящихся к DivX® VOD
2	Язык субтитров	Задается язык субтитров
3	Язык	Задается язык озвучивания

При первом использовании этой функции необходимо зарегистрировать продукт на веб-сайте DivX®.

Использование кнопки Меню в списке

На экране списка нажмите кнопку **MENU**, чтобы воспользоваться функциями Текущее воспроизведение, Область памяти, Удалить, Удалить выбранное и Удалить все.



Для получения дополнительной информации см. пункт "Использование кнопки меню списка" в разделе Jukebox аудио.

Режим Jukebox изображение

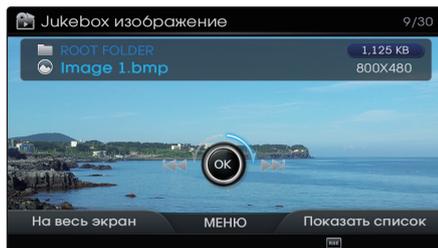
Выбор файлов изображений Jukebox

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **< SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий файл.



Поиск файлов изображений Jukebox

Во время воспроизведения ►
Вращайте регулятор (○ рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска файлов.



Во время поиска отображается имя файла изображения. Нажмите рукоятку регулятора (○ рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного изображения.

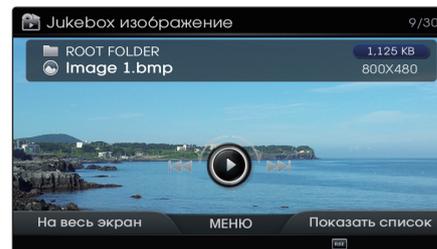
Слайд-шоу

Для запуска слайд-шоу нажмите рукоятку регулятора и нажмите кнопку ►.



Просмотр в полноэкранном режиме

Нажмите кнопку [Full Screen] На весь экран, чтобы просматривать изображение в полноэкранном режиме.



И информация

- В случае отсутствия операций в течение 10 секунд экранное меню автоматически скрывается.

Список файлов изображений Jukebox

Нажмите кнопку  Показать список, чтобы начать выбор из списка.



Вращая регулятор, выберите нужный файл. Как только нужный файл найден, нажмите рукоятку регулятора, чтобы воспроизвести файл.

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку , чтобы получить доступ к функциям Увеличить/Уменьшить, Повернуть, Слайд-шоу, Настройки звука и Настройки дисплея. Это меню также используется для перехода к другим режимам Jukebox.



Увеличить/Уменьшить

Нажмите кнопку  ► Выберите пункт .



Вращайте рукоятку регулятора влево/вправо, чтобы увеличить или уменьшить размер изображения. Масштаб может быть изменен до 25%, 50%, 100%, 200%, 400%.

Информация

- Нажмите рукоятку регулятора, чтобы восстановить исходный размер изображения.
- Когда изображение не помещается на экране полностью, для просмотра других его частей отклоняйте рукоятку регулятора вверх/вниз/влево/вправо.

Повернуть

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Повернуть**.



При каждом повороте регулятора изображение поворачивается на угол 0°, 90°, 180°, 270°.

i Информация

- Нажмите кнопку регулятора, чтобы восстановить исходное состояние изображения.

Настройка слайд-шоу

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Слайд-шоу**.



Интервалы показа изображений в слайд-шоу могут быть установлены на **5 сек.**, **10 сек.**, **20 сек.**, **30 сек.**

Использование кнопки Меню в списке

На экране списка нажмите кнопку **MENU**, чтобы воспользоваться функциями Текущее воспроизведение, Область памяти, Удалить, Удалить выбранное и Удалить все.



Для получения дополнительной информации см. пункт "Использование кнопки меню списка" в разделе Jukebox аудио.

USB

О USB

Перед воспроизведением USB MP3

- ⇒ Подключайте USB-устройство после включения двигателя. USB-устройство может быть повреждено, если при включении зажигания оно уже было подключено.
- ⇒ Не поддерживаются файлы, которые не являются файлами стандартных форматов MP3 и WMA.
- ⇒ Для форматов MP3/WMA могут быть воспроизведены только музыкальные файлы со степенями сжатия в диапазоне 8 кбит/с ~ 320 кбит/с.
- ⇒ Соблюдайте осторожность и не допускайте разряда статического электричества при подключении/отключении внешних устройств USB.
- ⇒ MP3-плееры с кодированием не будут распознаны при подключении в качестве внешнего устройства.
- ⇒ При подключении внешних устройств USB при некоторых условиях прибор может не распознать USB правильно.
- ⇒ Будут распознаны только устройства, отформатированные с разметкой не более 64 Кбайт/сектор.
- ⇒ Этот прибор распознает USB-устройства, отформатированные в FAT 12/16/32, а также файловой системой NTFS.
- ⇒ Некоторые устройства USB могут не поддерживаться из-за проблем с совместимостью.
- ⇒ Избегайте контакта между разъемом USB и частями тела/посторонними предметами.
- ⇒ Многократное подключение/отключение USB-устройств в течение короткого периода времени может привести к неисправности прибора.
- ⇒ Проследите за тем, чтобы подключение/отключение внешних устройств USB происходило при выключенном питании аудио оборудования.

- ⇒ Количество времени, необходимое для распознавания внешнего устройства USB, может отличаться в зависимости от типа, размера и форматов файлов, хранящихся на USB. Такие различия в необходимом времени не являются признаками неисправности.
- ⇒ Пожалуйста, подождите, пока прибор полностью распознает USB-устройства. Прибор поддерживает только USB-устройства, используемые для воспроизведения музыкальных файлов/видео файлов/файлов изображений.
- ⇒ Не используйте интерфейс USB для зарядки батарей или USB-аксессуаров, которые выделяют тепло. Такие действия могут привести к ухудшению работы или повреждению прибора.
- ⇒ Прибор может не распознать устройство USB, если используются приобретаемые отдельно USB-концентраторы и удлинители. Подключайте USB непосредственно к мультимедийному устройству в автомобиле.
- ⇒ При использовании накопителей USB с разбивкой на логические диски, могут воспроизводиться только файлы, сохраненные на корневом диске.
- ⇒ Когда на отдельные USB-устройства установлены прикладные программы, файлы могут воспроизводиться неправильно.
- ⇒ Прибор не может работать нормально, если к нему подключены MP3-плееры, сотовые телефоны, цифровые камеры или другие электронные устройства (USB-устройства, не распознанные в качестве портативных накопителей).
- ⇒ Зарядка через USB может не работать для некоторых мобильных устройств.
- ⇒ Прибор может не поддерживать нормальную работу при использовании USB-памяти, которая не является накопителем с контактным разъемом в металлической обложке.
- ⇒ Прибор может не поддерживать нормальную работу при использовании таких форматов, как тип HDD, память CF или SD.
- ⇒ Прибор не поддерживает файлы, заблокированные по технологии DRM (управление цифровыми правами).

USB

⇒ Карты памяти USB, подключаемые с использованием переходников (типа SD или CF) могут быть распознаны неправильно.

⇒ Используйте только продукты с таким типом разъема, как показано на рисунке ниже.



Наименование продукта	Производитель
XTICK	LG
BMK	BMK Technology
SKY-DRV	Skydigital
TRANSCEND JetFlash	Transcend
Sandisk Cruzer	SanDisk
Micro ZyRUS	ZyRUS
NEXTIK	Digiworks

* Проблемы, которые возникают в процессе использования USB-устройств, не перечисленные в таблице выше, не покрываются гарантией на данный прибор.

i Информация

- В случаях, когда битрейт не фиксированный, время воспроизведения может отображаться неправильно.
- Если проблема возникает во время воспроизведения или при воспроизведении не поддерживаемого формата видео, используйте обновленные версии программ кодирования, чтобы изменить используемый формат.

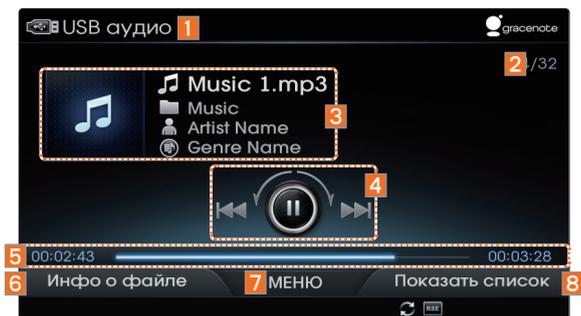
Информация и предупреждения о файлах MP3 на устройстве USB

Наименование продукта	Описание
Спецификации файла MP3	Спецификации: MPEG1 AUDIO LAYER3
Рекомендуемые битрейты и частота дискретизации	Приемлемая частота дискретизации: 32, 44,1, 48 (кГц) Приемлемая частота: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 160, 192, 224, 256, 320 (Кбит/с) фиксированный битрейт 96, 128, 192 Кбит/с/44,1 кГц
Тег ID3	Поддержка ID3 тегов ID3v1.0 и ID3v1.1, ID3v2.2, ID3v2.3, ID3v2.4
Подробные характеристики	Максимальная вложенность подкаталогов: 20 уровней Максимальная длина имени папки/файла: 255 байт Поддержка символов для имени папки/файла: буквенно-цифровые символы, корейский стандарт кодировки символов 2350, символы упрощенного китайского 4888 Максимальное количество папок, которые могут храниться на одном USB: 2000 папок (включая корневую) Максимальное количество файлов, которые могут храниться на одном USB: 8000

Характеристики видео и изображений (USB/Jukebox)

Наименование продукта	Описание
Формат	AVI(DivX), MPG, MP4
Видео кодек	DivX 3/4/5/6, XviD, MPEG1/2, H264, WMV9
Разрешение видео	DivX: 720 x 576, MPEG: 720 x 576 (30 кадров в секунду), WMV: 320 x 240
Аудио кодек	MP3, AC3, AAC, OGG
Субтитры	SMI
Формат изображения	JPG, BMP, GIF, PNG
Разрешение изображения	Макс. 4000 x 3000/5 МБ
Неподдерживаемые файлы	<ul style="list-style-type: none"> • Файлы с неподдерживаемыми спецификациями • Файлы с измененным форматом • AVI-файлы, закодированные через H.264, MJPEG, H.263 • Файлы без индексов • Файлы, в которых битрейт превышает поддерживаемый диапазон (3 Мбит/с), WMV (0,7 Мбит/с) • Файлы высокого разрешения могут работать неправильно или могут не воспроизводиться должным образом

Основной экран режима (аудио)



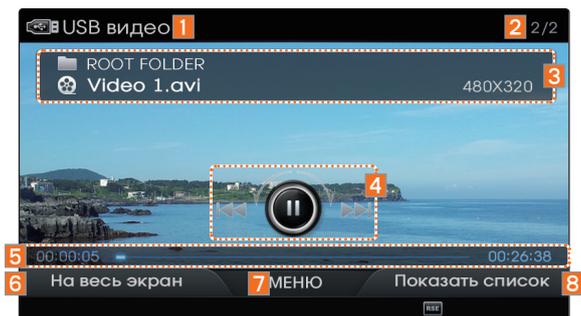
No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс файла	Отображается номер текущего файла/общее количество файлов
3	Информация о воспроизводимом файле	Отображается имя файла/папки/исполнителя/ информация о жанре
4	Панель управления	Позволяет использовать функции воспроизведения/ паузы/выбора/поиска <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/ следующего файла • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущего/следующего файла • При нажатии: воспроизведение файла или пауза
5	Время воспроизведения	Отображается информация о времени воспроизведения
6	Инфо о файле	Отображение информации о файле
7	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
8	Показать список	Переход к экрану со списком аудиофайлов USB

Основной экран режима (аудио)



No.	Наименование	Описание
9	Случайный выбор	Включение/выключение функции выбора в случайном порядке
10	Повторить	Включение/выключение функции повтора
11	Сканировать	Ознакомительное воспроизведение начальных фрагментов файлов (примерно 10 секунд на каждый файл)
12	Авто плейлист	Переход к экрану со списком, показывающим текущую песню и похожие песни. (Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу Режим авто плейлист)
13	Копировать	Копирование файлов на Jukebox
14	USB видео	Переход в режим USB видео
15	USB изображение	Переход в режим USB изображение
16	Настройки звука	Отображение экрана настройки звука
17	Настройки дисплея	Отображение экрана настройки дисплея

Основной экран режима (видео)



No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс файла	Отображается номер текущего файла/общее количество файлов
3	Информация о воспроизводимом файле	Отображается имя файла/папки/информация о разрешении
4	Панель управления	<p>Позволяет использовать функции воспроизведения/паузы/выбора/поиска</p> <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/следующего файла • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущего/следующего файла • При нажатии: воспроизведение файла или пауза
5	Время воспроизведения	Отображается информация о времени воспроизведения
6	На весь экран	Просмотр видео в полноэкранном режиме
7	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
8	Показать список	Переход к экрану со списком видео USB

Основной экран режима (видео)



No.	Наименование	Описание
9	Случайный выбор	Включение/выключение функции выбора в случайном порядке
10	Повторить	Включение/выключение функции повтора
11	Копировать	Копирование файлов на Jukebox
12	Настройки DivX®	Используется для установки параметров, относящихся к DivX® VOD/настроек языка субтитров и озвучивания
13	USB изображение	Переход в режим USB изображение
14	USB аудио	Переход в режим USB аудио
15	Настройки звука	Отображение экрана настройки звука
16	Настройки дисплея	Отображение экрана настройки дисплея

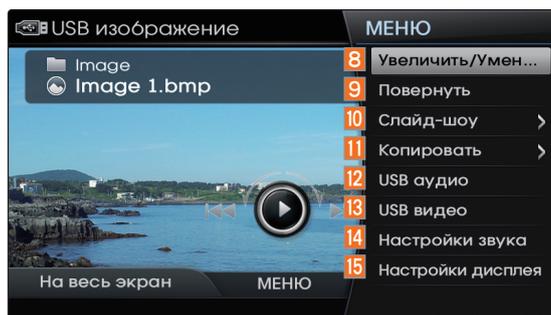
USB

Основной экран режима (изображение)



No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс файла	Отображается номер текущего файла/общее количество файлов
3	Информация о воспроизводимом файле	Отображается имя файла/папки/информация о размере/разрешении
4	Панель управления	Позволяет использовать функции поиска/выбора предыдущего/следующего файла <ul style="list-style-type: none">• При вращении влево/вправо: поиск предыдущего/следующего файла• При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущего/следующего файла• При нажатии: запуск/остановка слайд-шоу
5	На весь экран	Вывод изображения на полный экран
6	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
7	Показать список	Переход к экрану со списком изображений USB

Основной экран режима (изображение)



No.	Наименование	Описание
8	Увеличить/Уменьшить	Увеличение/уменьшение изображения (приближение/удаление)
9	Повернуть	Поворот изображения
10	Слайд-шоу	Просмотр изображений в слайд-шоу
11	Копировать	Копирование файлов на Jukebox
12	USB аудио	Переход в режим USB аудио
13	USB видео	Переход в режим USB видео
14	Настройки звука	Отображение экрана настройки звука
15	Настройки дисплея	Отображение экрана настройки дисплея

Запуск режима

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт USB.



Режим USB запустится автоматически после подключения USB-устройства.

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Если устройство USB не подключено, кнопка USB будет неактивной.

Информация

- Если возобновить подключение ранее воспроизводимого USB-устройства, то будет играть песня, следующая за последней проигранной песней. Однако, если подключено другое USB-устройство, или сведения о файлах в USB были изменены, то информация о порядке файлов в USB удаляется и воспроизведение начнется с первой песни в USB.

Режим USB аудио

Воспроизведение USB аудио

Для воспроизведения USB аудио или приостановки нажмите рукоятку регулятора.



В то время как Gracenote проверяет информацию о музыкальном произведении, в правом верхнем углу будет мигать сообщение "Идет индексация".

После завершения индексации на экране отображается информация о песне (для песен, поддерживаемых Gracenote).

Выбор аудио файлов USB

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **< SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий файл.



Быстрая перемотка вперед или назад аудио файлов USB

Во время воспроизведения ► Отклоните и удерживайте регулятор влево/вправо (более 0,8 с) или нажмите и удерживайте кнопки **< SEEK**, **TRACK >** для ускоренной перемотки текущего файла назад/вперед.



Поиск аудио файлов USB

Во время воспроизведения ► Вращайте регулятор (рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска файлов.



Во время поиска отображается имя файла. Нажмите рукоятку регулятора (рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного файла.

Информация о файле/ информация о воспроизведении

Нажмите кнопку  Инфо о файле, чтобы просмотреть информацию о файле.



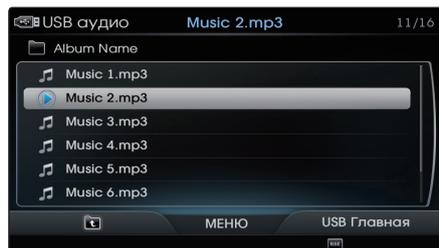
Для возврата к предыдущему экрану нажмите кнопку  Инфо о воспр.

Информация

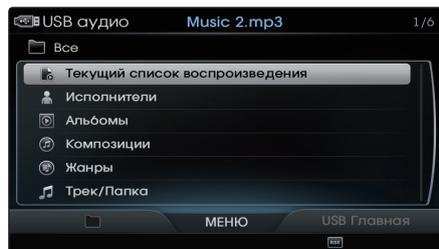
- Если нет ID3 тегов или информации Gracenote о песне, информация не отображается.

Поиск аудио файлов USB

Нажмите кнопку  Показать список, чтобы начать выбор из списка.



Вращая регулятор, выберите нужный файл. Как только нужный файл найден, нажмите рукоятку регулятора, чтобы воспроизвести файл.



Вы можете перейти к предыдущей папке или к экрану корневого списка, нажав кнопку  выхода на старший уровень или кнопку  USB Главная. После завершения индексации Gracenote (проверки информации о песнях) песни могут быть выбраны с помощью функции поиска по категориям на главном экране списка.

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку **MENU**, чтобы получить доступ к функциям Случайный выбор, Повторить, Сканировать, Авто плейлист, Копировать, Настройки звука и Настройки дисплея. Это меню также используется для перехода к другим режимам USB.



Случайный выбор

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Случайный выбор** ► Выберите опцию **Случайный выбор папки** или **Случайный выбор**.



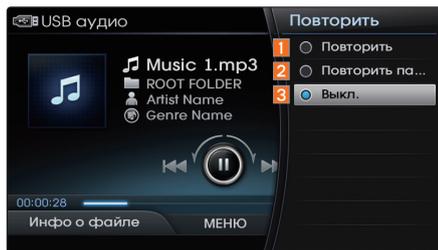
Все файлы в папке или на USB-устройстве могут воспроизводиться в случайном порядке.

No.	Наименование	Описание
1	Случайный выбор папки	Воспроизведение в случайном порядке файлов из текущей папки
2	Случайный выбор	Воспроизведение в случайном порядке файлов на USB
3	Выкл.	Выключение функции выбора в случайном порядке

Если песни воспроизводятся по исполнителям, альбомам, жанрам или названиям песен из корневого списка, меню случайного выбора содержит варианты **Случайный выбор** и **Выкл.**

Повторить

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Повторить** ► Выберите опцию **Повторить** или **Повторить папку**.



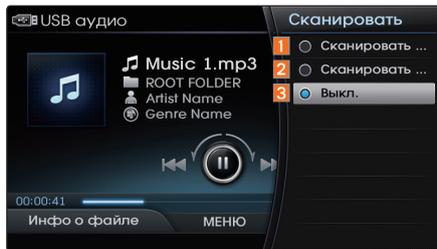
Будет повторяться текущая песня или все файлы в папке.

No.	Наименование	Описание
1	Повторить	Повтор текущего воспроизводимого файла
2	Повторить папку	Повтор файлов в текущей папке
3	Выкл.	Выключение функции повтора

Если песни воспроизводятся по исполнителям, альбомам, жанрам или названиям песен из корневого списка, меню повтора содержит варианты **Повторить** и **Выкл.**

Сканировать

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Сканировать** ► Выберите опцию **Сканировать все** или **Сканировать папку**.



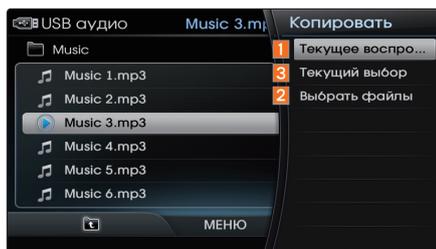
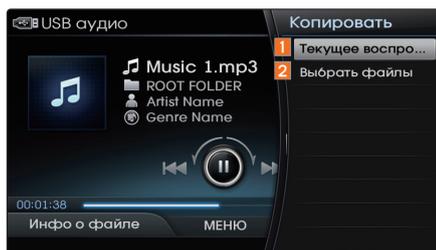
Воспроизводятся начальные фрагменты (примерно первые 10 секунд) всех файлов в текущей папке или на всем USB-устройстве.

No.	Наименование	Описание
1	Сканировать все	Ознакомительное воспроизведение всех файлов на USB (примерно 10 секунд на каждый файл)
2	Сканировать папку	Ознакомительное воспроизведение файлов в текущей папке
3	Выкл.	Выключение функции сканирования

Если песни воспроизводятся по исполнителям, альбомам, жанрам или названиям песен из корневого списка, меню сканирования содержит варианты **Сканировать список воспроизведения** и **Выкл.**

Копирование на Jukebox

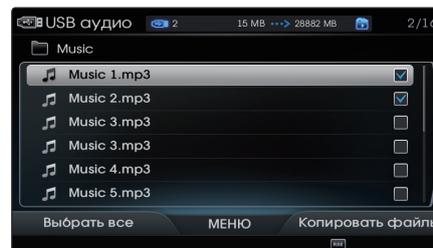
Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите **Копировать** ► Задайте параметры копирования.



Если выбран вариант **Выбрать файлы**, можно выбрать нужные файлы для копирования в Jukebox.

Вращайте регулятор, чтобы выбрать файлы. Как только файлы выбраны, нажмите кнопку **Копировать** файлы для копирования выбранных файлов в Jukebox.

No.	Наименование	Описание
1	Текущее воспроизведение	Копирование текущего воспроизводимого файла в Jukebox
2	Выбрать файлы	Выбор нужных файлов из списка для копирования
3	Текущий выбор	Копирование файла, на который в настоящее время наведен курсор



Информация

- Кнопка **Выбрать файлы** может использоваться для выбора файлов в текущей папке.



Во время выполнения копирования нажмите клавишу **OK**, чтобы отобразить экран воспроизведения. На экране воспроизведения нажмите кнопку **MENU** и клавишу **Отменить копирование** для отмены операции копирования.

Информация

- При переходе в другой режим во время выполнения копирования оно будет отменено.

USB

Использование кнопки Меню в списке

На экране списка нажмите кнопку **MENU**, чтобы воспользоваться функциями Копировать и Текущее воспроизведение.



Копировать

На экране списка ► Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Копировать**.

※ Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу "Копирование на Jukebox".

Текущее воспроизведение

На экране списка ► Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Текущее воспроизведение**.

Фокус перемещается на текущий воспроизводимый файл.

Режим USB видео

Воспроизведение USB видео

Для воспроизведения USB видео или приостановки нажмите рукоятку регулятора.



При нажатии регулятора в полноэкранном режиме воспроизведения выводится экранное меню (как показано выше). Повторное нажатие регулятора при отображении показанного выше экрана вызывает приостановку видео. Этим же действием возобновляется воспроизведение видео. Это также относится к  рукоятке TUNE.

Выбор видео файлов USB

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **< SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий файл.



Быстрая перемотка вперед или назад видео файлов USB

Во время воспроизведения ► Отклоните и удерживайте регулятор влево/вправо (более 0,8 с) или нажмите и удерживайте кнопки **< SEEK**, **TRACK >** для ускоренной перемотки текущего файла назад/вперед.



После отпущании регулятора или кнопки **< SEEK**, **TRACK >** файл начнет воспроизводиться с нормальной скоростью.

Поиск видео файлов USB

Во время воспроизведения ► Вращайте регулятор (рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска файлов.



Во время поиска отображается имя файла. Нажмите рукоятку регулятора (рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного файла.

Просмотр в полноэкранном режиме

Нажмите кнопку  На весь экран, чтобы просматривать файл в полноэкранном режиме.



Информация

- В случае отсутствия операций в течение 10 секунд экранное меню автоматически скрывается.

Список видео файлов USB

Нажмите кнопку  Показать список, чтобы начать выбор из списка.



Вращая регулятор, выберите нужный файл. Как только нужный файл найден, нажмите рукоятку регулятора, чтобы воспроизвести файл.

Вы можете перейти к предыдущей папке или к экрану корневого списка, нажав кнопку  выхода на старший уровень или кнопку  USB Главная.

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку , чтобы получить доступ к функциям Случайный выбор, Повторить, Копировать, Настройки DivX®, Настройки звука и Настройки дисплея. Это меню также используется для перехода к другим режимам USB.



Случайный выбор

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Случайный выбор** ► Выберите опцию **Случайный выбор папки** или **Случайный выбор**.



Папки или все файлы на USB будут воспроизводиться с случайном порядке.

No.	Наименование	Описание
1	Случайный выбор папки	Воспроизведение в случайном порядке файлов из текущей папки
2	Случайный выбор	Воспроизведение в случайном порядке файлов на USB
3	Выкл.	Выключение функции выбора в случайном порядке

Повторить

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Повторить** ► Выберите опцию **Повторить** или **Повторить папку**.

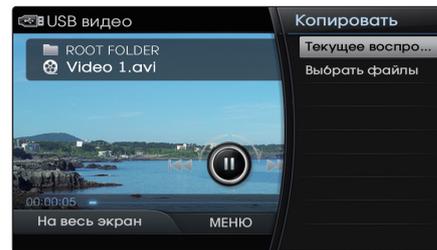


Будет повторяться текущая песня или все файлы в папке.

No.	Наименование	Описание
1	Повторить	Повтор воспроизведения текущего файла
2	Повторить папку	Повтор файлов в текущей папке
3	Выкл.	Выключение функции повтора

Копирование на Jukebox

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Копировать** ► Задайте параметры копирования.



Для получения дополнительной информации см. пункт 'Копирование на Jukebox' в разделе USB Аудио.

Настройки DivX®

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Настройки DivX®**.



No.	Наименование	Описание
1	DivX® VOD	Установка параметров DivX® VOD
2	Язык субтитров	Установка языка язык субтитров
3	Язык	Установка языка озвучивания

При первом использовании DivX® вы должны зарегистрировать продукт на веб-сайте DivX®.

Режим USB изображение

Выбор файлов изображений USB

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **< SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущий/следующий файл.



Поиск файлов изображений USB

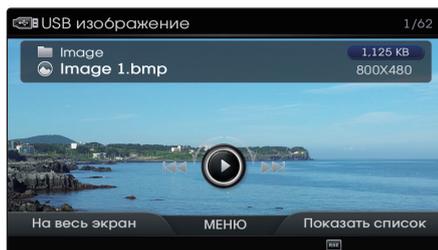
Во время воспроизведения ► Вращайте регулятор (рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска файлов.



Во время поиска отображается имя файла изображения. Нажмите рукоятку регулятора (рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранного изображения.

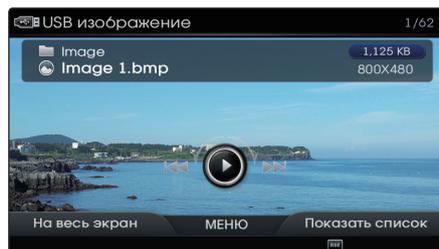
Показ слайд-шоу

Нажмите рукоятку регулятора и нажмите клавишу , чтобы запустить слайд-шоу.



Просмотр в полноэкранном режиме

Нажмите кнопку  На весь экран, чтобы просматривать файл в полноэкранном режиме.



Информация

- В случае отсутствия операций в течение 10 секунд экранное меню автоматически скрывается.

Список файлов изображений USB

Нажмите кнопку  Показать список, чтобы начать выбор из списка.



Вращая регулятор, выберите нужный файл. Как только нужный файл найден, нажмите рукоятку регулятора, чтобы воспроизвести файл.

Вы можете перейти к предыдущей папке или к экрану корневого списка, нажав кнопку  выхода на старший уровень или кнопку  USB Главная.

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку **MENU**, чтобы получить доступ к функциям Увеличить/Уменьшить, Повернуть, Слайд-шоу, Копировать, Настройки звука и Настройки дисплея. Это меню также используется для перехода к другим режимам USB.



Увеличить/Уменьшить

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Увеличить/уменьшить**.



Вращайте рукоятку регулятора влево/вправо, чтобы увеличить или уменьшить размер изображения. Масштаб может быть изменен до 25%, 50%, 100%, 200%, 400%.

i Информация

- Нажмите рукоятку регулятора, чтобы восстановить исходный размер изображения.
- Когда изображение не помещается на экране полностью, для просмотра других его частей отклоняйте рукоятку регулятора вверх/вниз/влево/вправо.

Повернуть

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Повернуть**.



При каждом повороте регулятора изображение поворачивается на угол 0°, 90°, 180°, 270°.

i Информация

- Нажмите рукоятку регулятора, чтобы восстановить исходное состояние изображения.

Настройка слайд-шоу

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Слайд-шоу**.



Интервалы показа изображений в слайд-шоу могут быть установлены на

5 сек., **10 сек.**, **20 сек.**, **30 сек.**

Копирование на Jukebox

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Копировать** ► Задайте параметры копирования.

※ Для получения дополнительной информации см. пункт 'Копирование на Jukebox' в разделе USB Аудио.

i Информация

- При переходе в другой режим во время выполнения копирования оно будет отменено.

Использование устройств iPod

- ⇒ iPod является зарегистрированным товарным знаком Apple Inc.
- ⇒ Режим iPod не будет работать, если подключенный iPod не может быть распознан из-за использования версий, которые не поддерживают соответствующие протоколы, из-за аномалий iPod или дефектов устройства iPod.
- ⇒ Некоторые плееры iPod с неподдерживаемыми протоколами связи могут неправильно работать в мультимедийной системе.
- ⇒ Для пятого поколения устройств iPod Nano, плеер iPod может быть не распознан, когда его аккумулятор разряжен. Пожалуйста, зарядите iPod перед использованием.
- ⇒ Порядок поиска/воспроизведения, показанный в устройстве iPod, может отличаться от порядка, показанного в мультимедийной системе.
- ⇒ Если неполадки iPod возникают из-за дефекта устройства iPod, выполните сброс iPod и повторите попытку. (Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству iPod)
- ⇒ Для некоторых устройств iPod Touch и iPhone подключение Bluetooth® во время работы iPod может привести к прекращению звучания iPod. Когда подключаются такие устройства с поддержкой Bluetooth®, возникает проблема, поскольку источник звука меняется с Dock Connector (разъем кабеля USB) на Bluebird (модуль Bluetooth® мультимедийной системы).
- ⇒ Для прослушивания звука с iPod повторно подключите кабель USB, или выйдете из режима iPod и войдите снова.
- ⇒ Чтобы использовать iPod при нажатии кнопок, вы должны использовать специальный кабель iPod (кабель, который поставляется при покупке продукции iPod/iPhone).
- ※ Когда ключ зажигания находится в положении ACC ON, iPod, подключенный через кабель iPod (кабель, который поставляется при покупке продукции iPod/iPhone), будет заряжаться через головное устройство.

⇒ При подключении через кабель iPod убедитесь, что разъем полностью вставлен в гнездо для предотвращения помех связи. Если iPod подключается к автомобильной системе во время воспроизведения, в течение 1 ~ 2 секунд сразу после подключения может звучать тональный сигнал высокой частоты.

⇒ В устройствах iPhone может иногда возникать конфликт между потоковым аудио и управлением iPod. Если проблема продолжается, отключите iPhone и подключите снова.

⇒ Некоторые версии iPod могут не синхронизироваться с системой. Тогда система не сможет правильно восстановить ранее активированный режим. (Для устройств iPad зарядка аккумулятора не поддерживается.)

⇒ При воспроизведении с плееров iPod используйте специальный автомобильный кабель iPod (кабель, который поставляется при покупке продукции iPod/iPhone). Нормальная работа не может быть гарантирована, когда не используется специальный кабель для iPod (кабель, который поставляется при покупке продукции iPod/iPhone).

⇒ Если в подключаемых устройствах iPod воспроизводятся или активны музыкальные или видео приложения, содержимое таких приложений может начать воспроизводиться. В таких случаях, сначала завершите работу таких приложений в устройстве iPod перед подключением к системе.

Поддерживаемые iPod устройства

Поддерживается и аттестовано компанией Apple: ○

Поддерживается, но не аттестовано компанией Apple: △

Устройство/ Поколение	Первое	Второе	Третье	Четвертое	Пятое	Шестое
iPod classic	○	Не поддерживается				
iPod nano	○	○	○	○	○	○
iPod mini	Не поддерживается					
iPod shuffle	Не поддерживается					
iPod touch	○	○	○	○	Не выпущено	
iPhone	iPhone	iPhone 3G	iPhone 3GS	iPhone 4G	iPhone 4GS	iPhone 5G
	△	△	△	○	△	△

Шаги поиска

(Могут отличаться в зависимости от типа устройства iPod)

Категория	1 шаг	2 шаг	3 шаг	4 шаг	5 шаг
Список воспроизведения	Список воспроизведения	Название списка воспроизведения (категория такая же, что и iPod)			
Исполнитель	Исполнитель	Имя исполнителя	Название альбома	Название песни	
Альбом	Альбом	Название альбома	Название песни		
Жанр	Жанр	Название жанра	Имя исполнителя	Название альбома	Название песни
Песня	Песня	Название песни			
Композитор	Композитор	Имя композитора	Название альбома	Название песни	

Основной экран режима



No.	Наименование	Описание
1	Режим	Отображается текущий режим работы
2	Индекс файла	Отображается номер текущего файла/общее количество файлов в iPod
3	Информация о воспроизводимом файле	Отображается информация - название/альбом/исполнитель/жанр
4	Панель управления	Позволяет использовать функции воспроизведения/паузы/выбора/поиска <ul style="list-style-type: none"> • При вращении влево/вправо: поиск предыдущей/следующей песни • При отклонении влево/вправо: воспроизведение предыдущей/следующей песни • При нажатии: воспроизведение или пауза
5	Время воспроизведения	Отображается информация о времени воспроизведения
6	Инфо о файле	Отображение информации о файле
7	МЕНЮ	Отображение всплывающего меню
8	Показать список	Переход к экрану со списком
9	Случайный выбор	Включение/выключение функции выбора в случайном порядке
10	Повторить	Включение/выключение функции повтора
11	Настройки звука	Отображение экрана настройки звука
12	Настройки дисплея	Отображение экрана настройки дисплея

iPod

Запуск режима

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт iPod.



Режим iPod запустится автоматически после подключения iPod.

i Информация

- Некоторые плееры iPod с неподдерживаемыми протоколами связи могут неправильно работать в системе.

Воспроизведение с iPod

Для воспроизведения iPod или приостановки нажмите рукоятку регулятора.



Выбор файла iPod

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **<SEEK**, **TRACK >**, чтобы выбрать предыдущую/следующую песню.



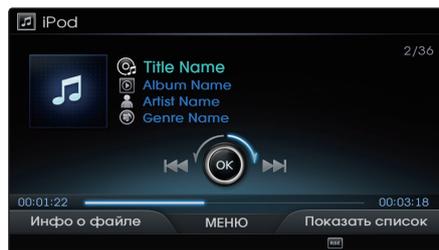
Быстрая перемотка вперед или назад файлов iPod

Во время воспроизведения ► Отклоните и удерживайте регулятор влево/вправо (более 0,8 с) или нажмите и удерживайте кнопки **< SEEK >**, **TRACK >** для ускоренной перемотки текущей песни назад/вперед.



Поиск файлов iPod

Во время воспроизведения ► Вращайте регулятор (● рукоятка TUNE) влево/вправо для поиска песен.



Во время поиска отображается название песни. Нажмите рукоятку регулятора (● рукоятка TUNE) для воспроизведения выбранной песни.

Информация о файле/ информация о воспроизведении

Нажмите кнопку **Инфо о файле**, чтобы просмотреть информацию о файле.



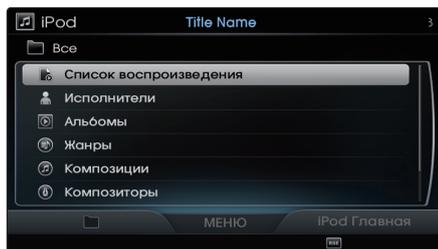
Для возврата к предыдущему экрану нажмите кнопку **Инфо о воспр**.

i Информация

- Информация не отображается для файлов MP3 без информации о файле.

Поиск в списке файлов iPod

Нажмите кнопку  Показать список, чтобы начать выбор из списка.



Песни могут быть найдены в различных категориях, в том числе Список воспроизведения, Исполнители, Альбомы, Жанры, Композиции, Композиторы, Аудиокниги и Подкасты. Вы можете перейти к предыдущей категории или к экрану корневого списка, нажав кнопку  выхода на старший уровень или кнопку  iPod Главная.

Информация

- Если режим поиска активирован во время воспроизведения песни, будет отображаться самый последний шаг поиска.
- При первом подключении шаги поиска могут отличаться в зависимости от типа устройства iPod.

Использование кнопки Меню

Нажмите кнопку , чтобы получить доступ к функциям Случайный выбор, Повторить, Настройки звука и Настройки дисплея.



Случайный выбор

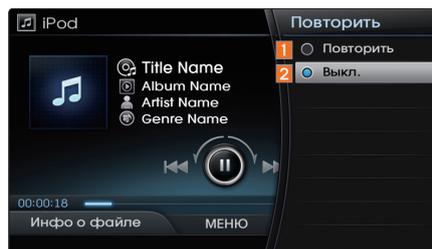
Нажмите кнопку **МЕНЮ** ► Выберите пункт **Случайный выбор** ► Выберите опцию **Случайный выбор** или **Случайный выбор альбома**.



No.	Наименование	Описание
1	Случайный выбор	Воспроизведение песен в случайном порядке
2	Случайный выбор альбома	Воспроизведение альбомов в случайном порядке (воспроизведение песен в альбоме в последовательном порядке)
3	Выкл.	Выключение функции выбора в случайном порядке

Повторить

Нажмите кнопку **МЕНЮ** ► Выберите пункт **Повторить** ► Выберите опцию **Повторить**.

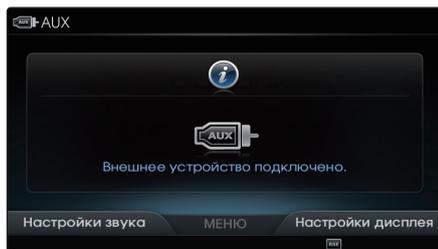


Повторяется текущая песня.

No.	Наименование	Описание
1	Повторить	Повтор воспроизведения текущей песни
2	Выкл.	Выключение функции повтора

Запуск режима

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт AUX.



i Информация

- Если разъем для подключения внешнего устройства вставлен в терминал AUX, то режим AUX будет активирован автоматически. После отключения разъема будет восстановлен предыдущий режим.
- Режим AUX может использоваться только при подключении внешнего аудио/видеопроектирователя (видеокамеры, автомобильного видеомаягнитофона и т.д.).
- Громкость устройств AUX можно регулировать отдельно от других аудио/видео режимов.

УВЕДОМЛЕНИЕ

- При подключении разъема соединительного кабеля к терминалу AUX без наличия внешнего устройства система перейдет в режим AUX, но при этом будет слышен только шум. Когда внешнее устройство не используется, вытаскиайте разъем соединительного кабеля.

- Когда питание внешнего устройства осуществляется от разъема питания системы, воспроизведение с внешнего устройства может сопровождаться шумом. В таком случае отключите разъем питания перед использованием.



Внешние аудио- и видеопроектирователи (видеокамера, автомобильный видеомаягнитофон и т.д.) могут быть использованы с помощью специального кабеля. Разъем AUX расположен в верхней части коробки передач и находится между сиденьями водителя и пассажира.

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Это устройство поддерживает систему цвета NTSC. Другие системы цвета не поддерживаются.

Об использовании Bluetooth Аудио

- ⇒ Режим Bluetooth Аудио может использоваться только тогда, когда подключен телефон Bluetooth®.
- ⇒ Если во время воспроизведения Bluetooth Аудио отключить телефон Bluetooth®, воспроизведение музыки также будет прекращено.
- ⇒ Потокное воспроизведение аудио через Bluetooth® может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов.
- ⇒ Если вы переключитесь на экран режима Bluetooth® во время воспроизведения потокового аудио, то потоковое аудио остановится и будет восстановлен предыдущий режим AV.

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Если потоковое воспроизведение аудио через Bluetooth® используется одновременно с другим музыкальным приложением, то отображение и звук могут работать неправильно.

Bluetooth Аудио

Запуск режима

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт Bluetooth Аудио.



УВЕДОМЛЕНИЕ

- Если устройство Bluetooth® не подключено, кнопка Bluetooth Аудио будет неактивна.

Воспроизведение Bluetooth Аудио

Нажмите рукоятку регулятора, чтобы начать воспроизводить Bluetooth Аудио. При следующем нажатии на рукоятку регулятора воспроизведение Bluetooth аудио будет приостановлено.



Выбор Bluetooth Аудио

Во время воспроизведения ► Коротко отклоните регулятор влево/вправо или коротко нажмите кнопки **< SEEK**, **TRACK >** чтобы выбрать предыдущую/следующую песню.



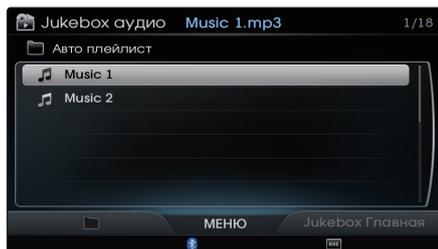
УВЕДОМЛЕНИЕ

- Информация о названии/исполнителе может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов.
- Функция воспроизведения/приостановки, выбор предыдущего/следующего может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов.

Авто плейлист

Функция Авто плейлист поддерживается только в режимах DISC CD, USB аудио и Jukebox аудио.

Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Авто плейлист**.



Отображается список песен, сходных с текущей песней.

Как только желаемая песня выбрана, режим Авто плейлист будет активирован.

Нажмите кнопку Назад, чтобы отменить просмотр экрана Авто плейлист.

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Авто плейлист является функцией Gracenote и будет работать только после того, как информация о песне будет проверена.

Завершить воспроизведение авто плейлиста

Из режима Авто плейлист можно выйти, запустив другой режим AV или нажав кнопку

Завершить воспроизведение авто плейлиста на экране **MENU**.



ЗАМЕТКИ

3 Bluetooth®

Перед началом использования

Запуск Bluetooth®

Экран режима набора

Использование Bluetooth®

Использование функций во время вызова

Контакты

Журнал вызовов

Настройки

Перед началом использования

Перед началом использования

Перед началом использования Bluetooth® Handsfree

Что такое Bluetooth®?

- ⇒ Bluetooth® относится к беспроводной сетевой технологии ближнего действия, которая использует частоты 2,45 ГГц для подключения различных устройств, находящихся на определенном расстоянии.
- ⇒ Эта технология поддерживается персональными компьютерами, внешними устройствами, телефонами Bluetooth®, КПК, различными электронными устройствами и автомобильными системами. Bluetooth® позволяет передавать данные на высокой скорости без использования соединительного кабеля.
- ⇒ Bluetooth® Handsfree является устройством, которое дает пользователю удобную возможность совершать вызовы с мобильных телефонов Bluetooth® через мультимедийную систему.
- ⇒ Bluetooth® Handsfree может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов.

Меры предосторожности для безопасного управления автомобилем

- ⇒ Bluetooth® Handsfree является функцией, которая позволяет водителям осуществлять безопасное управление автомобилем. Подключение головного устройства к телефону с Bluetooth® предоставляет пользователю удобную возможность совершать и принимать вызовы и пользоваться списком контактов. Перед началом использования Bluetooth® внимательно ознакомьтесь с содержанием этого руководства.
- ⇒ Чрезмерное использование или выполнение посторонних действий во время вождения может привести к небрежности в управлении и стать причиной несчастных случаев. Воздержитесь от чрезмерного выполнения посторонних действий во время вождения.
- ⇒ Просмотр экрана в течение длительного времени представляет опасность и может привести к несчастным случаям. Находясь за рулем, смотреть на экран можно только в течение непродолжительного времени.

Меры предосторожности при подключении телефона Bluetooth®

- ⇒ Перед подключением головного устройства к мобильному телефону убедитесь, что телефон поддерживает функции Bluetooth®.
- ⇒ Если телефон был установлен в скрытое состояние или устройство Bluetooth® выключено, он не будет найден во время поиска устройства, даже при условии поддержки Bluetooth®. Отмените скрытое состояние или включите питание Bluetooth® перед выполнением поиска/соединения с головным устройством.
- ⇒ Если используется функция автоматического соединения, телефон Bluetooth® соединяется автоматически, когда включается зажигание, чем устраняется необходимость каждый раз выполнять соединение телефона с головным устройством.
- ⇒ Если вы не хотите автоматического соединения с устройством Bluetooth®, выключите функцию Bluetooth® в мобильном телефоне.
- ⇒ Если вы не хотите, чтобы соединение с устройством Bluetooth® происходило автоматически, отключите функцию Bluetooth® в своем мобильном телефоне.
- ⇒ Для настройки автоматического подключения нажмите кнопку PHONE ► Настройки ► Автосоединение.
- ⇒ Название автомобильной системы можно задать нажав кнопку PHONE ► Настройки ► Информация об устройстве.
- ⇒ Пин-код, необходимый для подключения мобильного телефона, можно проверить или изменить нажав кнопку PHONE ► Настройки ► Изменить пин-код.
- ⇒ Если Bluetooth® аудио не работает, нажмите кнопку PHONE ► Настройки ► Bluetooth Аудио. Если функция выключена, включите ее и повторите попытку.
- ⇒ При подключении головного устройства к мобильному телефону автомобиль не должен находиться в движении - остановитесь или припаркуйте его.
- ⇒ Соединение Bluetooth® в некоторых мобильных телефонах может периодически отключаться. Выполните следующие шаги, чтобы повторить попытку.
 1. Выключите/включите функцию Bluetooth® в мобильном телефоне и повторите попытку.
 2. Выключите/включите питание мобильного телефона и повторите попытку.
 3. Полностью вытащите аккумулятор мобильного телефона, перезагрузите его и повторите попытку.
 4. Перезагрузите мультимедийную систему и повторите попытку.
 5. Удалите все сопряженные устройства, снова выполните сопряжение и повторите попытку.
- ⇒ Качество связи и громкость через автомобильную систему Handsfree может отличаться в зависимости от модели вашего мобильного телефона.

Запуск Bluetooth®

Запуск Bluetooth®

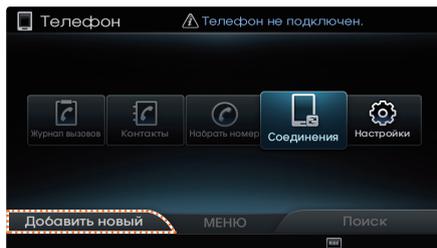
Нажмите кнопку **PHONE**.



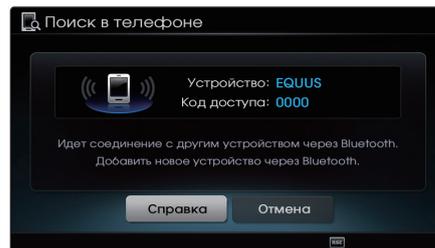
Сопряжение и подключение т елефона

При отсутствии сопряженного телефона

Нажмите кнопку **PHONE** ► Нажмите кнопку **Добавить новый** ► Введите пин-код на устройстве Bluetooth®



Когда отображается экран “Поиск в телефоне”, выполните поиск системы на мобильном устройстве и введите пин-код. По умолчанию установлен пин-код ‘0000’



i Информация

- Нажмите на экране клавишу **Справка** для вывода раздела справки с информацией, относящейся к сопряжению и подключению устройств Bluetooth®, и использованию функций громкой связи.
- Чтобы узнать больше о поиске и сопряжении с устройствами Bluetooth®, обратитесь к руководству пользователя для вашего устройства Bluetooth®.
- Если система работает нестабильно или всплывающее окно аутентификации не отображается из-за ошибок связи, пожалуйста, подождите или выполните сброс устройства Bluetooth® и повторите попытку.

Если телефон уже сопряжен

Нажмите кнопку **PHONE** ► Выберите пункт **Соединения**.



Выберите устройство, к которому вы хотите подключиться, и нажмите кнопку **Соединить**.

Если нет телефона, к которому вы хотите подключиться, нажмите кнопку **Добавить новый**, чтобы выполнить сопряжение с новым устройством Bluetooth®.

Запуск Bluetooth®

i Информация

- В автомобиле поддерживаются следующие функции Bluetooth®. Некоторые функции могут не поддерживаться в зависимости от модели устройства Bluetooth®.
 - Исходящие/входящие вызовы через автомобильную систему Handsfree
 - Другие действия во время вызова (переключение на телефон, перевод вызова в режим ожидания, включение/выключение микрофона)
 - Загрузка журнала вызовов
 - Загрузка списка контактов с мобильного телефона
 - Автоматическое подключение устройства Bluetooth®
 - Потокное воспроизведение аудио через Bluetooth®
- С автомобильной системой Handsfree могут быть сопряжены до пяти устройств Bluetooth® .
- Одновременно может быть подключено только одно устройство Bluetooth® .
- В то время, как есть подключенное устройство Bluetooth®, другие устройства не могут быть сопряжены.
- Поддерживаются только функции, относящиеся к Bluetooth® Handsfree и Bluetooth аудио.
- Нормальная работа возможна только с устройствами, поддерживающими функции громкой связи или аудио, такими как мобильный телефон Bluetooth® или аудиоустройства Bluetooth® .
- Если подключенное устройство Bluetooth® отключается из-за пребывания вне зоны действия связи, выключается или выдает ошибку связи Bluetooth®, выполняется автоматический поиск и подключение соответствующего устройства Bluetooth® .
- Если система работает нестабильно из-за ошибок связи между автомобильной системой и устройством Bluetooth®, выполните сброс устройства Bluetooth® и повторите попытку. После сброса Bluetooth® система восстанавливается в заводское состояние.
- Для сопряжения с новым устройством сначала отключите подключенное устройство.

Разъединение устройства

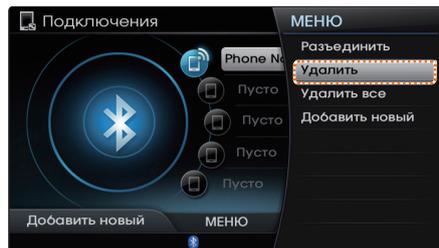
Выберите устройство, которое вы хотите разъединить ► Нажмите кнопку  Разъединить.



Подключенное устройство Bluetooth® отключается.

Удаление устройства

Выберите устройство, которое вы хотите удалить ► Нажмите кнопку **МЕНЮ** ► Выберите пункт **Удалить**.



Устройство не может быть удалено, если оно подключено.

Чтобы удалить сопряженное устройство, сначала отключите соединение Bluetooth®.

Чтобы удалить все сопряженные устройства Bluetooth®, нажмите **Удалить все**.

i Информация

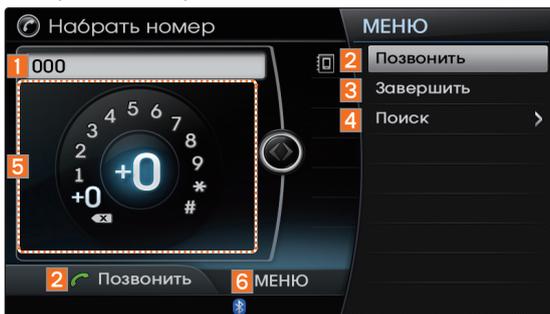
- Если удаляется сопряженный телефон, журнал вызовов и список контактов будут также удалены.

Экран режима набора

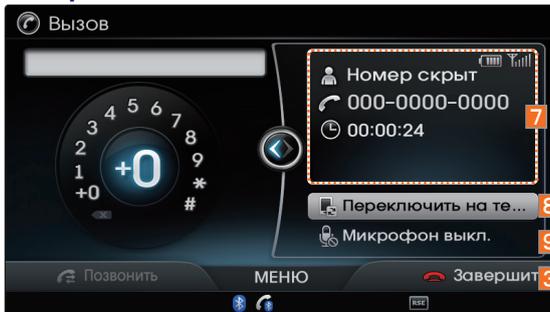
Экран режима набора

Набор номера

Нажмите кнопку **PHONE** ► Вращая и нажимая рукоятку, набирайте номер.



Во время вызова



No.	Наименование	Описание
1	Поле номера	Показывает введенные номера
2	Позвонить	Выполняет вызов номера
3	Завершить	Завершает текущий вызов
4	Поиск	Переходит к экрану поиска в списке контактов
5	Номер набиратель	Набор/удаление цифр номера
6	МЕНЮ	Отображает всплывающее меню
7	Информация о вызове	Отображает имя/номер абонента, длительность вызова, уровень заряда аккумулятора/уровень приема
8	Переключить на телефон	Переадресовывает вызов на мобильный телефон
9	Микрофон выкл	Отключает микрофон

i Информация

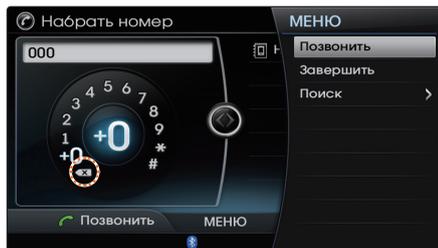
- Иконки уровня заряда аккумулятора мобильного телефона и силы сигнала могут не поддерживаться в некоторых мобильных телефонах.
- Уровень оставшегося заряда аккумулятора, отображаемый на иконке уровня заряда аккумулятора мобильного телефона, может немного отличаться от отображаемого на устройстве.
- Функция быстрого набора может не поддерживаться в некоторых мобильных телефонах.
- Имя абонента отображается, если номер абонента сохранен в списке контактов. Если нет, отображается только номер телефона.

Использование Bluetooth®

Использование Bluetooth®

Совершение вызова

Вращайте рукоятку влево/вправо для набора цифр номера ► Нажмите кнопку  Позвонить.



При нажатии кнопки  Позвонить без ввода номера на экране отображается журнал вызовов.

Для удаления набранных номеров нажмите кнопку .

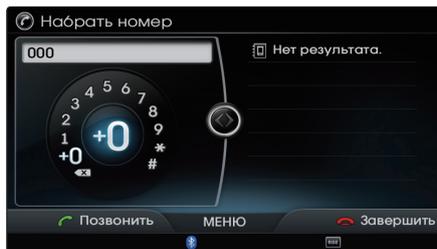
Для ввода символа “+” нажмите и удерживайте (более 0,8 секунды) кнопку +0 на номеронабирателе.

Информация

- Некоторые функции не будут работать во время вызова через Bluetooth® Handsfree.

Совершение вызова быстрым набором

Введите 1 или 2 цифры быстрого набора с помощью номеронабирателя. (Нажмите и удерживайте кнопку последней цифры)



Информация

- Для списков быстрого набора, сохраненных в мобильных телефонах, поддерживается до 2-х цифр.
- Функция быстрого набора может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов.

Повторный вызов номера

Нажмите и удерживайте (более 0,8 секунды) кнопку  Позвонить или клавишу  на пульте дистанционного управления на рулевом колесе.



Выполняется вызов на самый последний набранный номер.

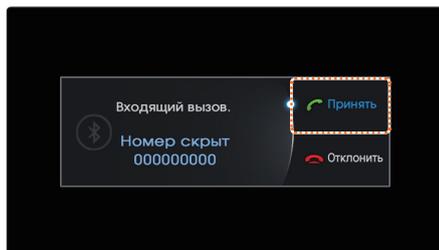
Повторный вызов невозможен, если журнал вызовов пуст или телефон Bluetooth® не подключен.

Использование Bluetooth®

Ответ на вызов

В окне уведомления о входящем вызове

► Нажмите клавишу  **Принять** или нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления на рулевом колесе.



При поступлении вызова на подключенный телефон будет звучать звонок и во всплывающем уведомлении о входящем вызове будет отображаться номер телефона абонента, как показано здесь.

Информация

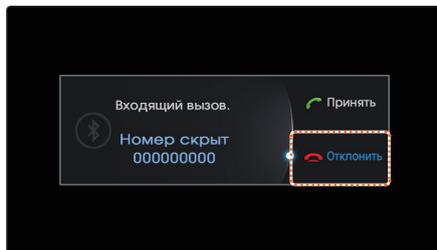
- При отображении всплывающего уведомления о входящем вызове не будут работать большинство функций в режиме AV.
- Номер телефона может не отображаться в некоторых моделях мобильных телефонов.

Отклонение вызова

В окне уведомления о входящем вызове ► Нажмите клавишу

 **Отклонить** или нажмите кнопку

 на пульте дистанционного управления на рулевом колесе.



Входящий вызов отклонен.

Информация

- Функция отклонения вызова может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов.

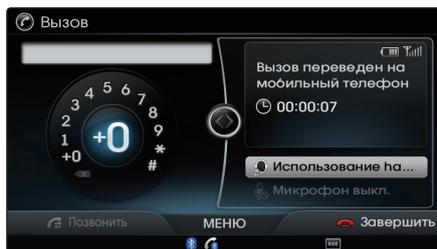
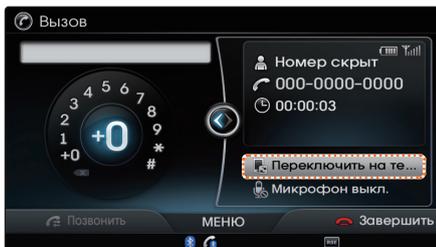
Использование функций во время вызова

Использование функций во время вызова

Переключение вызова на телефон Bluetooth®

Во время вызова через автомобильную систему Handsfree ► Нажмите клавишу

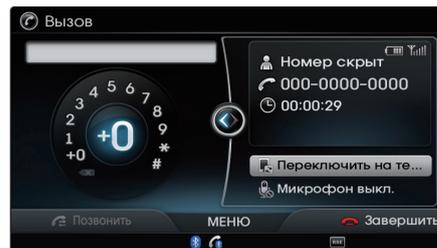
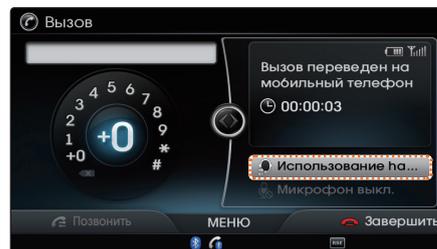
Переключить на телефон или нажмите и удерживайте кнопку  (более 0,8 секунды) на пульте дистанционного управления на рулевом колесе



Вызов будет переключен с автомобильной системы на мобильный телефон Bluetooth®.

Переключение вызова на автомобильную систему Handsfree

Во время звонка на мобильный телефон ► Нажмите клавишу **Использование Handsfree** или нажмите и удерживайте кнопку  (более 0,8 секунды) на пульте дистанционного управления на рулевом колесе.

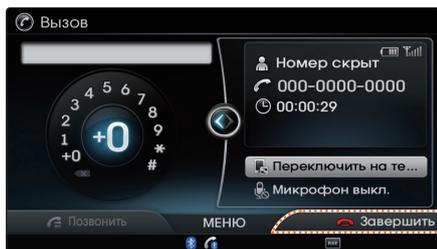


Вызов будет переключен с мобильного телефона Bluetooth® на автомобильную систему Handsfree.

Использование функций во время вызова

Завершение вызова

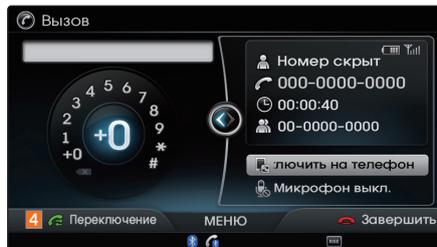
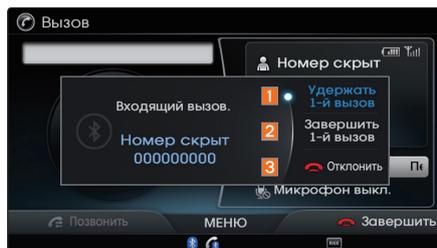
Во время вызова ► Нажмите кнопку  Завершить или нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления на рулевом колесе.



Вызов через Bluetooth® Handsfree будет завершен.

Переключение вызова на ожидание

Если другой человек звонит в то время, как вы уже разговариваете по телефону, текущий вызов следует поместить на удержание или завершить, чтобы ответить на новый вызов.



Если есть ожидающий вызов, нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления на рулевом колесе или нажмите клавишу  Переключение на экране Вызов.

No.	Наименование	Описание
1	Удерживать 1-й вызов	Помещает текущий вызов в ожидание и отвечает на новый вызов
2	Завершить 1-й вызов	Завершает текущий вызов и отвечает на новый вызов
3	Отклонить	Отклоняет новый вызов и продолжает текущий вызов
4	Переключение	Если есть ожидающий вызов, переключает на ожидающий вызов

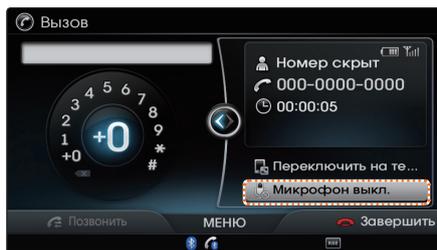
i Информация

- Ожидание вызова - это функция, которая позволяет абоненту ответить на второй вызов, когда он уже говорит по телефону. Когда используется функция ожидания вызова, первый вызов помещается в режим ожидания.
- Функция ожидания вызова может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов.

Включение/выключение микрофона

Во время вызова ► Нажмите

Микрофон выкл.



Если вы нажмете клавишу

Микрофон выкл.,

громкость звука будет отключена и заблокирована для другой стороны.

Регулировка громкости звонка/разговора

Во время вызова ► Вращайте

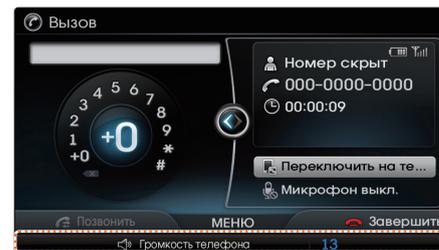
 регулятор громкости на головном

устройстве или нажимайте кнопки

VOL+, **VOL-** на пульте дистанционного

управления на рулевом колесе ►

Отрегулируйте громкость звонка/
разговора.



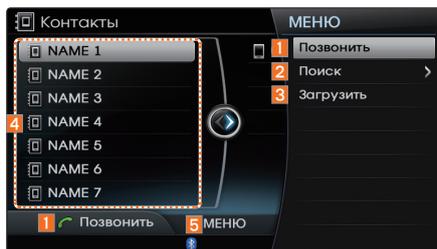
i Информация

- Громкость разговора, которую слышит звонящий абонент, может различаться в зависимости от модели мобильного телефона.

Контакты

Контакты

Нажмите кнопку **PHONE** ► Выберите пункт Контакты.



No.	Наименование	Описание
1	Позвонить	Вызов соответствующего номера
2	Поиск	Поиск контакта по имени или по номеру
3	Загрузить	Загрузка списка контактов с устройства Bluetooth
4	Список контактов	Список загруженных контактов
5	Меню	Отображение всплывающего меню

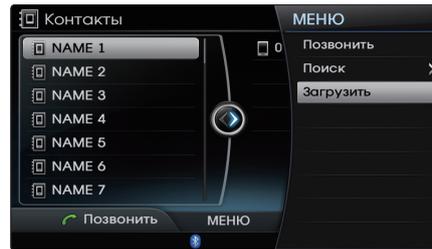
i Информация

- Поиск контактов в мобильном телефоне возможен только тогда, когда подключено устройство Bluetooth®.
- В автомобильную систему можно загрузить до 5000 контактов, сохраненных в телефоне Bluetooth®. Контакты, которые были загружены в автомобильную систему, не могут быть отредактированы или удалены с помощью телефона.
- Контакты мобильного телефона управляются отдельно для каждого сопряженного устройства Bluetooth® (до 5 устройств x 5000 контактов в каждом). Ранее загруженные данные сохраняются даже если устройство Bluetooth® было отключено. (Однако, список контактов и журнал вызовов, сохраненные в телефоне, будут удалены, если сопряженный телефон удален.)

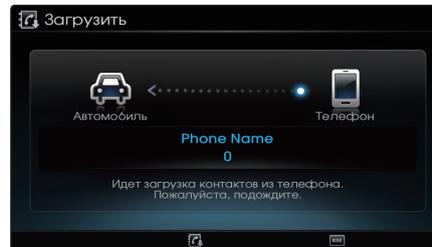
- Загрузить список контактов можно даже во время потокового воспроизведения Bluetooth® аудио.
- При загрузке контактов в строке состояния будет отображаться значок.
- Если функция загрузки контактов была выключена в устройстве Bluetooth®, загрузку выполнить невозможно. Кроме того, некоторые устройства при попытке загрузить контакты могут потребовать разрешения. Если загрузка не происходит нормальным образом, проверьте настройки устройства Bluetooth® или состояние экрана.
- Функция загрузки может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов. Убедитесь, что устройство Bluetooth® поддерживает функцию загрузки.

Загрузка списка контактов с мобильного телефона

Нажмите кнопку **МЕНЮ** ► Выберите пункт **Загрузить** .



Контакты, сохраненные в мобильном телефоне, можно загрузить в автомобильную систему.



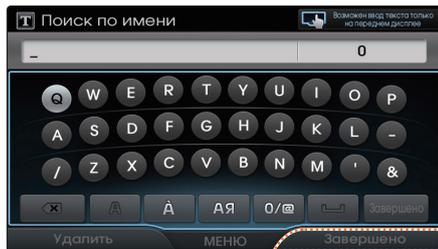
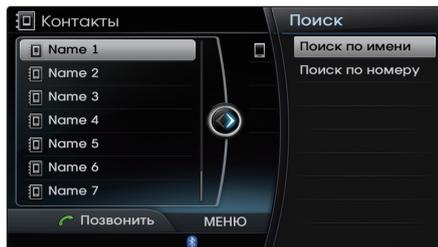
i Информация

- После загрузки списка контактов из мобильного телефона предыдущие соответствующие данные будут удалены.
- Эта функция может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов.
- В процессе загрузки будут одновременно загружены контакты, сохраненные в телефоне.
- При использовании функции синхронизации контактов список контактов и журнал вызовов из вашего мобильного телефона автоматически загружаются при подключении по Bluetooth®. Если вы не хотите использовать эту функцию, выключите настройку синхронизации контактов.

Контакты

Поиск контактов (по имени)

Выберите пункт **Поиск** ► Выберите **Поиск по имени**.



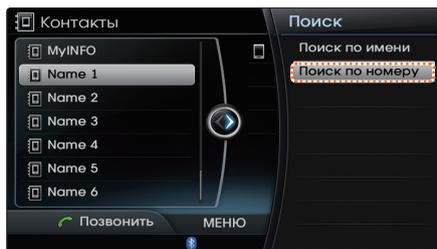
После завершения ввода нажмите кнопку **Завершено** для поиска контактов.

И Информация

- При поиске можно вводить только часть имени.

Поиск контактов (по номеру)

Выберите пункт **Поиск** ► Выберите **Поиск по номеру**.



После завершения ввода нажмите кнопку **Завершено** для поиска контактов.

И Информация

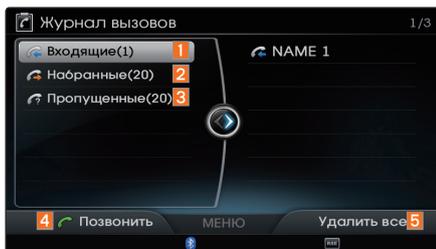
- При поиске по номеру можно вводить только часть полного номера. (Например: если вы введете "1234", будут найдены все номера, содержащие "1234").

Журнал вызовов

Журнал вызовов

Переход к экрану журнала вызовов

Нажмите кнопку **PHONE** ► Выберите пункт Журнал вызовов.



No.	Наименование	Описание
1	Входящие	Показать список входящих вызовов
2	Набранные	Показать список набранных вызовов
3	Пропущенные	Показать список пропущенных вызовов
4	Позвонить	Позвонить на выбранный номер
5	Удалить все	Удалить весь журнал вызовов

Информация

- Журнал вызовов не может быть сохранен в списке вызовов в некоторых моделях мобильных телефонов.
- Вызовы, поступившие от абонентов с засекреченными номерами, не будут сохраняться в списке журнала вызовов.
- Вызов по номеру из журнала вызовов будет невозможен, если журнал вызовов пуст или телефон Bluetooth® не подключен.
- В каждом списке входящих, набранных и пропущенных вызовов можно сохранить до 20 номеров.
- Время входящих/набранных вызовов и информация о длительности вызова не сохраняются.

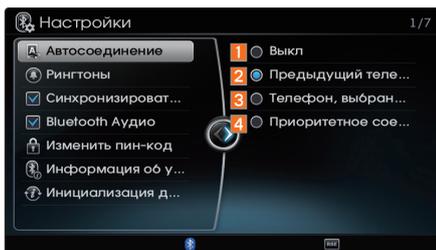
Настройки

Настройки

Нажмите кнопку **PHONE** ► Выберите пункт **Настройки**.

Автоматическое соединение

На экране **Настройки** ► Выберите пункт **Автосоединение**.

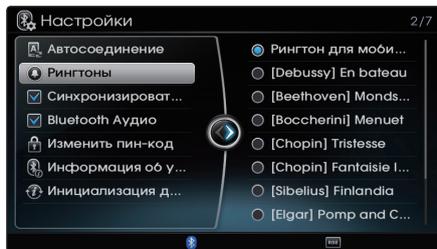


Если автоматическое соединение включено, устройство Bluetooth® подключается автоматически согласно выбранным настройкам.

No.	Наименование	Описание
1	Выкл	Отменяет автоматическое соединение
2	Предыдущий телефон	Автоматически соединяется с ранее подключенным телефоном Bluetooth®
3	Телефон, выбранный пользователем	Автоматически соединяется с выбранным пользователем телефоном Bluetooth®
4	Приоритетное соединение	Автоматически соединяется с телефоном Bluetooth® в соответствии с установленным приоритетом

Рингтоны

На экране **Настройки** ► Выберите пункт **Рингтоны**.



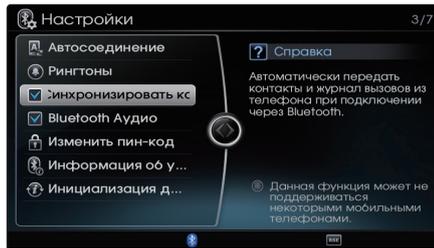
Эта опция используется для выбора рингтонов для подключенного телефона.

И информация

- При выборе опции **Рингтон для мобильного** будет звучать набор рингтонов, установленный в подключенном мобильном телефоне.
- Функция **Рингтон для мобильного** может не поддерживаться в некоторых моделях мобильных телефонов.
- Для мобильных телефонов, которые не поддерживают функцию **Рингтон для мобильного**, будет звучать набор рингтонов, установленный в автомобильной системе.

Синхронизировать контакты

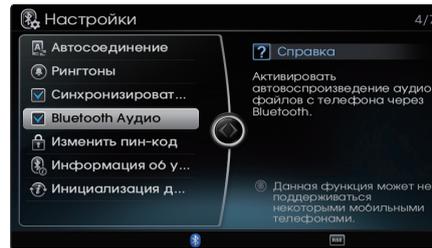
На экране Настройки ► Выберите пункт **Синхронизировать контакты**.



При подключении устройства Bluetooth® можно автоматически загрузить контакты.

Bluetooth Аудио

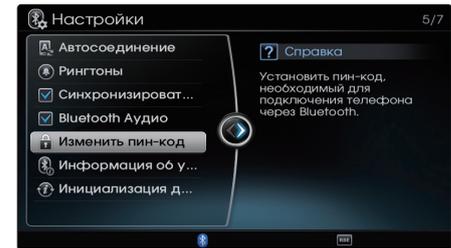
На экране Настройки ► Выберите пункт **Bluetooth Аудио**.



Вы можете воспроизводить через автомобильную систему музыкальные файлы, сохраненные в вашем устройстве Bluetooth®.

Изменить пин-код

На экране Настройки ► Выберите пункт **Изменить пин-код**.

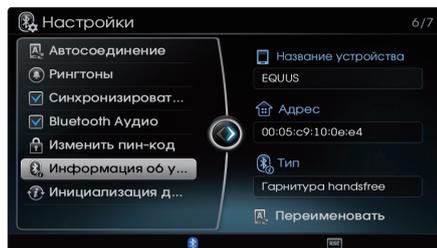


Эта опция используется для изменения пин-кода, запрашиваемого при подключении телефона Bluetooth®. По умолчанию установлен пин-код '0000'.

Настройки

Информация об устройстве

На экране Настройки ► Выберите пункт **Информация об устройстве**.



Эта опция используется для проверки информации об устройстве громкой связи, такой как название устройства, адрес и тип.

Инициализация данных

На экране Настройки ► Выберите пункт **Инициализация данных**.



Инициализация данных используется для удаления всех журналов вызовов/сопряженных телефонов или инициализации информации, относящейся к Bluetooth® Handsfree.

No.	Наименование	Описание
1	Удалить весь журнал вызовов	Удалить все списки набранных/входящих/пропущенных вызовов
2	Удалить все телефоны	Удалить все зарегистрированные телефоны
3	Заводские настройки	Сброс настроек Bluetooth® и данных к заводскому состоянию

4 ИНФО

Запуск режима

Кондиционер

Высота автомобиля

Режим управления

Настройки автомобиля

Системные настройки

Настройки звука

Настройки дисплея

Камера



ИНФО

Запуск режима

Нажмите кнопку **HOME** ► Выберите пункт Инфо



Кондиционер

На главном экране Инфо ► Выберите пункт Кондиционер.



На экране отображается различная информация о микроклимате в салоне, например, температура в зоне водителя, переднего пассажира и в зоне задних сидений, режим работы вентилятора и направление обдува.



Если одна из кнопок климат-контроля нажата во время работы в режиме AV, то строка состояния климат-контроля будет отображаться в верхней части экрана.

No.	Наименование	Описание
1	Направление обдува	Отображается направление обдува вентилятором
2	Водитель	Отображается температуру на стороне водителя
3	АВТО	Отображается состояние автоматического управления кондиционером (вкл/выкл)
4	Режимы вентилятора	Отображается заданный режим работы вентилятора
5	3 ZONE	При включении этого режима управление температурой в зонах водителя, переднего пассажира и задних сидений может осуществляться независимо
6	Пассажир	Отображается температура в зоне переднего пассажира
7	Задний	Отображает температуру в зоне задних сидений
8	A/C	Отображается состояние кондиционера (вкл/выкл)

Базовые действия

Нажмите кнопку **3 ZONE**, чтобы независимо регулировать температуру в зоне водителя, переднего пассажира и задних сидений



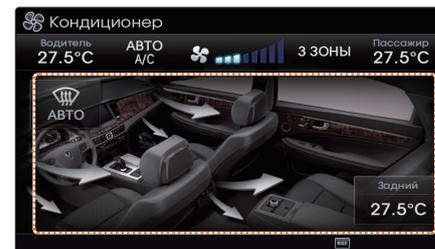
Повторное нажатие кнопки **3 ZONE** отключает температурный режим 3 ZONE и позволяет одновременно задавать температуру в зонах водителя, переднего пассажира и задних сидений.

i Информация

- Температура в салоне может регулироваться с шагом 0,5°C в пределах 17,5°C ~ 31,5°C.
- Температура будет отображаться как НИЗК, когда она будет установлена ниже 17,5°C и ВЫС, когда она будет установлена выше 31,5°C.
- Если температура в зоне водителя устанавливается как НИЗК или ВЫС, температурный режим 3 ZONE автоматически отключается.
- При установке температуры в зоне переднего пассажира температурный режим 3 ZONE будет включен автоматически и позволит независимо регулировать температуру в каждой зоне.

Установка направления обдува

Нажмите кнопку **MODE**, чтобы изменить направление обдува вентилятором.





После изменения направления обдува на экране отображаются новые настройки.

Установка интенсивности обдува

Нажмите кнопку ,  для изменения интенсивности обдува.

Передняя панель климат-контроля



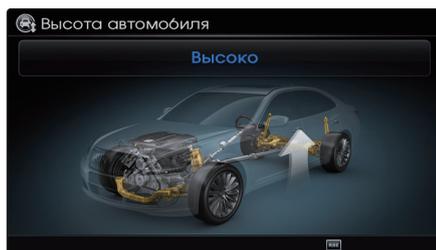
Задняя панель климат-контроля



После изменения интенсивности обдува на экране отображаются новые настройки.

Высота автомобиля (опционально)

На главном экране Инфо ► Выберите пункт Высота автомобиля.



Эта функция отображает информацию о текущей высоте автомобиля. На дисплее отображается состояние клиренса автомобиля (Низко, Стандарт, Высоко).

i Информация

- Функцией установки клиренса автомобиля нельзя управлять с помощью мультимедийной системы. Должен использоваться переключатель ESC автомобиля. Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству пользователя по вашему автомобилю.

Режим управления (опционально)

На главном экране Инфо ► Выберите пункт Режим управления.



Отображается текущее состояние режима управления.

Наименование	Описание
НОРМАЛЬНЫЙ	Сбалансированное регулирование плавности хода и управления
СПОРТИВНЫЙ	Спортивная динамика вождения
СНЕГ	Управление оптимизировано для скользкого дорожного покрытия (опционально)

i Информация

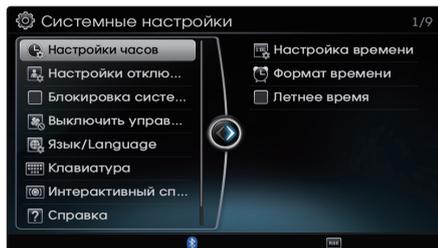
- Этой функцией нельзя управлять с помощью мультимедийной системы. Чтобы использовать эту функцию, нажмите кнопки [DRIVE MODE] на приборной панели автомобиля. Чтобы узнать больше об этой функции, обратитесь к <Руководству по эксплуатации> вашего автомобиля.

Системные настройки

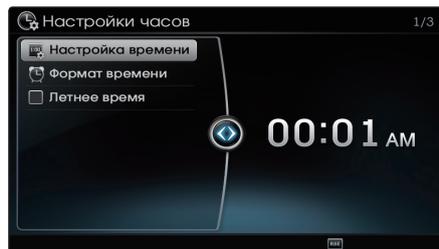
На главном экране Инфо ► Выберите пункт Системные настройки.

Настройки часов

Выберите пункт **Настройки часов**.

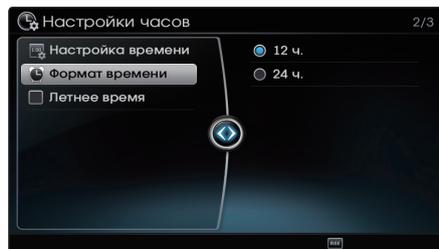


<Настройка времени>



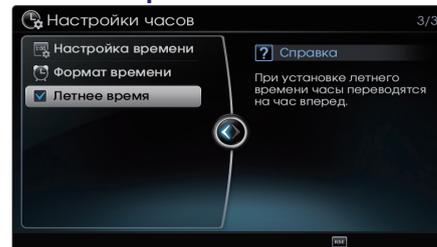
Эта опция используется для установки времени, используемого в мультимедийной системе.

<Формат времени>



Цифровые часы могут отображаться в 12-часовом или 24-часовом формате.

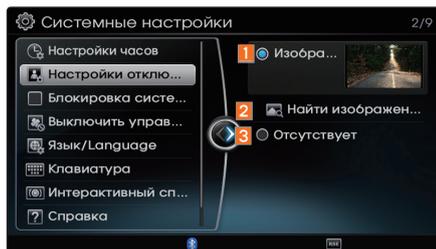
<Летнее время>



Эта опция используется для установки летнего времени.

Настройки отключения питания

Выберите пункт **Настройки отключения**.



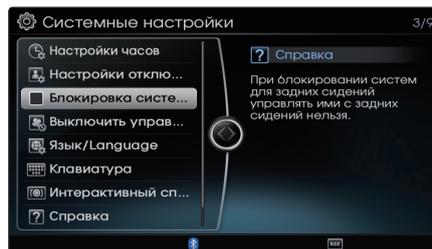
Настройки отключения питания позволяют установить, что будет отображаться на экране при нажатии кнопки **DISP** или при отключении питания системы.

№.	Наименование	Описание
1	Изображение	На экране демонстрируется изображение
2	Найти изображение	Используется для выбора различных изображений
3	Отсутствует	Отображается пустой (черный) экран

Блокировка системы RSE

Выберите пункт

Блокировка системы RSE.



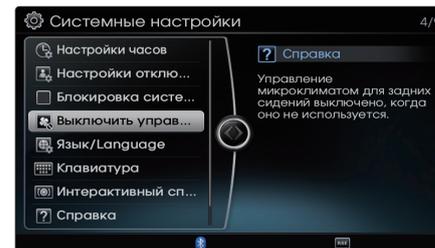
После установки флажка

Блокировка системы RSE системой нельзя будет управлять с заднего пульта управления.

Выключить управление микроклиматом для задних сидений

Выберите пункт

Выключить управление микроклиматом для задних сидений



Управление микроклиматом для задних сидений выключено, когда оно не используется.

Язык/Language

Выберите пункт **Язык/Language**.



Эта опция используется для изменения языка отображения в системе.

Клавиатура

Выберите пункт **Клавиатура**.



Эта опция позволяет вам изменить тип клавиатуры, используемой в системе.

No.	Наименование	Описание
1	ABC	Клавиатура с символами, расположенными в алфавитном порядке
2	QWERTY	Раскладка клавиатуры аналогична той, которая используется в компьютере

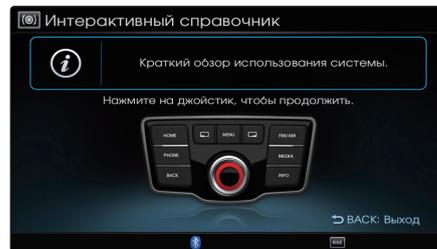
Информация

- Установленный тип клавиатуры будет применяться для всех режимов ввода по всей системе.

Интерактивный справочник

Выберите пункт

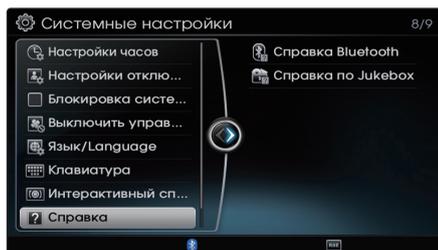
Интерактивный справочник.



Эта опция используется для вывода интерактивного справочника, в котором приводятся объяснения и простые примеры использования пульта управления.

Справка

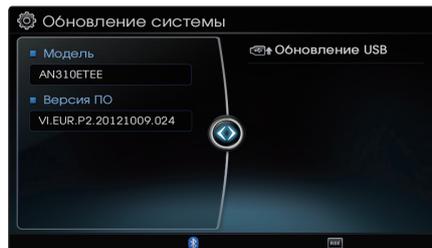
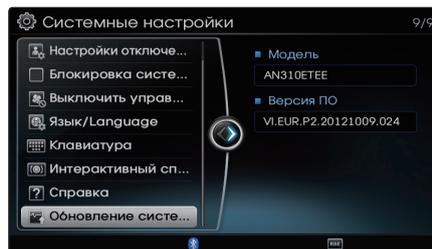
Выберите пункт **Справка**.



Эта опция выводит разделы справки для ключевых функций в системе.

Обновление системы

Выберите пункт **Обновление системы**.



После установки USB-накопителя, где находится файл обновления, нажмите **Обновление USB**, чтобы начать обновление. После завершения обновления система перезагрузится автоматически.

Информация

- Данный прибор требует регулярного обновления программного обеспечения для исправления ошибок и реализации новых функций. Обновление может занять до 1 часа в зависимости от размера данных.

ВНИМАНИЕ

- Выключение питания или извлечение USB носителя в процессе обновления может привести к потере данных. Проследите за тем, чтобы зажигание оставалось включенным и дождитесь, пока обновление завершится.

Настройки звука

На главном экране Инфо ► Выберите пункт Настройки звука.

Регулятор громкости/ баланса передних, задних и боковых колонок

Выберите пункт

Регулятор громкости/баланса...



Вращайте регулятор влево/вправо для перемещения курсора на экране управления в нужное положение.

Нажмите на рукоятку регулятора, чтобы выбрать режим регулировки громкости или баланса.

Нажмите и удерживайте рукоятку регулятора примерно 3 секунды, чтобы восстановить положение звука по центру.

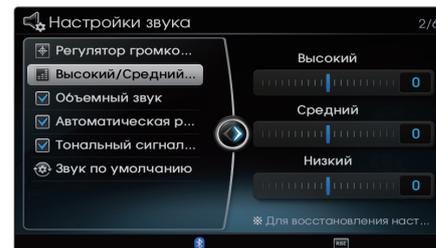
Информация

- Настройки громкости/баланса позволяют установить пространственное положение звука. Например, звук может быть направлен на место водителя, поэтому громкость будет относительно ниже для переднего пассажира или пассажиров на задних сиденьях.

Высокий/Средний/Низкий

Выберите пункт

Высокий/Средний/Низкий.

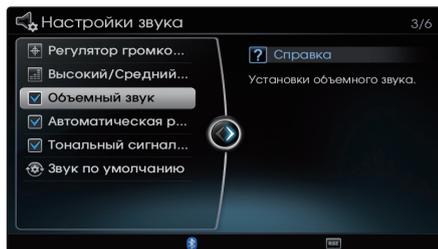


Вращайте регулятор влево/вправо для настройки высоких/средних/низких частот.

Нажмите и удерживайте рукоятку регулятора примерно 3 секунды, чтобы восстановить все настройки обратно на 0.

Объемный звук

Выберите пункт **Объемный звук**.

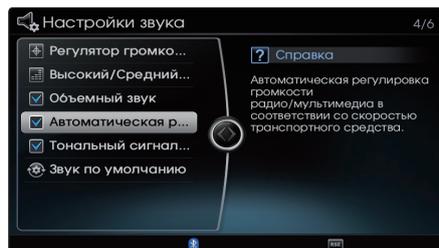


Эта опция используется для включения объемного звучания.

Автоматическая регулировка громкости

Выберите пункт

Автоматическая регулировка громкости.

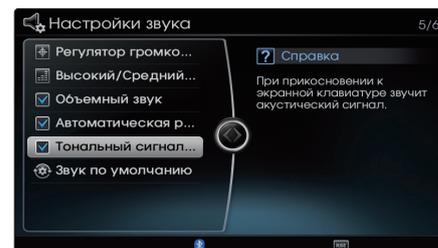


Уровень громкости регулируется автоматически в зависимости от скорости автомобиля.

Тональный сигнал сенсорных клавиш

Выберите пункт

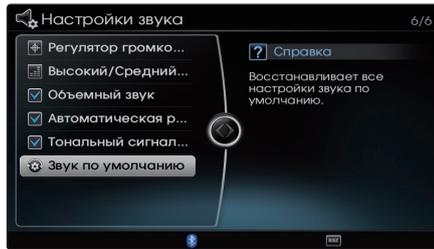
Тональный сигнал сенсорных клавиш.



Эта опция используется для включения/выключения звукового сигнала, сопровождающего каждое прикосновение к экрану, когда включена экранная клавиатура.

Звук по умолчанию

Выберите пункт **Звук по умолчанию**.



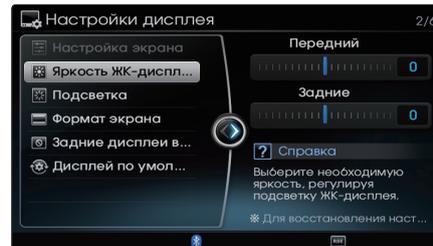
Эта опция используется для восстановления всех настроек звука в состояние по умолчанию.

Настройки дисплея

На главном экране Инфо ► Выберите пункт **Настройки дисплея**.

Яркость ЖК-дисплея

Выберите пункт **Яркость ЖК-дисплея**.



Эта опция используется для изменения яркости ЖК-дисплея.

Нажмите и удерживайте рукоятку регулятора примерно 3 секунды, чтобы восстановить яркость по умолчанию.

Подсветка

Выберите пункт **Подсветка**.



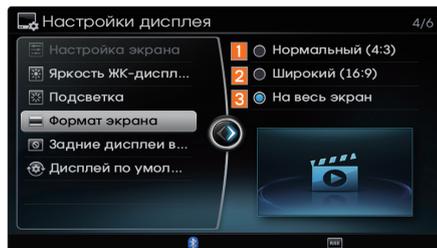
No.	Наименование	Описание
1	Автоматический режим	Автоматическая регулировка яркости в зависимости от интенсивности окружающего освещения
2	Дневной режим	Поддерживается дневной режим яркости
3	Ночной режим	Поддерживается ночной режим яркости

i Информация

- Если выбран режим Автоматический, яркость и цветовая палитра экрана регулируются автоматически в зависимости от яркости окружающего освещения.

Формат экрана

Выберите пункт **Формат экрана**.



Эта опция используется для установки формата экрана в таких видеорежимах, как VCD/DVD/USB/Jukebox/AUX.

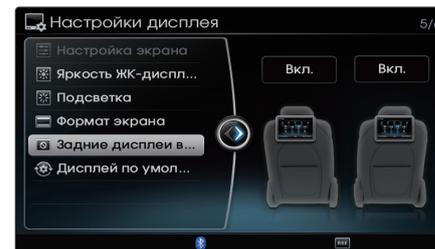
No.	Наименование	Описание
1	Нормальный (4:3)	Соотношение сторон экрана 4:3
2	Широкий (16:9)	Соотношение сторон экрана 16:9
3	На весь экран	Полноэкранный режим

i Информация

- Эта функция используется для установки соотношения сторон экрана при воспроизведении видео, включая видеорежимы VCD/DVD/USB/Jukebox/AUX.
- Если DVD-диск создан с определенным соотношением (например: 16:9), экран может не измениться, даже если выбран другой формат экрана (например: Нормальный).

Задний дисплей ВЫКЛ (опционально)

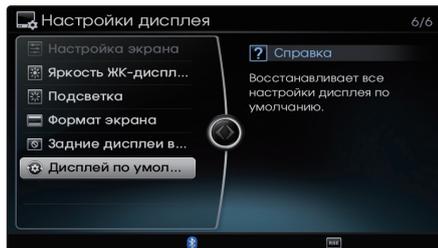
Выберите пункт **Задний дисплей ВЫКЛ**.



Эта опция используется для включения/выключения заднего дисплея.

Дисплей по умолчанию

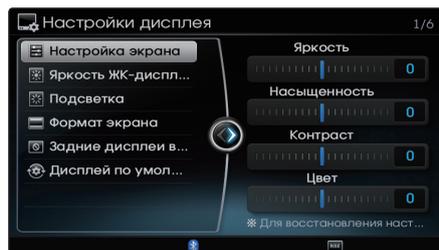
Выберите пункт **Дисплей по умолчанию**.



Эта опция используется для восстановления всех настроек дисплея в состояние по умолчанию.

Настройка экрана

Во время просмотра видео ►
Нажмите кнопку **MENU** ► Выберите пункт **Настройки дисплея** ► Выберите пункт **Настройка экрана**.



Вращайте регулятор влево/вправо для настройки яркости экрана/насыщенности/контраста/оттенка.

Нажмите и удерживайте рукоятку регулятора примерно 3 секунды, чтобы восстановить настройки экрана по умолчанию

i Информация

- Яркость экрана/насыщенности/контраста/оттенок можно регулировать только в таких видеорежимах, как VCD/DVD/USB/Jukebox/AUX.

О камере заднего вида

- ⇒ Эта система оснащена камерой заднего вида для безопасности пользователя, обеспечивая более широкое заднее поле зрения.
- ⇒ Камера заднего вида будет автоматически задействована при включенном зажигании, когда рычаг переключения передач находится в положении R.
- ⇒ Камера заднего вида автоматически прекратит работу при установке рычага на другую передачу.

i Информация

- Даже во время загрузки устройства на экран выводится изображение с камеры, когда рычаг переключения передач находится в положении R.
- Изображение с камеры на экране, отображаемое во время загрузки, может немного отличаться из-за использования различных наборов микросхем.
- Как только загрузка завершится, экран может мерцать, когда устройство переходит к экрану с элементами пользовательского интерфейса.

1. При включенном зажигании переведите коробку передач в положение R .



⚠ ВНИМАНИЕ

- Камера заднего вида оснащена объективом, дающим более широкое поле зрения. Из-за этого оценка расстояний может отличаться от реальных условий. Для обеспечения безопасности непосредственно контролируйте заднюю и левую/правую стороны.

О камере переднего вида (опционально)

➔ Эта система оснащена камерой переднего вида, которая при движении на малых скоростях (до 10 км/ч) позволяет получить поле зрения, расширенное влево/вправо.

➔ Камера переднего вида будет работать при движении на малых скоростях (до 10 км/ч). Как только скорость автомобиля превышает 10 км/ч, камера переднего вида прекращает работу.

➔ Камера переднего вида будет автоматически задействована при включенном зажигании, когда нажата кнопка  и рычаг переключения передач находится в положении, отличном от P или R.

➔ При переключении в положение P или R, или выключении кнопки  экран обзора с камеры переднего вида выключится.

➔ Камера переднего вида поставляется вместе с опцией PGS.

1. При включенном зажигании нажмите кнопку .
2. Режим камеры переднего вида автоматически начинает работать, когда рычаг переключения передач устанавливается в положение, отличное от P и R.

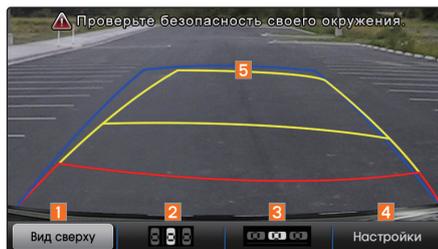


⚠ ВНИМАНИЕ

- Камера переднего вида оснащена объективом, дающим более широкое поле зрения. Из-за этого оценка расстояний может отличаться от реальных условий. Для обеспечения безопасности непосредственно контролируйте заднюю и левую/правую стороны.

Система помощи при парковке (опционально)

Система помощи при парковке (PGS) является системой, которая отображается, когда коробка передач находится в положении R. PGS является дополнительной опцией, устанавливаемой на некоторые автомобили.



No.	Наименование	Описание
1	Вид сверху/ Преобразование в нормальный вид	Изменение угла зрения задних камер
2	Парковка в ряд	Отображается режим парковки в ряд
3	Парковка параллельно	Отображается режим парковки параллельно
4	Настройки	Отображение экранов настройки для установки голосовых указаний, отображения направляющих линий и функций синхронизации рулевого управления
5	Направляющие линии синхронизации рулевого управления	Отображаются линии, чтобы помочь выполнить парковку, которые показывают положение автомобиля и угол поворота рулевого колеса

Парковка в ряд

Парковка в ряд отображается следующим образом.



No.	Наименование	Описание
1	Красная линия	0,5 м от заднего бампера
2	Желтая линия 1	1,0 м от заднего бампера
3	Желтая линия 2	3,0 м от заднего бампера
4	Желтая линия 3	След колес левой стороны (стороны водителя)
5	Желтая линия 4	След колес правой стороны (стороны пассажира)
6	Синяя линия	Трасса показывает направление руления



Парковка в ряд осуществляется в 2 этапа.

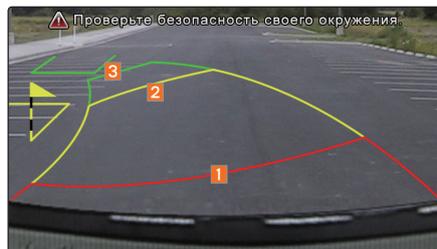
- На первом этапе переместите автомобиль в положение, с которого начинается парковка в ряд. Затем выберите пункт меню Парковка в ряд и отрегулируйте рукояткой правильный промежуток.
- На втором этапе на экране будет показана трасса синхронизации рулевого управления и средняя линия руления при движении автомобиля задним ходом.

i Информация

- Нажмите кнопку **BACK**, чтобы изменить режим работы камеры заднего вида.
- Как только скорость автомобиля превысит 10 км/ч, режим помощи при парковке завершит работу и отобразится режим камеры заднего вида.

Парковка параллельно

Параллельная парковка отображается следующим образом.



№.	Наименование	Описание
1	Красная линия	0,5 м от заднего бампера
2	Желтая линия	3 м от заднего бампера
3	Зеленая линия	6 м от заднего бампера

⚠ ВНИМАНИЕ

- Могут быть небольшие различия между фактическим расстоянием и расстоянием, показанным на экране. Для обеспечения безопасности непосредственно контролируйте заднюю и левую/правую стороны.

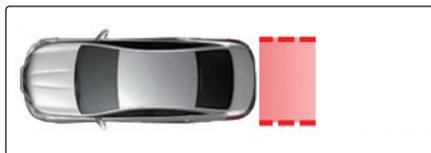
Параллельная парковка осуществляется в 3 этапа.

- На первом этапе выберите меню Параллельная парковка и переместите автомобиль в положение, откуда начнете параллельную парковку. С помощью рукоятки регулятора выберите нужное положение, чтобы отобразить направляющие линии. Линия направления парковки будет мигать, пока зеленая линия

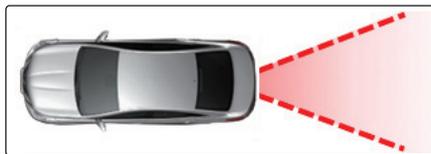
- зоны движения не достигнет зеленой линии направления парковки. Регулируя ручьятку, добейтесь такого положения в пределах заданного диапазона, чтобы линия прекратила мигать. Второй этап начинается при включении передачи заднего хода.
- На втором этапе сохраняйте угол поворота ручьятки, как предложено на 1 этапе, и ведите автомобиль задним ходом на место парковки. Сохраняйте угол поворота рулевого колеса и продолжайте движение задним ходом. Будет отображаться зеленая направляющая линия. Продолжайте движение, пока линии парковочного места не совпадут с зелеными направляющими линиями. Третий этап начнется после остановки автомобиля, как только ручьятка будет повернута в обратном направлении на заданный угол.
- На третьем этапе верните ручьятку в исходное положение, медленно продолжайте движение задним ходом и завершите парковку.

Изменение угла зрения камеры заднего вида

Нажмите кнопку Вид сверху или Вид сзади, чтобы соответственно изменить угол зрения камеры заднего вида.



Когда выбран пункт Вид сверху, угол заднего обзора отображается, как если смотреть сверху вниз.



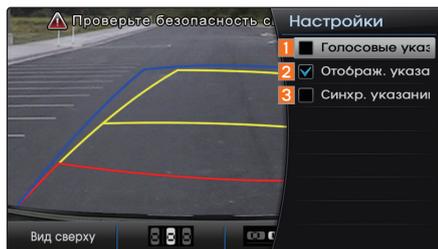
Если выбран Нормальный вид, угол заднего обзора отображается в обычном виде с нормальной перспективой заднего обзора.

i Информация

- Нажмите кнопку **BACK**, чтобы перейти к предыдущему шагу или в режим камеры заднего вида.
- Как только скорость автомобиля превысит 10 км/ч, режим помощи при парковке завершит работу и отобразится режим камеры заднего вида.

Настройки системы PGS

Для отображения настроек PGS нажмите кнопку **Настройки**.



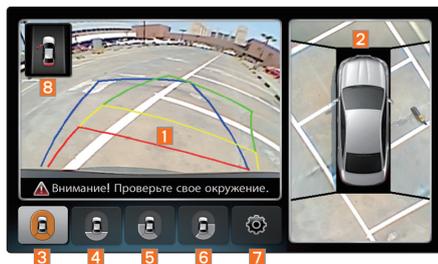
No.	Наименование	Описание
1	Голосовые указания	Установка флажка определяет, будет ли использоваться функция голосовых инструкций при парковке в ряд или параллельной парковке
2	Отображ. указаний	Устанавливается отображение направляющих линий при парковке
3	Синхр. указаний с управлением	Установка флажка определяет, будет ли использоваться функция, которая синхронизирует направляющие линии с положением рулевого колеса

О системе AVM (опционально)

Система контроля кругового обзора (AVM) позволяет видеть обстановку спереди, сзади, с левой и правой стороны через 4 камеры, установленные в автомобиле.

Работа с передней камерой AVM

После включения зажигания при переключении передач в положение N или D и нажатии кнопки  запускается изображение с передней камеры AVM.



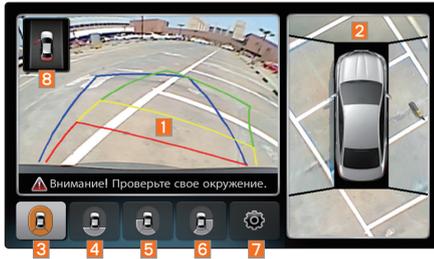
При переключении передачи в положение P или R, или при выключении кнопки BLIND, изображение с передней камеры AVM отключается.

No.	Наименование	Описание
1	Экран камеры переднего вида	На экране отображается обстановка впереди автомобиля, получаемая с передней камеры
2	Экран вариантов обзора с камер AVM	Отображается выбор камеры AVM или левая/правая сторона в зависимости от выбранного варианта
3	Обзор впереди + AVM	На экране одновременно отображается обстановка с передней камеры и AVM
4	Обзор впереди	На экране отображается обстановка с передней камеры
5	Обзор впереди + слева	На экране одновременно отображается обстановка с передней камеры и с левой стороны
6	Обзор впереди + справа	На экране одновременно отображается обстановка с передней камеры и с правой стороны

No.	Наименование	Описание
7	Настройки AVM	Отображаются настройки AVM
8	Предупреждение об открытой двери	Отображается, если ли открытые двери водителя/пассажира, боковые зеркала и багажник

Работа с задней камерой AVM

После включения зажигания и переключения передачи в положение R запускается изображение с задней камеры AVM.



Переключение передачи из положения R в другое положение приводит к отключению изображения с задней камеры AVM.

⚠ ВНИМАНИЕ

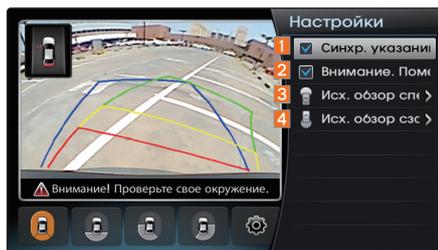
- Камера AVM оснащена объективом, дающим более широкое поле зрения. Из-за этого оценка расстояний может отличаться от реальных условий. Для обеспечения безопасности непосредственно контролируйте заднюю и левую/ правую стороны.

No.	Наименование	Описание
1	Экран камеры заднего вида	На экране отображается обстановка сзади автомобиля, получаемая с задней камеры
2	Экран вариантов обзора с камер AVM	Отображается выбор камеры AVM или левая/правая сторона в зависимости от выбранного варианта
3	Обзор сзади + AVM	На экране одновременно отображается обстановка с задней камеры и AVM

No.	Наименование	Описание
4	Обзор сзади	На экране отображается обстановка с задней камеры
5	Обзор сзади + слева	На экране одновременно отображается обстановка с задней камеры и с левой стороны
6	Обзор сзади + справа	На экране одновременно отображается обстановка с задней камеры и с правой стороны
7	Настройки AVM	Отображаются настройки AVM
8	Предупреждение об открытой двери	Отображается, есть ли открытые двери водителя/пассажира, боковые зеркала и багажник

Настройки AVM

Нажмите клавишу  на экране переднего или заднего обзора AVM, чтобы отобразить экран настройки AVM.



No.	Наименование	Описание
1	Синхр. указаний с управлением	Задаёт, будет ли выполняться синхронизация направляющих линий с положением рулевого колеса
2	Внимание! Помеха спереди/сзади	Задаёт, будет ли в режиме просмотра AVM отображаться предупреждение о наличии препятствий спереди и сзади автомобиля
3	Исх. обзор спереди	Устанавливает начальное отображение при запуске передней камеры AVM
4	Исх. обзор сзади	Устанавливает начальное отображение при запуске задней камеры AVM

ЗАМЕТКИ

5 Приложение

Характеристики прибора

Код языка DVD

Как определить, что прибор неисправен?

Поиск неисправностей

Часто задаваемые вопросы

Приложение

Характеристики прибора

DOLBY

Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby и двойной символ D являются товарными знаками Dolby Laboratories.

DTS

Изготовлено по лицензии по патентам США №№: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 и другим патентам США, выданным и признанным во всем мире. DTS, символ, & DTS и символ вместе являются зарегистрированными товарными знаками & DTS Digital Surround, а логотип DTS является товарным знаком DTS, Inc.
В состав продукта входит программное обеспечение.
© DTS, Inc
Все права защищены.

Питание и характеристики	Напряжение электропитания	14,4В (поддерживается 10~15В) Минус заземлен	
	Размеры (ШхВхГ)	178X102X175	
	Вес	2,7 кг	
Приемник	FM	Диапазон частот	87,5 МГц~108 МГц
		Чувствительность (моно) (30дБ сигнал/шум)	Ниже 10 дБ
		Соотношение сигнал/шум	Более 50 дБ
	AM	Переходное затухание между стереоканалами (1 кГц)	Более 20 дБ
		Диапазон частот	522 кГц~1620 кГц
		Чувствительность (20 дБ сигнал/шум)	Ниже 40 дБ
Аудио	Соотношение сигнал/шум	Более 40 дБ	
	Максимальная выходная мощность	45 Вт на канал	
	Низкие частоты	8 дБ ± 3 дБ	
	Средние частоты	8 дБ ± 3 дБ	
DVD проигрыватель	Высокие частоты	8 дБ ± 3 дБ	
	АУДИО	SPDIF 2-канальный выход	
	ВИДЕО	Аналоговый видео выход (композитный)	
	Поддерживаемые типы дисков	CD/DVD	
Поддерживаемые форматы дисков	MP3/CD-DAMMA/VIDEO/CD/MP4 (ВИДЕО)		

Bluetooth	Диапазон частот	2402 МГц ~ 2480 МГц
	Поддерживаемая спецификация Bluetooth	2.1+EDR
	Поддерживаемый профиль	HFP1.5, PBAR1.0, A2DP1.0, AVRCP1.3
	Соотношение сигнал/шум (A2DP)	Более 40 дБ
CE	QDID	B019068
	Название устройства/ номер модели	Беспроводное устройство связи малой мощности (беспроводное устройство для передачи данных по радиоканалу)/AN310ETEE,RUS
	Наименование компании	Hyundai Mobis
	Изготовитель/страна	Hyundai Mobis/Республика Корея

ВНИМАНИЕ

- Производитель и установщик не могут предоставлять услуги, связанные с обеспечением безопасности жизни, поскольку данное радиооборудование может подвергаться радиопомехам.

Declaration of Conformity

We, manufacturer, hereby declare that the product

Model: AN310ETMG (Alt.: AN310ETEE, AN310ETGG, AN311ETGG, AN311ETEE) _____
Type: DIGITAL CAR AVN SYSTEM _____

satisfies all the technical regulations applicable to the product within the scope of Council Directives 2006/95/EC, 2004/108/EC and 99/5/EC:

Radio: EN 300 328 v.1.7.1, EN 300 440-1 v1.5.1/1.6.1, EN 300 440-2 v1.3.1/V1.4.1 _____
EMC: EN 301 489-1 v1.8.1/v1.9.2, EN301 489-17 v2.1.1 _____
EN 55013, 2001/A1, 2003/A2, 2005, EN 55020, 2007 _____
Safety: EN 60965, 2002/A1, 2006/A11, 2009 _____

All essential radio test suites have been carried out.

Testing laboratory : SGS Korea Co., Ltd.

18-34, Sanbon-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do, Korea, 435-040
Tel. +82 31 428 5700 / Fax. +82 31 427 2371

Authorized representative or manufacturer :

Hyundai MOBIS Co., Ltd.
#579-4, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul, 135-977, Korea
Tel. 82-31-260-0092 / Fax. 82-31-899-1788

This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer and, if applicable, his authorized Representative, and is marked in accordance with the CE marking directive 93/68/EEC.

Point of contact :

Hyundai MOBIS Co., Ltd. Tel. 82-31-288-5232 / Fax. 82-31-899-1788

Seoul, Korea September 3, 2012





/ Kim, Jong-Tae
/ Senior Research Engineer

Приложение

Код языка DVD

Код	Страна	Код	Страна	Код	Страна	Код	Страна
101	Афарский	625	Фризский	1222	Латышский	1912	Словенский
102	Абхазский	701	Ирландский	1307	Малагасийский	1913	Самоанский
106	Африкаанс	704	Шотландский	1309	Маори	1914	Шона
113	Амхарский	712	Галисийский	1311	Македонский	1915	Сомалийский
118	Арабский	714	Гуарани	1312	Малаялам	1917	Албанский
119	Ассамский	721	Гуджарати	1314	Монгольский	1918	Сербский
125	Аймара	801	Хауса	1315	Молдавский	1919	Свати
126	Азербайджанский	809	Хинди	1318	Маратхи	1920	Сесото
201	Башкирский	818	Хорватский	1319	Малайский	1921	Сунданский
205	Белорусский	821	Венгерский	1320	Мальтийский	1922	Шведский
207	Болгарский	825	Армянский	1325	Бирманский	1923	Суахили
208	Бихари	901	Интерлингва	1401	Науруанский	2001	Тамильский
209	Бислама	905	Интерлингве	1405	Непальский	2005	Телугу
214	Бенгальский	911	Инупиак	1412	Нидерландский	2007	Таджикский
215	Тибетский	914	Индонезийский	1415	Норвежский	2008	Тайский
218	Бретонский	919	Исландский	1503	Окситанский	2009	Тигринья
301	Каталонский	920	Итальянский	1513	Оромо	2001	Туркменский

Код	Страна	Код	Страна	Код	Страна	Код	Страна
315	Корсиканский	923	Иврит	1518	Ория	2012	Тагальский
319	Чешский	1009	Идиш	1601	Панджаби	2014	Тсвана
325	Валлийский	1001	Японский	1612	Польский	2015	Тонга
401	Датский	1022	Яванский	1619	Пушту	2018	Турецкий
405	Немецкий	1101	Грузинский	1620	Португальский	2019	Тсонга
426	Бутанский	1111	Казахский	1721	Кечуа	2020	Татарский
512	Греческий	1112	Гренландский	1813	Романский	2023	Тви
514	Английский	1113	Камбоджийский	1814	Кирунди	2111	Украинский
515	Эсперанто	1114	Каннада	1815	Румынский	2118	Урду
519	Испанский	1115	Корейский	1821	Русский	2126	Узбекский
520	Эстонский	1119	Кашмири	1823	Киньяруанда	2209	Вьетнамский
521	Баскский	1121	Курдский	1901	Санскрит	2215	Волапюк
601	Персидский	1125	Киргизский	1904	Синдхи	2315	Волоф
609	Финский	1201	Латинский	1907	Санго	2408	Кхоса
610	Фиджийский	1214	Лингала	1908	Хорватский	2515	Йоруба
615	Фарерский	1215	Лаосский	1909	Сингальский	2608	Китайский
618	Французский	1220	Литовский	1911	Словацкий	2621	Зулусский

Как определить, что прибор неисправен?

1. Ошибки, которые возникают в процессе эксплуатации или установки прибора, могут быть приняты за неисправность прибора.
2. Если у вас возникли проблемы с прибором, попробуйте выполнить приведенные ниже мероприятия.
3. Если проблема сохраняется, обратитесь к своему дилеру.

Проблема	Возможная причина
На экране присутствуют красные, синие или зеленые точки	<ul style="list-style-type: none"> • Из-за того, что ЖК-дисплей изготовлен по технологии, требующей высокой плотности размещения точек, затемнение или засветка пикселя может присутствовать для 0,01% от их общего количества
Звук или изображение не работает	<ul style="list-style-type: none"> • Ключ зажигания автомобиля повернут в положение [ACC] или [ON] ? • Система была выключена?
Видео отображается, но звук не работает	<ul style="list-style-type: none"> • Громкость была установлена на низком уровне? • Громкость была полностью выключена?
Когда питание включено, углы экрана остаются темными	<ul style="list-style-type: none"> • То, что дисплей после длительного использования выглядит немного темнее, — это нормальное явление для ЖК-матриц. Это не является неисправностью • Если экран очень темный, обратитесь за помощью к ближайшему дилеру
Звук работает только из одного динамика	<ul style="list-style-type: none"> • Положение регулятора звука или громкости FAD/BAL повернуто в одну сторону?

Проблема	Возможная причина
Звук и видео не работают в режиме AUX	<ul style="list-style-type: none"> • Разъемы аудио и видео полностью вставлены в устройство AUX?
Внешнее устройство не работает	<ul style="list-style-type: none"> • Внешнее устройство подключено с помощью стандартного соединительного кабеля?
После включения питания последний использованный экран не отображается	<p>В режимах, которые воспроизводят файлы, считывая их с внешних источников, например, дисков, USB, iPod или Bluetooth® в режиме потокового воспроизведения, может неправильно загрузиться экран режима, который воспроизводился самым последним перед выключением питания</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если диск извлечен или соответствующее устройство не подключено, вместо самого последнего будет задействован предыдущий режим • Если и предыдущий режим не сможет нормально воспроизводиться, будет выбран режим, который работал перед ним

Приложение

Поиск неисправностей

Проблема	Возможная причина	Меры по устранению
Питание не включается	• Предохранитель разъединен	• Замените соответствующий предохранитель • Если предохранитель снова разъединяется, обратитесь в пункт продажи или сервисный центр
	• Устройство неправильно подключено	• Убедитесь, что устройство подключено правильно
Система не воспроизводит	• Диск не вставлен или был вставлен верхней стороной вниз	• Вставьте диск так, чтобы стороны были обращены в правильном направлении
	• Диск был загрязнен	• Протрите диск от грязи и других посторонних веществ
	• Аккумулятор автомобиля разряжен	• Зарядите аккумулятор. Если проблема не устраняется, обратитесь в пункт продажи или сервисный центр
	• Был вставлен диск, который не поддерживается устройством	• Вставьте диск, который поддерживается устройством
	• Был вставлен диск с кодом региона, который не поддерживается устройством	• Используйте DVD с кодом региона, который соответствует вашему региону
Цветопередача или тональность изображения низкого качества	• Неправильно отрегулированы уровни яркости, насыщенности, оттенка и контрастности	• Отрегулируйте уровни яркости, насыщенности, оттенка и контрастности через настройки дисплея
Видео не работает	• Яркость установлена на самом низком уровне	• Отрегулируйте яркость на более высокий уровень.
	• Носитель видео не подключен	• Убедитесь, что устройство подключено правильно

Проблема	Возможная причина	Меры по устранению
Звук не работает	• Уровень громкости установлен на самом низком уровне	• Отрегулируйте уровень громкости
	• Неправильное подключение	• Убедитесь, что устройство подключено правильно
	• Устройство в настоящее время выполняет ускоренную перемотку вперед, назад, сканирование или воспроизведение в замедленном режиме	• Звук не будет работать, когда устройство выполняет ускоренную перемотку вперед, назад, сканирование или воспроизведение в замедленном режиме
Цветопередача или тональность изображения низкого качества	• Диск загрязнен или поцарапан	• Вытрите воду или грязь с диска. Не используйте диск, который был поцарапан
	• В положении, в котором был установлен переключатель преобразования, происходит вибрация	• При возникновении вибрации устройства звук может воспроизводиться рывками и изображение будет искажено. Устройство вернется к нормальной работе, как только прекратится вибрация
	• Цветопередача или тональность изображения низкого качества	• Старение дисплея и ухудшение характеристик могут привести к серьезному снижению качества
	• Яркость установлена на самом низком уровне	• Отрегулируйте яркость на более высокий уровень

Поиск неисправностей

Проблема	Возможная причина	Меры по устранению
Субтитры не работают	• В воспроизводимом DVD отсутствуют субтитры	• Субтитры не могут воспроизводиться
	• Язык субтитров был установлен в положение " off "	• Установите для субтитров нужный язык
Субтитры не выключаются	• В DVD отключена функция скрытия субтитров	• Субтитры не могут быть отключены
Язык звуковой дорожки или субтитров не меняется	• В текущем воспроизводимом DVD присутствует только один язык	• Язык не может быть изменен, если диск не многоязычный
	• Текущий воспроизводимый DVD поддерживает только один язык	• Другие языки не могут использоваться
Выбранный язык озвучивания или субтитров не работает	• Был выбран язык, который не поддерживается DVD	• Язык, который не поддерживается DVD, не может использоваться
Формат кадра, выбранный на начальном этапе установки, не работает	• Выбран формат кадра, который не поддерживается текущим воспроизводимым DVD	• Формат кадра, который не поддерживается диском, не может использоваться

Проблема	Возможная причина	Меры по устранению
USB не работает	• USB накопитель поврежден	• Используйте после форматирования носителя USB в формат FAT 12/16/32
	• USB накопитель загрязнен	• Удалите посторонние вещества с контактной поверхности USB накопителя и мультимедийного устройства
	• Используется приобретенный отдельно USB концентратор	• Подключите USB накопитель непосредственно к мультимедийному устройству в автомобиле
	• Используется USB кабель-удлинитель	• Подключите USB накопитель непосредственно к мультимедийному устройству в автомобиле
	• Используется USB накопитель, который не имеет контактного разъема в металлической обойме	• Используйте стандартный USB накопитель
	• Используется память типа HDD, CF, SD	• Используйте стандартный USB накопитель
	• Нет музыкальных файлов, которые могут быть воспроизведены	• Поддерживаются только форматы файлов MP3, WMA. Пожалуйтесь, используйте только поддерживаемые форматы музыкальных файлов

Приложение

Поиск неисправностей

Проблема	Возможная причина	Меры по устранению
iPod не распознан, хотя он и был подключен	• Нет произведений, которые могут быть воспроизведены	• Используйте iTunes для загрузки и сохранения в iPod файлов MP3
	• Версия микропрограммы iPod не была должным образом обновлена	• Используйте iTunes для обновления прошивки и снова подключите iPod к устройству
	• Устройство iPod не поддерживает загруженные файлы	• Выполните сброс iPod и снова подключите его к автомобильному устройству

Информация

- Если при работе с устройством возникает неисправность, которую не удастся исправить описанными выше мерами, перезагрузите систему.
- После перезагрузки системы сохраненные данные и информация о настройках (частоты радиостанций, настройки громкости, дисплея и другие) будут восстановлены к заводскому состоянию по умолчанию.

Часто задаваемые вопросы

О сопряжении мобильных телефонов

Q Я не могу выполнить сопряжение мобильного телефона. В чем причина?

A Убедитесь, что телефон поддерживает функцию Bluetooth®. Если телефон поддерживает Bluetooth®, проверьте, что настройки Bluetooth в телефоне не установлены в состояние "скрытый". Если устройство в состоянии "скрытый", отмените скрытое состояние устройства (установите в видимое состояние).

Q В чем разница между сопряжением и подключением мобильного телефона?

A Сопряжение происходит через аутентификацию головного устройства и мобильного телефона. Мобильные телефоны, сопряженные с головным устройством, можно подключать и отключать, пока сопряженный мобильный телефон не будет удален из системы. Функции Bluetooth® Handsfree такие как совершение вызовов/ответ на вызовы, поддерживаются только в мобильных телефонах, подключенных к головному устройству.

Q Что такое пин-код?

A Пин-код является паролем для аутентификации связи между головным устройством и мобильным телефоном. Пин-код нужно ввести только один раз при первом сопряжении мобильного телефона.

Первоначальный пин-код 0000. Чтобы сменить пин-код, нажмите **PHONE** ► выберите пункт **Настройки** ► **Изменить пин-код**.

Приложение

О совершении вызовов/ответе на вызовы

Q Как я могу ответить на вызов?

A При поступлении входящего вызова будет отображаться всплывающее уведомление. Чтобы ответить на входящий вызов, нажмите клавишу  **Принять** на экране или кнопку  на пульте дистанционного управления на рулевом колесе.

Чтобы отклонить вызов, нажмите клавишу  **Отклонить** на экране или нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления на рулевом колесе.

Q Что делать, если я говорю по громкой связи, но хочу переключить вызов на мобильный телефон?

A Во время вызова нажмите и удерживайте (более 0,8 с) кнопку  на пульте дистанционного управления на рулевом колесе или нажмите клавишу **Переключить на телефон** в нижней части экрана Телефон, чтобы переключить вызов на мобильный телефон.

О среде использования Bluetooth®/головного устройства

Q На каком расстоянии может быть использовано беспроводное соединение?

A Беспроводное соединение может использоваться в радиусе 10 метров.

Q Для скольких мобильных телефонов можно выполнить сопряжение?

A Можно выполнить сопряжение до пяти мобильных телефонов.

Q Почему качество связи иногда ухудшается?

A Проверьте чувствительность приема мобильного телефона, когда качество звука становится хуже. Качество может ухудшиться, когда низкий уровень сигнала. Качество связи может ухудшиться, если рядом с мобильным телефоном расположены металлические предметы, например, жестяная банка от напитков. Проверьте, есть ли металлические предметы в непосредственной близости от мобильного телефона. Качество и громкость связи может отличаться в зависимости от модели мобильного телефона.

ЗАМЕТКИ

ЗАМЕТКИ

ЗАМЕТКИ
