

**Автомобильная навигационная
мультимедийная система**



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

**MyDean 1XXX,
MyDean 1XXX-X**

Содержание

Введение	3
Краткое описание	4
Внешний вид.....	5
Расположение разъемов.....	5
Передняя панель навигационной системы.....	6
Пульт дистанционного управления	7
Включение и выключение устройства	8
Главное меню	8
Радио	10
Функция Bluetooth Hands-free	12
Internet	17
Функция PIP.....	18
Меню Медиа	19
Аналоговое ТВ.....	20
Аудиоплеер.....	22
Работа с iPod	24
Просмотр DVD	25
Воспроизведение Audio CD.....	27
Воспроизведение видео	29
Виртуальный CD-чейнджер	31
AUX1/AUX2	32
Функция видеозаписи	32
Просмотр изображений	34
Меню «Разное».....	35
Видеорегистратор.....	35
Управление файлами	36
Калькулятор	38
Мониторинг GPS.....	38
Календарь.....	39
Информация.....	39
Мировое время	40
Информация о системе	40
Настройки	41

Настройки 2-й зоны.....	41
Главные настройки.....	42
Установка времени.....	42
Выбор логотипа.....	43
Программирование кнопок руля.....	44
Заводские установки.....	44
Настройки по умолчанию.....	45
Калибровка экрана.....	45
Настройки видео.....	45
Настройка подключения к Internet.....	46
Настройка звука.....	47
Расположение навигационного ПО.....	49
Поиск и устранение неисправностей.....	50
Технические характеристики.....	51
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	52

Введение

Благодарим Вас за выбор продукции MyDean!

Во время эксплуатации автомобильной навигационной мультимедийной системы обратите внимание:

- Прием GPS сигналов может быть затруднен при движении с большой скоростью, в туннелях или в зонах высотной застройки из-за отражений и преломлений электромагнитных волн, а также вследствие неблагоприятных погодных условий. Поиск спутников может занять более продолжительное время.

- Используйте навигационное устройство только для сверки маршрута и не проявляйте излишнюю самоуверенность относительно местонахождения. Используемые Вами карты должны быть своевременно обновлены, чтобы избежать ошибочных указаний местонахождения.

- Запрещается использовать устройство в местах с высокой температурой и влажностью. Следите за тем, чтобы на устройство не попадал прямой солнечный свет – это может привести к выходу устройства из строя, что не является гарантийным случаем.

- Во избежание возгорания устройства или удара током удостоверьтесь, что вода или другие жидкости не проникают внутрь устройства.

- Запрещается самостоятельно разбирать устройство – Вы можете повредить устройство, что является основанием в отказе гарантийного обслуживания.

- Приемник GPS оптимально работает в температурном режиме от 0 до +50 градусов по Цельсию. Если температура в автомобиле слишком низка или слишком высока, устройство может функционировать неправильно, либо не функционировать. При работе устройства в зимний период сначала прогрейте салон автомобиля и только затем включите устройство. Удостоверьтесь, что в салоне автомобиля выдержана оптимальная температура.

- Карта памяти может быть повреждена, если пытаться использовать ее с любыми другими устройствами.

- Запрещается вытаскивать карту памяти во время работы устройства – это может вызвать неисправность как карты памяти, так и устройства.

- Запрещается касаться устройства влажными руками – это может вызвать удар током или повреждение устройства, которое не является гарантийным случаем.

- Запрещается самостоятельно снимать устройство, разбирать для снятия панель автомобиля. Воспользуйтесь услугами автомобильных сервисных центров.

- Для работы с экраном устройства используйте пальцы или неострые указатели. Использование острых указателей или других острых предметов может повредить устройство, что является основанием в отказе гарантийного обслуживания.

- Для чистки устройства необходимо использовать только мягкую и сухую хлопковую ткань. Запрещается использовать сильные растворители, такие как спирт, бензол и т.д. поскольку они могут повредить поверхность экрана.

Краткое описание

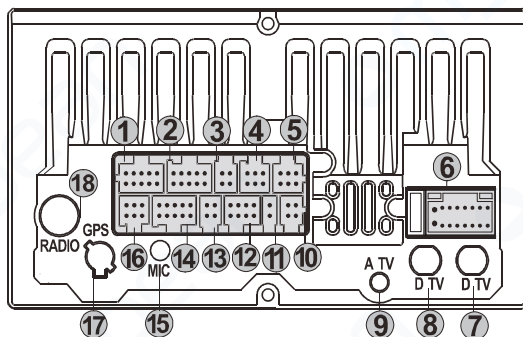
- WVGA TFT экран 6,2"/7"/8" с разрешением 800x480 пикселей.
- Встроенный 48-канальный GPS модуль.
- Медиа приложения: просмотр фотографий, аудио- и видеопроигрыватель.
- Bluetooth – громкая связь и возможность воспроизведения музыки с сотового телефона или других устройств, поддерживающих A2DP.
- Режим PIP – картинка в картинке в любом приложении.
- Режим 2-ZONE – просмотр DVD, TV или видеофайлов на дополнительном мониторе одновременно с работой навигационной программы.
- USB и микро-SD разъемы для проигрывания медиафайлов с внешних носителей.
 - DVD проигрыватель.
 - CD проигрыватель.
 - Виртуальный CD-чейнджер с памятью до 20 дисков.
 - ТВ-тюнер с поддержкой стандарта SECAM (для работы ТВ-тюнера необходима аналоговая ТВ антенна, приобретается отдельно).
 - FM/AM радиоприемник с памятью на 100 станций.
 - Аудио/видео вход для подключения внешних источников сигнала.
 - Возможность подключения камеры заднего вида.
 - Выбор стартовой заставки с логотипом автомобиля.
 - Пульт дистанционного управления.
 - Возможность подключения кнопок на руле.
 - Подключение iPod.
 - Всевозможные настройки звука, видео параметров и других функций.
 - Подключение к Internet с помощью 3G модема или USB Wi-Fi адаптера (приобретаются отдельно).
 - Поддержка режима ГЛОНАСС при подключении к устройству приемника и антенны ГЛОНАСС.

Внимание! Производитель оставляет за собой право изменить внешний вид, комплектацию и функции устройства без предварительного уведомления.

Внешний вид

Расположение разъемов

Разъемы для подключения автомобильной навигационной мультимедийной системы расположены на задней стороне устройства.



- 1) Разъем для управляющего кабеля.
- 2) Разъем для аудио/видео выхода.
- 3) Разъем для USB кабеля (для внешних носителей информации).
- 4) Разъем для подключения видеорегистратора.
- 5) Аудио/видео выход для подключения второй зоны.
- 6) Разъем питания.
- 7,8) Антенна для цифрового ТВ (опция).
- 9) Антенна для аналогового ТВ.
- 10) Камера заднего вида.
- 11) Разъем AUX (опция).
- 12) Разъем для подключения внешнего ТВ-тюнера (опция).
- 13) Разъем для подключения USB Wi-Fi адаптера или USB 3G модема.
- 14) Разъем для подключения iPod.
- 15) Разъем для внешнего микрофона.
- 16) Не используется.
- 17) Разъем для GPS антенны.
- 18) Разъем для радиоантенны.

Передняя панель навигационной системы

Внешний вид и расположение органов управления навигационной мультимедийной системой могут отличаться в зависимости от модели устройства.



▲ Включение устройства; выброс CD/DVD диска

NAVI – включение устройства в режим навигации. Переход в режим навигации из других приложений и возврат обратно.

BAND – включение устройства в режим радио; переход в режим радио из других приложений; переключение поддиапазонов FM1, FM2, FM3, AM.

MUTE – отключение/включение звука.


SRC – включение устройства; переход в главное меню из любого приложения; выключение устройства (удерживать более 3-х секунд).

VOL – регулировка громкости звука. Если используется вращающийся регулятор громкости, при отключенном питании система будет включаться коротким нажатием на кнопку. При включенном питании вращение будет регулировать громкость. Короткое нажатие включит беззвучный режим. При долгом нажатии кнопки система выключится.

SEEK – поиск треков/радиостанций (некоторые модели не имеют такой ручки).

DVD – включение DVD проигрывателя.

☎ – ответ на телефонный вызов. При выключенном питании нажмите эту кнопку, чтобы перейти в меню громкой связи. В режиме Bluetooth при входящем звонке нажмите эту клавишу, чтобы ответить на звонок. Если Вы не находитесь в режиме Bluetooth, короткое нажатие на эту клавишу переведет Вас в меню громкой связи.

 – Завершение вызова. При выключенном питании нажмите эту кнопку, чтобы перейти в меню громкой связи. В режиме Bluetooth при входящем звонке нажмите эту клавишу, чтобы завершить вызов. Если Вы находитесь не в режиме Bluetooth, короткое нажатие на эту клавишу переведет Вас в меню громкой связи.

RES – перезагрузка системы. Система будет возвращен к заводским настройкам, если Вы нажмете на небольшое углубление на панели.

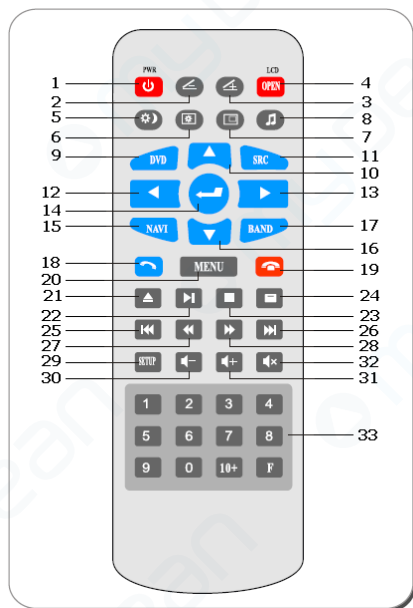
MIC – микрофон, используемый в режиме громкой связи.

SD GPS – разъем для карты памяти микро SD с навигационным ПО.

SD DVD – разъем для карты памяти микро SD с медиа файлами.

PWR – кнопка включения/выключения устройства.

Пульт дистанционного управления



1. Включение/выключение устройства.
2. Изменение угла наклона дисплея.
3. Изменение угла наклона дисплея.
4. Извлечение дисплея.
5. Переключение яркости дисплея День/Ночь.
6. Переключение режимов настройки (яркость, контрастность и т.д.).
7. Включение режима PIP (картинка в картинке).
8. Аудио-настройки.
9. Включение DVD-плеера.
10. Вверх.
11. Функция кнопки аналогична кнопке SRC на панели устройства.
12. Влево.
13. Вправо.
14. Подтверждение (ENTER).
15. Короткое нажатие – включить режим NAVI, долгое нажатие – выключить этот режим.
16. Вниз.

17. Включение радио и переключение поддиапазонов.
18. Принять вызов при входящем звонке.
19. Сбросить вызов или закончить разговор.
20. Выход в меню запущенного приложения.
21. Извлечение CD/DVD диска.
22. Воспроизведение/Пауза.
23. Стоп.
24. Вывод информации о названии и сегментах воспроизводимого файла.
25. Повторное воспроизведение – короткое нажатие; возврат к последнему фрагменту.
26. Воспроизвести следующий фрагмент.

27. Быстрая перемотка назад.
28. Быстрая перемотка вперед.
29. Системные настройки.
30. Уменьшение громкости звука.
31. Увеличение громкости звука.
32. Выключение/включение звука (MUTE).
33. Цифровые кнопки.

Включение и выключение устройства

Для включения устройства следует коротко нажать кнопку **SRC** на панели устройства или на пульте ДУ. Устройство также включится при нажатии на панели кнопок **BAND**, **NAVI**, **DVD** или **ВЫБРОС ДИСКА**.

Для выключения устройства длительно (более 3-х сек) необходимо удерживать кнопку **SRC**.

Если последний раз устройство выключили путем извлечения ключа из замка зажигания, то при включении зажигания устройство включится автоматически.

Главное меню

После включения система автоматически перейдет в режим радио. Нажмите значок «Главное меню» в верхнем левом углу экрана или нажмите кнопку **SRC** на панели или на пульте дистанционного управления для входа в основное меню.



Главное меню включает в себя семь основных функций. Нажмите на значок для перехода к нужной Вам функции.

Меню **Медиа** включает в себя два раздела.

В первом разделе пять функций: ТВ, Аудио, iPod, DVD, Видео.



Во втором разделе также пять функций: CD, AUX1, Регистратор, AUX2 и Фото.



Меню **Разное** также разделено на две части.


Первый раздел включает в себя пять функций: DVR, управление файлами, калькулятор, мониторинг GPS, календарь.



Второй раздел состоит из следующих функций: игры, инфо, мировые часы и системная информация.



Радио

Нажмите значок  в главном меню, чтобы включить радио:






Нажмите «Главное меню», для возврата в главное меню.


Автопоиск

Нажмите значок «AST», чтобы перейти к автоматическому поиску радиостанций. Найденные радиостанции сохраняются в памяти. Если хотите остановить поиск, нажмите на значок еще раз.




Ручной поиск

Нажмите  или  для поиска радиостанции вниз или вверх по диапазону. Для начала поиска нажмите на клавишу один раз. Нажмите на клавишу еще раз, чтобы остановить поиск или нажмите , чтобы выбрать радиостанцию. После выбора поиск радиостанций будет остановлен.

Управление автоматическим/полуавтоматическим поиском

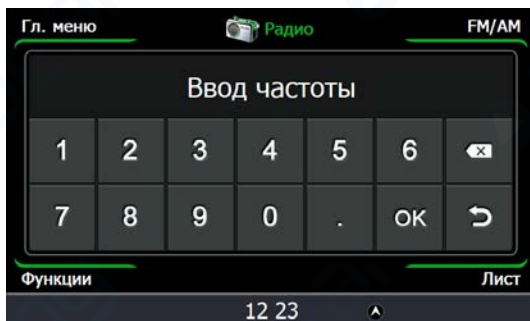
Нажмите , чтобы перейти к управлению автоматическим или полуавтоматическим поиском.

Автоматический поиск: нажмите , затем . Результаты будут сохранены автоматически.

Полуавтоматический поиск: нажмите , затем  или , чтобы определить направление поиска. Начнется поиск радиостанций. Повторное нажатие остановит поиск.

Ввод частоты радиостанции

Нажмите на индикатор частоты радиостанции [87.50 MHz] – на дисплее отобразится цифровая клавиатура:





Выберите частоту радиостанции, затем нажмите кнопку «ОК», чтобы подтвердить ввод. После этого Вы вернетесь обратно в режим радио.

Список радиостанций

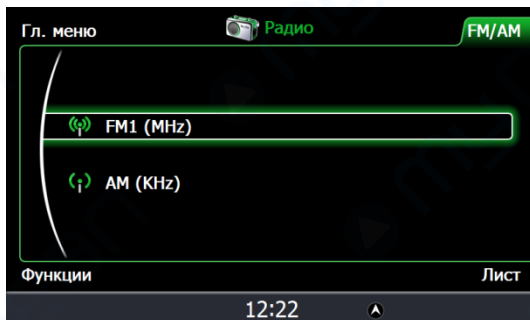
В процессе поиска радиостанции будут сохраняться автоматически. Щелкните на значок в списке, чтобы выбрать радиостанцию:



Нажмите кнопку , чтобы выбрать предыдущую радиостанцию или кнопку , чтобы выбрать следующую. Для быстрого поиска можно прокрутить экран вверх/вниз.

Выбор диапазона

Нажмите значок «Диапазон» для выбора AM или FM диапазона:



FM диапазон: Вы можете сохранить до 100 станций.

AM диапазон: Вы можете сохранить 12 станций.

RDS

Нажмите кнопку  для перехода в меню настроек RDS:



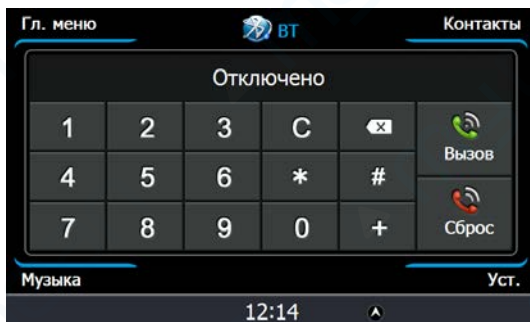
Функция Bluetooth Hands-free

Навигационная мультимедийная система MyDean поддерживает функцию BT Hands-free. Если Ваш мобильный телефон имеет функцию BT, Вы можете установить беспроводную связь с навигационной системой, то есть Вы сможете звонить и отвечать на телефонные звонки, а также воспроизводить музыку.

Так как существуют различные марки и модели мобильных телефонов, их модули BT могут отличаться друг от друга. Некоторые из них, возможно, будут несовместимы с навигационной системой.

Включение/выключение режима Hands-free

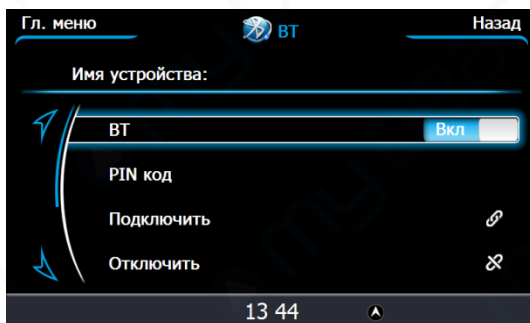
На главном интерфейсе нажмите кнопку , чтобы перейти в интерфейс ВТ:



Нажмите кнопку **SRC** на панели навигационной системы или «Главное меню» для выхода из режима ВТ.

Сопряжение и подключение устройств


Перед использованием функции Bluetooth Hands-free, в первую очередь произведите сопряжение навигационной системы с Вашим мобильным устройством. Нажмите кнопку «Настройки» в меню режима ВТ.



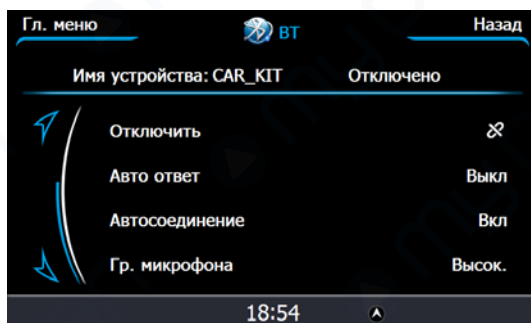
Для выбора нужного пункта меню нажмите кнопки  или .

Нажмите кнопку **ВТ** в положение «Вкл», чтобы включить Bluetooth и также включите поиск устройств ВТ на Вашем мобильном телефоне.

Нажмите кнопку PIN-кода в меню, введите любой код, нажмите кнопку «Назад», чтобы выйти в меню.

Нажмите **Подключить**, чтобы система начала поиск телефона. Когда мобильный телефон обнаружит навигационную систему, на экране появится соответствующее сообщение. Произведите соединение и введите при необходимости PIN-код. После успешного соединения в нижнем правом углу экрана отобразится значок .

Отключить - разрыв связи с телефоном.



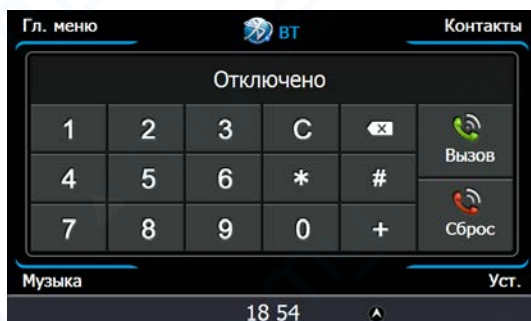
Автоответ – при входящем вызове ответ произойдет автоматически после 3 гудка.



Автосоединение – после настройки подключения система будет соединяться с Вашим телефоном автоматически.

Гр. микрофона – настройка уровня чувствительности микрофона.

Набор номера

Вы можете набрать номер с помощью телефона или кнопками на экране:



Введите телефонный номер. Нажмите кнопку , чтобы сделать вызов. Для завершения вызова нажмите .

Для переключения разговора на мобильный телефон, во время процесса вызова нажмите «Переключить на телефон».

Ответ на звонок


Когда на телефон поступит входящий звонок, система автоматически переключится в режим Bluetooth Hands-free и выключит звук для воспроизведения мелодии входящего звонка.



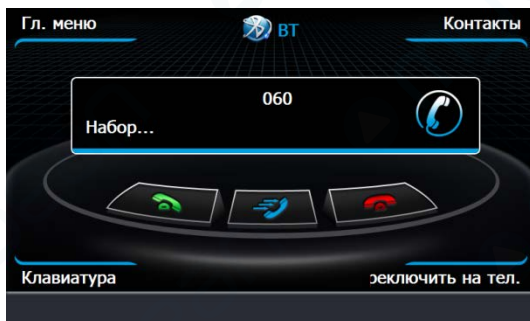
– кнопка ответа,







– кнопка сброса вызова,

 – удержание звонка.

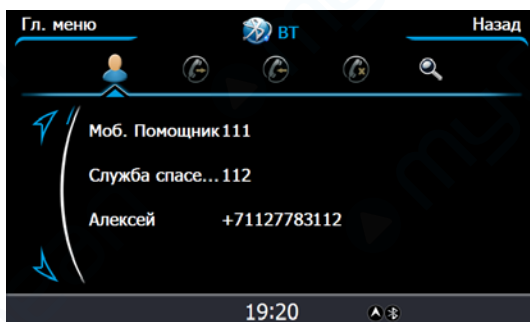
Если установлен автоматический режим ответа при входящем звонке, после 3 гудка вызов будет принят автоматически. Входящий телефонный номер отобразится на экране:





Если в режиме разговора поступил еще один звонок, нажмите , чтобы ответить на второй звонок, при этом первый разговор будет завершен. Нажмите , чтобы ответить на второй звонок, а первый перевести в режим ожидания. Нажмите  для переключения между первым и вторым разговором. Нажмите , чтобы завершить второй вызов.


Телефонная книга

Функция телефонной книги включает в себя список телефонов, исходящие вызовы, пропущенные вызовы, принятые вызовы и функцию поиска номера:



Для перехода на другую страницу нажмите ,  или прокрутите экран. Вы можете сразу сделать вызов на номер из телефонной книги, списка исходящих, пропущенных или принятых вызовов.

Поиск в телефонной книге

Для осуществления поиска нажмите значок  в поисковом интерфейсе.




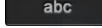



Алфавитный поиск

Можно найти необходимый номер, набирая первую, вторую и т.д. буквы имени. Нажмите на номер, чтобы набрать его.

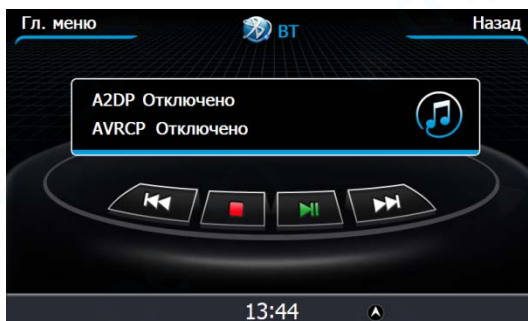
Цифровой поиск

Введите первую, вторую и т.д. цифры нужного номера, а затем нажмите на него, чтобы позвонить.

Нажмите ,  или прокрутите экран, чтобы перейти на другую страницу. Вы можете нажать значок , чтобы удалить неправильно набранную цифру или весь номер полностью. Для переключения между цифровой и алфавитной клавиатурами нажмите  или .

Воспроизведение музыки через Bluetooth



Если Ваш телефон имеет функцию воспроизведения музыки по BT, то музыка, которая хранится на Вашем телефоне, может быть воспроизведена с помощью навигационной мультимедийной системы. Нажмите кнопку «Музыка» для перехода в режим воспроизведения музыки:



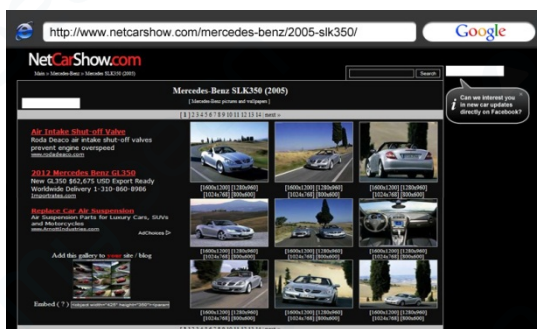
Примечание: Функция воспроизведения музыки может быть реализована, только если телефон имеет такую функцию.

Internet

Прежде чем перейти к использованию интернета, необходимо выполнить настройки подключения (в меню настройки).

При подключении к интернету в правом нижнем углу экрана будет показан один из значков:  или .







В главном меню нажмите кнопку , чтобы запустить Интернет-браузер.



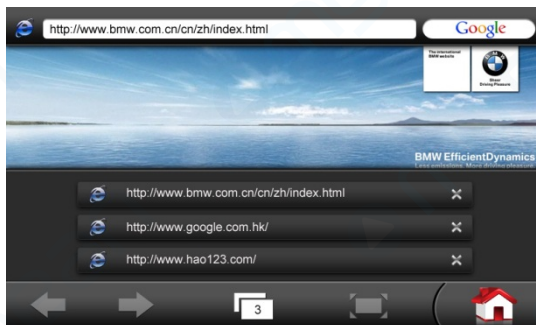
Ввод адреса


Нажмите на строку адреса. Появится экранная клавиатура. Наберите адрес нужного Вам сайта.



-  – переключение на цифровую/алфавитную клавиатуру;
-   – перемещение курсора;
-  – удаление символа слева от курсора;
-  – изменение режима ввода;
-  – подтверждение.

Интерфейс браузера



Когда страница сайта загружена, нажмите значок , чтобы вернуться на главную страницу.



– Переход вперед или назад по истории посещенных страниц.



– Полноэкранный режим просмотра.



– Просмотр списка открытых страниц.



– Закрыть страницу.

Функция PIP

Функция PIP (Картинка в картинке) может отображать до 3-х независимых зон одновременно на одном экране. Звук воспроизводится от источника, отображаемого в левой части экрана. Функция имеет два режима:

- 1) На экране одновременно отображаются 3 зоны (например: DVD, навигация, ТВ).



- 2) На экране отображаются 2 зоны (например: радио и просмотр фильмов).



Для управления воспроизведением нажмите на картинку соответствующей зоны и выберите необходимое действие в появившемся меню.



Меню Медиа

Меню **Медиа** включает в себя два раздела:

1) аналоговое ТВ, аудио плеер, iPod, DVD, видео плеер.

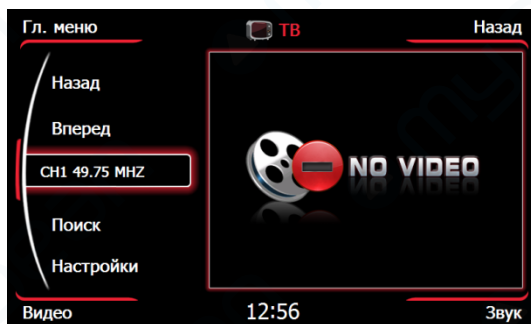


2) Виртуальный CD, AUX1, видеозапись, AUX2 и режим просмотра изображений.



Аналоговое ТВ

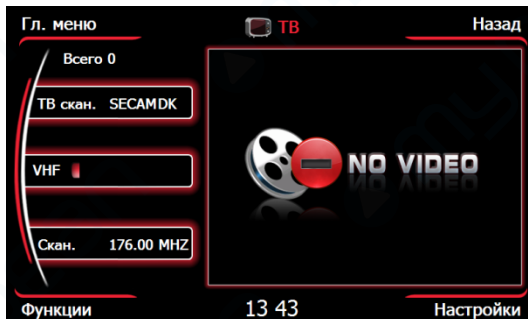
Для включения просмотра аналогового ТВ нажмите  в меню Медиа.



Нажмите «Выход» для возврата в главное меню.

Поиск каналов

1) Нажмите «Поиск», чтобы начать автоматический поиск доступных ТВ каналов. Найденные ТВ каналы будут сохранены.

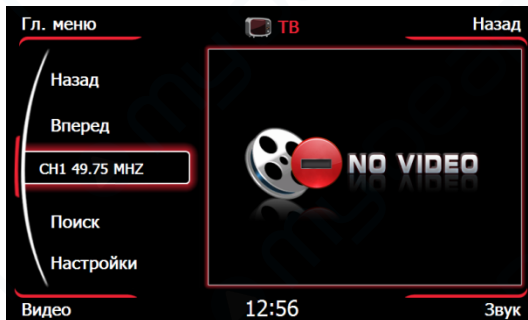


2) В процессе поиска каналов на экране отображаются стандарт вещания и частота каналов.

3) Для остановки поиска нажмите в любое место на экране.

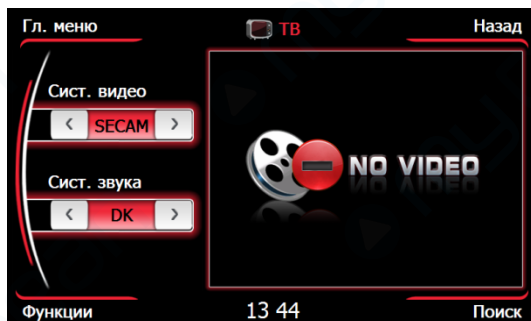
Просмотр ТВ

Нажмите кнопку «Вперед»/«Назад», чтобы выбрать необходимый канал.



Настройка стандарта ТВ-тюнера

Нажмите кнопку «Настройки».



Выберите стандарт работы ТВ-тюнера и для возврата в предыдущее меню нажмите кнопку «Выход».

Примечание: настройки видео и эквалайзера можно сделать в меню основных настроек.

Аудиоплеер


Навигационная мультимедийная система может воспроизводить аудиофайлы (MP3/WMA) с жесткого диска, USB, микро SD карты или других подключенных устройств.

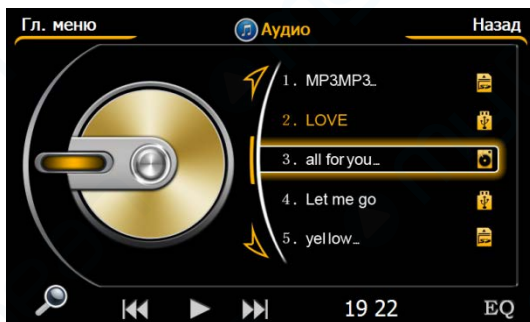
В меню Медиа нажмите , чтобы включить аудиоплеер:






Нажмите кнопку «Выход» для выхода из аудиоплеера, воспроизведение продолжится в фоновом режиме.

Выбор файлов для воспроизведения

Нажмите  для выбора файлов.





Нажмите  или  для перемещения по списку и выбора необходимой записи. Чтобы вернуться в основное меню аудиоплеера, нажмите .

Поиск файлов

Нажмите , чтобы перейти к поиску аудиозаписей:



Начните набирать первые буквы названия. Нажмите , чтобы перейти на страницу вверх, или , чтобы перейти на страницу вниз.

Выберите нужную вам аудиозапись.

Нажмите кнопку «Выход», чтобы вернуться к режиму аудиоплеера.

Управление аудиоплеером:



- поиск



- воспроизведение



- предыдущий трек



- повтор



- эквалайзер



- пауза



- следующий трек

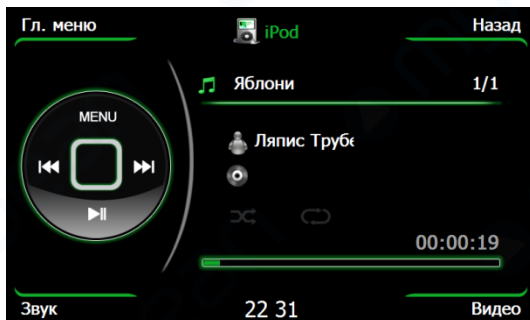


- произвольное воспроизведение

Работа с iPod

Подключение iPod к мультимедийной системе позволяет воспроизводить находящиеся в iPod аудио- и видеофайлы.

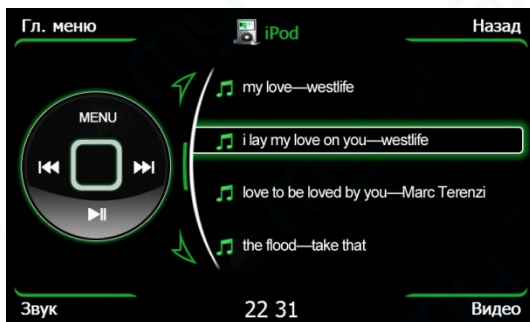
В меню Медиа нажмите значок , откроется проигрыватель с iPod.





Для возврата в главное меню нажмите «Выход», при этом воспроизведение продолжится в фоновом режиме.

Управление воспроизведением с iPod


Нажмите «Меню» для просмотра списка файлов



Для перелистывания списка нажмите  или . Чтобы выбрать нужную запись, нажмите на нее. Нажмите значок «Меню» для отображения списка файлов.

Просмотр DVD

Навигационная мультимедийная система поддерживает воспроизведение дисков форматов DVD audio, DVD video, VCD, CD, DTS CD, MP3, MP4, JPG.

Для переключения в режим просмотра DVD нажмите на значок  в меню Медиа. Для выхода в главное меню нажмите «Главное меню».

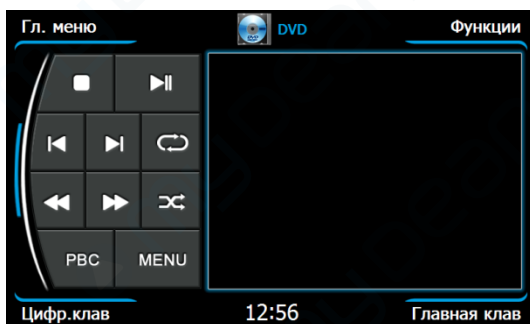
Вставьте DVD диск в устройство, через некоторое время после проверки диска начнется воспроизведение.






Для извлечения диска нажмите кнопку  на лицевой панели навигационной системы или в меню управления просмотром.






Если в течение 15 секунд Вы не заберете диск, он автоматически загрузится в устройство и начнется воспроизведение.

Управление просмотром

При воспроизведении DVD кнопки управления воспроизведением отобразятся автоматически:



-  - остановка воспроизведения
-  - назад
-  - непрерывное воспроизведение
-  - перемотка назад
-  - меню воспроизведения

-  - воспроизведение/пауза
-  - вперед
-  - случайное воспроизведение
-  - перемотка вперед
-  - главное меню диска

Цифровая клавиатура

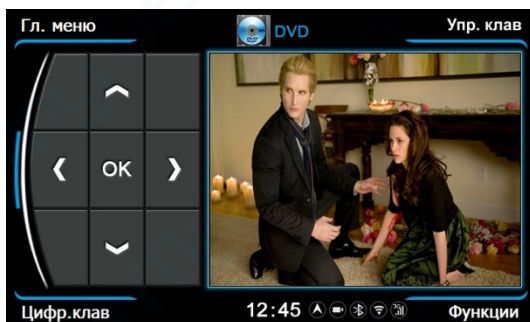
Нажмите на пункт меню «Цифровая клавиатура». Появится окно с цифровыми кнопками.



Выберите номер трека, нажав на цифру на цифровой клавиатуре. Затем нажмите «OK». Через несколько секунд цифровая клавиатура исчезнет.

Клавиши управления

Нажмите «Управляющие клавиши», появится меню:



Назначение кнопок:



- предыдущий трек



- следующий трек



- предыдущая страница








- следующая страница








- после нажатия «Предыдущий трек» нажмите «OK» – трек изменится на выбранный и начнется воспроизведение.

Нажатие «Функции» на экране откроет меню:



-  - извлечь диск
-  - информация
-  - переключение камеры
-  - выбор аудио-дорожки
-  - настройки эквалайзера

-  - повтор фрагмента
-  - настройки
-  - отображение названия диска
-  - увеличить/уменьшить изображение
-  - настройки аудио

Примечание: можно показать или скрыть панель управления, прикоснувшись к любой области картинке на экране.

Воспроизведение Audio CD

Если вставить Audio CD в устройство, воспроизведение начнется автоматически:



Управление воспроизведением


Вы можете управлять воспроизведением, используя кнопки на сенсорном экране. Управление воспроизведением аудио CD аналогично управлению DVD.

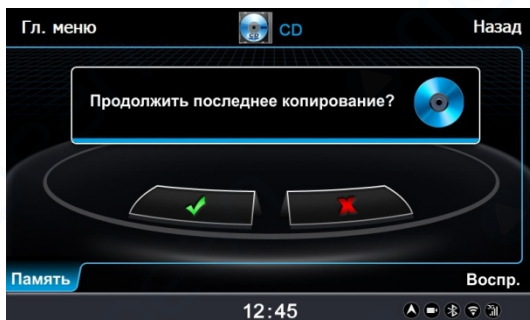
Копирование CD в память устройства



Навигационная мультимедийная система имеет функцию копирования Audio CD в память устройства. Для переключения в режим копирования нажмите на пункт «Память» в меню воспроизведения Audio CD.


Выберите виртуальный диск, на который Вы хотите скопировать содержимое диска и режим сжатия (нормальный или быстрый).



Нажмите кнопку  (приостановить копирование) и затем нажмите значок «Память» еще раз – откроется диалоговое окно, где будет отображаться процесс копирования.




Если нажать значок , копирование будет продолжено, если нажать , копирование будет перезапущено с начала диска.

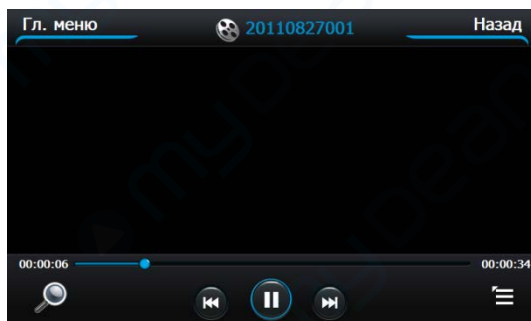
Если нажать , копирование будет остановлено и устройство перейдет в режим воспроизведения.

Примечание: для воспроизведения трека при его копировании, необходимо выбрать «нормальный режим», так как при «быстром режиме» это будет невозможно.

Воспроизведение видео

Навигационная мультимедийная система имеет функцию воспроизведения видеофайлов с жесткого диска, USB или микро SD карты в формате MP4.

Подключите к разъему USB жесткий диск или флэш-накопитель, который содержит видеофайлы, нажмите значок  в меню «Медиа» и перейдите в режим просмотра видео.



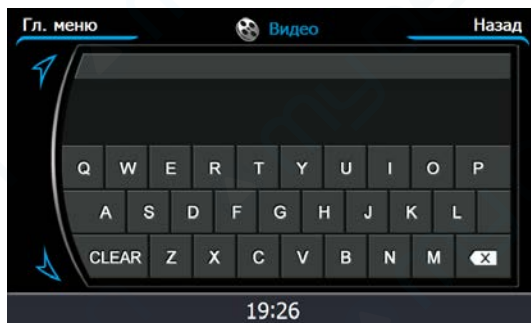
Для возврата в меню нажмите «Выход».

Для переключения воспроизведения во весь экран, нажмите на изображение.

Для возврата к меню воспроизведения нажмите на экран еще раз.

Поиск и воспроизведение видео

Нажмите , чтобы открыть окно поиска видео:



Начните набирать первые буквы названия файла. Нажмите ↵ для перехода на следующую страницу и ⬅ для перехода на предыдущую. Нажмите на название файла для запуска просмотра.

Управление списком воспроизведения

Нажмите ☰, чтобы перейти к списку видеофайлов, доступных для просмотра:




Нажмите ↵ для перехода на следующую страницу и ⬅ для перехода на предыдущую, или щелкните по имени файла – начнется воспроизведение.

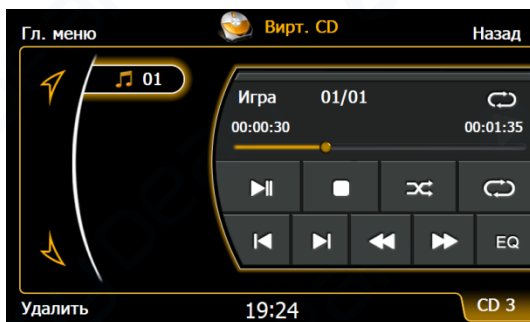
Нажмите ⏮ для перехода к предыдущей записи, ⏭ для перехода к следующей. ▶ / ⏸ – кнопки паузы/воспроизведения.

Виртуальный CD-чейнджер

Навигационная система имеет возможность записи Audio CD во внутреннюю память устройства. Объем памяти позволяет сохранить до 20 виртуальных CD дисков.

Виртуальный CD-чейнджер

Во втором разделе меню «Медиа» нажмите  для включения проигрывателя виртуальных CD.





Для возврата в главное меню нажмите «Выход».

Воспроизведение виртуального CD диска

Нажмите «Вирт. CD» и перейдите в меню выбора диска.











Нажмите  или , для перемещения вверх или вниз по странице, или пролистайте экран, чтобы найти нужный диск. Нажмите на значок диска для запуска воспроизведения диска.

Удаление

Выберите трек, который Вы хотите удалить, нажмите кнопку «Удалить», затем нажмите кнопку подтверждения в диалоговом окне, а затем удалите этот трек.

Функциональные клавиши

-  - остановка воспроизведения
-  - назад
-  - непрерывное воспроизведение
-  - перемотка назад

-  - воспроизведение / пауза
-  - вперед
-  - случайное воспроизведение
-  - перемотка вперед

AUX1/AUX2

Функции AUX1/AUX2 используются для просмотра внешних аудио/видео источников.

Включение/отключение

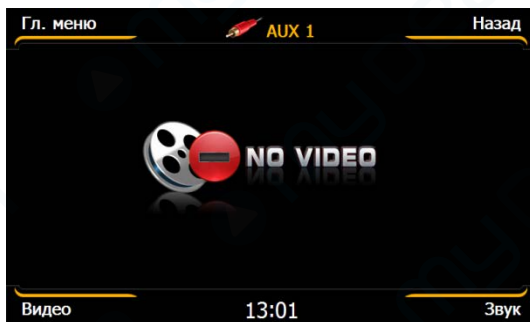
Для включения режима воспроизведения с внешнего источника, в меню Медиа нажмите кнопку AUX1 или AUX2, соответствующую подключению источника.

Для возврата в главное меню нажмите «Назад».

Для настройки яркости и контрастности нажмите «Видео».

Для настройки звука нажмите «Звук».

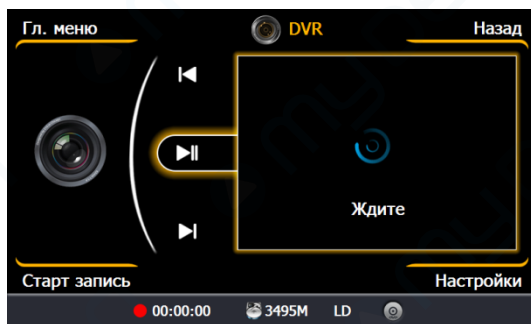
При отсутствии сигнала на экране отобразится картинка:



Функция видеозаписи

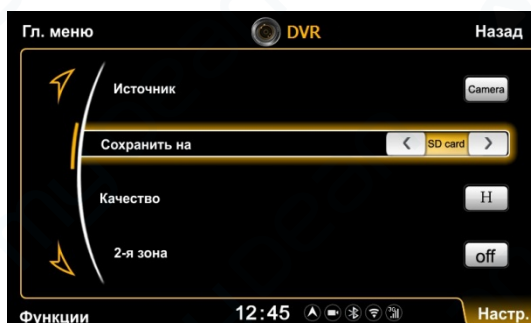
Навигационная система имеет функцию записи видео с DVD, ТВ-тюнера, AV-входа или камеры.

В меню Медиа нажмите , чтобы войти в режим видеозаписи:





Настройки видеозаписи

Нажмите кнопку «Настройки» и укажите параметры записи:






Для выбора источника записи нажмите на поле «Источник».

Для выбора пути сохранения записи, нажмите  или .

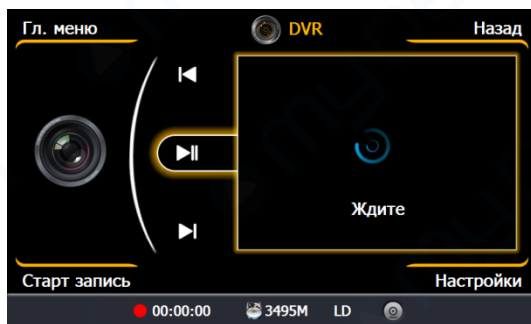
Нажмите кнопку «Выход», чтобы вернуться в меню видеозаписи.

Управление видеозаписью

Нажмите кнопку  для запуска записи или чтобы посмотреть состояние записи. Нажмите на значок еще раз, чтобы приостановить запись. В процессе записи видео, справа на экране может отображаться записываемое видео.


 и  – выбор записанного содержимого,

 – воспроизведение/пауза.



Просмотр изображений

Данная функция позволяет просматривать и редактировать фотографии, находящиеся на USB/микро-SD/жестком диске.

В меню Медиа нажмите , чтобы перейти к режиму просмотра изображений:



Нажмите  или , чтобы перейти вверх/вниз по списку.


Нажмите «Выход», чтобы выйти из режима просмотра изображений.

Прикоснитесь к значку изображения, чтобы войти в режим просмотра. Нажмите на открывшееся изображение, чтобы появилось дополнительное меню просмотра. После повторного нажатия меню исчезнет.

Нажмите «Назад», чтобы вернуться к списку файлов.

Нажмите «Увеличить» или «Уменьшить» картинку, чтобы увеличить или уменьшить масштаб просмотра фотографий, нажмите кнопку «Актуальный размер», чтобы вернуться к исходному размеру.

Меню «Разное»

В главном меню нажмите , чтобы войти в меню «Разное». Меню имеет два раздела. Нажимая **1** или **2**, Вы сможете перейти из одного раздела в другой.

Первый раздел включает в себя пять функций: DVR, управление файлами, калькулятор, мониторинг GPS, календарь.




Второй раздел состоит из следующих функций: игры, инфо, мировые часы и системная информация.

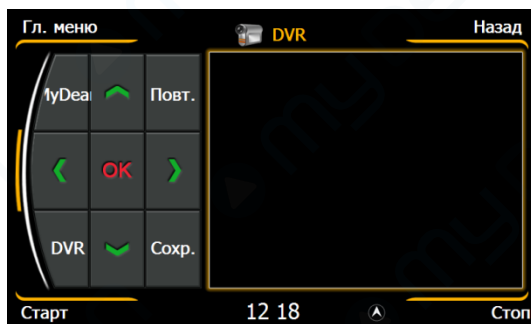


Нажмите «Назад» или «Главное меню», чтобы вернуться в главное меню.

Видеорегистратор

Функция видеорегистратора предоставляет возможность записи и хранения видеoinформации о Вашем передвижении.

В меню инструментов выберите , чтобы войти в режим видеорегистратора:



Нажмите «Назад» для возврата в главное меню.

Функциональные клавиши режима видеорегистратора



Повтор – повторный просмотр

– вправо


Сохран. – сохранить картинку

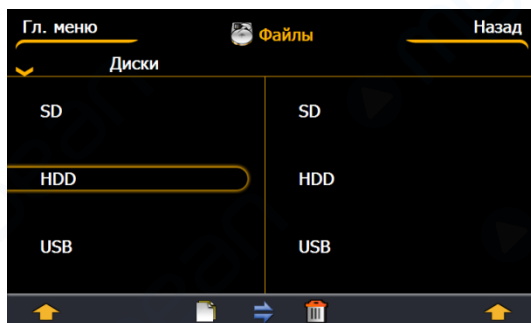
Старт - начать запись,

Стоп - завершить запись.

Управление файлами

Режим управления файлами позволяет удалять, перемещать или копировать файлы с разных носителей, таких как жесткий диск, USB накопитель, микро-SD карта.

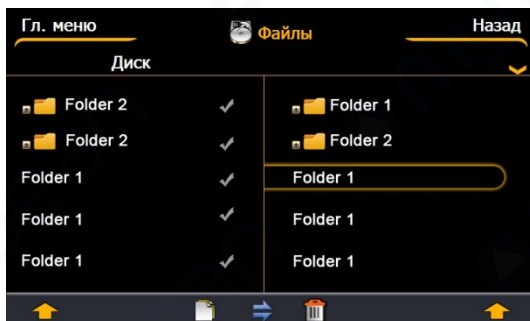
Выберите  в меню инструментов, чтобы перейти в режим управления файлами.



Нажмите «Выход» для возврата в главное меню.

Копирование содержимого диска

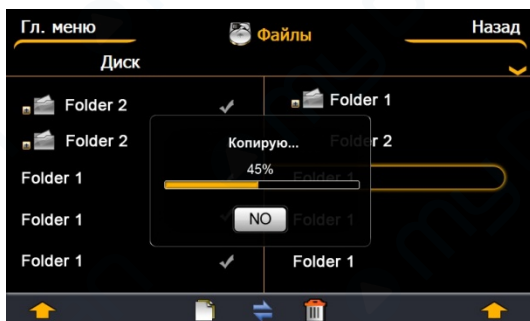
Выберите источник, с которого Вы хотите скопировать файлы. Нажмите на название источника – на экране отобразится значок ✓, а затем выберите место назначения для копирования файлов.





Нажмите , чтобы выполнить копирование.


Копирование файлов

Копирование файлов происходит так же, как и копирование содержимого диска, но необходимо выбрать нужные файлы на диске. Можно выбрать несколько файлов для копирования. В любой момент процесс копирования можно остановить.



Кнопка  предназначена для того, чтобы вернуться к предыдущему шагу. Чтобы удалить папку или файл, нажмите на кнопку .

Перемещение файлов

Операция перемещения файлов производится таким же образом, как и копирование. Для перемещения файлов используйте кнопку .

Калькулятор

В меню инструментов нажмите , чтобы включить калькулятор.



Нажмите «Выход», чтобы вернуться в главное меню.

Мониторинг GPS

На этой странице отображаются Ваши координаты, высота над уровнем моря, текущее время, количество и уровень принимаемого сигнала спутников.

В меню инструментов нажмите  для перехода к экрану мониторинга GPS.





Нажмите «Выход», чтобы вернуться в главное меню.

Календарь

В меню инструментов нажмите  для просмотра календаря.



Нажмите значок **2013**, чтобы выбрать год, или **07**, чтобы выбрать месяц. Используя кнопки  и , можно перейти на месяц назад/вперед. Нажмите «Сегодня» для возврата к текущей дате.

Нажмите «Выход» для возврата в главное меню.

Информация


В памяти навигационной мультимедийной системы содержится краткая инструкция для решения возможных трудностей при использовании системы.

Для просмотра инструкции в меню «Разное» нажмите .



Нажмите кнопку «Выход», чтобы вернуться в главное меню.


Мировое время

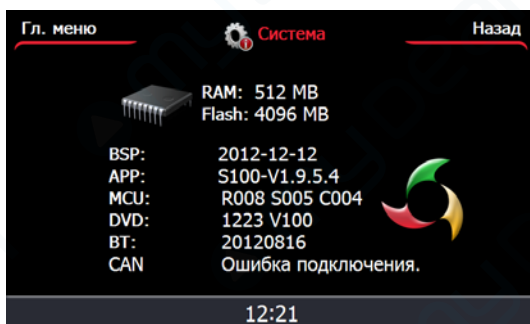
В меню «Разное» выберите  для просмотра «мирового времени»:



Нажмите кнопку «Выход», чтобы вернуться к панели инструментов. Вы можете посмотреть время в Пекине, Токио, Нью-Йорке, Лондоне.

Информация о системе

В меню «Разное» нажмите  для просмотра системной информации:



Нажмите «Выход» для возврата в главное меню.

Настройки

Меню «Настройки» позволяет настроить: 2-зонный режим работы системы, главные настройки, калибровка экрана, видео, подключение к интернету, аудио, путь запуска навигационного ПО и т.д.

Нажмите кнопку «Настройки», чтобы перейти в меню:

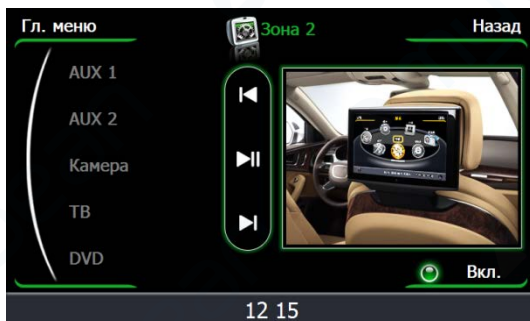


Нажмите кнопку «Назад», чтобы вернуться в главное меню.

Настройки 2-й зоны

Данный режим позволяет подключить к устройству дополнительный монитор с видео/аудио входом (например, для задних пассажиров) и вывести на него изображение или звук из любого приложения навигационной мультимедийной системы. Пример: на экране устройства может работать навигационная программа, а на втором мониторе будет отображаться сигнал с DVD плеера или другого источника.

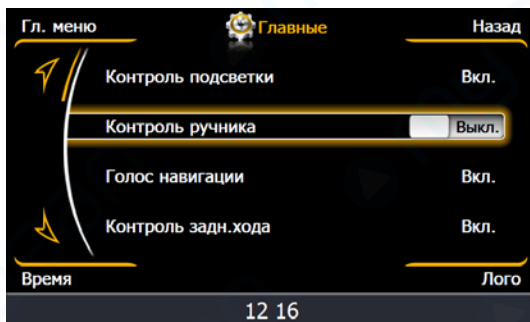
В меню «Настройки» нажмите , чтобы выбрать источник для второй зоны.





Нажмите кнопку «Выход» для возврата в меню настроек.


Главные настройки

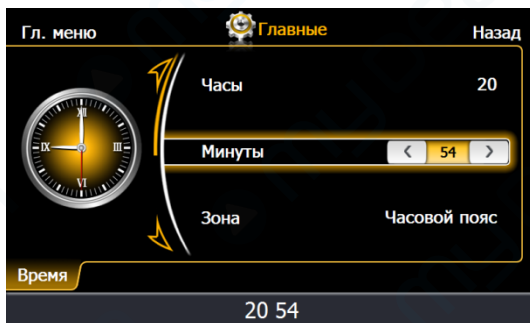
Нажмите , чтобы перейти к главным настройкам:



Нажмите  ,  , или прокрутите список, чтобы выбрать необходимую функцию. Нажмите кнопку «Назад», чтобы вернуться в меню настроек.

Установка времени

В меню общих настроек нажмите значок , чтобы перейти к установке времени:




Нажмите кнопку «Назад», чтобы выйти из меню установок времени и вернуться в общее меню.

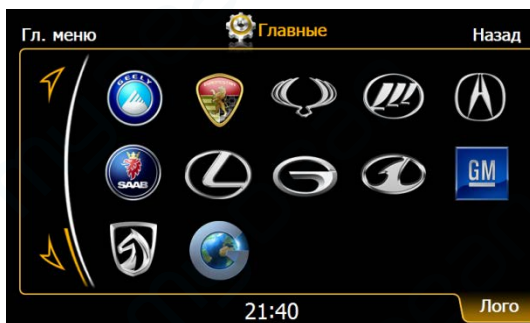
Нажмите  или  , чтобы перейти вверх/вниз.

Нажмите  или  для установки времени.

Примечание: чтобы перейти к настройке времени, Вы можете нажать на часы, находясь в любом меню.

Выбор логотипа

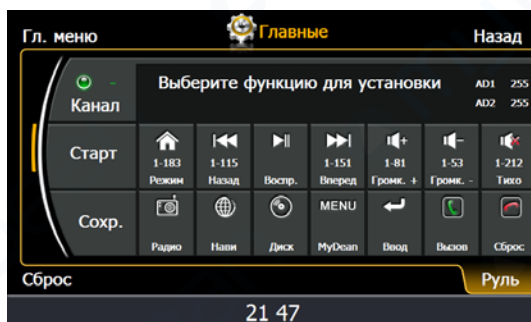
В главном меню настроек нажмите , чтобы выбрать логотип:



Нажмите кнопку «Назад», чтобы вернуться к меню общих настроек.
Выбранный логотип будет отображаться после перезагрузки устройства.

Программирование кнопок руля

В главном меню настроек нажмите «Установки», чтобы перейти в режим программирования кнопок. Нажмите кнопку «Сброс» для сброса всех измененных настроек.



Для программирования выполните следующие шаги:

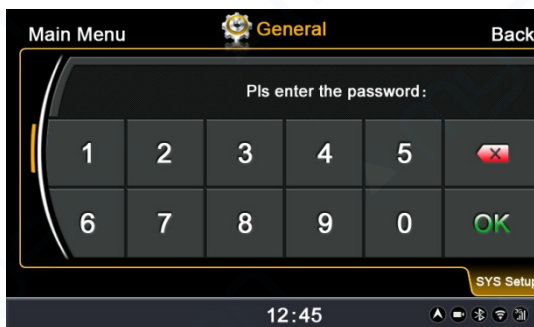
- 1) Выберите функцию;
- 2) Нажмите «Старт»;
- 3) Нажмите программируемую кнопку руля;
- 4) Нажмите «Сохранить».

Если произошла ошибка, повторите действия еще раз.

Для программирования остальных кнопок руля повторите шаги 1-4.

Заводские установки

В меню «Заводские установки» можно настроить режим работы FM-тюнера, ТВ-тюнера, выбрать режим работы усилителя, включение функции RDS и т.д.




Для входа в меню установок введите пароль (1234) и нажмите «OK».

Настройки по умолчанию

Нажмите кнопку «Сброс», чтобы восстановить настройки по умолчанию.

Калибровка экрана

Воспользуйтесь этой функцией, если сенсорный экран работает некорректно.

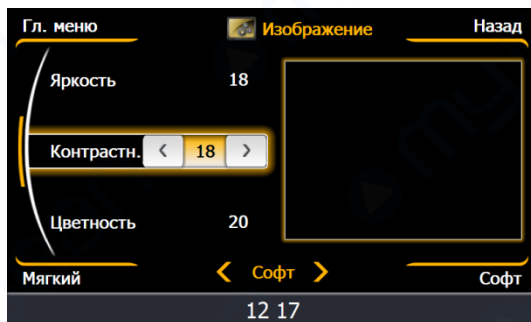
В меню настроек нажмите  для выполнения калибровки экрана.




Нажимайте стилусом или другим аналогичным предметом точно в центр указателя. Это действие необходимо повторить несколько раз. Затем нажмите «ОК», чтобы завершить калибровку.

Настройки видео

В меню настроек нажмите  для перехода к настройкам видео:



Выберите необходимый параметр для настройки: яркость, цветность, контрастность.

Нажмите  для регулировки необходимого параметра.

Также можно выбрать предустановленные режимы «Светлый», «Стандартный», «Мягкий».

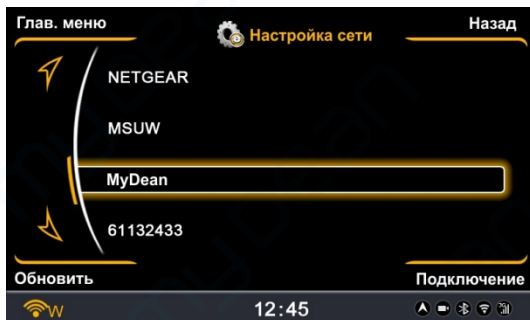
Для возврата в главное меню нажмите «Выход».

Настройка подключения к Internet

Для работы навигационной системы с Internet требуется USB Wi-Fi адаптер или USB 3G модем (приобретаются отдельно). Подключите Ваше устройство связи к USB разъему в задней части навигационной системы.

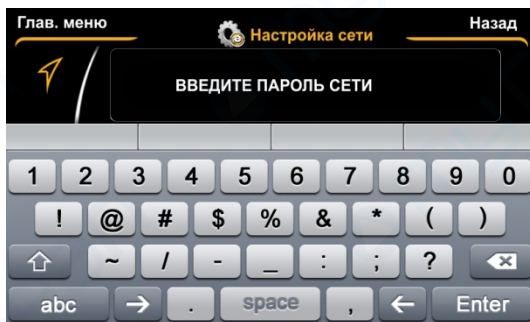
Использование USB Wi-Fi адаптера

В меню «Настройки» нажмите  для перехода к настройкам подключения к Internet:



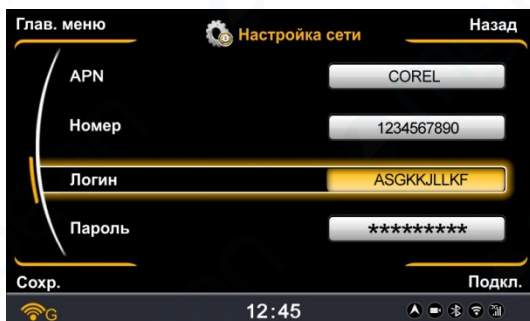
Выберите имя точки доступа и нажмите «Подключение».

При необходимости введите пароль доступа к сети:



Использование USB 3G модема

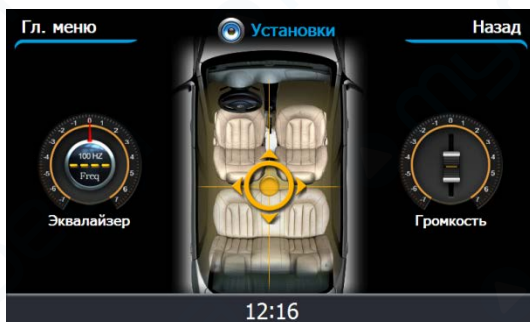
Произведите необходимые настройки соединения для вашего оператора согласно таблице (в случае неработоспособности настроек, обратитесь к оператору связи для уточнения параметров).



Оператор	APN	Номер	Логин	Пароль
Би Прайм	m2m.beeline.ru	*99#	beeline	beeline
МТС	internet.mts.ru	*99#	mts	mts
Мегафон	internet	*99#	gdata	gdata
Tele2	internet.tele2.ru	*99#	tele2	tele2
Билайн 1	internet.beeline.ru	*99#	beeline	beeline
Билайн 2	home.beeline.ru	*99#	beeline	beeline
Укртелеком	3g.utel.ua	*99#		

Настройка звука


В меню «Настройки» нажмите  для перехода в меню настройки звука.





Баланс

Нажмите и перемещайте  для настройки баланса звука.

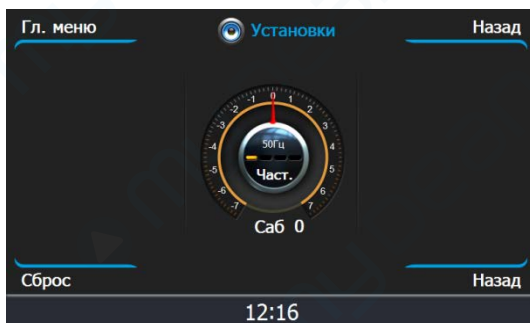
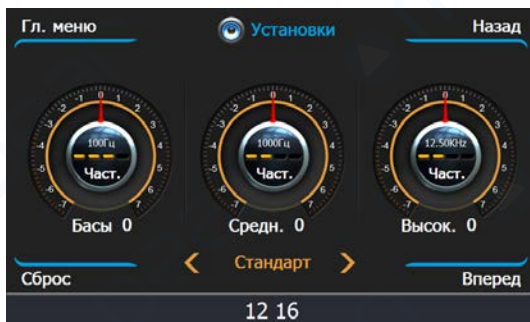
Эквалайзер

Нажмите , чтобы перейти к настройке эквалайзера.

Для регулировки уровня нажмите .

Для выбора полосы эквалайзера нажмите .

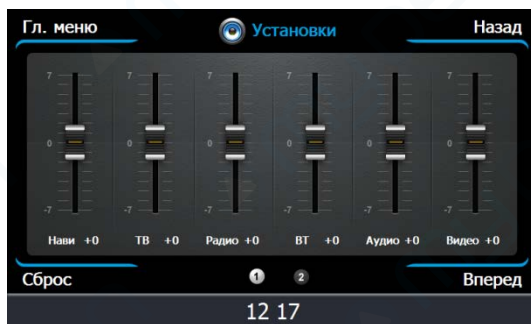
Для выбора предустановок нажмите  или .




Настройки громкости источников

В этом меню можно настроить уровень громкости различных источников звука: GPS, TV, радио, Bluetooth, аудио, видео, DVD, CD, IPOD, AUX1, AUX2 и APP.


Нажмите  для перехода к настройке:

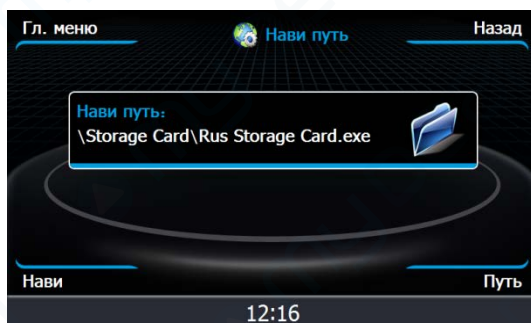


Нажмите «Вперед», чтобы перейти к следующей странице настроек.

Передвигайте ползунок , чтобы установить требуемый уровень громкости. Нажмите «Сброс», чтобы восстановить настройки по умолчанию.

Расположение навигационного ПО

В меню «Настройки», нажмите  для выбора пути к навигационному ПО.



Нажмите на изображение папки и выберите расположение программы навигации.

Поиск и устранение неисправностей

Неисправность	Причина неисправности	Устранение неисправности
Устройство не включается	Неправильное соединение проводов и разъемов	Проверьте еще раз, все ли соединения выполнены правильно
	Сгорел предохранитель	Найдите причину сгорания, затем замените предохранитель
	Встроенный микропроцессор не может работать из-за помех или других причин	Нажмите RESET для сброса всех установок на заводские
Не реагирует на пульт ДУ	Села батарейка	Замените батарейку
	Пульт может не работать в некоторых приложениях	Проверьте работу пульта в других приложениях
Не воспроизводится диск	Грязный диск или несовместимый с этим проигрывателем	Очистите диск и проверьте его работу на другом проигрывателе
Нет звука на выходе	Неправильно подключен кабель	Проверьте все подключения
Не регулируется громкость	Включен режим воспроизведения назад, замедленный или пошаговый	Включите нормальный режим воспроизведения
Искаженный звук	Неправильные настройки звука	Правильно настройте опции звука
На DVD диске нет выбора нужного языка	На диске не записан нужный Вам язык. Вы можете включить только те опции, что есть в меню этого диска	Нет выбора, если на DVD диске нет нужного языка
Нет показа субтитров	На этом DVD диске субтитры не записаны. Вы можете включить только те опции, что есть в меню этого диска	Если на диске нет субтитров, то они не могут быть показаны
Не удается установить язык аудио и субтитров у DVD. В меню настроек отсутствует переключение на другие опции	Этот диск не имеет аудио или субтитров.	Нет возможности выбора
Картинка изображения расплывчатая или с шумами	Вы переключили диск в некорректный режим воспроизведения или диск защищен от дублирования (некоторые диски имеют такую функцию)	Переключите воспроизведение в другой режим. Данный плеер умеет воспроизводить защищенные диски, но при этом на изображении возможны помехи в виде горизонтальных линий и некоторых шумов
Нет изображения во время движения	Включена блокировка проигрывателя во время движения или обрыв в проводе, идущего к ручному тормозу	Отключите в системных настройках контроль ручного тормоза или остановитесь и включите ручной тормоз

Технические характеристики

Питание, В	12 (диапазон от 10,8 до 14,5)
Система заземления	минус на земле
Максимально потребляемый ток, А	до 15
Дисплей	
Размер, дюймы	6,2/7/8
Разрешение, пикс.	800x480
Тип матрицы	активная TFT WVGA матрица
Система цветности	полноцветная
Диапазон рабочих температур, °С	-20 ~ +70
Диапазон температур для хранения, °С	-30 ~ +80
Аудио	
Максимальная выходная мощность, Вт	45x4
Сопrotивление нагрузки, Ом	4 (допустимый диапазон: 4-8)
Уровень сигнала на линейном выходе/импеданс	4,0В/200Ом
Декодер аудио	Linear PCM / Dolby Digital / Dolby professional edit II / DTS
DVD	
Поддерживаемые типы дисков	DVD audio, DVD video, VCD, CD, DTS CD, MP3
Формат MP3 декодера	MPEG-1/2 Layer 3
FM частотный диапазон, МГц	87,5 ~ 108,0
AM частотный диапазон, КГц	531 ~ 1,629 (шаг 9 кГц)
GPS навигация	
Процессор	Samsung CPU S5PV210AH-A0
Флэш память, Гб	4
DDR2, Мб	512
GPS модуль	Telit JN 3, 48 каналов
Расположение ПО	На микро-SD карте
Скорости передачи данных GPS, bps	9600

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование модели, серийный номер:		Название и печать продавца:
Дата продажи:		
Срок гарантии:	12 месяцев со дня продажи	

1. Производитель гарантирует:
 - 1.1. Исправность изделия при продаже и безопасность в эксплуатации;
 - 1.2. Восстановление функциональности изделия в течение указанного гарантийного периода с момента приобретения (посредством ремонта, а в случае его невозможности посредством замены).
 2. Условия гарантийного обслуживания:
 - 2.1. Обслуживание производится только в сертифицированном сервисном центре компании по адресу: 125476, г. Москва, ул. Василия Петушкова, д. 3, стр. 1;
 - 2.2. Гарантия распространяется только на изделия, ввезенные в Россию через официального дистрибутора.
 - 2.3. Прием изделия в обслуживание сервисным центром осуществляется только при наличии данного гарантийного талона, оформленного надлежащим образом или документов, подтверждающих факт покупки (товарный чек, кассовый чек). Неисправное изделие должно быть сдано в сервисный центр в полной комплектации, с технической документацией (включая дискеты и компакт диски).
 - 2.4. Срок гарантийного ремонта определяется степенью неисправности изделия.
 - 2.5. Под неисправностью подразумевается потеря работоспособности изделия, которая может быть продемонстрирована сотруднику сервисного центра.
 - 2.6. При необоснованном обращении в сервисный центр покупателю может быть выставлен счет за диагностику неисправности. Необоснованным считается обращение по поводу устранения неисправностей в работе изделия, не потребовавших замены или ремонта комплектующих, а также, если при диагностике выяснено, что неисправности как таковой нет, а обращение явилось следствием неправильного подключения или эксплуатации. Счет также выставляется в случаях признанных уполномоченным сервисным центром не гарантийными.
 - 2.7. Доставка изделия в сервис центр и обратно осуществляется клиентом самостоятельно.
 3. Ограничение гарантийных обязательств:
 - 3.1. Претензии по комплектации и внешнему виду изделия принимаются только при его покупке.
 - 3.2. Гарантийные обязательства не распространяются на расходные материалы (включая батареи, аккумуляторы и т.д.), кабели, вентиляторы, аксессуары и диски с программным обеспечением.
 - 3.3. Гарантия не распространяется на ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.
 - 3.4. Гарантийные обязательства не распространяются на изделие в следующих случаях:
 - выход изделия из строя по вине покупателя (нарушения им правил эксплуатации, работа в недокументированных режимах, неправильная установка и подключение, превышение допустимой рабочей температуры, перегрев и т.п.);
 - наличие внешних и/или внутренних механических повреждений (замятых контактов, трещин, следов удара, сколов и т.п.), полученных в результате неправильной эксплуатации, установки или транспортировки;
 - наличие признаков ремонта неуполномоченными лицами;
 - наличие повреждений, полученных в результате аварий, воздействия на изделие огня, влаги, попадания внутрь корпуса насекомых, пыли, посторонних предметов и т.п.;
 - наличие повреждений, полученных в результате неправильного подключения изделия в электросеть и/или эксплуатации изделия при нестабильном напряжении в электросети (отклонение напряжения более 10%), а также отсутствия (или выполненного с отклонениями от стандарта) заземления;
 - наличие следов электрического пробоя, прогар проводников и т.п.;
 - отказ портов устройства COM, USB и других портов для подключения внешних устройств (гарантия на порты - один месяц).
- С условиями гарантии покупатель ознакомлен надлежащим образом, к внешнему виду и комплектации претензий нет, все возникшие у покупателя вопросы ему полностью разъяснены, покупатель, не имеет каких-либо заблуждений относительно содержания условий гарантии на изделие.

Подпись покупателя _____

www.mydean.ru

г. Москва, ул. Василия Петушкова, д.3, стр.1

Тел. +7 (495) 540-51-80

г. Санкт-Петербург, ул. Софийская, д.8

Тел. +7 (812) 605-00-22

г. Казань, ул. Островского, д.576, офис 406

Тел. +7 (843) 203-58-85

info@mydean.ru

Техническая
и информационная
поддержка
8-800-555-14-34

support@mydean.ru