Автомобильный Мультимедийный навигационный центр
PHANTOM DV-7005

Содержание

Глава 1. Основные операции

1.1 Рабочее напряжение
1.2 Меры предосторожности
1.3 Инструкции по работе с панелью управления
1.4 Сброс и перезапуск
1.5 Использование карты памяти

Глава 2. Функции устройства

2.1 Главное меню
2.2 GPS навигация
2.3 Радио
2.4 Bluetooth
2.5 Мультимедиа
2.6 Подключение к сети интернет
2.7 Настройка управления кнопок руля

Глава 3. Настройки системы

Главная страница

3.1 Общие настройки
3.2 Настройки языка
3.3 Настройки видео
3.4 Настройки логотипа
3.5 Калибровка экрана
3.6. Настройка голосовой навигации
3.7 Заводские настройки
3.8 Настройки часового пояса
3.9 Системная информация
3.10 Настройки даты и времени
3.11 Настройки фона
3.12 Настройки звука

2.8 AV-IN
2.9 Часы
2.10 Календарь
2.11 Инструменты и развлечения

Глава 1. Основные операции

1.1 Рабочее напряжение

Данный продукт работает только от напряжения 12 вольт, поэтому не включайте устройство в автомобили с напряжением бортовой сети 24 вольта.

1.2 Меры предосторожности

1. Не используйте химические вещества или моющие средства для очистки прибора, так как они могут испортить поверхность устройства и разъесть краску.
2. Нельзя прикасаться к прибору мокрыми или влажными руками во избежание поражения электрическим током. Убедитесь, что разъем электропитания устройства плотно подключен к разъему автомобиля.
3. Не оставляйте прибор на солнце и при высоких температурах, чтобы избежать ошибок в работе прибора или возникновения потенциально опасных ситуаций.
4. Аккуратно подключите все провода, следите, чтобы они не запутались. В противном случае, запутанные провода могут привести к повреждению устройства.
5. Не нажимайте слишком сильно на жидкокристаллический дисплей устройства. Не подвергайте дисплей воздействию прямых солнечных лучей, это может привести к неполадкам в работе устройства. Для удаления пыли с дисплея используйте мягкую хлопчатобумажную ткань.
6. Телевизионные программы, фильмы, музыка и фотографии могут быть защищены авторским правом. Проигрывая или просматривая файлы на устройстве, вы можете нарушать закон об авторском праве.
7. Во избежание потенциального риска потери данных в карте памяти, регулярно создавайте резервные копии на компьютере.

8. В систему данного устройства встроены такие функции как функция видео-входа и функция помощи при парковке. В случае возникновения аварии, компания не несет за аварию никакой ответственности.

9. Для предотвращения поломки устройства, кабель питания подключайте в последнюю очередь.

1.3 **Инструкции по работе с панелью управления:**

ВКЛЮЧИТЬ (POWER)	Включить/выключить экран
ГРОМКОСТЬ + (VOLUME +)	Увеличить громкость
ГРОМКОСТЬ - (VOLUME -)	Уменьшить громкость
⏮	Предыдущее
⏭	Следующее

1.4 **Сброс и перезапуск устройства**

Если система в течение длительного времени не отвечает, нажмите кнопку сброса (RESET) на панели управления устройства, чтобы перезапустить систему. Тонким и твердым предметом (например, иглой) нажмите на кнопку сброса.

Внимание: не используйте толстые или хрупкие предметы, так как они могут обломиться и заблокировать отверстие с кнопкой.

Ответ от системы может отсутствовать в следующих случаях:

A: Картинка не меняется при переключении экрана.

B: При нажатии на экран ничего не происходит.

C: В течение длительного времени вы видите черный экран и не можете перезапустить систему.

1.5 **Использование карты памяти**

На внешней, дополнительной карте памяти может содержаться навигационное программное обеспечение и мультимедийные файлы. Правильно вставляйте карту в слот перед использованием.

Примечание: Когда на устройстве запущена навигационная программа навигации или проигрываются медиа-файлы, не вынимайте карту памяти. Это может привести к потере данных или к повреждению карты памяти.

Примечание: Не сжимайте и не сгибайте карту памяти. Не допускайте падения карты. Не храните и не используйте карту в местах с высокой температурой и высокой влажностью. Не оставляйте карту под воздействием прямых солнечных лучей. Держите карту вдали от жидкостей и веществ, приводящих к коррозии.

Глава 2. Основные функции устройства

2.1 Главное меню

①Значок статуса Bluetooth②Значок режима без звука ③Указание страницы и переключение
④Настройки времени ⑤Настройки даты

2.2 Функция GPS и управление навигацией

Функция навигации доступна при наличии навигационного программного обеспечения, которое вы выберете. Для более подробной информации, ознакомьтесь с инструкцией.

Примечание: необходимо правильно присоединить антенну GPS. В противном случае, устройство не сможет получить информацию о местоположении.

Перед использованием навигатора, необходимо ознакомиться со следующей информацией.

Информация по картам. В данном мультимедийном навигационном устройстве используются новейшие навигационные карты. После выхода продукта на рынок, навигационная информация может претерпеть изменения, поэтому водителю следует соблюдать актуальную дорожную разметку и правила дорожного движения.

Навигация. Мультимедийный центр предлагает рекомендованный навигационной системой маршрут, но вы сами должны решать, принимать его или нет. Несмотря на то, что навигационная система устройства использует проверенные карты, вы сами прокладываете свой маршрут, это намного эффективней, чем путь проложенный исключительно мультимедийным центром.

Поиск спутников. Несколько факторов могут влиять на прием GPS сигнала, например, высота зданий и толщина стен, изменения в погоде, зона видимости спутника.

Что делать, если нельзя найти навигационное программное обеспечение?

Если при нажатии на значок навигации появляется сообщение о невозможности найти навигационное ПО, убедитесь, что это ПО есть на вашей карте памяти, для этого выполните следующие действия:

①Проверьте, что карта памяти находится в разъеме.

②Убедитесь, что именно на этой карте хранится навигационное ПО.

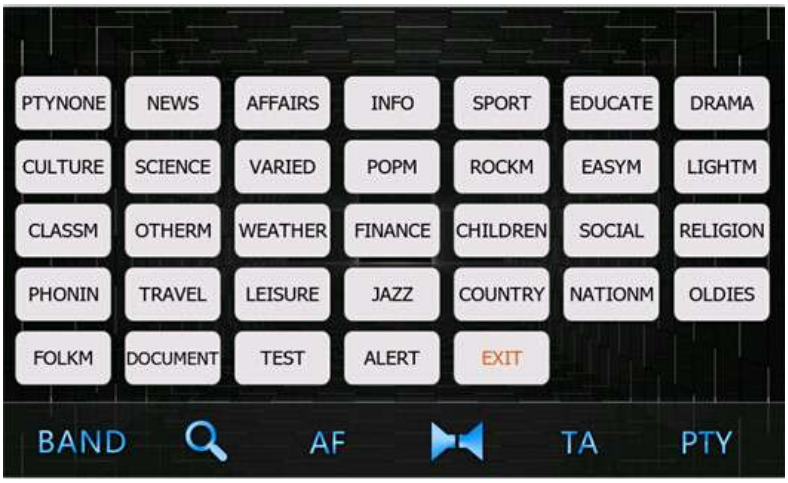
③Выполните следующий алгоритм действий для того, чтобы запрограммировать путь к навигационному ПО:
①Нажмите значок «Navi Path» в главном меню устройства.
②Выберите из списка файл с навигационным ПО, которое вам необходимо (записано на внешней карте пямяти), активизируйте файл нажатием на его название.

2.3 Радио

①Переключатель частот. Переключение между пятью частотами AM1, AM2, FM1, FM2, FM3.

②Поиск каналов
③Вкл\выкл местные радиостанции
④Вкл\выкл стерео
⑤Вкл\выкл звук
⑥Поиск каналов. Поиск рабочих каналов.
⑦Предыдущая станция или поиск назад. При длительном нажатии переключение на предыдущую станцию, при коротком нажатии поиск назад. Для остановки поиска, нажмите еще раз.
⑧Следующая станция или поиск вперед. При длительном нажатии переключение на следующую станцию, при коротком нажатии поиск вперед. Для остановки поиска, нажмите еще раз.
⑨Информация о текущей станции.
⑩Выбор или сохранение станций. При коротком нажатии выберите станцию для прослушивания. При долгом нажатии станция сохраняется.
⑪Настройки аудио.

Функция RDS (опционально)



В приборе встроены базовые RDS функции: определение программы (PI), название радиостанции, альтернативная частота (AF), дорожная обстановка (TA) и определение типа транслируемой программы (PTY).

Функция выбора альтернативных частот (AF)

Функция AF (поиск альтернативных частот) используется для поиска других частот текущей, настроенной радиостанции в одной и той же сети. Используя эту информацию, устройство может автоматически начать поиск другой радиостанции, которая транслирует программы того же жанра. Эта функция полезна, когда происходит ухудшение приема радиостанции, которую вы слушаете.

Для активации функции AF, нажмите кнопку Radio в главном меню устройства, затем выберите и нажмите кнопку AF.

Для отключения функции, еще раз нажмите на кнопку AF.

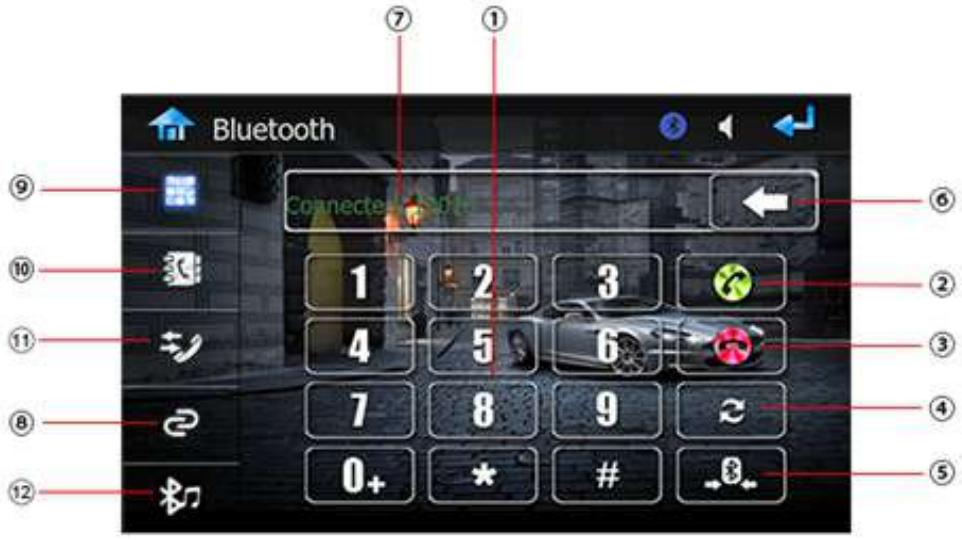
Примечание: При включенной функции AF, во время автоматического переключения радиочастот, могут быть слышны помехи. Для устранения этой проблемы, отключите функцию AF.

Функция сообщения дорожной обстановки (TA)

Эта функция позволяет вам получать информацию о дорожной обстановке в автоматическом режиме, вне зависимости от режима работы мультмедийного устройства в данный момент. Функцию TA активируется после включения режима передачи информации о трафике (TP). Когда активирована функция TA и получено сообщение о дорожной ситуации, то сигнал с текущего источника вещания устройства будет прерван,

если это частота FM, то загорится индикатор TA. Горящая лампочка означает, что прибор ожидает сообщений о дорожной ситуации. Устройство снова начнет свою работу в режиме того источника вещания, который был выбран ранее, после получения объявления о дорожной обстановке.
Для активации TA функции, нажмите кнопку TA в главном меню устройства.
Для отключения функции, еще раз нажмите на кнопку TA.

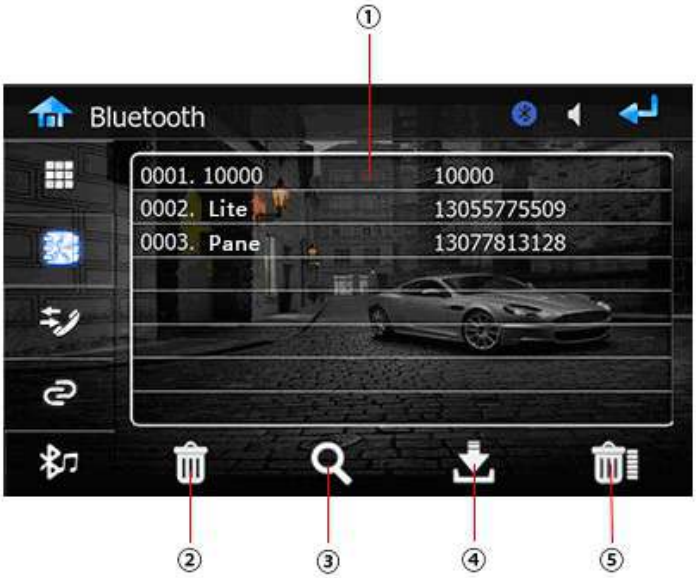
Функция определения типа транслируемой программы (PTY)
PTY – это код, определяющий жанр транслируемой программы (например, новости или рок). При нажатии на кнопку PTY, на экране появятся опции. При нажатии на одну из опций, например, «новости», запустится автопоиск следующей станции аналогичного жанра. Если подходящей станции не будет обнаружено, то программа вернется к первой станции, которая у вас воспроизводилась.
Функция вывода на дисплей названия станции (PS)
Используется для отображения на экране цифробуквенного названия радиостанции из 8 символов. Могут использоваться символы верхнего и нижнего регистра. Например, {BBC_4_FM}, {Classic_}.
2.4 Bluetooth
1. Для соединения мультимедийного устройства с мобильным телефоном через Bluetooth, используйте следующий алгоритм:
① Откройте функцию Bluetooth на своем мобильном телефоне.
② В мобильном телефоне найдите устройство «Windows CE».
③ Установите соединение с устройством «Windows CE» и введите пароль: 0000.
2. Bluetooth интерфейс набора номера:



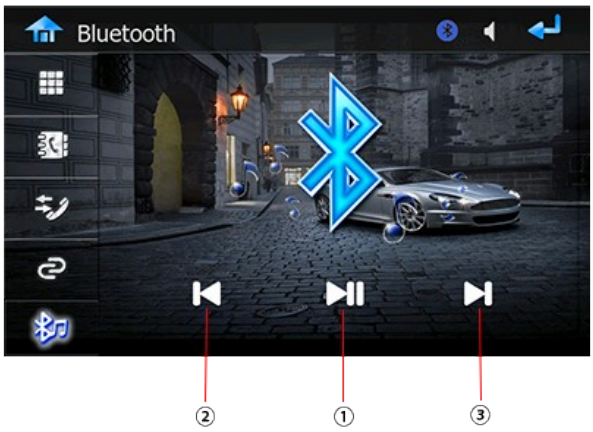
① Клавиша набора символа или номера
② Клавиша набора или ответа
③ Клавиша сброса или завершения разговора
④ Клавиша повторного набора
⑤ Клавиша отсоединения или повторного соединения
⑥ Пробел
⑦ Информация о статусе

⑧ переключение между устройствами воспроизведения звука (данным прибором и вашим мобильным телефоном).
⑨ Интерфейс набора
⑩ Телефонная книга
⑪ Журнал звонков
⑫ Передача музыки по Bluetooth

3. Телефонная книга Bluetooth:



① Список. Долгое нажатие, чтобы сделать выбор и перейти на страницу набора.
② Удалить текущие записи в журнале
③ Поиск контактов
④ Скачать мобильную телефонную книгу
⑤ Удалить все записи в журнале
4. Музыка Bluetooth:



①Проигрывание или пауза ②Предыдущий трек ③Следующий трек

2.5 Мультимедиа

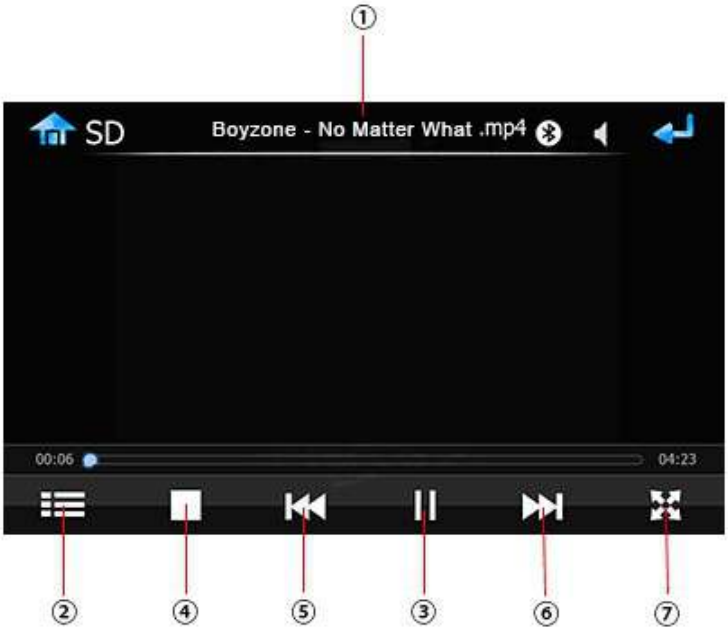
Вставьте USB карту, нажмите на значок USB на главном меню устройства для того, чтобы начать проигрывание музыки.

1. Интерфейс проигрывания музыки

1 Исполнитель
②Песня
③Альбом
④Повтор. Переключайте функции: отключить повтор, повторить все, повторить один трек, повторить в случайном порядке.
⑤Список. Введите список треков.
⑥Проигрывание или пауза
⑦Остановить
⑧Предыдущий трек

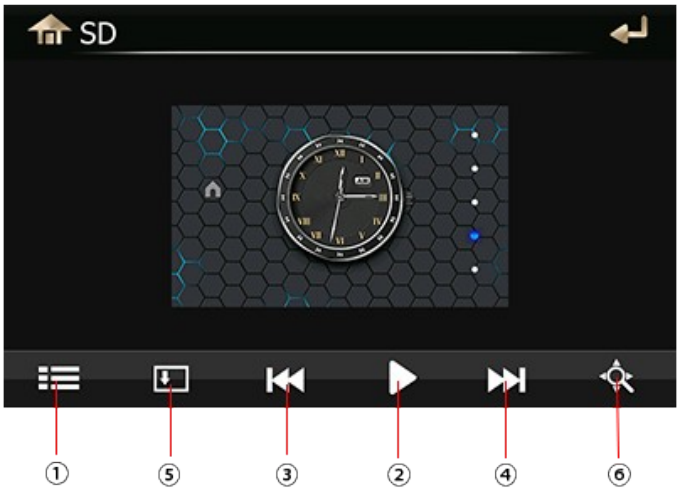
⑨Следующий трек

2. Проигрывание видео

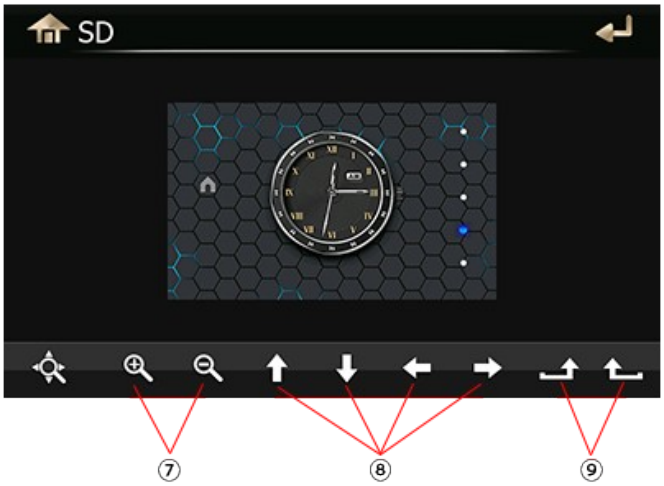


1 Название файла
2 Список
3 Проигрывание или пауза
4 Остановить
5 Предыдущий трек
6 Следующий трек
7 Перейти в полноэкранный режим

3. Просмотр изображений в режиме слайдов



①Список ②Проигрывание или пауза ③Предыдущее изображение ④Следующее изображение ⑤Захват изображения. Захват изображения для установки в качестве фона ⑥ Переключение в другой режим, например, увеличение изображение, поворот изображения.



⑦Увеличение/уменьшение ⑧Вверх, вниз, влево, вправо ⑨Поворот против часовой или по часовой стрелке

4. Список

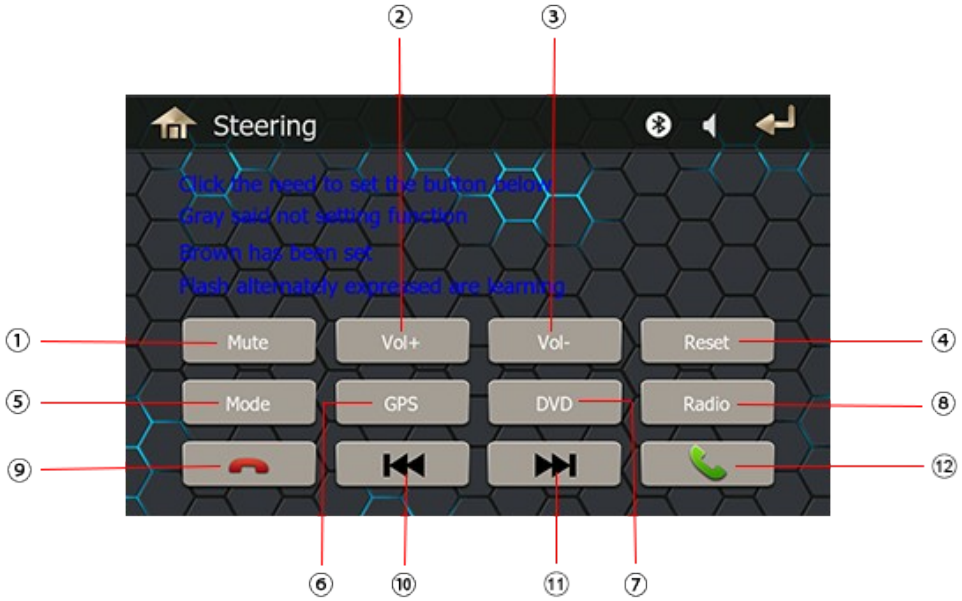
①Страница вверх ②Страница вниз ③Переключить на видео ④Переключить на музыку
⑤Переключить на просмотр изображений ⑥Текущий путь. Нажать, чтобы вернуться назад.

2.6 Сетевое подключение (3G модем/ WiFi адаптер) . Опционально.

Данное мультмедийное устройство поддерживает возможность беспроводного присоединения к сети интернет. Пользователю необходимо приобрести 3G модем или WI-FI адаптер для USB устройств.

Вставьте 3G модем или WI-FI адаптер в USB разъем мультимедийного устройства, затем нажмите на значок «набрать» (dial), чтобы войти в интерфейс сетевого соединения. Подключение происходит автоматически.

2.7 Настройка управления кнопок руля



①Клавиша отключения звука ②Увеличить громкость ③Уменьшить громкость ④ Сброс ⑤Режим ⑥Переключение на навигацию ⑦Переключение на диск ⑧ Переключение на радио ⑨Прекратить разговор ⑩Предыдущий ⑪ Следующий ⑫ Ответить

Пользователь может делать настройки, используя кнопки прямо на руле, это удобно и безопасно.

Пример настройки. Предположим, вам необходимо задать беззвучный режим.

①На руле нажимаем кнопку «Без звука» (mute) и не отпускаем ее.

②Нажимаем значок «Без звука» (mute) на экране прибора.

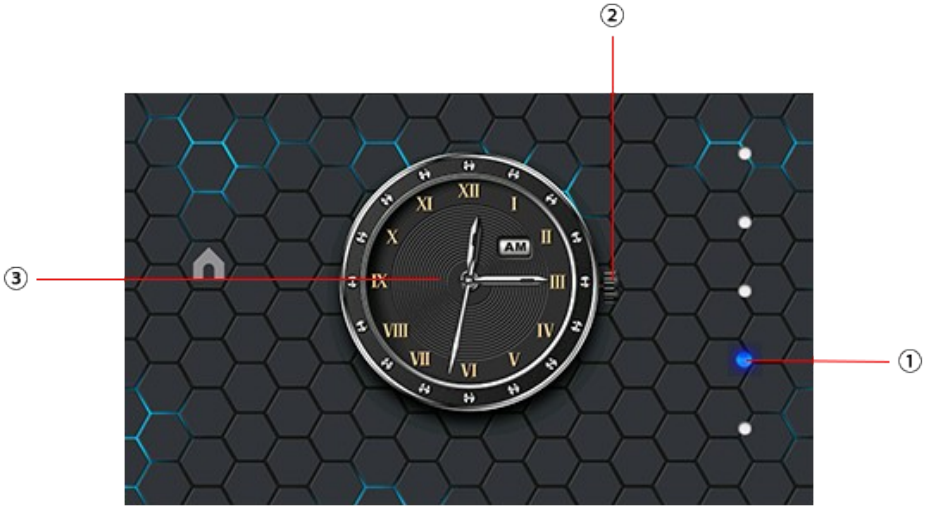
③Затем отпускаем кнопку на руле.

④Значок сброса (reset) отключает все предыдущие настройки.

2.8 Видео вход AV-IN

Поддержка воспроизведения аудио – и/или видеосигнала от других внешних источников аудио. Например, подключение цифрового ТВ-тюнера или дополнительного монитора.

2.9 Часы



① Выбрать стиль часов ②ВКЛ/ОТКЛ регулировку времени ③Часы

2.13 Календарь

① дата ②год ③месяц

2.12 **Инструменты и развлечения**

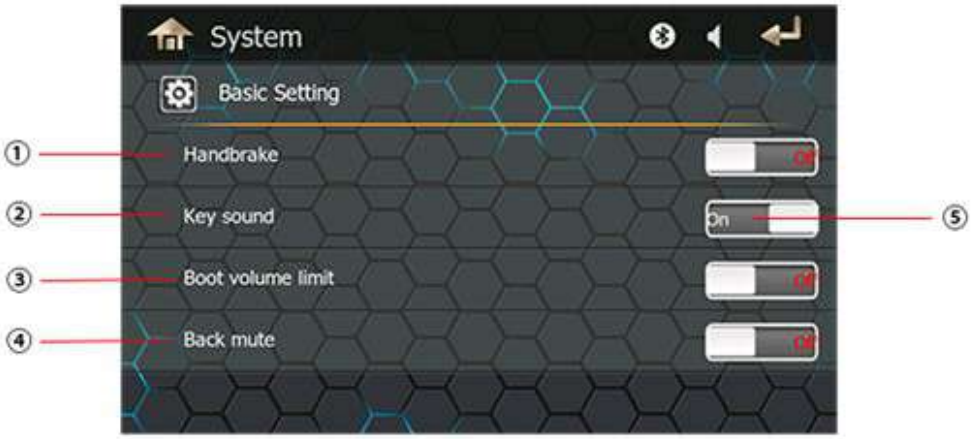
Данный мультимедийный навигационный центр имеет встроенные инструменты, которые могут часто требоваться в автомобиле, например, интернет браузер, калькулятор и компас. Также в устройство встроено несколько мини-игр.

Глава 3. Системные настройки

Системные настройки: главная страница

①Настройки времени и даты ②Общие настройки ③Управление кнопок руля ④ Настройки фона

3.1 Общие настройки



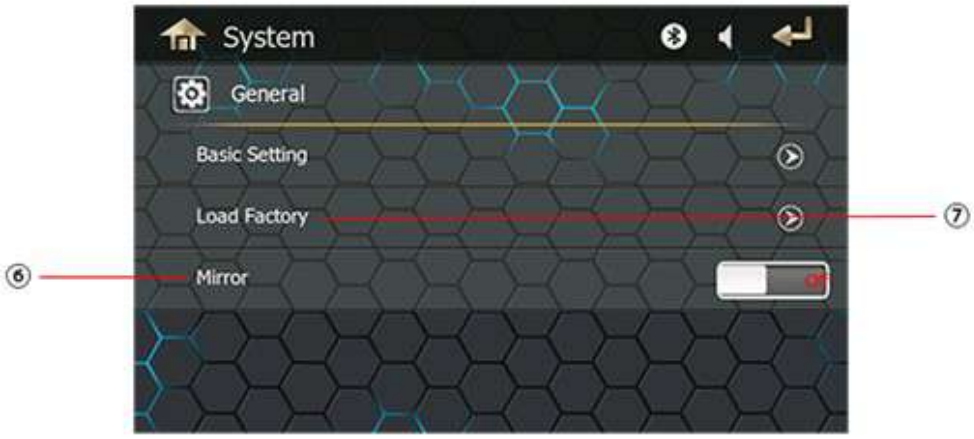
①Аварийный (ручной) тормоз. При активизации данной функции, при включении аварийного тормоза, на экране устройства не будет отображаться видео информация, во избежание аварии на дороге.

②Звук. Включение или отключите звукового сопровождения, появляющегося при нажатии на дисплей устройства.

③Ограничение уровня громкости. При активизации данной функции при включении устройства уровень громкости не будет превышать 12 единиц. Изменить уровень громкости при первом включении можно после перезагрузки устройства.

④При активации функции «Реверс» (Back mute) звук отключается. Настройте звук для других режимов, например, для проигрывания мультимедиа. Или отключите звук, когда у вас подключена камера заднего вида.

⑤Переключатели ВКЛ/ВЫКЛ

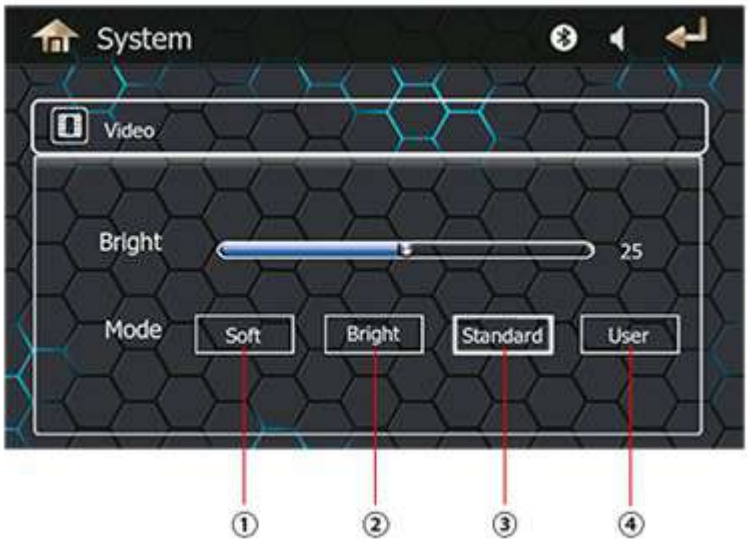


⑥Зеркало (зеркальный переворот изображения с камеры заднего вида). Необходимо при подключении камеры заднего вида и движении машины задним ходом.
⑦Восстановление заводских настроек. Некоторые пользовательские настройки будут изменены на настройки по умолчанию.

3.2 Настройки языка

Выберите язык.

3.3 Настройки видео



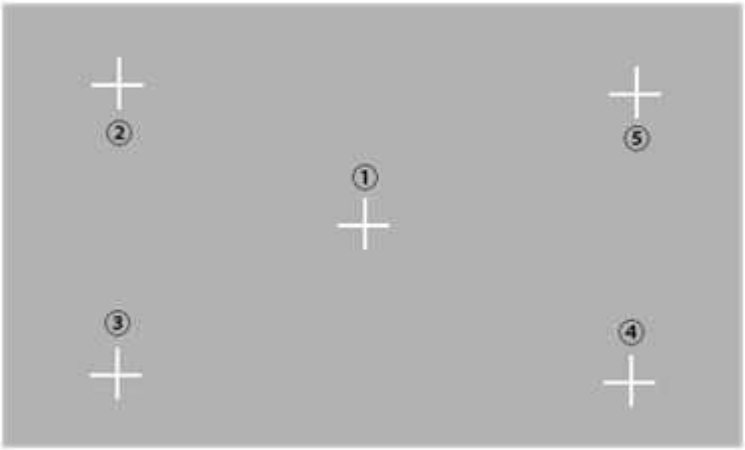
Настройте яркость экрана. Можно выбрать мягкую, светлую или среднюю яркость.

①Мягкий ②Яркий ③Стандартный ④Пользовательский

3.4 Настройки логотипа

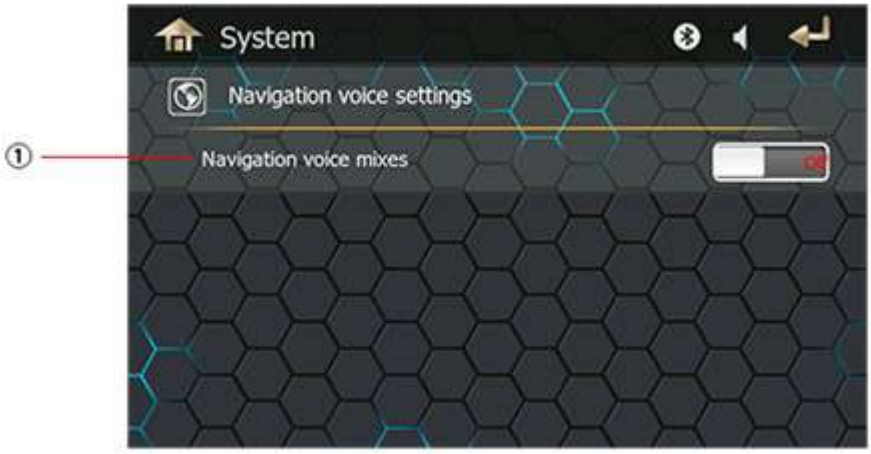
Необходимы для настройки логотипа автомобиля. Выберите нужный вам логотип, перелистывая изображения и нажмите «ОК», чтобы подтвердить свой выбор.

3.5 Калибровка экрана



Мы используем функцию калибровки сенсорного экрана, чтобы прикосновения к экрану были более точными. Прикоснитесь к плюсам на экране, чтобы информация о касании была более точной.
Коснитесь центра белого плюса, рекомендуем пользоваться стилусом. Чем ближе вы прикоснетесь к центру, тем лучше будет калибровка. Старайтесь, чтобы у вас не тряслись руки, когда вы будете прикасаться к экрану. В противном случае, прибор не сможет определить правильное положение и процесс калибровки придется повторять снова и снова.

3.6 Голосовые настройки навигации

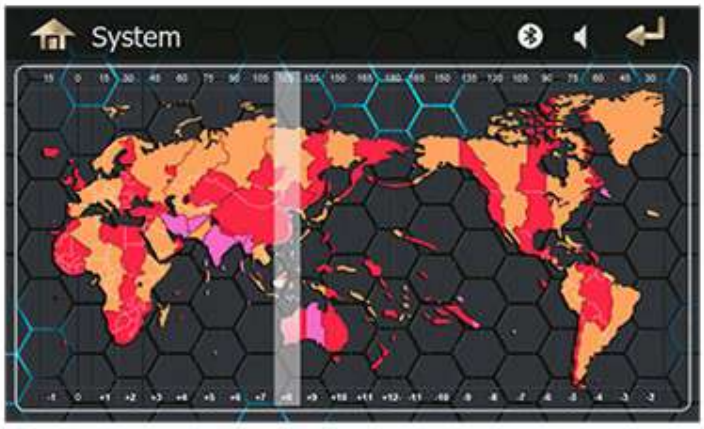


①Комбинация звуков. Когда активирована эта функция, то звук в других режимах, например, при проигрывании мультимедиа файлов, будет уменьшаться при проигрывании звуков навигации.

3.7 Заводские настройки

Особые настройки, пользователям крайне не рекомендуется их менять.

3.8 Настройки часового пояса

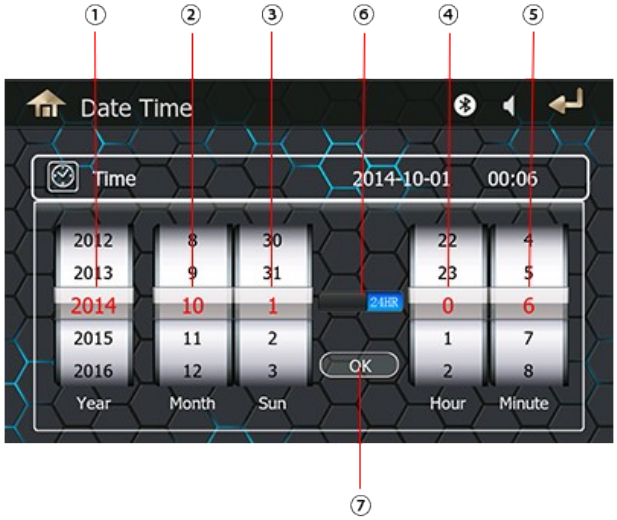


Выберите ваш часовой пояс и нажмите «подтвердить» (confirm).

3.9 Системная информация

В ней содержится версия ПО устройства, а также другая системная информация об устройстве.

3.10 Настройки даты и времени

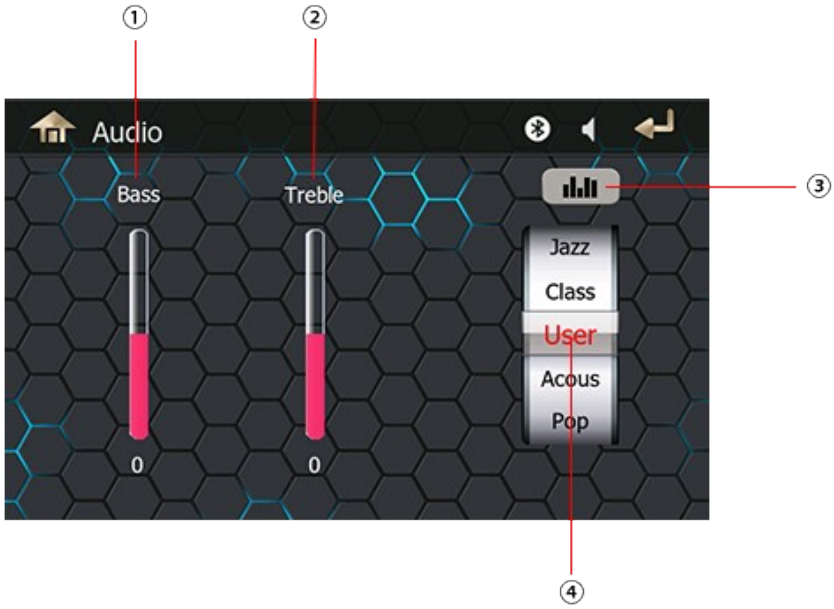


①Год ②Месяц ③День ④Час ⑤Минуты ⑥12 часов или 24 часа ⑦Подтвердить

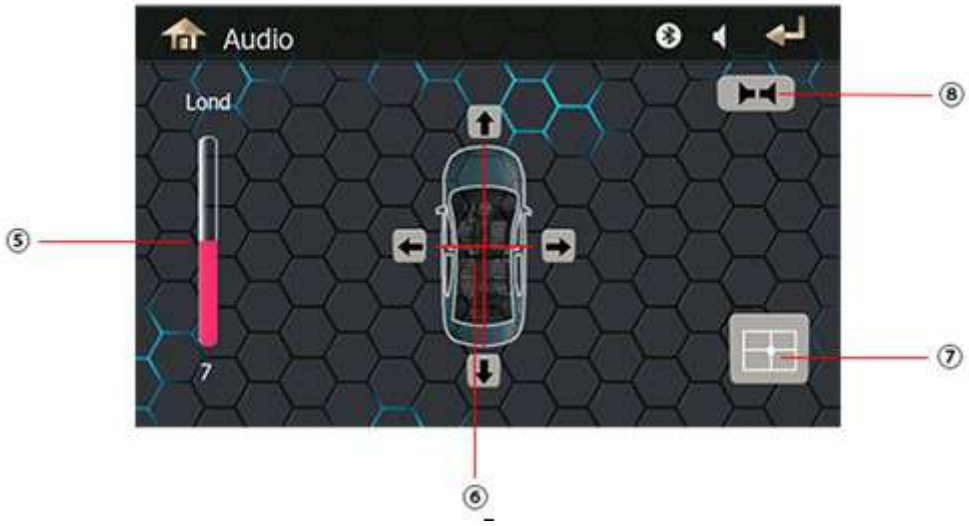
3.11 Настройки фона

Пролистайте изображения и выберите подходящий фон, нажмите «OK», чтобы подтвердить свой выбор.

3.12 Настройки звука



① Бас ② Высокие частоты ③ Перейти к настройкам баланса.
④ Режим аудио. Передвиньте выбранный режим на середину.



⑤контроль громкости: вы можете увеличить высокие частоты и нижние частоты, чтобы распределение громкости между низкой, средней и высокой частью было таким же, как и при большой громкости. ⑥Контроль баланса: настройте баланс звука 4 динамиков автомобиля.
⑦Восстановить заводские настройки баланса звука. ⑧Перейти к настройкам высоких частот и баса.

Внимание!

Наша компания постоянно совершенствует свою продукцию с целью улучшения технических характеристик и программного обеспечения. Мы оставляем за собой право вносить любые изменения и улучшения в мультимедийное устройство, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.

Телефон службы технической поддержки:

+38 (067) 224 81 05
+38 (044) 501 84 35

www.stopol.com.ua

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК - 1 год

СРОК СЛУЖБЫ УСТРОЙСТВА — 3 года