

Инструкция по эксплуатации и

Гарантийный талон.

Мультимедийный комплекс с навигационной системой

Red POWER

***(пожалуйста сохраняйте в течении
всего срока эксплуатации оборудования)***

Содержание

Основной интерфейс.....	3
Настройки	3-8
Радио.....	9-10
Навигация GPS	10
Видео.....	11-12
Основные операции с аудио.....	13-14
Операции с просмотром фото	14
Пользование USB	14
Пользование SD	14
AV IN.....	15
Bluetooth.....	15-17
ТВ приемник.....	17-18
Использование Ipod.....	18
Виртуальный CD чейнджер.....	18
Утилиты.	19-20
Калькулятор.....	19
Календарь.....	19
Часы.....	20
Игры.....	20
Устранение неисправностей.....	21
Спецификация.....	22
Комплектация	22
Гарантийный талон.....	23

Уважаемый пользователь. Спасибо большое вам, за то, что вы приобрели продукцию Redpower и доверились нам!

ВНИМАНИЕ:

Руководство по эксплуатации является только лишь справочным материалом, некоторые функции могут быть незначительно изменены без предварительного уведомления в данной инструкции. Мы оставляем за собой право изменять или улучшать свои продукты и без обязательств перепечатать данные материалы. Спасибо за понимание.

Меры безопасности:

В целях безопасности, пожалуйста, НЕ работайте с мультимедийным комплексом Redpower во время движения и следите за громкостью автомагнитолы. Громкость быть такой, чтобы вы слышали звуки окружающей среды. Перед использованием системы, пожалуйста, внимательно прочтите эту инструкцию, чтобы ознакомиться с указаниями по технике безопасности и предупреждающими надписями, Сохраните это руководство для использования в будущем. В ней также прикреплен гарантийный талон. Пожалуйста, при покупке устройства, следите чтобы он был заполнен должным образом.

- Пожалуйста, следуйте правилам дорожного движения.
- Если у вас возникнут затруднения при использовании автомагнитолы, пожалуйста, припаркуйте свой автомобиль в безопасном месте и решите проблему
- Пожалуйста, берегите устройство от детей. Чтобы избежать механического воздействия.
- Следуйте действующим правилам Вашей страны при использовании навигационной системы.
- Не делайте попыток установить, отремонтировать, и демонтировать устройство самостоятельно. Рекомендуем для установки обращаться в специализированные установочные центры
- Не проводите никаких установочных работ с подключенным питанием!!!
- Только профессиональный и обученный человек должен выполнять монтаж или ремонт системы.
- Берегите устройство от какой-либо агрессивной химической среды и от прямого воздействия солнечных лучей.
- Не допускайте попадания жидкостей на автомагнитолу.
- В DVD привод можно загружать только один диск! 12 см диаметром.

1. Главное меню

Интерфейс автомагнитолы загружается очень быстро при включении зажигания автомобиля. Использование очень комфортное. Все функции прорисованы «под палец» для того, чтобы было удобно пользоваться в автомобиле.



Рисунок 1

Пояснения:

1. 1. В центре указана текущая дата и время.
1. 2. Перемещайтесь по меню. Если вы хотите переставить иконки функций согласно вашим предпочтениям, то просто нажмите и удерживайте значок, затем переместите его на нужное место.

2. Настройки

В разделе "Настройки" представлены 14 различных типов пред настроек. Включая выбор обоев рабочего стола [Wallpaper], Загрузка логотипа [Boot Logo], Общие настройки системы [Common], Настройки дисплея (яркость, контрастность и т.д.) [Display], Звук [Sound], Видео [Video], Настройка Bluetooth [BT Set], Навигация [Navigation], Интернет провайдер [APN], Язык [Languages], Программирование кнопок на руле [SWC] Настройка радио [RDS], Дата и время [Date & Time] и информация об устройстве [About Device]

2. 1. Перемещаться по меню настроек нужно с помощью нажатия стрелок см. рис.



Рис 2



Рис 3

2. 1. 1. Нажмите домой (ДОМИК) чтобы выйти на главный рабочий стол
2. 1. 2. Нажмите стрелку НАЗАД, если вы хотите вернуться на один шаг в меню.
2. 2. [ОБОИ]: Если вы будете загружать свои фотографии на рабочий стол, пожалуйста, используйте разрешение фото 800*480 pixels
2. 3. ЛОГОТИП [Boot Logo]: Выбор картинки, которая будет показываться при загрузке и выключении аппарата. Вход в систему под паролем. **Введите PIN "9981"**
2. 4. Общие [Common]



РИС 4

- 2.4.1. Beep: Вкл/выкл звука при касании экрана.
- 2.4.2. USB storage Device: Выбор порта USB для подключения Flash. F-Передний порт. R-задний USB порт. (данный кабель рекомендуем выводить в бардачок для легкого доступа)
- 2.4.3. Mute when reversing. Выключать все звуки во время парковки, [Y] Выключать звук, [N] Оставить работающим.
- 2.4.4. Restore the factory settings: Сброс на заводские настройки. Нажмите данную функцию, если вам необходимо восстановить все заводские настройки.
- 2.4.5. Калибровка (Calibration): Калибровка резистивного экрана, Нажмите "ok" чтобы войти в процесс калибровки. Далее, нажимайте центр крестика, который будет перемещаться по экрану, Далее следуйте указаниям системы. Крестик будет перемещаться до тех пор, пока не будет завершен процесс калибровки экрана.
- 2. 5. Дисплей[Display]: Данная настройка включает в себя предварительные настройки, "Daytime backlight"-Яркость экрана днем., "Nighttime backlight",- Яркость экрана ночью. При корректном подключении возможна функция автоматического переключения режимов яркости дисплея. (реагирует на включение/выключение габаритов и фар)
- "Auto Mode"-Автоматический режим и "Screen saver time"-Время установки по истечении которого включится заставка на дисплее в виде часов.
- 2.6.3. звук [Sound]: У системы есть пред настройки "Rock", "Jazz", "Classic", "User", "Flat" "Pop" В общем случае 6 предустановок а также пользователь может использовать фильтры среза для создания звуковой картины под себя ФНЧ-фильтр низких частот ФСЧ-фильтр средних частот, ФВЧ- фильтр высоких частот. Для того чтобы настроить Фейдер, Баланс и LOUD. Пожалуйста, нажмите на символ ДИНАМИК. Чтобы вернуться в режим настройки звука, нажмите значок ЭКВАЛАЙЗЕРА.
- 2. 7. [Video]Видео
- 2.7.1. Просмотр видео по умолчанию запрещен во время движения. Для того чтобы настроить данную функцию установите [Y] -запрет просмотра видео [N]- Разрешить просмотр видео в движении.
- 2.7.2. Color temperature (температура цвета): Выбор одного из трех уровней яркости дисплея. "Negative", "Normal" and "Warm" (Холодный, нормальный и теплый)

- 2. 8. [BT]: Настройки Bluetooth
- 2.8.1. Device Name (Имя устройства): По умолчанию имя Bluetooth установлено системой. Здесь вы можете изменить имя устройства.
- 2.8.2. PIN код: 4 цифры PIN кода для подключения устройства. Пользователь самостоятельно может здесь установить свой пароль.
- 2.8.3. Auto Connect (авто соединение): Система будет подключаться к последнему [Y]-автоматическое подключение, [N]-Каждый раз нужно будет подключаться в ручную. Пожалуйста, убедитесь, что Bluetooth функция включена на вашем телефоне и он доступен для работы в режиме автоматического подключения.
- 2.8.4. Auto Answer (Автоответ): [Y] Система будет автоматически поднимать трубку при входящем звонке [N] –Необходимо будет каждый раз нажимать кнопку ОТВЕТ для подъема трубки.
- 2. 9. [Navigation] НАВИГАЦИЯ.

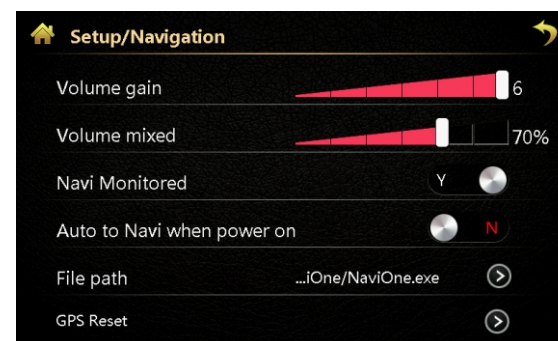


РИС 5

- 2.9.1. Volume Gain (Уровень громкости): 5 уровней усиления голоса навигации..
- 2.9.2. Volume mixed (GPX MIX): Микшер звука от навигации и др. мультимедийного источника. При установке 0% - в данном режиме вы будете слышать только звук музыки. 100%- звук музыки и голос навигации будут работать на одном уровне громкости. Рекомендуем устанавливать на 70-80% для комфортного использования.
- 2.9.3. Navi Monitored (GPX MIX): [Y]-позволять системе проигрывать музыку во время работы навигации. [N]- Вы будете слышать только голосовые подсказки. Звуки с других источников будут выключены.
- 2.9.4. Auto to Navi when power on (Автоматический запуск ПО навигации): [Y] Автоматический запуск навигационной программы. [N] –Для ручного запуска навигационной программы. (необходимо будет нажимать кнопку НАВИ с гл. меню)

2.9.5. File path (Путь к навигационной программе): Здесь выбирается путь к запуску навигационной программы. Это exe файлы. Например, SD card/Navigation/Navitel.exe

В данном разделе меню будет предложен список путей ко всем exe файлам на SD карте, которая установлена в слоте GPS.

2.9.6. GPS reset (СБРОС GPS): Данная функция для сброса настроек GPS приемника.

2.10. Language (Язык): Выбор языка работы устройства. Русский, Английский и др. Поставьте галочку напротив нужного вам языкового пакета.

Если Вы нашли ошибку, пожалуйста, сообщите нам об этом и мы сделаем обновление системы.

2.11. SWC (РУЛЬ): Настройка кнопок на руле.



Рис 6

2.11.1. Требования для работы кнопок на руле:

А. Кнопки руля должны работать по резистивному принципу, а не по CAN.

В. Каждая кнопка должна выдавать разные уровни напряжений для того, чтобы система могла их распознавать.

С. Перед монтажом, сначала найдите «ЗЕМЛЯ» провод и «Управляющий», (В некоторых автомобилях, например Nissan X-Trail 2 управляющих провода), Затем убедитесь, Без подключенной автомагнитолы, на данных проводах есть +5V., Если на кнопках руля нет своего +5V, то подайте +5V с соответствующего провода автомагнитолы. Пожалуйста, сначала попробуйте использовать KEY1) плечо автомагнитолы (Управляющий1). Если Key1 не работает, нормально, подключайте только тогда к KEY2 и переобучите кнопки.

2.12.2 Прописывание кнопок в систему

1. Нажмите на дисплее автомагнитолы кнопку функции которую вы будете обучать. Кнопка сменит цвет с красного на зеленый. Зеленый-индикатор готовности системы к обучению. (ПРИМЕР VOL +)

2. Нажмите соответствующую кнопку на руле. Индикатор цвета вернется на красный. (ПРИМЕР ЖМЕМ НА РУЛЕ VOL+).

3. Данным способом прописываются все кнопки.

4. Clear All(Удалить все)=кнопка сверху меню. Она удаляет все значение из памяти автомагнитолы..

2.13. [Date and Time](Дата и время)

2.14. About Device (Об устройстве): Здесь указана текущие версии прошивок устройства

2.15. [APN]- Настройки необходимые для выхода в Internet. Для работы данной функции необходимо приобретение специализированного 3G модема. Данный модем подключается через USB кабель на задней стенке и также выводится в удобное место(бардачок). Покупайте модемы подготовленные у специализированных продавцов компании Redpower. На других модемах, купленных в других местах, работа устройства не гарантируется

2.15.1. Нажмите "APN Значок и пропишите данные для интернет своего провайдера SIM карты. Эти данные вы можете узнать у своего оператора.

MEGAFON: APN: INTERNET –. Номер *99# имя и пароль оставляем пустыми.

BEELINE: APN: INTERNET.BEELINE.RU; номер-*99# имя и пароль beeline

MTS: APN: Internet.mts.ru; номер *99#; имя и пароль mts

2.15.3. Press" default icon" –Сброс на заводские настройки.

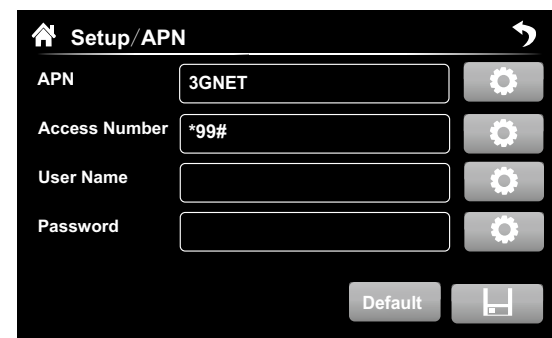


Рис 7

3. РАБОТА С РАДИО

3. 1 Нажмите иконку "Радио" чтобы войти в интерфейс тюнера. Чтобы вернуться назад, в главное меню нажмите 



Рис 8

3. 2 . Ячейки с частотами это лист радиостанций.
3. 3 . Короткое нажатие на стрелку влево/вправо позволяет вам перейти по частоте на 1 шаг ниже/выше по диапазону.

Долгое нажатие стрелок: автоматический поиск другой станции и нижнюю/верхнюю часть диапазона.

Далее идет описание нижней строки кнопок слева на право.

3. 4. Mute - выключение звука.
3. 5. МОНО/STEREO
3. 6. FM диапазон: переключение списков (FM1/FM2/ FM3)
3. 7. AM диапазон: нажмите для переключения в режим AM (AM1/AM2)
3. 8. Значок наушников- проигрывание листа станций по 5 секунд
3. 9. (дискета)-автоматический поиск станций и записывание их в ячейки памяти
3.10. эквалайзер звука.

Проигрываемая станция указывается в центре экрана.

ОПИСАНИЕ ИНДИКАТОРОВ сверху слева экрана

3. 5. Индикатор СТЕРЕО
3. 6. RDS функции: AF TA и TP
3.11. Автоматический поиск станции

Описание индикаторов сверху справа экрана. (данные функции могут работать некорректно в РФ)

AF. List of alternative frequencies (Список альтернативных частот) - На дисплее появляется список альтернативных частот, на которых передается данная программа, для того, чтобы вы могли автоматически настроиться на станцию с самым мощным сигналом, которая передает эту программу, передавая при этом сигналы PI и AF. TP

TA - Traffic Announcement (Сообщения о ситуации на дорогах) Показывает, что в данный момент передается сообщение о ситуации на дорогах. Распознавание сообщений о ситуации на дорогах (Кнопка TA,) Если нажать кнопку "TA/REG" на время менее 1,5 секунд, вы услышите передачу радиостанции, передающей код RDS и сообщение о ситуации на дорогах. При работе этой функции на дисплее появляется сообщение "TA". В режиме прослушивания кассеты (TAPE), радиоприемник в фоновом режиме автоматически настраивается на радиостанцию с самым мощным сигналом, передающую дорожную информацию.

PTY- Распознавание типа программ (PTY ,) Радиоприемники, оснащенные функцией PTY , способны выводить на дисплей информацию о типе программ, передаваемых отдельной станцией. Включив функцию PTY , вы можете настроиться на станцию, передающую нужный вам тип программ, например, на станцию, передающую в основном выпуски новостей, спортивные репортажи, поп-музыку или рок-музыку. В этом случае приемник будет настраиваться только на станции, передающие программы выбранного вами типа.

4. Работа с GPS приемником

Для запуска навигации нажмите кнопку НАВИ с главного меню

Примечание:

Пожалуйста, не вытаскивайте SD карточку из слота GPS во время работы навигационного ПО.

Как пользоваться программой навигации - пожалуйста изучайте справку навигационной программы которой вы собираете пользоваться. Или обратитесь к продавцу для обучения элементарных навыков использования программы.

5. Воспроизведение Видео

5.1. Выберите источник видео (SD USB или ДВД)

5.1. Во время работы видео, если вы нажимаете в любом месте дисплея. ТО появится меню управления.


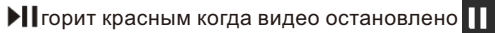












Рис 9



Рис 10

Описание функций

- 5.2.1. Устройство автоматически начинает воспроизводить диск.
- 5.2.2. Нажмите  на панели чтобы вытащить диск. Диск выйдет из автомагнитолы примерно через 5 секунд.
- 5. 3. Play/Pause
- 5.3.1. Для воспроизведения/Паузы пожалуйста нажимайте кнопку Пауза  горит красным когда видео остановлено 
- 5.4. Выбор трека/скорость перемотки.
- 5.4.1. Короткое нажатие на  - вы переходите к предыдущему треку. Длинное нажатие включает перемотку назад скорость может быть: 2x/4x/8x/20x. Если вам необходимо после перемотки начать нормальное воспроизведение, пожалуйста нажмите
- Данное описание полностью идентично для переключения/перемотки вперед.
- 5. 5. : Выбор языка
- 5.6. ПОВТОР:
- 5.6.1. : Выбор различных типов повтора.
- 5.6.2. С различными типами файлов данная функция работает по разному.
CD/VCD/SVCD : Повтор трека → Повтор диска
MP3/MP4 : Повтор трека → Папки → Всего
DVD : ГЛАВЫ → ФАЙЛА → ВСЕГО → ВЫКЛ
- 5. 7. Функции с нижней части меню
- 5.7.1. : Переключение между двумя типами меню.
- 5. 8. Mute  Режим MUTE вкл/выкл.
- 5.9. Caption select/Return to title/Repeat/Aspect ratio.
- 5.9.1. : Получение информации о диске.
- 5.9.2. : Возврат в список
- 5.9.3. : Повтор от места А до места Б. (выбор куска для повтора)
- 5.9.4. : Настройка размера видео (16:9 или 4:3)

6. Основные функции при воспроизведении музыки.

6. 1. Интерфейс аудио плеера для носителей с дисков, USB и SD представлены ниже на рисунках.



Рис 11

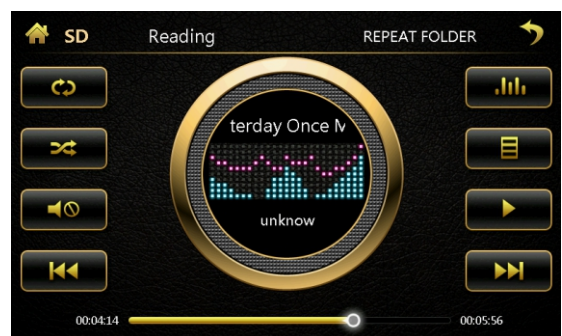


Рис 12

- 6.1.1. : Режим повтора
- 6.1.2. : Режим случайного воспроизведения
- 6.1.3. : Mute.
- 6.1.4. : Назад/перемотка назад
- 6.1.5. : СЛЕД/ПЕРЕМОТКА ВПЕРЕД
- 6.1.6. : Пауза/воспроизведение.
- 6.1.7. : Заход в список треков.(выбор музыки)
- 6.1.8. : Настройки эквалайзера

7. Основные операции при просмотре фотографий.

7.1 Зайдите в файл лист и начните просмотр фото (USB/фото или SD/фото)



Рис 13

- 7.1.1. : "Зум"(Увеличение/Уменьшение) интерфейс.
Изменение "зума" шагом. (2X→3X→4X→1/2X→1/4X→ВЫКЛ)
 используйте стрелки для перемещения.
- 7.1.2. : Поворот фотографии на 90 градусов.
- 7.1.3. : Предыдущая/Следующая картинка
- 7.1.4. : СТАРТ/ПАУЗА автоматического воспроизведения. (СЛАЙДШОУ)
- 7.1.5. : Настройка времени для слайдшоу.

8. Работа с USB носителями.

- 8.1. Система Redpower поддерживает USB flash до 32 гигабайт.
- 8.2 Внимание: Некоторые производители flash могут не поддерживаться. Не вытаскивайте flash если вы находитесь в режиме проигрывания медиа файлов. Предварительно останавливайте процесс воспроизведения.

9. Работа с SD / MMC носителями.

- 9. 1. Система поддерживает SD карты до 32 гигабайт.

Внимание: Некоторые производители flash могут не поддерживаться. Не вытаскивайте SD если вы находитесь в режиме проигрывания медиа файлов. Предварительно останавливайте процесс воспроизведения

10. AV IN (Вход АВ)

1. Данная функция предназначена для подключения внешних видеисточников. (например внешний DVD или ТВ приемник, или видеорегистратор).
2. Подключите Audio/Video кабель к соответствующим кабелям (выходы/входы линейные, подписаны соответственно) и выберите меню "AV IN"

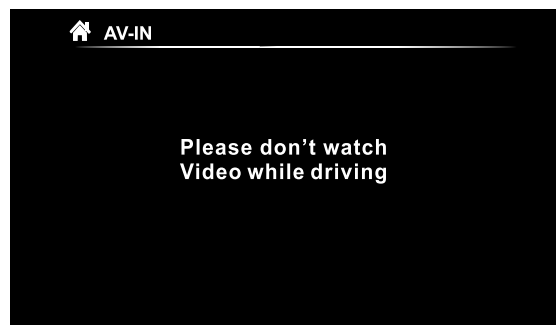


Рис 14

11. Bluetooth (Беспроводной модуль для подключения сотового телефона)

Автомобиль поддерживает режим Bluetooth Hand-Free, а также поддерживает воспроизведение звука с вашего мобильного устройства - прослушивание музыки, интернет радио и т.д.


- 11.1. Зайдите в режим меню Bluetooth
 - 11.1.1. Нажмите Bluetooth с главного меню, для выхода в главное меню нажмите 
 - 11.1.2. Перед тем как использовать Bluetooth, сначала включите Bluetooth на телефоне и в автомобильной магнитоле. Включите поиск на телефоне и добавьте автомобильную магнитола в список разрешенных устройств. Пароль по умолчанию PIN"0000" Вы можете изменить его в настройках/Bluetooth
- 11.2. Bluetooth меню.



Рис. 15 – Главный интерфейс Bluetooth.

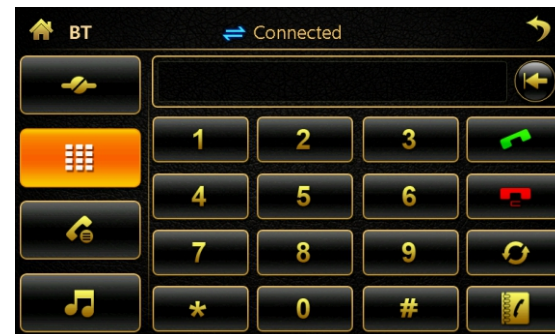






Рис 16 – Клавиатура набора номера.

Для экспорта/использования телефонной книжки.

нажмите на значок.  Затем нажмите  Для очистки записной книжки автомобильной магнитола нажмите корзину  Для поиска контактов нажмите знак поиска 

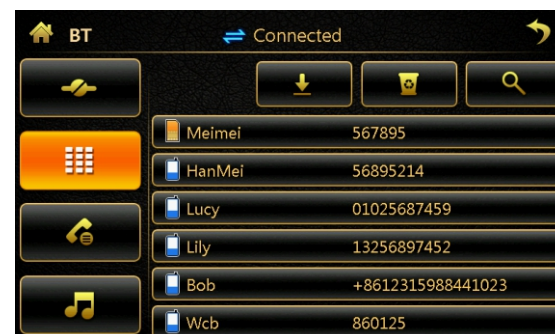


Рис. 17

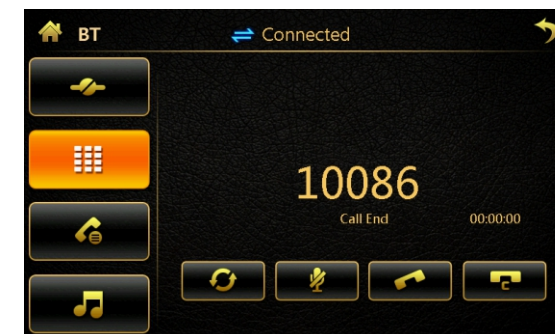




Рис. 18 – Вот так выглядит меню в режиме звонка.

- 11.5.  : Меню журнала звонков
- 11.6.  : Режим Прослушивания музыки через Bluetooth.

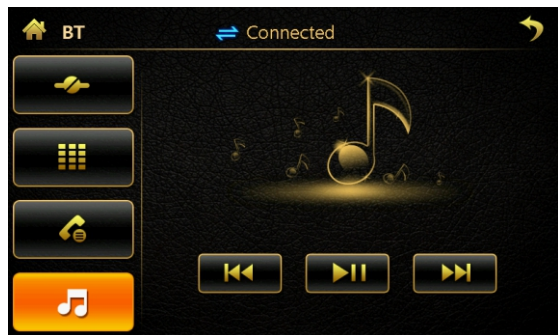


Рис. 19

- 11.6.1. Короткое нажатие на стрелку - переключение песни. Длинное нажатие на стрелку – перемотка песни.
- 11.6.2. Нажмите Play/Pause для воспроизведения/паузы. А также для нормального воспроизведения после режима перемотки трека.

12. ТВ приемник.

- 12. 1. Вход в режим ТВ.
- 12.1.1. Для выхода в режим ТВ, пожалуйста нажмите соотв. Иконку в главном меню.

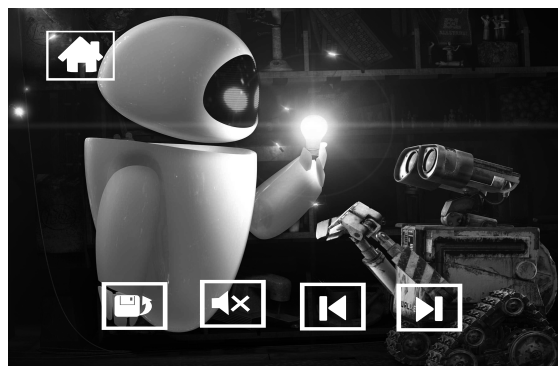




Рис. 20

- 12. 2. Нажмите  Для возврата в главное меню.
- 12. 3.  Нажмите данный символ для автоматического поиска и сохранения каналов.
- 12. 4. Используйте стрелки для переключения каналов.
- 12. 5.  нажмите данную область экрана для смены формата приемника. В России используется стандарт SECAM/DK

13. Операции по работе с IPOD

- 13. 1. Автомагнитола может работать с режимом подзарядки IPOD
- 13. 2. Все функции воспроизведения и перемотки песен аналогичны аудио плееру USB/SD
- 13. 3. Короткое удерживание кнопок НАЗАД/ВПЕРЕД переключает трек. Длительное нажатие включает режим быстрой перемотки.

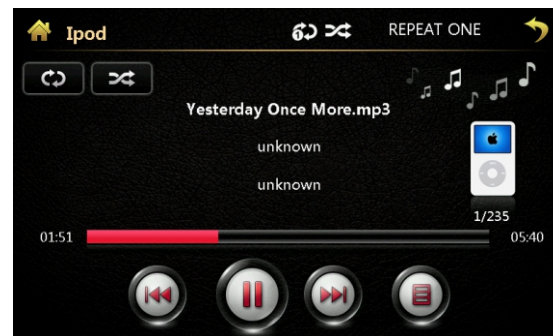


Рис. 21

14. V-6CD

Данная функция позволяет скопировать аудиодиск на USB flash накопитель. (Копирование осуществляется только обычных аудио дисков, Функция не поддерживает какие либо другие форматы)



Рис 22 – проигрывание аудио диска с DVD привода.



Рис. 23

- 14.1. Подключите USB flash диск к автомагнитоле и вставьте Аудио диск.
- 14.2. Начнется воспроизведение Диска, и будет мигать значок REC. При его нажатии система перейдет в режим чейнджера и начнется запись песен.
- 14.3. Короткое нажатие кнопок ВПЕРЕД/НАЗАД –переключение песни. Длинное нажатие кнопок включает режим перемотки.

15. Встроенные утилиты и игры

15.1. Калькулятор

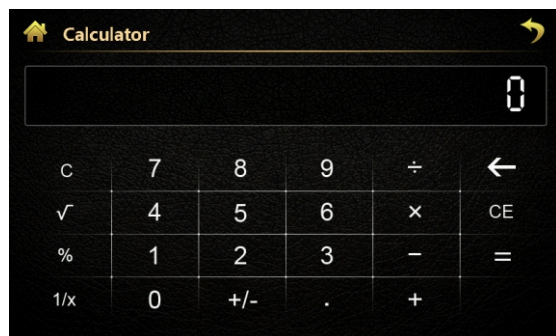


Рис. 24

15.2. Календарь.



Рис. 25

15.3. Часы для заставки.

Включите функцию заставки. Активация скринсейвера в виде часов будет запускаться согласно вашим настройкам системы.

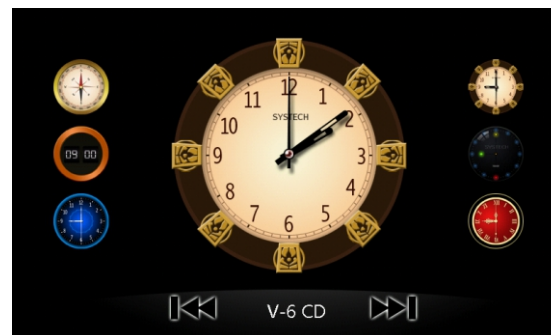


Рис. 26

15.4 Игры

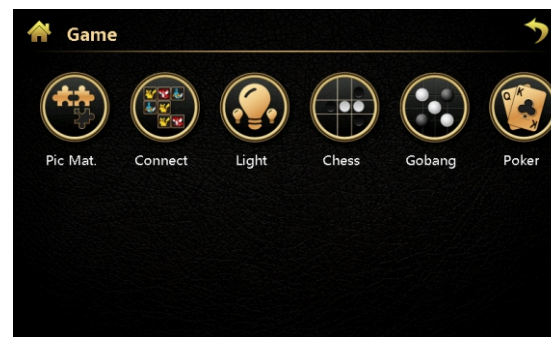


Рис. 27

Перечень неисправностей.

Если у вас возникли проблемы при использовании устройства, пожалуйста, изучите таблицу неисправностей ниже для поиска решения. Если проблемы нет в списке, или она не может быть решена, Свяжитесь с сервис центром или продавцом для получения технической поддержки. Не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно!

Неисправность	Возможные причины	Решение
Система не включается	Сгорел предохранитель.	Замените предохранитель
	Нестандартные операции.	Нажмите "RST" для сброса.
Тачскрин не корректно работает	Ошибка калибровки.	Войдите в Настройки/Калибровка и выполните настройку.
	Нет калибровки после сброса системы.	Зайдите в настройки и выполните процедуру.
DVD не воспроизводится	Вставлен диск другой стороной.	Вытащите диск, и вставьте нужной стороной.
	Диск грязный	Замените/почистите диск.
	Не поддерживаемый формат.	Проверьте список форматов согласно инструкции.
Нет субтитров в DVD	Нет данных	Используйте соотв. DVD
DVD ошибка региона	Регион диска не поддерж. системой	Используйте корректный DVD
Плохой прием Тюнера	Плохое соединение антенны	Проверьте все соединения и цепи питания антенны
Нет сигнала со спутников.	Плохое контакт Антенны GPS.	Проверьте соединения GPS антенны
	Нет открытой видимости неба.	Смените местоположение и попробуйте снова.
GPS программа не может найти адрес.	Убедитесь что вы используете карты последних версий.	
Не читает USB	Проверьте соединения, протестируйте др. USD flash	
Не читает SD	SD карта не вставлена корректно	Вытащите и снова вставьте карту SD.
	SD карта повреждена	Протестируйте др. SD
Не может установить Bluetooth соединение.	Bluetooth выключен.	Включите Bluetooth
	Устройство не имеет функции Bluetooth.	Проверьте свой телефон на наличие данной функции.
Музыка не играет через Bluetooth	Телефон не поддерживает AVRCP	Проверьте свой телефон на наличие данной функции.
Не работают кнопки на руле.	Некорректное подключение.	Проверьте соединения.

Приложение 2. Технические характеристики устройств Redpower

Specification	FM Радио
Питание: DC:9 – 16В / 15А volume through put : Бас (at 100Hz) ± 10Db Шар (at 10Hz) ± 10dB Max мощность : 4 x 45 watts DVD player : DVD/VCD/MP4/MP5/CD /JPEG/MPEG Соотв. сигнал/шум >60dB; Stereo differential> 50dB Частота : 20Hz 20KHz (± 3dB) Экран : TFT дисплей. Разрешение : 800 x 480	FM тюнер : Частотный диапазон : 87.5-108.0MHz (18 ячеек памяти для станций.) Mid frequency : 10.7MHz Чувствительность: (S/N=30 dBuv) Stereo differential>40dB
	AM Radio
	Диапазон : 531-1620KHz (12 ячеек для памяти) Mid frequency : 50KHz
	Другие
	Bluetooth Version : v2.1 + EDR SD/USB Version : v2.0 AV IN Формат : NTSC/PAL

Мы постоянно улучшаем наши продукты и пользовательский интерфейс. Если описание в данном руководстве отличается от продукта, то просим рассматривать инструкцию как базис. Детали всегда можно уточнить у поставщика.

Приложение 3

Комплект поставки:

- 1.Комплект проводов для подключения автомагнитолы.
- 2.SD карта с Навигационным ПО.
- 3.Инструкция пользователя с гарантийным талоном.
- 4.GPS антенна
- 5.RCA и AV кабеля для видео.
- 6.Стилус.
- 7.Модем для 3G и использования пробок (опционально)

RedPower

Сервисный центр: www.redpower.su

тел: +7(812) 313-98-30

+7(812)313-98-34

ФИО покупателя:		Модель изделия:	
Название продавца:		Серийный номер:	
Адрес продавца:		Комплект поставки:	
Телефон продавца:		Дата продажи:	
Примечания		Примечания:	

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

- 1 Настоящий гарантийный талон удостоверяет, что продукция под ТМ Redpower подлежит бесплатному гарантийному ремонту в течении всего гарантийного срока.
- 2 Гарантийный срок составляет 1 год с момента покупки. Гарантия не распространяется на GPS антенны, провода, переходники, и пульты управления
- 3 Гарантийный ремонт должен быть осуществлен в срок не более 45 рабочих дней с момента сдачи оборудования Заказчиком в Сервисный центр.
- 4 В случае невозможности выполнения п.3 продавец обязуется произвести замену вышедшего из строя оборудования на равноценное.
- 5 Замена вышедшего из строя оборудования производится только при сохранении его товарного вида (сохранение в целостности всех пломб и наклеек, отсутствие царапин на корпусе и т.д.) и оригинальной комплектации (упаковки и технической документации).
- 6 При утере гарантийного талона или внесении в него изменений или дополнений лицами, не уполномоченными поставщиком, все права на гарантийный ремонт аннулируются.
- 7 Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование: с нарушенными гарантийными пломбами, с механическими повреждениями, в случае попытки модифицирования схемных и конструктивных исполнений, вышедшего из строя по вине потребителя (не соблюдения требований по эксплуатации оборудования), серийный номер которого не совпадает с указанным номером в гарантийном талоне.
- 8 Программное обеспечение, входящее в комплект или отдельное, поставляется на условиях «как есть» (As is). Ошибки, содержащиеся в программном обеспечении, не являются основанием для гарантийного ремонта и/или замены оборудования. Расходы на доставку оборудования в сервисный центр оплачиваются Заказчиком.

Оборудование проверено и укомплектовано. **Я ознакомился и согласен с условиями**

гарантии

Подпись покупателя _____

ПРОДАВЕЦ: _____
(Печать)