Импортер: ООО «Трейд-Крона»
Россия, Москва, 119435,
Б.Саввинский пер. д. 17
Сделано в Китае

Руководство пользователя

Персональные
автомобильные навигаторы

oysters

Chrom 2600

www.oysters-digital.ru

Содержание

Внешний вид моделей 4
Технические характеристики* 6
Комплектация 6
Использование прибора в автомобиле 7
Главное меню 8
Навигация 9
Аудиоплеер 10
Видеоплеер 12
Программа просмотра текста 13
Программа просмотра фотографий 14
Программа просмотра Flash 15
Заметки 17
Калькулятор 18
Календарь 19
FM-передатчик 19
Игры 20
Звук 22
Питание 22
Подсветка 23
Настройка времени и даты 23
Настройка часового пояса 25
Язык 25
Информация 26
Калибровка 26
Заводские установки 26
Переключить в Windows 27
Фон меню 27
Аналоговое телевидение 29
Заставка 31
Возможные проблемы 32
Информация о батарее и зарядных устройствах 35

Информация о безопасности использования прибора

1. Производите все настройки навигатора перед отправлением. Управление прибором и настройка его параметров во время вождения автомобиля очень опасны. Если Вам требуется изменить параметры навигации или настройки прибора, следует припарковаться в безопасном месте в соответствии с правилами дорожного движения.

2. Перед отправлением изучите проложенный маршрут. Если Вы не поняли в достаточной степени голосовые навигационные указания и для уточнения требуется взгляд на дисплей, убедитесь, что Вы находитесь в безопасных условиях.

3. Навигационная информация и голосовые подсказки могут не соответствовать или противоречить реальным дорожным условиям или правилам дорожного движения. Всегда обращайте особенное внимание на текущую ситуацию на дороге, дорожные знаки и пешеходов.

4. Не используйте навигационное устройство как прибор для точного измерения скорости и пройденного расстояния.

5. Качество приема сигналов спутников может отличаться в зависимости от положения прибора внутри автомобиля. Возможны ситуации плохого приема при движении по тоннелю, мимо высоких зданий или в районах с плотной застройкой. Также на прием отрицательно влияют такие погодные условия, как, например, густой туман.

6. GPS-сигналы могут не приниматься внутри зданий, а также если рядом с автонавигатором находятся источники электромагнитного излучения.

7. Если Вы не использовали прибор в течение длительного промежутка времени, для определения местоположения может понадобится значительное время, даже при условии нормальной работы GPS-приемника.

8. Особое внимание уделите месту установки прибора. Не устанавливайте прибор в местах, где он может помешать работе подушек безопасности или обзору дороги.

9. При установке крепления на лобовое стекло обращайте внимание на чистоту поверхностей, на них не должно быть мусора и влаги. Под присоской не должно быть пузырьков воздуха, так как это может повлиять на плотность крепления. Любые повреждения прибора или других объектов внутри автомобиля, вызванные падением из-за отсоединения крепления, являются полной ответственностью пользователя и не являются гарантийным случаем.

10. Не подвергайте прибор длительному воздействию прямых солнечных лучей или высоких температур. Перегрев батареи может вызвать взрыв.

11. Не подвергайте прибор воздействию влаги или быстрым изменениям температуры. Это может вызвать конденсацию влаги внутри прибора и повредить его. Если прибор подвергся воздействию влажной среды, включайте питание только после того, как Вы высушите прибор.

12. Не допускается самостоятельное вмешательство, модификации и открытие корпуса прибора, так как это может привести к некорректной работе прибора или к его повреждению. Все работы должны производиться квалифицированным персоналом.

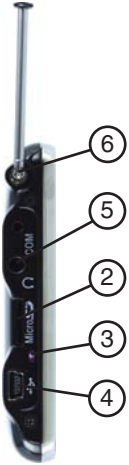
13. Питание прибора осуществляется от встроенной Li-Pol батареи, которая может взорваться или выделить токсичные вещества при неправильной эксплуатации. Не подвергайте прибор ударам, а также не эксплуатируйте прибор при наличии в окружающей среде взрывоопасных газов и жидкостей.

14. Во время зарядки обратите внимание на то, чтобы обеспечить нормальные условия вентиляции для з/у, так как в процессе зарядки выделяется большое количество тепла. Не закрывайте з/у бумагой или другими объектами, ухудшающими вентиляцию.

15. При очистке дисплея и внешних поверхностей прибора не прилагайте излишнюю силу. Для очистки не используйте бумажные салфетки или жесткий материал, который может поцарапать дисплей. Используйте только мягкую ткань.

Внешний вид модели Chrom 2600

Для осуществления перезагрузки прибора необходимо нажать на кнопку Reset (на задней части прибора) стилусом (стилус находится в пазу слева снизу,при взгляде на заднюю часть прибора), после чего включить питание.



1. Кнопка включения/выключения питания и перехода в спящий режим Динамик находится на нижней торцевой части прибора. Кнопка Reset (Сброс) - на задней части корпуса в правом нижнем углу
2. Слот для MicroSD-карт
3. Светодиодный индикатор зарядки
4. miniUSB-разъем для питания и подключения к компьютеру
5. Разъем для наушников 3,5 мм
6. Антенна.

Технические характеристики*

Тип процессора:	SiRF Atlas IV
Тип дисплея:	TFT, сенсорный
Диагональ дисплея:	5"
Разрешение:	480 x 272
Оперативная память:	64 Мб
Операционная система:	Windows CE 5.0
Питание:	12В, постоянное (выход 5В, 1,5А пост.)
Батарея:	Li-Pol, 1000 мА • ч
ТВ-тюнер:	PAL, Secam (48–800MHz), NTSC, чувствительность — 96dBm

Габаритные размеры

Габаритные размеры:	127 x 82 x 12,5 мм
Вес:	180 г.
Рабочая температура,	°C: от 0 до 50;
Температура хранения,	°C: от -20 до 60;
Питание, В:	5, постоянное;

Комплектация

- Автомобильный навигатор OYSTERS
- Комплект крепления на лобовое стекло автомобиля
- USB-кабель для подключения к ПК
- Адаптер питания от автомобильного прикуривателя 12В
- Руководство пользователя на русском языке
- Руководство пользователя навигационного ПО
- Гарантийный талон

*Компания «Трейд-Крона» оставляет за собой право изменять технические параметры производимых устройств без уведомления. Срок службы - 2 года, гарантийный срок - 1 год с момента покупки.

Использование прибора в автомобиле

Крепление на лобовое стекло на присоске и автомобильное зарядное устройство поставляются в комплекте с прибором.

Крепление на лобовое стекло

ВНИМАНИЕ: Тщательно выбирайте место для установки крепления. Никогда не устанавливайте крепление таким образом, чтобы оно закрывало поле зрения водителя. Если лобовое стекло автомобиля содержит встроенную обогревательную сетку, то, возможно, Вам потребуется приобрести опциональную внешнюю автомобильную GPS-антенну для Вашего прибора, так как подобное лобовое стекло является препятствием для сигнала спутников. Антенна крепится с помощью магнитного основания к крыше автомобиля. При подключении подобной антенны обратите внимание на то, чтобы не пережать провод антенны.

Сборка крепления на лобовое стекло

Для начала снимите защитную пластиковую пленку с присоски крепления. После этого выберите подходящее место на лобовом или боковом стекле, убедитесь, что поверхность чистая, не содержит воды или грязи, после чего зафиксируйте крепление на стекле с помощью присоски. При нормальных условиях эксплуатации, крепление на присоске хорошо закрепляет прибор на лобовом стекле. Однако, если Вы оставляете крепление в автомобиле на ночь, сила закрепления может ослабнуть (из-за конденсации влаги в связи с понижением температуры). По этой причине, чтобы не допустить повреждения прибора или крепления, рекомендуется на ночь снимать прибор с лобового стекла вместе с креплением.

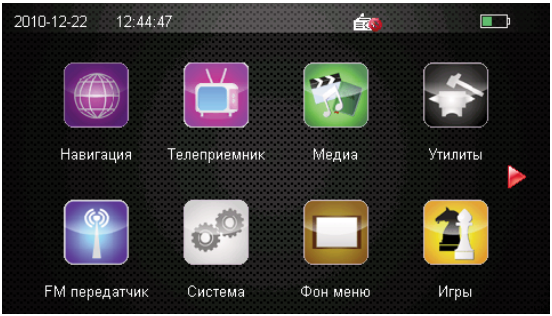
Включение прибора

Ваш прибор включается с помощью кнопки питания, расположенной в на верхней торцевой части справа. Для включения и выключения прибора необходимо нажать и удерживать кнопку питания в течение нескольких секунд.

После появления приветствующего экрана загрузки, отобразится системное меню системы прибора с иконками. Нажатие на сенсорный экран в области иконки вызывает отображение на дисплее меню настройки соответствующей опции или запуск приложения.

Главное меню

Главное меню прибора выглядит следующим образом:

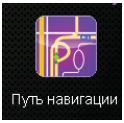


Навигация

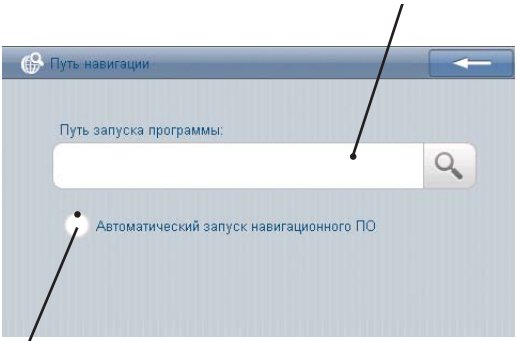
Нажатие на кнопку «Навигация» запускает установленную навигационную программу. (Программа установлена на внутреннюю flash-память прибора).

Путь к положению исполняемого файла навигационной программы устанавливается в пункте меню Путь навигации.

При нажатии на кнопку отобразится следующее:



Поле выбора пути. Для поиска запускающего файла нажмите на иконку с увеличительным стеклом.



Выбор пункта автоматического запуска навигационного ПО при включении прибора, минуя главное меню.

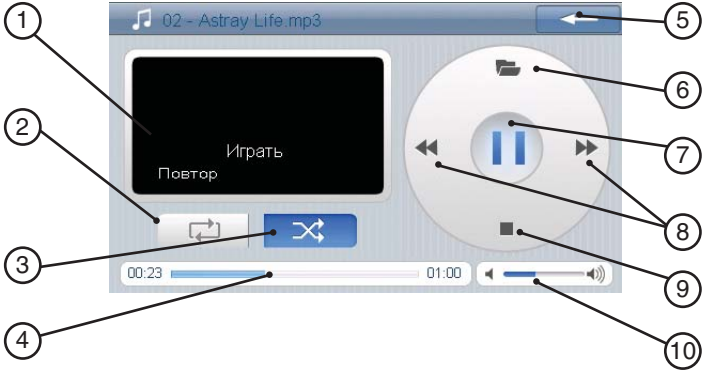
Медиа

Прибор поддерживает воспроизведение аудио и видеофайлов, позволяет просматривать текстовые данные и графические изображения. Центр воспроизведения открывает кнопка «Медиа»

Аудиоплеер

Для запуска аудиоплеера нажмите на иконку «Музыка» в меню. На дисплее отобразится окно выбора файлов для воспроизведения:

Выберите папку и файл воспроизведения с помощью нажатия. (после в окне плеера вы также сможете переключать файлы воспроизведения). На дисплее отобразится окно аудиоплеера. Выбранный трек будет продолжать звучать даже после выхода из окна плеера.



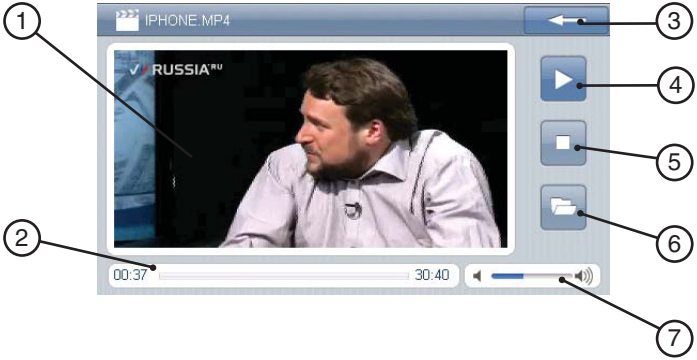
1. Информационное поле
2. Кнопка выбора режима повтора
3. Кнопка выбора последовательности воспроизведения трека
4. Поле представления длительности трека
5. Возврат в главное меню
6. Выход в окно выбора файла
7. Пуск/Пауза
8. Выбор предыдущего или следующего трека
9. Стоп
10. Настройка громкости воспроизведения

Для воспроизведения поддерживаются следующие форматы: MP3, WMA, WAV.

Видеоплеер

Для запуска аудиоплеера нажмите на иконку «Видео» в меню. На дисплее отобразится окно выбора файлов для воспроизведения:

Выберите папку и файл воспроизведения с помощью нажатия. На дисплее отобразится окно видеоплеера.



1. Главное поле воспроизведения (для полноэкранного режима нажмите кратко два раза на поле)
2. Поле представления длительности трека
3. Возврат в главное меню
4. Пуск/Пауза
5. Стоп
6. Выход в окно выбора файла
7. Настройка громкости воспроизведения

Полноэкранный режим просмотра включается двойным кратким нажатием на дисплей. Для воспроизведения поддерживаются следующие форматы: MPEG4, WMV, ASF, MP4, 3GP, AVI.

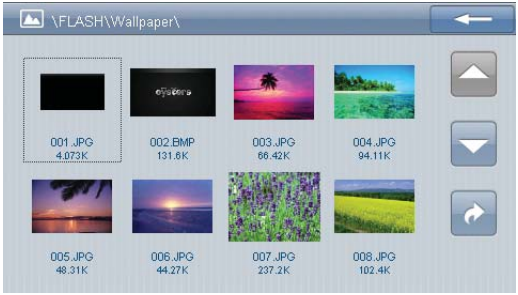
Программа просмотра текста

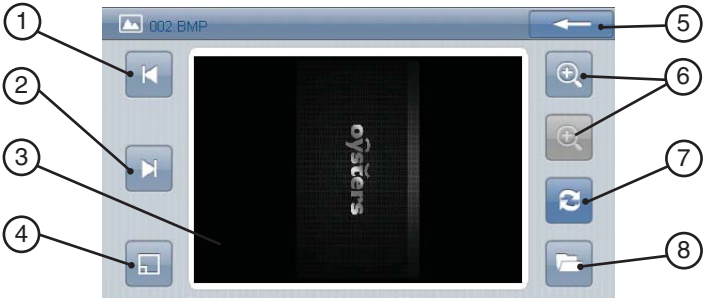
Для выбора программы для просмотра текстовых файлов нажмите на значок “Книги”. На дисплее отобразится окно выбора файла. Выберите файл для просмотра и нажмите на него. Для отображения поддерживается формат TXT в кодировке Юникод (Метод кодировки можно выбрать при сохранении файла).

1. Главное окно просмотра
2. Возврат в главное меню
3. Пролистать страницу вверх
4. Пролистать страницу вниз
5. Выход в окно выбора файла
6. Ввод номера страницы для быстрого перехода.

Программа просмотра фотографий

Для выбора программы для просмотра графических файлов нажмите на значок “Фото”. На дисплее отобразится окно выбора файлов для просмотра. Выберите файл для просмотра с помощью нажатия. Для воспроизведения поддерживаются форматы: JPEG, BMP, GIF, PNG.

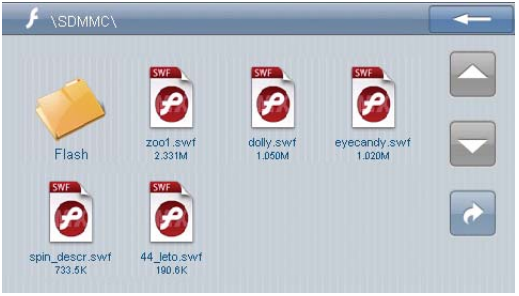




1. Переход к предыдущему файлу
2. Переход к следующему файлу
3. Главное окно просмотра
4. Полноэкранный режим
5. Возврат в главное меню.
6. Увеличение/уменьшение масштаба
7. Поворот изображения
8. Выход в окно выбора файла

Программа просмотра Flash

Для выбора программы для просмотра графических файлов нажмите на значок “Flash”. На дисплее отобразится окно выбора файлов для просмотра. Выберите файл для просмотра с помощью нажатия.



На дисплее отобразится окно flash-плеера. Внешний вид плеера полностью повторяет окно видеоплеера.

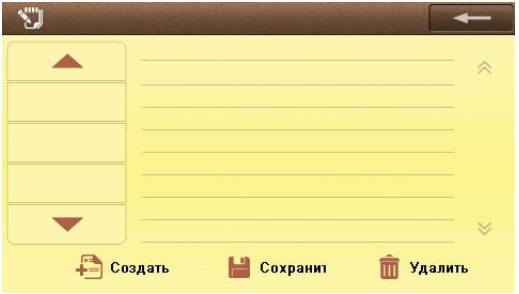
1. Главное поле воспроизведения (для полноэкранного режима нажмите кратко два раза на поле)
2. Поле представления длительности трека
3. Возврат в главное меню
4. Пуск/Пауза
5. Стоп
6. Выход в окно выбора файла
7. Настройка громкости воспроизведения

Утилиты

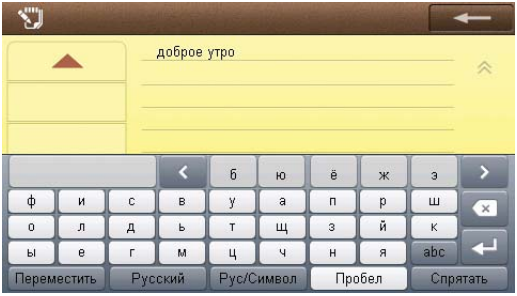
Устройство оснащено несколькими вспомогательными программами. Переход к меню выбора программы осуществляется с помощью нажатия на кнопку «Утилиты».

Заметки

С помощью данной программы вы можете записать нужную информацию. Запуск программы осуществляется нажатием на кнопку «Заметки». При этом на дисплее отображается следующее окно:



Нажатие на кнопку «Создать» позволяет ввести текст с помощью экранной клавиатуры. С помощью клавиатуры вы можете вводит кириллические и латинские буквы и символы.



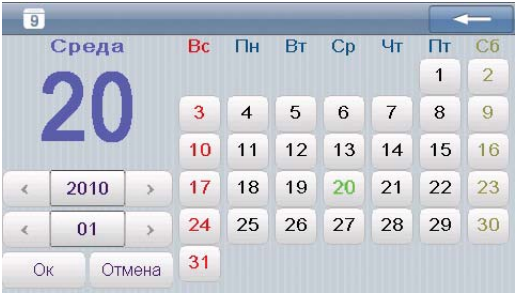
Нажатие на кнопку «Сохранить» позволяет сохранить написанное. С помощью кнопки «Удалить» осуществляется удаление информации.

Калькулятор

С помощью инженерного калькулятора вы можете производить простые и сложные расчеты.

Календарь

Вы можете воспользоваться календарем, нажав на кнопку «Календарь». На дисплее отобразится следующее окно:



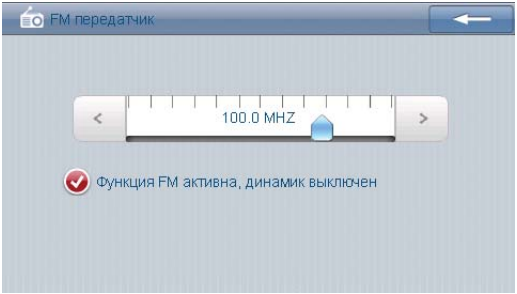
FM-передатчик

FM-трансмиттер позволяет транслировать звук прибора на определенной радиочастоте. Таким образом, Вы можете настроить радиоприемник в своем автомобиле на частоту передачи FM-трансмиттера и слушать звук с прибора через аудиосистему машины.

Внимание: Мощность передачи сигнала прибором сильно ограничена. Поэтому при использовании FM-трансмиттера для обеспечения приемлемого качества звука рекомендуется подключать к прибору внешнее питание и располагать его максимально близко к радиоантенне автомобиля.

При включенной функции FM-трансмиттера динамик прибора отключается.

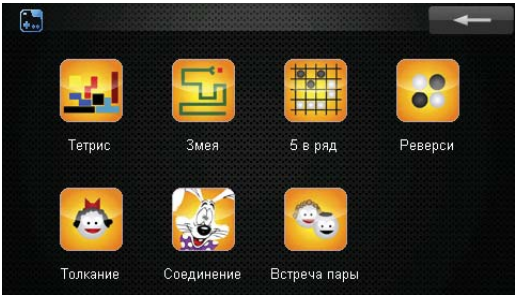
Функция активна, когда в поле выбора отображается красная галочка.



Игры

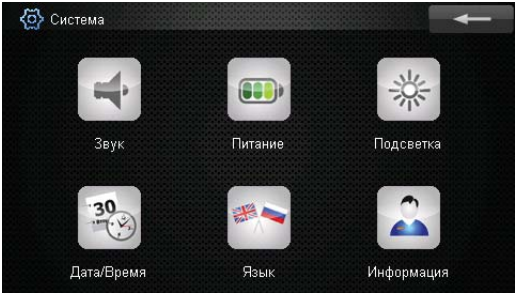
Для развлечения в приборе предусмотрены несколько игр. Переход в меню осуществляется нажатием кнопки «Игры».

Для выбора доступны несколько классических игр - Тетрис, Змея, 5 в ряд, Реверси, Толкание, Соединение, Встреча пары.



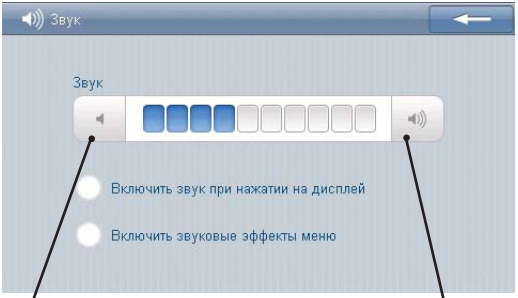
Система

Нажмите на иконку “Система”, чтобы настроить такие параметры системы, как подсветка, уровень громкости динамика, используемый язык интерфейса и другие. Откроется меню выбора настраиваемого параметра:



Звук

В этом меню Вы можете настроить уровень громкости динамика, а также включить звук щелчка при нажатии на дисплей или звуковые эффекты меню.

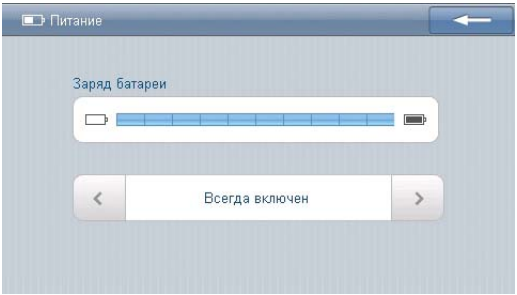


Уменьшение громкости

Увеличение громкости

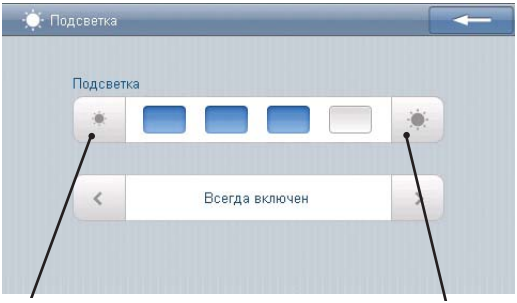
Питание

В этом меню Вы можете посмотреть уровень заряда батареи, а также настроить режим энергосбережения - время, через которое система отключить экран при работе от батареи для сохранения заряда.



Подсветка

В этом меню настраивается уровень яркости подсветки дисплея, и режим работы подсветки при питании от батареи.

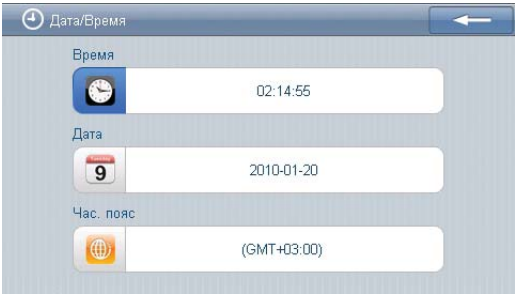


Уменьшение яркости

Увеличение яркости

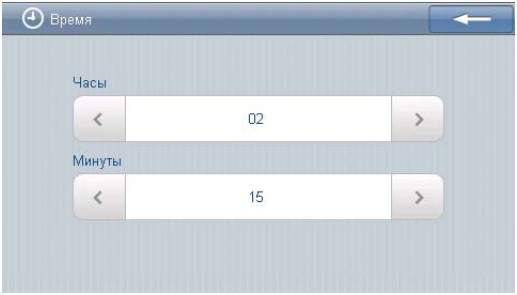
Дата/Время

С помощью данного меню настраиваются текущие значения даты, времени и часового пояса.



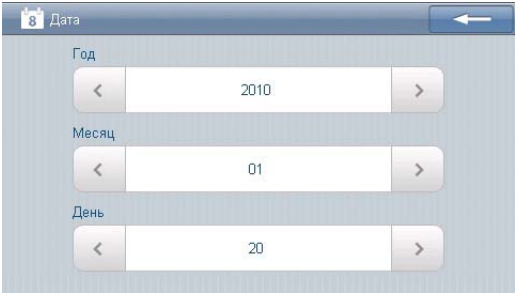
Настройка времени

Переход к меню настройки времени осуществляется нажатием иконки с изображением часов.



Настройка даты

Переход к меню настройки даты осуществляется нажатием иконки с изображением календаря.

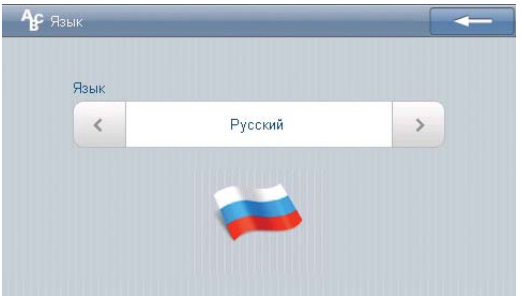


Настройка часового пояса

Переход к меню настройки часового пояса осуществляется нажатием иконки с изображением глобуса.

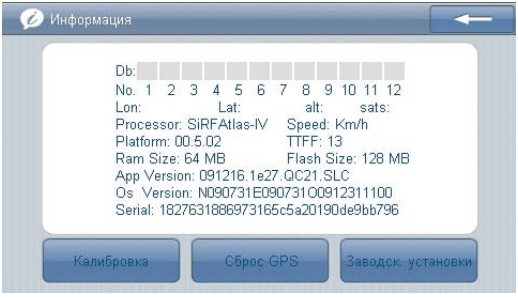
Язык

В меню выбора языка меню приборы для выбора доступны Английский и Русский. Для выбора нажмите на значок «Язык» в меню «Система».



Информация

В данном пункте меню отображается информация о качестве и количестве принимаемых сигналов спутников, информация о внутренней памяти прибора и некоторые технические характеристики.



Калибровка

Калибровка применяется для более точного реагирования сенсорного экрана на касание. При нажатии на кнопку отобразится экран калибровки с перекрестием. Точно и уверенно нажимайте в центр перекрестия. Перекрестие будет перемещаться до тех пор, пока дисплей не будет откалиброван.

Сброс GPS

Данная кнопка позволяет перезагрузить данные GPS-приемника. Это может помочь, если прибор длительное время не может зафиксировать свое местоположение.

Заводские установки

Возврат заводских установок обнулит все сделанные изменения в меню системы. Это может помочь, если вы ошиблись в настройке.

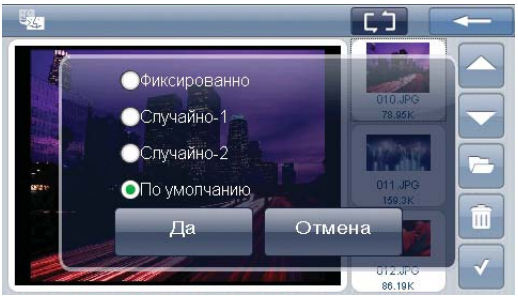
Переключить в Windows

Данный пункт меню позволяет выйти на рабочий стол операционной системы Windows CE 6.0.

Фон меню

Эта опция позволяет настраивать фон главного меню. При нажатии на кнопку отображается следующее:

1. Возврат в главное меню
2. Выбор предыдущего файла
3. Выбор следующего файла
4. Выход в окно выбора файла
5. Удаление
6. Подтверждение выбора
7. Настройка режима (см. рисунок ниже



При нажатии на кнопку настройки режима на дисплее появится подменю, в котором можно выбрать нужный режим.

Фиксировано - в данном режиме выбранное изображение заменит изображение по умолчанию.

Случайно-1 - При активации этой опции фоновое изображение будет автоматически меняться при переходе из одной папки в другую.

Случайно-2 - При активации этой опции фоновое изображение будет меняться при каждом последующем запуске прибора.

По умолчанию - Данная опция установит в качестве фона меню первоначальное изображение.

Аналоговое телевидение

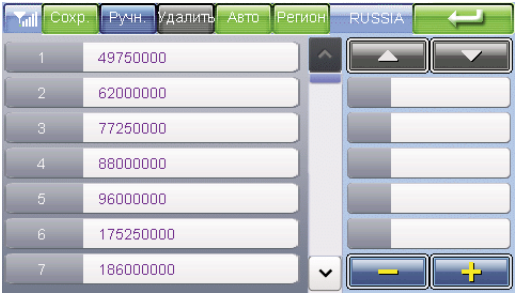
Данная функция позволяет просматривать аналоговые телевизионные каналы общей теле-радио вещательной сети. Для того, чтобы запустить функцию аналогового телевидения, кликните на пиктограмму “Телеприемник” в главном меню.

Интерфейс всех меню данного раздела идентичен.
Для выключения полноэкранного режима, щелкните на поле отображения информации.

1. Уровень сигнала;
2. Сохраненные каналы;
3. Установленные в ручную каналы;
4. Удаление каналов;
5. Автоматический поиск каналов;
6. Выбор региона;
7. Отображение региона;
8. Выозврат в предыдущее меню;
9. Переход на следующую/предыдущую страницу списка каналов:
10. Регулировка громкости;
11. Поле отображения информации.

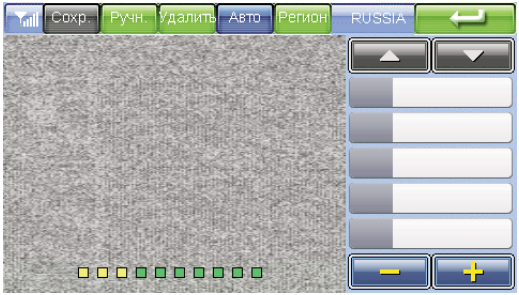
Ручной режим

Ручной режим позволяет добавлять в список каналов выбраные радиочастоты. Для того, чтобы добавить радиочастоту в Ваши каналы, выделите ее 1 нажатием, и после показа картинки, передаваемой на данной частоте, нажмите кнопку “сохранить”, расположенную на верхней панеле.



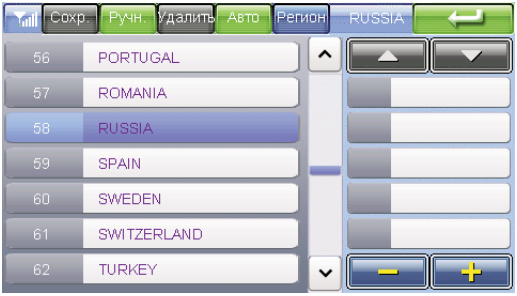
Автоматический режим

Данный режим позволяет осуществлять автоматический поиск каналов. Добавление каналов происходит в автоматическом режиме.



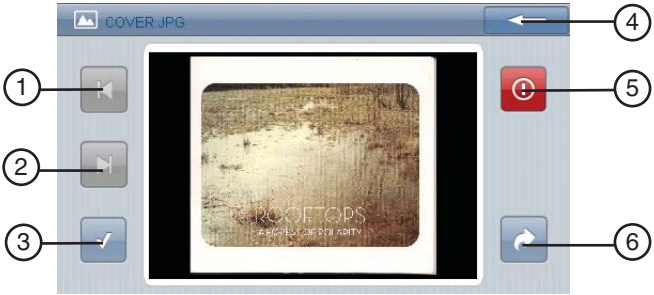
Выбор региона

Выбор региона определяет диапазон поиска телерадиовещания и его настройки.



Заставка

Функция заставки позволяет скрывать анимированное меню выбранным Вами озображением.
Кроме эстетический функций, завтавка выполняет функцию продления ресурса жидкокристалического дисплея, предохраняя его от выгорания.
Для установки заставки в главном меню выберите пункт “Заставка”.
Выберите понравившееся изображение из уже имеющихся в памяти навигатора или Ваших файлов.
Установите время задержки и активируйте заставку.



1. Предыдущее изображение;
2. Следующее изображение;
3. Подтверждение выбора;
4. Возврат в предыдущее меню;
5. Включение и выключение заставки;
6. Выбор изображения.

Возможные проблемы, описание их решения и уход за прибором

Перезагрузка прибора

Перезагрузка прибора похожа на обычную перезагрузку персонального компьютера. Перезагрузка может потребоваться, когда прибор не реагирует на нажатие кнопок, касание дисплея (прибор “завис”). Чтобы перезагрузить прибор, нажмите на кнопку Reset (Сброс) на задней стороне прибора, после чего включите питание с помощью кнопки питания.

Проблемы с питанием прибора

Питание не включается (при питании от внутренней батареи)

- Возможно, для включения питания недостаточен заряд батареи;
- Подключите зарядное устройство к USB-разъему или автомобильному зарядному устройству.

Проблемы с дисплеем прибора

Дисплей не работает.

Если дисплей не реагирует на касание даже после того, как Вы нажали кнопку питания, по порядку попробуйте выполнить следующие действия:

- Подключите зарядное устройство к USB-разъему или автомобильному зарядному устройству (разъем автомобильного прикуривателя);
- Перезагрузите прибор.

Дисплей медленно реагирует.

- Убедитесь в том, что заряда батареи достаточно для нормальной работы прибора.

Дисплей “зависает”

- Перезагрузите прибор.

Информацию на дисплее трудно прочесть

- Убедитесь, что заряда батареи достаточно для нормальной работы прибора;
- Убедитесь, что подсветка дисплея включена;
- Переместитесь в место с лучшей освещенностью;
- Если проблема не решена, перезагрузите прибор.

Некорректная реакция дисплея на касание стилуса или пальца.

- Откалибруйте дисплей.

Проблемы соединения с помощью USB кабеля

- Убедитесь, что Вы включили прибор и ПК перед соединением;
- Убедитесь, что установлены соответствующие драйверы;
- Убедитесь, что концы кабеля надежно подключены к соответствующим разъемам и что контакт достаточно плотный;
- Перед подключением кабеля перезагрузите прибор.

Проблемы с приемом сигналов GPS

Если прибор не принимает сигналы спутников, проверьте следующие условия:

- Убедитесь, что GPS-антенна находится в горизонтальном положении (параллельно земле) и вид неба открытый и ясный.

- Обратите внимание на то, что на качество приема GPS сигналов оказывают влияние такие факторы, как плохие погодные условия, густые лесонасаждения, высокие постройки, другие беспроводные устройства, а также вмонтированная в лобовое стекло обогревательная система.

Недостаточная или отсутствующая громкость динамика

Если Вы подключили наушники, то динамик автоматически отключается. Для того, чтобы динамик зазвучал, необходимо вытащить кабель наушников из разъема на боковой стороне прибора. Проверьте звуковые установки для используемого в приборе навигационного ПО.

Почему не используются загруженные на MicroSD-карту файлы.

- Возможно файл поврежден;
- Формат файла не поддерживается.

Уход за прибором

Правильный уход за прибором обеспечит его долгую и эффективную работу.

- Не храните и не используйте прибор в условиях повышенной влажности и высоких температур;

- Избегайте длительного воздействия на прибор прямых солнечных или ультрафиолетовых лучей;

- Не кладите и не роняйте на прибор никаких предметов;

- Не роняйте прибор и не подвергайте его ударам;

- Не подвергайте прибор резким температурным перепадам, так как это может повлечь конденсацию влаги внутри прибора и его повреждение. Если подобное произошло, не включайте прибор, пока он не высохнет;

- Поверхность дисплея может легко поцарапаться. Для касания дисплея используйте стилус или палец. Избегайте касания дисплея острыми предметами. Для предохранения дисплея от царапин можно использовать специальную защитную пленку.

- Никогда не очищайте прибор или дисплей при включенном питании. Для очистки внешних поверхностей используйте мягкую влажную ткань (желательно не содержащую хлопка);

- Не используйте для очистки экрана бумажные салфетки или полотенца;

- Никогда не пытайтесь самостоятельно разбирать или чинить прибор, а также модифицировать его каким-либо образом. Любое подобное вмешательство может повредить Вашему здоровью, нарушить корректную работу прибора или нанести ему ущерб. Также это повлечет за собой снятие гарантии;

- Не храните вместе с прибором легковоспламеняющиеся жидкости, газы или взрывчатые вещества.

Информация о батарее и зарядных устройствах

Используйте только специально предназначенные зарядные устройства (от USB разъема и разъема автомобильного прикуривателя). Использование других зарядных устройств может повлечь нарушение работы прибора или повреждения.

Характеристики для зарядных устройств:

З/у от USB-разъема:
Входные величины: Напряжение: 5 В, постоянное, Ток: 0,5 А.
Выходные: Напряжение: 5 В, постоянное, Ток: 0,5 А.

З/у от разъема автомобильного прикуривателя:
Входные величины: Напряжение: 12 В, постоянное.
Выходные: Напряжение: 5 В, постоянное, Ток: 1,5-2 А.

- Не используйте зарядные устройства в условиях повышенной влажности. Никогда не касайтесь частей зарядного устройства, если Ваши руки или ноги мокрые;

- Во время зарядки обратите внимание на то, чтобы обеспечить нормальные условия вентиляции для з/у, так как в процессе зарядки выделяется большое количество тепла. Не закрывайте з/у бумагой или другими объектами, ухудшающими вентиляцию;

- При подключении з/у к источнику, обратите внимание на соблюдение всех электрических параметров подключения (уровень напряжения, величина тока);

- Не используйте зарядное устройство с поврежденным кабелем;

- Никогда не пытайтесь самостоятельно осуществлять ремонт прибора.

Для заряда батареи используйте только сертифицированное производителем зарядное устройство. Не пытайтесь сами заменить внутреннюю батарею. Не разбирайте батарею, не бросайте в воду или огонь, не подвергайте ударам и повреждениям, так как это может повлечь за собой взрыв батареи или химический ожог.