



RGP-786TV

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

Указания по эксплуатации.....	4
Комплектация.....	5
Общая информация.....	5
I. Краткое описание.....	6
1. Внешний вид.....	6
2. Аксессуары и работа с ними.....	7
2.2 Зарядка устройства от прикуривателя машины.....	7
2.3 Питание от встроенного аккумулятора.....	7
2.4 Установка навигатора на лобовое стекло автомобиля.....	7
2.5 Использование USB кабеля.....	8
3. Первый запуск устройства.....	8
II. Основные функции.....	8
1. Включение и выключение устройства.....	8
1.1 Включение.....	8
1.2 Выключение.....	8
1.3 Перезагрузка системы.....	8
1.4 Использование T-flash (micro SD) карты.....	8
1.5 Подключение устройства к компьютеру.....	9
2. Основной интерфейс.....	9
2.1 Навигация.....	10
2.1.1 Использование другой навигационной программы.....	10
2.2 Музыка.....	11

2.3 ВИДЕО.....	12
2.4 Книги.....	14
2.5 ФОТО.....	16
2.6 Настройки.....	17
2.6.1 Заметки.....	17
2.6.2 Калькулятор.....	19
2.6.3 Календарь.....	19
2.6.4 FM транзиттер.....	20
2.6.5 Звук.....	20
2.6.6 Подсветка.....	21
2.6.7 Дата/Время.....	22
2.6.8 Язык.....	24
2.6.9 Системная информация.....	24
2.6.9.1 Калибровка.....	24
2.6.9.2 Системные настройки.....	25
2.6.10 GPS (информация о спутниках).....	25
2.6.11 Игры.....	25
2.8 Обои главного меню.....	26
2.9 Запуск рабочего стола Win CE.....	26
2.10 Телевизор.....	26
III Проблемы и пути их решения.....	28
IV. Спецификации.....	29

Уважаемый Покупатель!

Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию для качественного и безопасного использования устройства.

Указания по эксплуатации

- Система GPS (система глобального позиционирования) разработана и контролируется правительством Соединенных Штатов Америки. Любое изменение в работу системы может повлиять на качество работы Вашего навигатора. Производитель не несет ответственности за изменения в работе системы спутников.
- Устройство автомобильной навигации (PND) используется только для навигации. Оно не является точным устройством для определения пройденного расстояния, скорости либо размеров объектов, а также топографической привязки. Пользователь обязан соблюдать правила дорожного движения вне зависимости от показаний навигатора.
- Сигнал спутников GPS не может проходить через плотные материалы, кроме стекла. Поэтому когда Вы внутри здания либо в туннеле, позиция GPS не может быть определена.
- Для определения местоположения устройство должно поймать как минимум 3 спутника. Прием сигнала может быть затруднен в ситуациях с высокой облачностью, рядом с устройствами, излучающими мощный радиосигнал, либо рядом с высокими зданиями.
- Не оставляйте навигатор на приборной панели либо в другом месте, где есть прямой доступ солнечных лучей. Перегрев аккумулятора может спровоцировать его поломку и даже может привести к выходу из строя самого устройства.
- Для Вашей безопасности, не работайте с навигатором во время вождения. Не устанавливайте навигатор в местах, препятствующих нормальному обзору водителя.
- Пожалуйста, по возможности делайте резервные копии всей информации, хранящейся на навигаторе. Компания не несет ответственности за потерю информации, сохраненной на флеш-памяти устройства.
- Пожалуйста, используйте только оригинальные аксессуары, входящие в комплектацию. Компания не несет ответственности за выход устройства из строя по причине использования неоригинальных аксессуаров.
- Данные с карты Вашего навигатора могут не совпадать с актуальными по причине изменений в транспортной системе. Для внесения изменений в Вашу Карту мы просим своевременно обращаться в сервисный центр поставщика программы картографии - компании «Навител».

Комплектация

В Вашей коробке находятся:

Устройство автомобильной навигации (PND)

Автомобильное зарядное устройство (от прикуривателя)

Держатель для авто GPS навигатора + крепл

Стилус (в корпусе устройства)

USB кабель для зарядки и обмена данными с компьютером

Руководство по эксплуатации для устройства

Руководство по эксплуатации для программы «Навител Навигатор»

Гарантийный талон

Общая информация

Благодарим Вас за приобретение GPS навигатора Ritmix RGP-786TV

Кроме навигационных функций, Вы также сможете использовать Ваше устройство для прослушивания музыки, просмотра фильмов, просмотра изображений, а также чтения книг.

Ritmix RGP-786TV построен на следующих электронных компонентах:

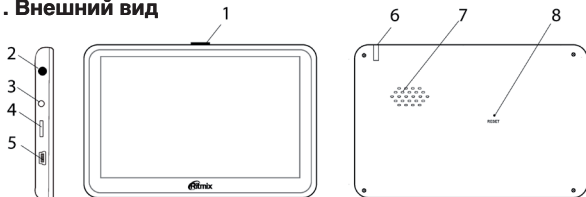
- Процессор: Sif Atlas IV 500 МГц – современный и быстрый процессор с высокой степенью обработки данных.
- Операционная система: Win CE 6.0
- Встроенный GPS приемник SiRF 3i+, 64 канала, с технологией InstantFix II, быстро – менее чем за 2 минуты – обнаруживает спутники даже при высокой облачности.
- Аналоговый ТВ тюнер – принимает аналоговый ТВ сигнал в системах PAL либо SECAM
- FM транзмиттер – предназначен для передачи аудио сигнала с устройства на магнитола автомобиля по FM радио каналу.

Вы можете использовать свой навигатор в автомобиле и на улице одинаково эффективно.

Данное руководство по эксплуатации подходит только для устройства Ritmix RGP-786TV

I. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ.

1. Внешний вид



Номер	Название	Назначение
1	Кнопка включения	Включение / выключение устройства, перевод в режим сна
2	Антенна	Выдвижная антенная аналогового ТВ-тюнера
3	Разъем для наушников	Для вывода звука на наушники, либо другой внешний аудио-модуль.
4	Слот для SD карты	Используется для подключения SD карты. Не вынимайте карту в момент, когда навигатор обращается к ней за данными. Если это произошло, выключите и снова включите навигатор.
5	Mini USB порт	Подключение к компьютеру для обмена данными либо зарядки навигатора
6	Отверстие для стилуса	Место для хранения стилуса
7	Динамик	Служит для воспроизведения музыки и звуков
8	Кнопка перезагрузки	Служит для перезагрузки устройства

2. Аксессуары и работа с ними

2.1 Зарядка устройства от прикуривателя машины

Внимание! Во избежание выхода устройства из строя, подключайте автомобильный адаптер только после запуска двигателя автомобиля!

1. Подключите автомобильный адаптер к USB порту навигатора
2. Подключите автомобильный адаптер к прикуривателю автомобиля
3. Во избежание выхода из строя автомобильного адаптера, не оставляйте его в прикуривателе автомобиля после зарядки.

2.2 Питание от встроенного аккумулятора

При отсоединении от внешних адаптеров питания, устройство питается от встроенного Li-polymer аккумулятора. Иконка  в верхнем правом углу главного меню показывает остаточный заряд аккумулятора. При подключении внешнего адаптера питания, питание автоматически переводится на него.

2.3 Установка навигатора на лобовое стекло автомобиля

1. Снимите защитную пленку с присоски держателя. Прикрепите держатель на присоску в наиболее удобном для Вас месте. Убедитесь, что место установки чистое. Нажмите рычаг фиксатора. Никогда не устанавливайте навигатор в местах, препятствующих нормальному обзору для водителя. Если стекло машины покрыто металлизированной отражательной пленкой, возможно прием на внутреннюю антенну будет затруднен из-за отраженного сигнала.
2. Установите автомобильный держатель на кронштейн, затем установите навигатор на автомобильный держатель, отрегулируйте его положение и заверните гайку держателя для фиксации устройства.
3. Для отсоединения держателя от стекла, оттяните рычаг фиксации и осторожно отсоедините присоску. Если присоска держится крепко, оттяните ее край на себя, чтобы обеспечить приток воздуха в присоску.

2.4 Использование USB кабеля

USB кабель может использоваться для зарядки, а также для обмена данными между компьютером и навигатором. Возможны два режима работы: Microsoft Active Sync®, или Mass Storage Media, при котором навигатор определяется как жесткий диск компьютера. Вы можете выбрать необходимый Вам режим в меню «Настройки – USB».

Первый запуск устройства

При первом включении, навигатор должен находиться на открытом пространстве без помех. Подождите пока навигатор не найдет по крайней мере 3 спутника, после этого Вы можете запустить программу навигации.

II. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

1. Включение и выключение устройства

1.1. Включение

Для включения устройства нажмите и удерживайте кнопку включения.

Примечание: После длительного хранения или перевозки устройства при низких температурах, дайте устройству прогреться некоторое время до комнатной температуры.

1.2. Выключение

Для выключения устройства нажмите и удерживайте кнопку включения.

1.3. Перезагрузка системы

Если навигатор не реагирует на нажатия кнопок на экране и клавиши выключения, необходимо перезагрузить устройство. При этом все несохраненные на устройстве данные с содержимое оперативной памяти будут потеряны.

1.4 Использование T-flash (micro SD) карты

Вставьте T-flash карту обратной стороной к себе в навигатор до щелчка.

Внимание:

1. Не вынимайте карту по время ее работы (при проигрывании музыки или фильмов, записанных на карте)
2. Не прилагайте дополнительных усилий при вставке либо выемке карты из навигатора.
3. Избегайте работы карты в условиях повышенной / пониженной температуры и влажности.

1.5 Подключение устройства к компьютеру

Подключите Устройство к USB порту Вашего компьютера при помощи USB кабеля. Убедитесь, что устройство при этом включено.

Вы можете выбрать два режима работы:

Mass storage, когда навигатор распознается в системе как съемный диск, и MS ActiveSync. Утилита ActiveSync доступна для скачивания на сайте www.microsoft.ru

2. Основной интерфейс

После включения навигатора загружается основное меню, которое выглядит следующим образом



В основном меню навигатора присутствуют следующие разделы:

 Навигация	Навигация	Запуск навигационной программы
 Видео	Видео	Запуск программы проигрывания видео файлов WMV, ASF, AVI
 Книги	Книги	Запуск программы чтения файлов TXT

 Музыка	Музыка	Запуск программы проигрывания аудио файлов WMA9, MP3, WAV
 Фото	Фото	Запуск программы просмотра изображений JPG, GIF, BMP, PNG
 Analog TV	Analog TV	Запуск программы просмотра телевизионных каналов
 Система	Системные настройки	Открытие окна настроек навигатора. Иконка «настройки» также находится в левом верхнем углу устройства
	Обои	Установка обоев для рабочего стола

Ниже каждый из разделов описан подробно:

2.1 Навигация

Для запуска навигационной программы нажмите кнопку «Навигация». Навигационная программа уже установлена на Вашем устройстве. В данной модели также предусмотрена возможность запуска второй навигационной программы, записанной на SD карту либо во внутреннюю память устройства.

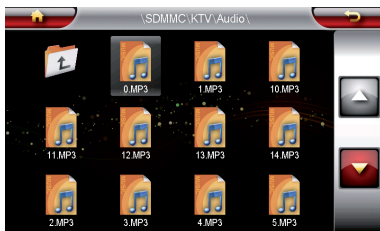
Для более подробной информации о навигационной программе обратитесь к инструкции, входящей в комплектацию устройства.

2.1.1 Использование другой навигационной программы

1. Вставьте флеш-карту с программой навигации в устройство либо загрузите программу во внутреннюю память устройства.
2. Выберите в меню навигатора «Настройки» – «Путь навигации».
3. Нажмите на значок «лупа» и укажите путь новой навигационной программы.
4. Для сохранения данных установите галку напротив надписи «Использовать данный путь для запуска навигационного ПО»
5. Закройте окно.

2.2 Музыка

Вызовите программу “Музыка”  в основном меню



Функции клавиш в данном меню:

	Закреть	Закреть данное окно
	Предыдущая страница	Показывает предыдущую страницу списка файлов
	Следующая страница	Показывает следующую страницу списка файлов
	Вверх	Возврат на уровень вверх
	Иконка файла	Название и иконка музыкального файла.

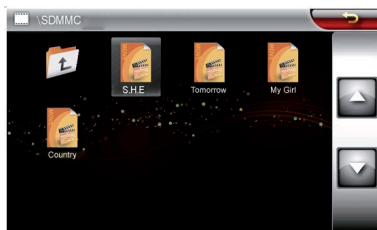
Нажмите  для запуска аудио плеера и прослушивания музыки:



	Заккрытие музыкального плеера, завершение воспроизведения
	Проигрывание
	Пауза
	Стоп
	Режим воспроизведения: случайный выбор, все один раз, все повторить, и т.д.
	Предыдущий трек
	Следующий трек
	Регулировка громкости
	Перемотка внутри файла
	Открыть список файлов
	Переключиться между эквалайзером либо текстом песни (при наличии файла LRC)
	Место отображения эквалайзера либо текста песни

2.3 ВИДЕО

Вызовите программу “Видео”  в основном меню



	Заккрыть данное окно
	Показывает предыдущую страницу списка файлов
	Показывает следующую страницу списка файлов
	Возврат на уровень вверх
	Название и иконка видео файла.

Нажмите  для запуска видео плеера и просмотра фильмов



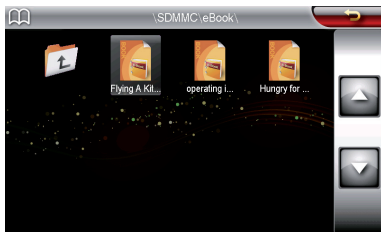
	Заккрытие видео плеера, завершение воспроизведения
	Проигрывание
	Пауза
	Стоп
	Перемотка внутри файла
	Нажмите на экран для полноэкранного воспроизведения файла. В полноэкранном режиме - дважды нажмите на экран для возврата в стандартный режим воспроизведения.
	Открыть список файлов

2.4 Книги

Программа чтения книг поддерживает файлы с расширением TXT (в кодировках UNICODE и UTF_8).



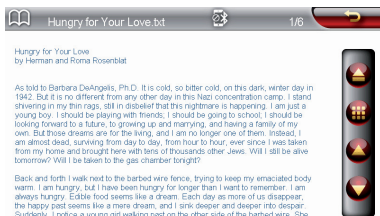
Нажмите для открытия списка текстовых файлов:



	Закреть данное окно
	Показывает предыдущую страницу списка файлов
	Показывает следующую страницу списка файлов
	Возврат на уровень вверх
	Название файла.

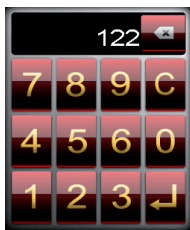


Нажмите для открытия программы чтения :



	Заккрыть программу
	Предыдущая страница
	Следующая страница
	Перейти на выбранную страницу
	Возврат к списку файлов
1/1600	Текущая страница / всего страниц

Нажмите  для перехода на нужную Вам страницу:

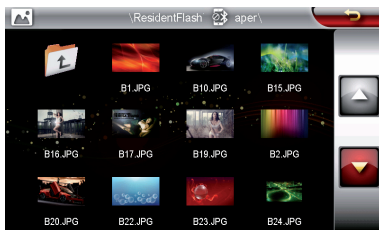


	Заккрыть окно
	Цифровая клавиатура для ввода номера нужной Вам страницы
122	Поле отображения вводимой информации
	Удалить последний символ
	Сброс данных
	Перейти на страницу

2.5 ФОТО



Нажмите  для открытия списка фото файлов:



	Закреть данное окно
	Показывает предыдущую страницу списка файлов
	Показывает следующую страницу списка файлов
	Возврат на уровень вверх
	Название и иконка файла.



Нажмите  для открытия необходимого Вам изображения:

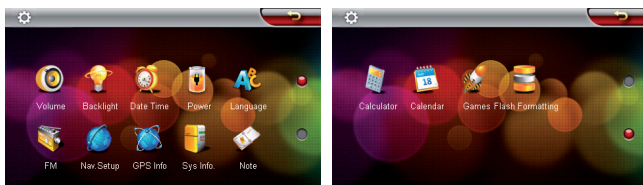


	Заккрыть программу
	Увеличение изображения
	Уменьшение изображения
	Поворот изображения на 90 градусов
	Запуск слайдшоу
	Предыдущее изображение
	Следующее изображение
	Возврат к списку файлов

2.6 Настройки

Раздел настроек включает в себя различные установки устройства, необходимые для его комфортной работы. Для открытия раздела

нажмите  в главном меню, либо  в левом верхнем углу главного меню:



2.6.1 Заметки

Программа позволяет создавать и редактировать текстовые заметки (программа поддерживает только английский язык).



Нажмите  для запуска программы:

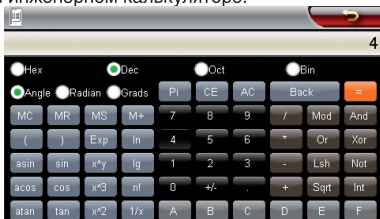


	Заккрыть программу
	Перелистывание списка заметок вверх
	Перелистывание списка заметок вниз
	Создать новую заметку
	Переместить виртуальную клавиатуру вверх экрана
	Убрать виртуальную клавиатуру с экрана
	Сохранить запись
	Удалить запись
	Предыдущая страница записи
	Следующая страница записи
	Выбор цифры либо специального символа
	Выбор цифры либо специального символа
	Удалить последний символ
	Новый абзац

2.6.2 Калькулятор



Нажмите **Calculator** для запуска программы «Калькулятор»:
Все операции данной программы эквивалентны операциям на стандартном инженерном калькуляторе.

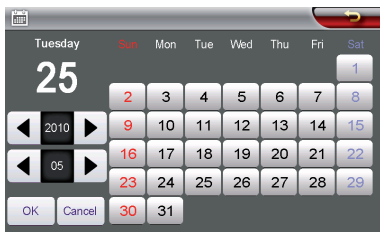


2.6.3 Календарь

Приложение позволяет просмотреть месячный календарь в широком диапазоне дат, а также установить текущую дату.



Нажмите **Calendar** для открытия программы «Календарь»:

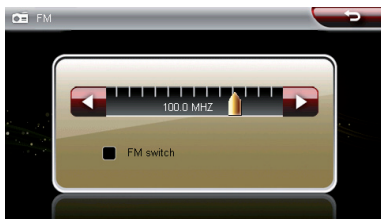


	Заккрыть календарь
	Выбрать год
	Выбрать месяц
	Для установки текущей даты необходимо выделить ее на календаре и нажать OK
	Выйти из календаря без сохранения настроек

2.6.4 FM транзмиттер



Нажмите  для запуска FM транзмиттера:



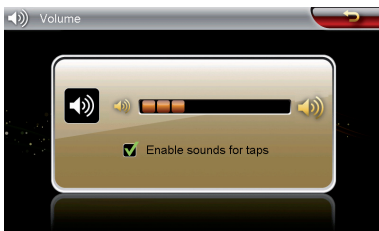
		Закреть окно
		Нажать для включения FM транзмиттера
		Установить передающую частоту FM транзмиттера (изменяется с шагом 0.1 МГц)
		Текущая передающая частота FM транзмиттера
		Установить передающую частоту FM транзмиттера (изменяется с шагом 0.1 МГц)
		Установить частоту можно также нажав, и, удерживая бегунок, сдвинув его в необходимом направлении.

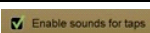
[Внимание]: Для получения устойчивого FM сигнала, подключите навигатор к зарядному устройству перед включением транзмиттера.

2.6.5 Звук



Нажмите  для открытия настроек громкости:

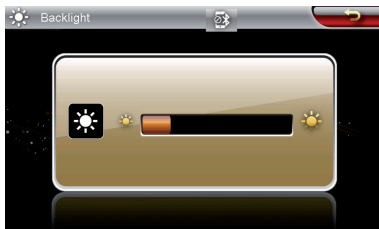


	Заккрыть окно регулировки громкости
	Уменьшить громкость
	Увеличить громкость
	Включение сигнала нажатия на экран
	Текущий уровень громкости

2.6.6 Подсветка



Нажмите **Backlight** для открытия окна настройки уровня яркости экрана:



	Заккрыть окно
	Уменьшить яркость
	Увеличить яркость
	Текущий уровень яркости

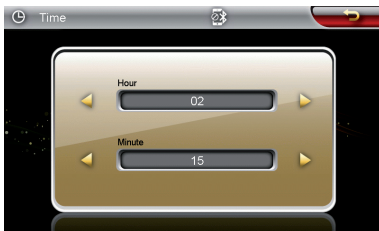
2.6.7 Дата / Время



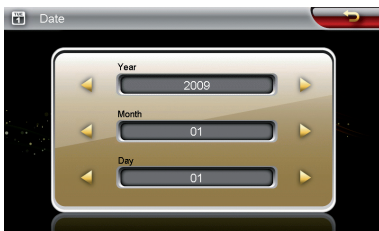
1. Нажмите  для открытия окна настроек даты и времени:



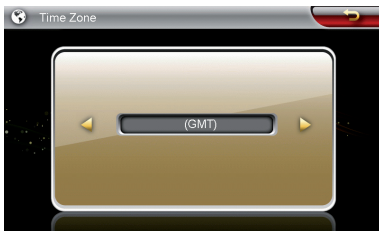
Нажмите  для установки времени: при нажатии на иконку откроется окно установки часов и минут. Кнопками  или  установите правильное время и нажмите  для сохранения настроек и выхода.



2. Нажмите  для установки текущей даты: при нажатии на иконку откроется окно установки даты, месяца и года. Кнопками  или  установите правильную дату и нажмите  для сохранения настроек и выхода.



3. Нажмите  для установки текущего часового пояса. Нажмите на иконку для открытия окна настроек, кнопками  или  установите Ваш часовой пояс и нажмите  для сохранения настроек и выхода.



2.6.8 Язык



Нажмите для выбора языка:



Нажмите  или  для выбора Вашего языка. Нажмите  для сохранения выбора и закрытия окна.

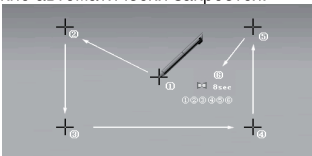
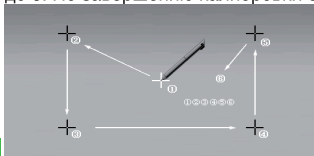
2.6.9 Системная информация

Окно содержит информацию о продукте, а также вызов двух функций: калибровку экрана и сброс настроек к заводским.



2.6.9.1 Калибровка

Нажмите  для открытия окна калибровки экрана. Используйте стилус для нажатия в различные точки экрана, пронумерованные от 1 до 6. По завершению калибровки окно автоматически закроется.



2.6.9.2 Системные настройки

Нажмите  для восстановления настроек по умолчанию.

2.6.10 GPS (информация о спутниках)

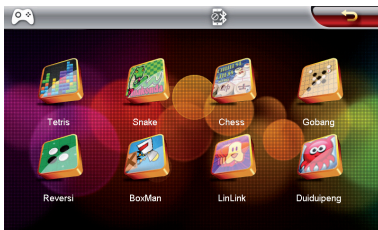
Нажмите иконку «GPS info» для вызова программы информации о найденных устройством спутниках.



Для нормальной работы устройства необходимо, чтобы навигатор считал информацию с 3-х спутников. На экране состояния (на «глобусе») эти спутники будут засвечены зеленым цветом. Если этого не происходит, это означает отсутствие сигнала от спутников по причине плохого приема (высокая облачность, стоящие рядом здания и пр.). В некоторых случаях Может помочь перезагрузка GPS приемника, совершаемая нажатием иконки «GPS RESET». Нажмите «Да» для запуска перезагрузки GPS приемника либо «Нет» для выхода без изменений.

2.6.11 Игры

Нажмите  для открытия окна со списком игр, установленных на устройстве.



2.7 Обои главного меню

Нажмите  в левом верхнем углу для открытия мини-картинок с обоями главного меню. Возможные обои отображаются в окне, высвечиваемом на экране. Выберите нужную Вам картинку для установки наиболее понравившихся обоев.



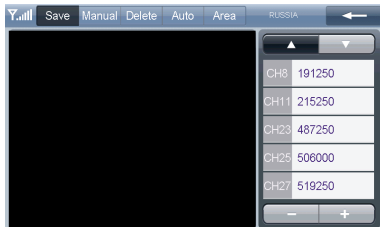
2.8 Запуск рабочего стола Win CE

Зайдите в меню «Настройки». Коснитесь стилусом до левого нижнего угла экрана 5 раз и до правого нижнего угла один раз. Для запуска интерфейса навигатора перезагрузите устройство.

2.9 Телевизор

Нажмите иконку  для вызова программы аналогового телевидения.

Внимание: перед включением ТВ-тюнера необходимо выдвинуть из корпуса выдвижную антенну для получения устойчивого сигнала.



Описание кнопок управления:

SAVE	Запомнить
Manual	Запуск ручной настройки частоты ТВ сигнала
DELETE	Удалить выбранную в данный момент станцию
Auto	Запуск автопоиска ТВ станций
AREA	Выберите страну, в которой Вы находитесь в данный момент, для настройки ТВ системы.
	Регулировка громкости
	Перелистывание списка ТВ станций
CH8 191250 CH11 215250 CH23 487250 CH25 508000 CH27 519250	Список телевизионных станций. Для выбора нужной станции нажмите на поле с нужным Вам номером станции.
	Заккрытие программы аналогового телевизора

III ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

Ниже указаны наиболее часто случающиеся проблемы в работе навигатора. Если Ваша неисправность не присутствует в списке, обратитесь в сервисный центр поставщика.

При наличии проблем связанных с работой навигационной программы, либо при желании обновить карты Вы должны обратиться в Центр Поддержки компании «Навител» по адресу, указанному в инструкции по программе «Навител Навигатор».

Проблема	Причина	Решение
Навигатор не загружается	Низкий заряд аккумулятора	Зарядите аккумулятор
	Сбой в работе системы	Перезагрузите навигатор нажатием кнопки RESET
Внезапное отключение навигатора	Низкий заряд аккумулятора	Зарядите аккумулятор
Слабое изображение дисплея	В настройках указано слабое освещение дисплея	Настройте уровень засветки на более высокий уровень
	Экран переведен в режим энергопотребления	Нажмите в любую точку экрана для выхода из режима энергопотребления
Некорректная работа сенсорного экрана	Экран не калиброван	Откалибруйте экран
Нет звука	Низкая громкость	Включите громкость
	Плохой контакт наушников	Подключите наушники
Нет соединения с компьютером.	Неправильное подключение usb кабеля	Переподключите USB кабель
Нет сигнала от GPS спутников	Плохой GPS сигнал	Подождите около 3 минут для того, чтобы навигатор нашел спутники.

IV. СПЕЦИФИКАЦИИ

Процессор	SiRF Atlas IV ARM 11 500MHz
SDRAM	128 Мб
Встроенная память	4 Гб
Дисплей	7.0" сенсорный дисплей, разрешение 800*480
Операционная система	Microsoft Windows CE 6.0
Порт USB	USB 2.0, Mini USB разъем
Внешний разъем для флеш карт	TF/ Micro SD (поддержка до 16 Гб)
Динамик	Встроенный динамик 1 Вт / 8 Ом
FM трансммиттер	Частота работы: FM (87,6 - 107,9 МГц)
ТВ тюнер	Встроенный аналоговый ТВ тюнер, система PAL / SECAM
Параметры GPS приемника	Холодный старт: до 1 минуты (на открытом пространстве) Горячий старт: до 10 секунд (на открытом пространстве) Теплый старт: до 20 секунд (на открытом пространстве)
Батарея	Li-ion емкостью 1450 мАч
Выход на наушники	3.5 mm jack, стерео, 32 Ом
Соответствие международным сертификатам	CE, FCC, ROHS
Условия работы и хранения	Рабочая температура: от 0 °C до 60 °C Температура хранения: от -20 °C до 70 °C

Размеры и вес	175*114*12 мм, 290 г.
Артикул:	15114079
Производитель	Шенжень Лидертон Индастриал Ко., ЛТД. Адрес: 3 этаж, Билдинг 7, Ан Ле Индустриальная зона, Наншан дистрикт, Шенжень, Китай

