

**CELSIOR** 

**GPS**  
NAVIGATION 



**КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА  
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**CS-507**

УКРАЇНСЬКОЮ

## Загальна інформація

Дякуємо за те, що Ви вибрали навігатор Celsior CS-507.

Перш ніж почати експлуатацію пристрою, уважно прочитайте цей посібник, щоб скористатися всіма можливостями навігатора і продовжити термін його служби. Залиште це керівництво, щоб звернутися до нього, якщо в майбутньому виникне така необхідність.

Celsior CS-507 - це сучасне мобільний пристрій, що відрізняється компактним і стильним дизайном, великим екраном і побудоване на:

- Процесорі MSB253/800 MHz;
- Операційній системі Windows CE.5.0/CE 6.0;
- Вбудованому GPS (Global Positioning System) приймачі з внутрешньої антеною;
- Вбудованому FM трансмітер;
- Відео входом для камери заднього виду;

Celsior CS-507 - це автомобільний GPS навігатор з можливістю прокладки маршруту до місця призначення з урахуванням різних параметрів таких як: найкоротший маршрут, об'їзд певних ділянок дороги, рух через проміжні точки і т.п. Прокладка маршруту проводиться з урахуванням встановлених знаків і дорожньої розмітки по всьому маршруту. Голосовий супровід з безліччю підказок допоможе Вам завчасно підготуватися до найближчого маневру і відчувати себе впевнено і комфортно в будь-якій дорожній ситуації. FM трансмітер дозволяє виводити звук на автомагнітолу, що робить більш зручним відтворення мультимедіа контенту. При підключенні камери заднього виду, зображення автоматично виводиться на екран при появі вхідного сигналу.

В якості додаткових функцій Ви отримуєте можливість:

- Переглядати фотографії,
- Прослуховувати музичні файли і аудіокниги,
- Переглядати відеофайли в різних форматах;
- Читання електронних книг.

Ви можете використовувати карти MicroSD (microSD HC) ємністю до 32 Гб, на якому Ви можете розміщувати Ваші файли та додаткову інформацію.

## Вказівки з експлуатації

Нижченаведені вказівки щодо обслуговування призначені для того, щоб допомогти Вам правильно використовувати навігатор і зберігати його в робочому стані.

Уважно прочитайте цей розділ і строго дотримуйтеся наведених у ньому інструкцій.

- Навігатор слід тримати подалі від зон впливу екстремальних змін температури (робочий температурний режим (0. С - +60. С), вологи і статичної електрики.

- Не кидайте навігатор на тверду поверхню, не вставляйте в нього сторонні предмети, не кладіть на нього важкі предмети і не допускайте контакту пристрою з активними хімічними речовинами.

- Бережіть екран від пошкоджень і подряпин

- Уникайте потрапляння навігатора в зони впливу випромінюючих тепло пристроїв; не кладіть його в задимлену середу.

- GPS (Global Positioning System - глобальна система позиціонування) NAVSTAR ® розроблена і контролюється урядом США, яке може вносити будь-які зміни в роботу системи. Так, наприклад, під час бойових дій в Іраку, цивільний сектор GPS був відключений. Виробник не несе відповідальності за будь-які зміни і похибки при навігації, які виникають через контролю і зміни в системі GPS.

- Пристрій призначений тільки для навігації, допускає похибка визначення місця розташування, але не призначене для збору

інформації і точного вимірювання напрямків, дистанцій і професійної топографічної прив'язки.

- Сигнали від супутників GPS не можуть проходити через щільні екранують матеріали, а так само, прийом може бути утруднений через скло з металізованою тоніровочною плівкою. При знаходженні в тунелі чи будівлі визначення місцезнаходження неможливо.

- Для визначення місця розташування необхідний прийом сигналу як мінімум від 4 супутників GPS. На якість прийому сигналу впливають різні фактори, в т.ч. погана погода, перешкоди від інших приладів або навколишнє оточення - високі будівлі, дерева, мости і т.д.

- Йдучи, не залишайте навігатор на консолі машини або під впливом прямого сонячного світла, так як перегрів може пошкодити акумулятор або вплинути на працездатність пристрою.

- Для Вашої власної безпеки, уникайте управління навігатором під час водіння. Так само не встановлюйте пристрої в місцях, які можуть ускладнити огляд водієві.

- Не розбирайте і не ремонтуйте навігатор самостійно. · Використовуйте тільки оригінальні зарядні пристрої.

- Робіть копії файлів, що зберігаються в пам'яті навігатора, оскільки наша компанія не несе відповідальності за будь-які втрати таких даних.

## Комплектація

GPS навігатор (PND)	1 шт.
Стітус	1 шт.
Автомобільний адаптер живлення	1 шт.
Мережевий адаптер живлення	1 шт.
Кабель USB	1 шт.
Автомобільний утримувач	1 шт.
Гарантійний талон	1 шт.

## 1. Призначення органів керування

Кнопка УВІМ/ВИМКН

Світлодіод

Наушники

Micro SD слот

Відеовхід

Mini USB вхід



## 2. Аксесуари та їх використання

### 2.1 Заряд від мережевого адаптера

Пристрій може поставлятися як з адаптером живлення, так і без нього. Для першого заряду акумулятора, будь ласка, використовуйте адаптер живлення, що забезпечує наступні вихідні характеристики - 5В/DC, 2А. Зарядіть акумулятор повністю, щоб забезпечити його максимальний термін служби.

1. Підключіть адаптер до порту USB на бічній стороні пристрою.
2. Вставте адаптер в розетку.
3. Індикатор заряду буде світитися червоним, при досягненні повного заряду акумулятора колір зміниться на синій.

### 2.2 Заряд від автомобільного адаптера

1. Під'єднайте автомобільний адаптер\* до порту USB.
2. Встроміть адаптер в гніздо прикурювача.
3. Для запобігання можливого пошкодження адаптера, підключення слід проводити після вклучення запалення автомобіля.



\* Дизайн адаптера доданого в комплекті може відрізнятися від представленого на малюнку

## 2.3 Робота від вбудованого акумулятора

При відключенні зовнішнього адаптера (мережевого або автомобільного), пристрій працює від вбудованого Li-pol акумулятора. Іконка у верхньому правому куті екрану показує поточний рівень заряду акумулятора.

## 2.4 Встановлення кріплення

1. Зніміть захисну плівку з присоски. Далі, помістіть тримач в зручному для Вас місці на лобовому (або бічному) склі. Слідкуйте, щоб у місці контакту присоски скло було чисте. Заклацніть важіль фіксатора до упору. При виборі місця установки не перекривайте огляд водієві.
2. Встановіть монтажну рамку на тримач, далі встроміть пристрій у рамку.
3. Для від'єднання кріплення від скла, відімкніть важіль фіксації і потягніть за вушко присоски, щоб забезпечити приплив повітря. Від'єднайте тримач від скла.

## 2.5 Підключення за допомогою USB кабеля

USB кабель служить для підключення навігатора до комп'ютера. При з'єднанні навігатор може працювати в режимі Microsoft ActiveSync<sup>®</sup>, або як USB накопичувач. Ви зможете вибрати відповідний режим підключення в налаштуваннях системи.



## 2.6 Встановлення MicroSD картки

Встроміть картку в навігатор, дотримуючись напрямку встановлення і не докладаючи надмірних зусиль. Картка повинна зафіксуватися всередині. Для вилучення, вимкніть пристрій, натисніть на картку.



# ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ

## 1. Включення/Вимкнення/Перезавантаження

### 1.1. Включення

Натисніть і утримуйте кнопку включення не менше 3 сек для включення пристрою.

### 1.2. Вимкнення

Натисніть і утримуйте кнопку включення не менше 3 сек для виклику меню вимкнення пристрою.

### 1.3. Перезавантаження (Reset)

Якщо ваш пристрій не реагує на дотики до екрану і натиснення кнопок, почекайте якийсь час, а потім натисніть кнопку "Reset" на задній панелі пристрою.

#### **Увага!**

Всі дані в оперативній пам'яті, а також будь-яка не збережена на флеш карті інформація, будуть втрачені після виконання операції перезавантаження. Щоб не втратити важливу для Вас інформацію, попередньо виконайте операцію збереження не обхідних даних.

## 1.4. Перший запуск GPS приймача

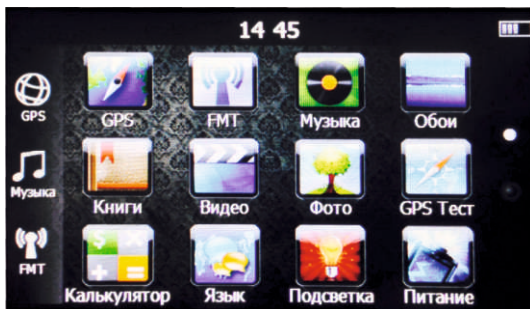
При першому запуску навігаційної програми постарайтеся знаходитися на відкритому просторі, щоб прийом сигналу був максимальним. Може знадобитися від 30 сек до 3х хвилин для первинного пошуку супутників, збору інформації і прив'язки до місцевості.

## 2. Головне меню

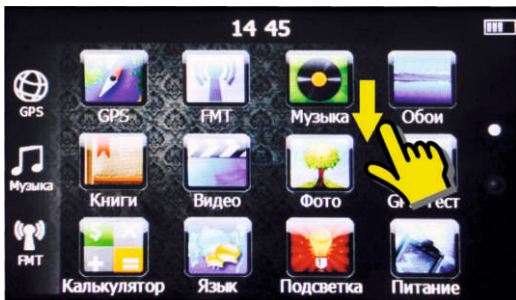
Після включення на екран на час завантаження операційної системи виводиться таке зображення:



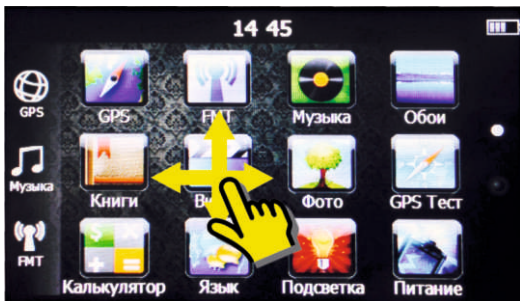
Після успішного завантаження на екран виводиться головне меню:




Для переміщення віртуальних екранів робочого столу проведіть пальцем по сенсорному екрану в напрямку від активного до пасивного екрану:




Для того щоб перемістити іконку. Натисніть пальцем на іконку і утримуйте її протягом 2 сек. Далі не відриваючи палець перемістіть іконку в нове положення:



Щоб змінити фон основного екрана натисніть  і оберіть необхідний фон для установки:



## 2.1 Навігація

Натисніть на іконку GPS або  для виклику навігаційної програми. Навігаційна програма предумовлена на пристрій і готова до роботи. Опис роботи знаходиться в інструкції з експлуатації, що входить в комплект поставки навігаційної програми або з інтернет сайту виробника навігаційного ПЗ. Якщо програма не запустилася перевірте шлях запуску програми.

### **Увага!**

У цьому пристрої встановлено ознайомчі версії навігаційного програмного забезпечення. Для повноцінної роботи необхідно придбати навігаційне програмне забезпечення окремо у відповідного постачальника.

Допускається встановлення додаткових навігаційних програм, записаних на картку micro SD (T-Flash), установка проводиться відповідно до керівництва з інсталяції додаткової навігаційної програми.

## 2.2 Перегляд медіа файлів

2.2.1 Перегляд відео Натисніть іконку Відео, щоб вибрати файл і запустити програвач відео файлів:



2) Оберіть місце розташування файлів. Натисніть двічі на місце розташування, щоб отримати список доступних відеофайлів:



3) Оберіть бажаний файл, при цьому ви автоматично повернетесь у вікно відтворення.

### **Увага!**

Подвійне натискання на екран перегляду запускає повноекранний режим відтворення, причому повторне подвійне натискання поверне програвач у нормальний режим. Мультимедійний плеєр дозволяє переглядати відео файли форматів MPEG, MPG, ASF, WMV, AVI.

2.2.2 Прослуховування аудіо. Натисніть на кнопку «Музыка» щоб вибрати файл і натисніть двічі на трек, щоб запустити додаток відтворення аудіо файлів.



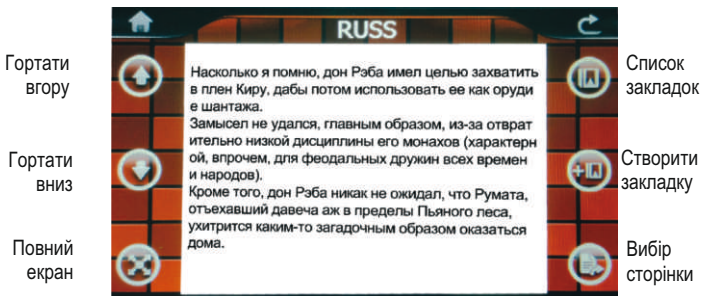
### 2.2.3 Перегляд зображень

Натисніть на кнопку "Фото", щоб отримати список графічних файлів. Після вибору файла подвійним натисканням з'явиться панель перегляду:



### 2.3 Читання електронних книжок

Натисніть "Книги", щоб вибрати файл і відкрити програму читання книг:



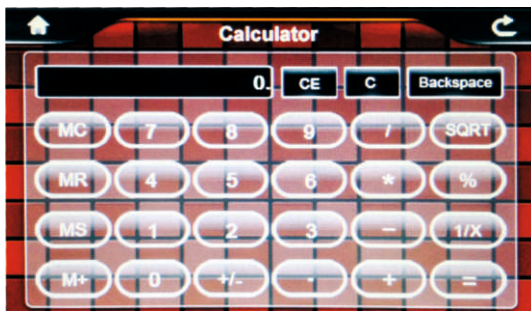
## 2.4 Ігри

Натисніть "Ігри" для виклику списку доступних ігор, натисніть іконку для запуску:



## 2.5 Утілити

### 2.5.1 Калькулятор





## 2.6 Налаштування системи

### 2.6.1 Налаштування підсвіткі дисплея

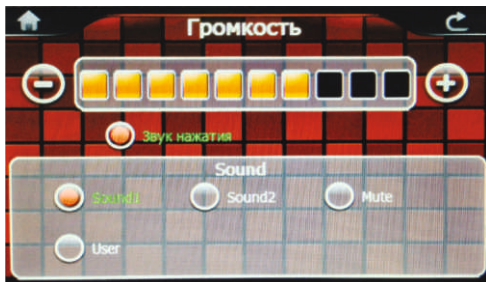
Натисніть "Підсвічування" для налаштування яскравості підсвічування дисплея:



Переміщайте маркер рівня підсвічування для установки бажаної яскравості підсвічування.

### 2.6.2 Налаштування гучності

Натисніть "Гучність" для налаштування рівня гучності:



- 1). Маркером положення встановлюється рівень нижче або вище.
- 2). Так само можна встановити гучність сигналу "звук при натисканні", який супроводжує кожне торкання екрана.

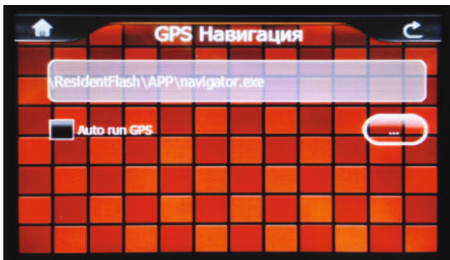
### 2.6.3 Перегляд системної інформації

Натисніть "Інфо" для отримання сервісної інформації про систему:



### 2.6.4 Установка шляху запуску навігаційної програми

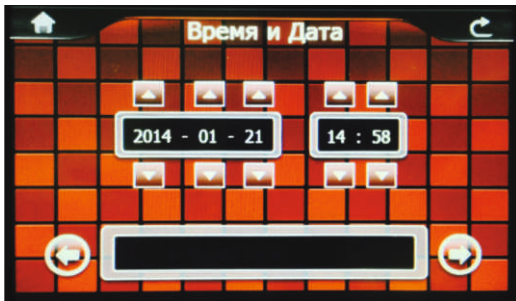
Натисніть "Шлях" для установки шляху запуску навігаційної програми:



Якщо у вас встановлено кілька навігаційних програм, тови можете запускати будь-яку програму прив'язкою шляху запуску до кнопки "Навігация".

## 2.6.5 Встановлення дати і часу

Натисніть кнопку "Дата-Час" для установки системної дати і часу:

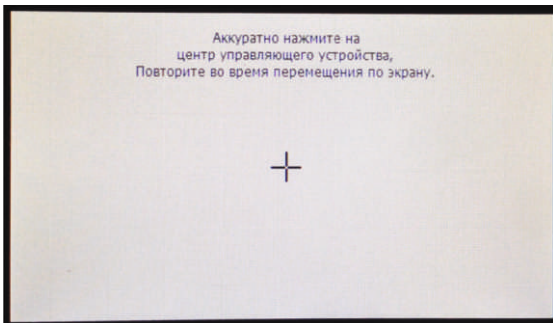


Встановіть дату, час, часовий пояс і формат часу.

## 2.6.6 Калібрування екрану

Натисніть-"Калібрування" для налаштування точності позиціонування сенсорного екрану.

Калібрування екрану проводиться для правильного позиціонування на екрані. Доторкніться до центру курсору, у всіх запропонованих позиціях- У центрі, зліва вгорі, зліва внизу, праворуч вверху і справа внизу екрана. Система автоматично завершить процедуру калібрування при успішному попаданні в курсор у запропонованих позиціях. Після закінчення процедури доторкніться до екрану в будь-якому місці для виходу з режиму калібрування.



### 2.6.7 Вибір мови інтерфейсу

Для вибору мови інтерфейсу натисніть кнопку "Мова":



Оберіть необхідну мову інтерфеса.

## 2.6.8 GPS інфо

Натисніть "GPS інфо" для отримання даних з GPS приймача. На панелі буде відображена інформація про супутники, координати місцевості, дата і час за Гринвічем, швидкість переміщення, рівні прийому сигналів, а також доступна кнопка "скидання" для ініціалізації приймача:

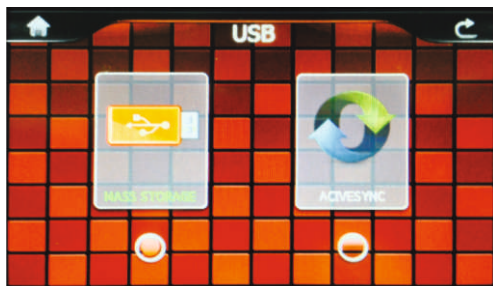


## 2.6.9 Установка режиму доступу USB

Натисніть кнопку USB для установки режиму з'єднання до комп'ютера по USB. GPS навігатор може підключатися до комп'ютера у двох режимах: "Накопичувач" (Mass Storage) або ActiveSync.

Режим "Накопичувач": Пристрій, при підключенні до комп'ютера, розпізнається як USB накопичувач.

Режим MS ActiveSync (якщо підтримується): Підключення здійснюється за допомогою програми ActiveSync та GPS навігатор розпізнається комп'ютером як "Мобільний пристрій".



## 2.6.10 Установка FM трансмітера

Натисніть "FM" для установки параметрів і включення / виключення FM трансмітера:



Оберіть значення частоти, на якій буде здійснюватися передача звуку. Налаштуйте на цю частоту радіо Вашої автомагнітоли та натисніть "Включити".

### **Увага!**

При включеному режимі FM трансмітер вимагає підключення автомобільного адаптера живлення, дріт якого використовується як антена.

## Специфікація

Операційна система	Microsoft Windows CE 5.0 (CE 6.0)
Процесор	MTK CPU: MSB253-800 МГц
Накопичувальна пам'ять	4ГБ
Оперативна пам'ять	128МБ DDR2 RAM
Приймач GPS	MTK 3328, 66/22 (позиціонування/стеження) канал
Антенна GPS	Вбудована
Екран LCD	5" TFT LCD сенсорний WQVGA (480x272)
Комунікації	FM трансмітер
Акумулятор	Li-Pol, 950 мА-г
Гучномовець	Вбудований динамік, 1,5 Вт, 8Ом
Аудіовихід	Конектор 3.5 мм, стерео , 20 мВт/32Ом
Відеовихід	Конектор 2.5 мм
Температура	Робочий режим: 0 °С~60 °С; Збереження: -20 °С~60 °С
Допустима Вологість	Робочий режим: 20%~80% (40°С); Збереження: 20%~80% (40°С)
Сертифікати	CE, FCC, ROHS
Розміри	135 x 85 x 12 мм

РУССКИЙ



## Общая информация

Благодарим за то, что Вы выбрали навигатор Celsior CS-507.

Прежде чем начать эксплуатацию устройства, внимательно прочтите данное руководство, чтобы воспользоваться всеми возможностями навигатора и продлить срок его службы. Сохраните это руководство, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость.

Celsior CS-507 – это современное мобильное устройство, отличающееся компактным и стильным дизайном, большим экраном и построенное на:

- процессоре MSB253-800 МГц ;
- операционной системе Windows CE.5.0/CE 6.0;
- встроенном GPS (Global Positioning System) приемнике с внутренней антенной;
- встроенном FM трансмиттере ;
- видео входом для камеры заднего вида;

Celsiopr CS-507 – это автомобильный GPS навигатор с возможностью прокладки маршрута до места назначения с учетом различных параметров таких как: самый короткий маршрут, объезд определенных участков дороги, движение через промежуточные точки и т.п. Прокладка маршрута производится с учетом установленных знаков и дорожной разметки по всему маршруту. Голосовое сопровождение со множеством подсказок поможет Вам заблаговременно подготовиться к ближайшему маневру и чувствовать себя уверенно и комфортно в любой дорожной ситуации.

FM трансмиттер позволяет выводить звук на автомагнитолу, что делает более удобным воспроизведение мультимедиа контента.

При подключении камеры заднего вида, изображение автоматически выводится на экран при появлении входного сигнала.

В качестве дополнительных функций Вы получаете возможность:

- просматривать фотографии,
- прослушивать музыкальные файлы и аудиокниги,
- просматривать видеофайлы в различных форматах;
- чтения электронных книг.

Вы можете использовать карты MicroSD (microSD HC) емкостью до 32 Гб, на которых Вы можете размещать Ваши файлы и дополнительную информацию.

## Указания по эксплуатации

Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того, чтобы помочь Вам правильно использовать навигатор и сохранять его в рабочем состоянии. Внимательно прочитайте этот раздел и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

- Навигатор следует держать вдали от зон воздействия экстремальных изменений температуры (рабочий температурный режим (0. С - +60. С), влаги и статического электричества.
- Не роняйте навигатор на твердую поверхность, не вставляйте в него посторонние предметы, не кладите на него тяжелые предметы и не допускайте контакта устройства с активными химическими веществами.
- Берегите экран от повреждений и царапин
- Избегайте попадания навигатора в зоны воздействия излучающих тепло устройств; не помещайте его в пыльную или задымленную среду.
- GPS (Global Positioning System - глобальная система позиционирования) NAVSTAR ® разработана и контролируется правительством США, которое может вносить любые изменения в работу системы. Так, например, во время боевых действий в Ираке, гражданский сектор GPS был отключен. Производитель не несет ответственности за любые изменения и погрешности при навигации, которые возникают из-за контроля и изменения в системе GPS.
- Устройство предназначено только для навигации, допускает погрешность определения местоположения, но не предназначено для сбора

информации и точного измерения направлений, дистанций и профессиональной топографической привязки.

- Сигналы от спутников GPS не могут проходить через плотные экранирующие материалы, а так же, прием может быть затруднен через стекло с металлизированной тонировочной пленкой. При нахождении в туннеле или здании определение местоположения невозможно.

- Для определения местоположения необходим прием сигнала как минимум от 4 спутников GPS. На качество приема сигнала влияют различные факторы, в т.ч. плохая погода, помехи от других приборов или окружающая обстановка – высокие здания, деревья, мосты и т.д.

- Уходя, не оставляйте навигатор на консоли машины или под воздействием прямого солнечного света, так как перегрев может повредить аккумулятор или повлиять на работоспособность устройства.

- Для Вашей собственной безопасности, избегайте управления навигатором во время вождения. Так же не устанавливайте устройства в местах, которые могут затруднить обзор водителю.

- Не разбирайте и не ремонтируйте навигатор самостоятельно.

- Используйте только оригинальные зарядные устройства.

- Делайте копии файлов, хранящихся в памяти навигатора, поскольку наша компания не несет ответственности за любые потери таких данных.

## Комплектность

GPS навигатор (PND)	1 шт.
Стилус	1 шт.
Автомобильный адаптер питания	1 шт.
Сетевой адаптер питания	1 шт.
Кабель USB	1 шт.
Автомобильный держатель	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.

## 1. Назначение органов управления

Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ

Светодиод

Наушники

Micro SD слот

Видеовход

Mini USB вход



## 2. Аксессуары и их использование

### 2.1 Зарядка от адаптера питания

Устройство может поставляться как с адаптером питания, так и без него.

Для первого заряда аккумулятора, пожалуйста, используйте адаптер питания, обеспечивающий следующие выходные характеристики – 5В/DC, 2А. Зарядите аккумулятор полностью, чтобы обеспечить его максимальный срок службы.

1. Подключите адаптер к порту USB на боковой стороне устройства.
2. Вставьте адаптер в розетку.
3. Индикатор заряда будет светиться красным, при достижении полного заряда аккумулятора цвет сменится на синий.

### 2.2 Зарядка от автомобильного адаптера


1. Подключите автомобильный адаптер\* в порт USB на боковой панели.
2. Подключите адаптер в гнездо прикуривателя.
3. Для предотвращения возможного повреждения адаптера, подключение следует производить после включения зажигания автомобиля.



---

\*Дизайн адаптера прилагаемого в комплекте может отличаться от представленного на рисунке

## 2.3 Работа от встроенного аккумулятора

При отключении внешнего адаптера (сетевого или автомобильного), устройство работает от встроенного Li-pol аккумулятора. Значок  в верхнем правом углу экрана показывает текущий уровень заряда аккумулятора.

## 2.4 Установка автомобильного держателя

1. Снимите защитную пленку с присоски. Далее, поместите держатель в удобном для Вас месте на лобовом (или боковом) стекле. Следите, чтобы в месте контакта присоски стекло было чистое. Защелкните рычаг фиксатора до упора. При выборе места установки не перекрывайте обзор водителю.
2. Установите монтажную рамку на держатель, далее вставьте устройство в рамку.
3. Для отсоединения держателя от стекла, отщелкните рычаг фиксации и потяните за ушко присоски, чтобы обеспечить приток воздуха в присоску. Отсоедините держатель от стекла.

## 2.5 Подключение по USB кабелю

USB кабель служит для подключения навигатора к компьютеру. При соединении навигатор может работать в режиме Microsoft ActiveSync®, либо как USB накопитель. Вы можете выбрать соответствующий режим подключения в настройках системы.



## 2.6 Установка карты MicroSD

Вставьте карту в навигатор, соблюдая направление установки и не прилагайте чрезмерных усилий. Карта должна зафиксироваться внутри. Для извлечения, выключите устройство, нажмите на карту.

## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

### 1. Включение/Выключение/Перезагрузка

#### 1.1. Включение

Нажмите и удерживайте кнопку включения не менее 3 сек для включения устройства.

#### 1.2. Выключение

Нажмите и удерживайте кнопку включения не менее 3 сек для вызова меню выключения устройства.

#### 1.3. Перезагрузка (Reset)

Если ваше устройство не реагирует на прикосновения к экрану и нажатие кнопок, подождите некоторое время, а затем нажмите кнопку "Reset" на задней панели устройства.

#### **Внимание!**

Все данные в оперативной памяти, а также любая не сохраненная на флеш карте информация, будут потеряны после выполнения операции перезагрузки. Чтобы не потерять важную для Вас информацию, предварительно выполните операцию сохранения не обходимых данных.

## 1.4. Первый запуск GPS приемника

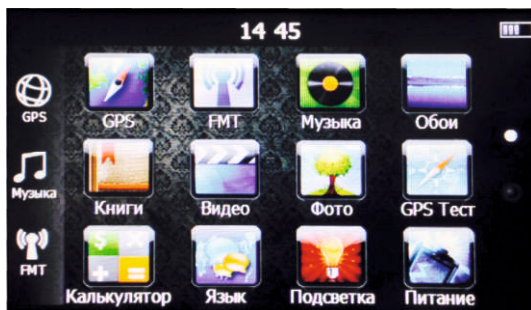
При первом запуске навигационной программы постарайтесь находиться на открытом пространстве, чтобы прием сигнала был максимальным. Может потребоваться от 30 сек до 3х минут для первичного поиска спутников, сбора информации и привязки к местности.

## 2. Основное меню

После включения на экран на время загрузки операционной системы выводится следующее изображение:

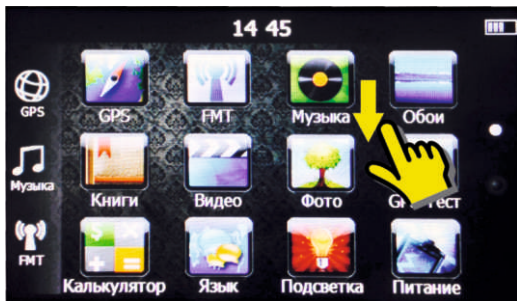


После успешной загрузки на экран выводится главное меню:

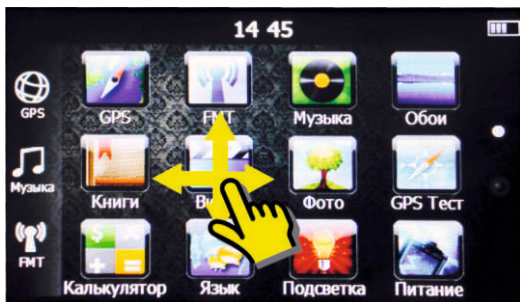




Для перемещения виртуальных экранов рабочего стола проведите пальцем по сенсорному экрану в направлении от активного к пассивному экрану:



Для того чтобы переместить иконку. Нажмите пальцем на иконку и удерживайте ее в течении 2 сек. Далее не отрывая палец переместите иконку в новое положение:



Чтобы изменить фон основного экрана нажмите необходимый фон для установки:



и выберите



Для того чтобы убрать Все иконки с рабочего стола нажмите “Desk “. В этом положении можно запустить приложение “Календарь” для этого нажмите



## 2.1 Навигация

Нажмите на кнопку “Навигация” для вызова навигационной программы.

Навигационная программа предустановлена на устройство и готова к работе.

Описание работы находится в инструкции по эксплуатации, входящей в комплект поставки навигационной программы либо с интернет сайта производителя навигационного ПО. Если программа не запустилась проверьте путь запуска программы.

### **Внимание!**

Если во время работы навигационного приложения, Вы нажмете кнопку ВЫКЛ. для выключения и выберете “режим сна”, навигационное приложение не закроется. При включении устройство выйдет из спящего режима и навигационное приложение будет снова открыто.

Допускается установка дополнительных навигационных программ, записанных на карте micro SD (T-Flash), установка производится в соответствии с руководством по инсталляции дополнительной навигационной программы.

## 2.2 Просмотр медиа файлов

### 2.2.1 Просмотр видео

Нажмите иконку —Видео, чтобы выбрать файл и запустить проигрыватель видео файлов:



2) Выберите источник файлов нажав дважды, чтобы получить список доступных видеофайлов:



3) Выберите желаемый файл, при этом вы автоматически вернетесь в окно воспроизведения.

**Внимание!** Двойное нажатие на экран просмотра запускает полноэкранный режим воспроизведения, причем повторное двойное нажатие вернет проигрыватель в нормальный режим.

– Мультимедийный плеер позволяет просматривать видео файлы форматов MPEG, MPG, ASF, WMV, AVI.

### 2.2.2 Прослушивание аудио

Нажмите на кнопку «Музыка» чтобы выбрать файл и запустить приложение воспроизведения аудио файлов.

После выбора файла запустится приложение:



### 2.2.3 Просмотр изображений

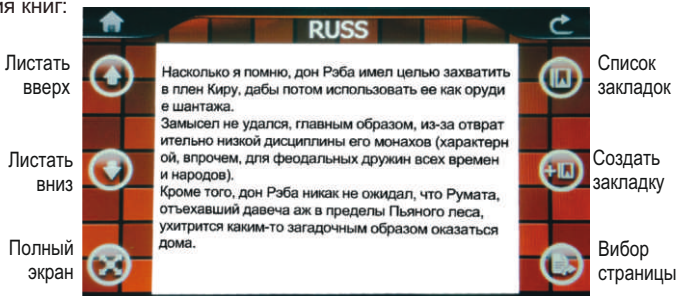
Нажмите на кнопку “Фото”, чтобы получить список графических файлов.

После выбора файла двойным нажатием, появится панель просмотра:



### 2.3 Чтение электронных книг

Нажмите “Книги”, чтобы выбрать файл и открыть программу чтения книг:



Двойное нажатие на экран запускает полноэкранный режим чтения, при этом листание страниц осуществляется нажатием на верхнюю и нижнюю части экрана. Для выхода из полноэкрannого режима еще раз дважды нажмите на экран.

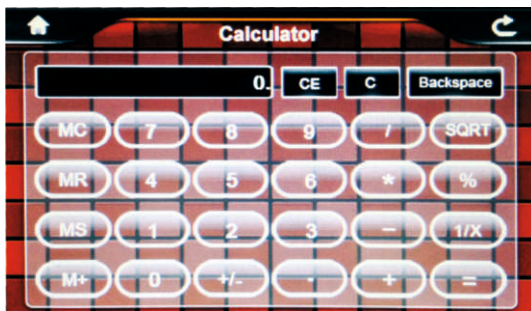
## 2.4 Игры

Нажмите “Игры” для вызова списка доступных игр, нажмите иконку для запуска :



## 2.5 УТИЛИТЫ

### 2.5.1 Калькулятор



## 2.6 Настройка системы

### 2.6.1 Настройка подсветки дисплея

Нажмите «Подсветка для настройки яркости подсветки дисплея:



Перемещайте маркер уровня подсветки для установки желаемой яркости подсветки.

### 2.6.2 Настройка громкости

Нажмите «Громкость» для настройки уровня громкости:



- 1). Маркером положения устанавливается уровень ниже или выше.
- 2). Так же можно установить громкость сигнала “звук при нажатии”, который сопровождает каждое касание экрана.

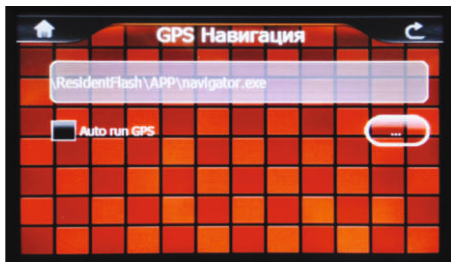
### 2.6.3 Просмотр системной информации

Нажмите —Инфо для получения сервисной информации о системе:



### 2.6.4 Установка пути запуска навигационной программы

Нажмите “Путь” для установки пути запуска навигационной программы:

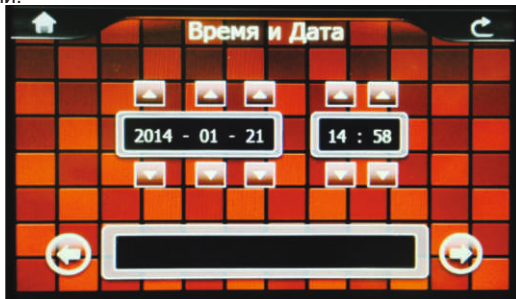


Если у вас установлено несколько навигационных программ, то вы можете запускать любую программу привязкой пути запуска к кнопке “Навигация”.



### 2.6.5 Установка даты и времени

Нажмите кнопку “Дата -Время” для установки системной даты и времени:

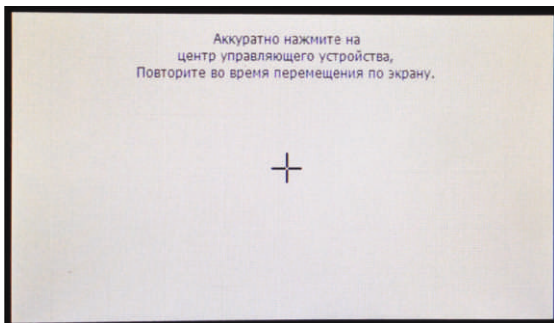


Установите дату, время, часовой пояс и формат отображения времени.

### 2.6.6 Калибровка экрана

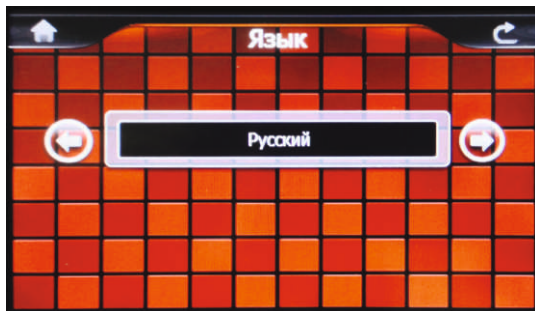
Нажмите —”Калибровка” для настройки точности позиционирования сенсорного экрана:

Калибровка экрана проводится для правильного позиционирования на экране. Прикоснитесь к центру курсора, во всех предложенных позициях – в центре, слева вверху, слева внизу, справа вверху и справа внизу экрана. Система автоматически завершит процедуру калибровки при успешном попадании в курсор в предложенных позициях. По окончании процедуры прикоснитесь к экрану в любом месте для выхода из режима калибровки.



### 2.6.7 Выбор языка интерфейса

Для выбора языка интерфейса нажмите кнопку "Язык":



Выберите необходимый язык интерфейса.

## 2.6.8 GPS инфо

Нажмите “GPS инфо” для получения данных с GPS приемника. На панели будет отображена информация о спутниках, координаты местности, дата и время по Гринвичу, скорость перемещения, уровни приема сигналов, а также доступна кнопка “сброс” для инициализации приемника:

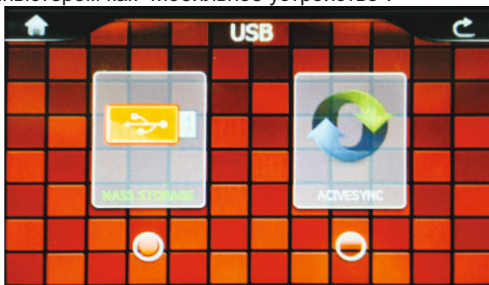


Нажмите “Сброс” для перезагрузки приемника.

## 2.6.9 Установка режима доступа USB

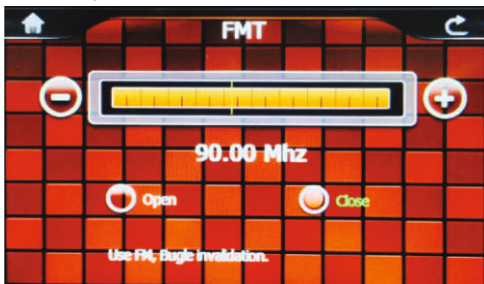
Нажмите кнопку —USB для установки режима соединения к компьютеру по USB. GPS навигатор может подключаться к компьютеру в двух режимах: “Накопитель” (Mass Storage) или ActiveSync. Режим “Накопитель”: Устройство, при подключении к компьютеру, опознается как USB накопитель.

Режим MS ActiveSync (если поддерживается): Подключение осуществляется посредством программы ActiveSync и GPS навигатор опознается компьютером как “Мобильное устройство”.



## 2.6.11 Установка FM трансмиттера

Нажмите “FM” для установки параметров и включения/выключения FM трансмиттера:



Выберите значение частоты, на которой будет осуществляться передача звука. Настройте на эту частоту радио Вашей автомагнитолы и нажмите “Включить”.

**Внимание!** При включенном режиме FM трансмиттер требует подключения автомобильного адаптера питания, провод которого используется как антенна.

**Внимание!** При включенном режиме FM трансмиттера вся звуковая информация передается на громкоговорители автомагнитолы. Во избежание эха и прочих помех не рекомендуется использовать режим FM совместно с режимом гарнитур.

## Спецификация

Операционная система	Microsoft Windows CE 5.0 (CE 6.0)
Процессор	MTK CPU: MSB253 - 800 МГц
Накопительная память	4ГБ
Оперативная память	128МБ DDR2 RAM
Приемник GPS	MTK 3328, 66/22 (позиционирование/слежение) канала
Антенна GPS	Встроенная
Экран LCD	5" TFT сенсорный WQVGA (480x272)
Коммуникации	Bluetooth (опционально), FM транзмиттер
Аккумулятор	Li-Pol, 950 мА- ч
Громкоговоритель	Встроенный динамик, 1,5 Вт, 8Ом
Аудиовыход	Коннектор 3.5 мм, стерео, 20 мВт/32Ом
Видеовход	Коннектор 2.5 мм
Температура	Рабочий режим: 0 °С~60 °С; Хранения: -20 °С~60 °С
Допустимая Влажность	Рабочий режим: 20%~80% (40°С); Хранения: 20%~80% (40°С)
Сертификаты	CE, FCC, ROHS
Размеры (длина x ширина x высота)	135 x 85 x 12 мм



**GPS**  
NAVIGATION