



# Быстрый старт

Краткая инструкция пользователя!



# Уважаемый пользователь!

**Благодарим Вас за покупку навигационного устройства ComStorm STAR!**

Данная инструкция предназначена для быстрого ознакомления с навигационным устройством и программой навигации.

Данная инструкция не заменяет собой основную **Инструкцию пользователя**, поставляемую в комплекте.

## **Настоятельно рекомендуем**

Прочсть **Полную инструкцию пользователя** и ознакомиться с предупреждениями изложенными в ней.

## **При возникновении технических вопросов**

- Позвоните в **горячую линию ComStorm** по телефону **8-800-700-7172**  
звонок бесплатный из любой точки России.

**Желаем Вам приятных поездок!**

С уважением, Коллектив ComStorm Russia.

# Содержание...

<b>Описание устройства</b>	<b>2</b>
----------------------------	----------

<b>Установка</b>	<b>3</b>
Установка на лобовое стекло	3
Установка карты памяти SD	4
Подключение питания	4

<b>Основные операции</b>	<b>5</b>
Включение / Выключение	5
Активация / Деактивация энергосберегающего режима	5
Индикация	5

<b>Основные программы</b>	<b>6</b>
---------------------------	----------

<b>Меню настроек</b>	<b>7</b>
Время и язык	7
Дисплей	8
Питание	9

<b>Регистрация программы</b>	<b>10</b>
через интернет	10
по телефону	11
по электронной почте	11

<b>Начало работы</b>	<b>12</b>
----------------------	-----------

<b>Основные функции</b>	<b>13</b>
Управление программой	13
Главное меню	14
Поиск адреса, объектов	15
Режим движения	16

<b>Общие настройки</b>	<b>17</b>
Язык	17
Звук	17

# Описание устройства

## Внешний вид STAR спереди

- 1 LCD Дисплей
- 2 Клавиши громкости:
- 3 Слот для карты памяти SD
- 4 Порт для подключения адаптера питания



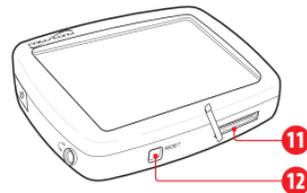
## Вид сзади

- 5 Порт для внешней антенны
- 6 Включение / Отключение аккумулятора
- 7 Клавиша питания
- 8 Динамик
- 9 Порт для наушников
- 10 Слот для крепления держателя



## Вид снизу

- 11 Порт для подключения USB-устройств
- 12 Сброс

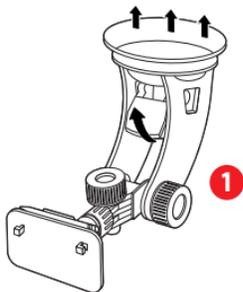


**i** Внешний вид компонентов может отличаться от указанных в инструкции.

## Установка

### Установка на лобовое стекло

-  Протрите область установки крепления и зафиксируйте крепление на лобовом стекле в положении, не мешающем обзору дороги.
- 1** Аккуратно поверните рычаг компрессора до щелчка.
- 2** Аккуратно установите устройство в держатель. Убедитесь, что устройство установлено правильно.
- 3** Подключите кабель адаптера питания и устройство будет готово к работе.



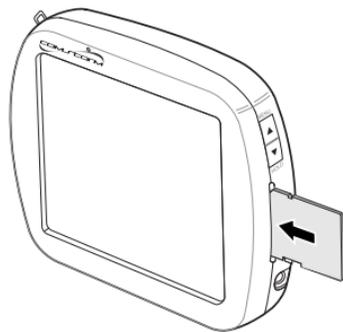
## ✦ Установка карты памяти SD

- ➔ Аккуратно установите карту памяти в слот до щелчка. Убедитесь в том, что передняя сторона карты памяти направлена вперед в момент установки.

**ВНИМАНИЕ!** Не устанавливайте карту памяти с силой, это может повредить карту и устройство.

### Примечание

Устанавливайте карту памяти передней стороной, обращенной к передней стороне устройства. В противном случае поломка карты или устройства будет ответственностью пользователя.



## ✦ Подключение питания

### Автомобильный адаптер — “прикуриватель”

- 1 Подключите автомобильный адаптер в порт DC 5V в правой стороне устройства.
- 2 Подключите автомобильный адаптер в “прикуриватель”, специально расположенный в передней части автомобиля.



## Основные операции

### ❖ Включение / Выключение

- ➔ При **первом включении** устройства переключите рычаг аккумулятора в положение “ON” на задней стороне устройства.  
Перед первым использованием устройства полностью зарядите аккумулятор. Время зарядки от адаптера, входящего в комплект, занимает 4 часа.

- ➔ Переключатель аккумулятора находится в положении “OFF” во время транспортировки устройства для избежания разрядки аккумулятора.

- ➔ Для **Включения**, нажмите клавишу .
- Устройство включится и отобразит заставку включения.

- ➔ Для **Выключения**, нажмите клавишу .
- Дисплей устройства отобразит заставку выключения и выключится.

### ❖ Активация / Деактивация энергосберегающего режима

- ➔ Включение/выключение энергосберегающего режима, нажмите клавишу .

### ❖ Индикация

- ➔ Индикатор клавиши включения горит красным — подключен адаптер питания.  
При подключенном адаптере значок  становится оранжевым. (При использовании MP3-плеера дисплей находится в энергосберегающем режиме и клавиша питания мигает зеленым цветом).  
При использовании питания аккумулятора значок становится синим .



# Основные программы

## 📁 Главное меню



- 1 Навигация**  
Запуск программы Навигации. (Внимательно прочитайте инструкцию Поставщика навигационной программы).
- 2 Аудио-плеер**  
Запуск программы прослушивания музыкальных файлов.
- 3 Видео-плеер**  
Запуск программы просмотра видео файлов.
- 4 Фотоальбом**  
Запуск программы просмотра изображений.
- 5 Электронная книга**  
Запуск программы просмотра текстовых документов.
- 6 Настройка**  
Настройка основных параметров работы устройства.

## ➔ Примечание

Если формат видео файла не поддерживается программой:  
Вы можете просматривать подобные файлы после их конвертации в специализированной программе.

# Меню настроек

## ☒ Время и язык



Установите язык и время в меню **<Настройки>**.  
При получении сигнала GPS навигационной системы время автоматически загрузится из системы GPS.



### Язык

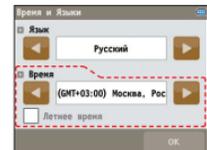
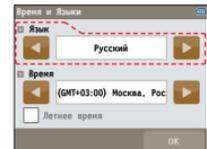
Используйте клавиши ◀ ▶.



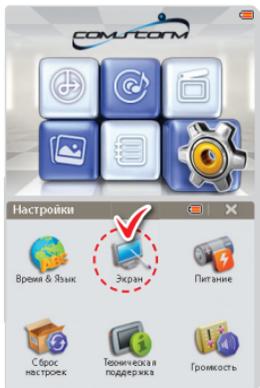
### Стандартное время

Используйте клавиши ◀ ▶.

Выберите часовой пояс, соответствующий вашему местоположению.



## Дисплей



Настройте яркость и калибровку дисплея.



### Яркость

Настройте яркость с помощью шкалы

: Темнее.

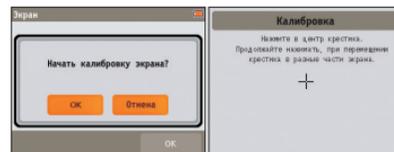
: Светлее.



### Калибровка дисплея

Настройте калибровку дисплея.

: При помощи стилуса нажмите в центр.



## Громкость



Настройки: <Отключение звука>, <Динамик> и <Наушники>.

### Отключение звука

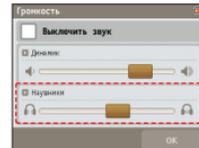
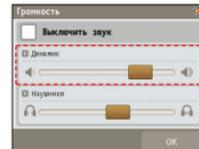
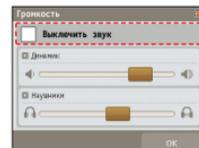
При установке "Отключение звука" настройка <Динамик> и <Наушники> невозможна. Звук отключается для всех программ.

### Динамик

Настройте уровень громкости динамика, перемещая  по шкале.

### Наушники

Настройте уровень громкости наушников, перемещая  по шкале.



# Запуск программы навигации

## Регистрация продукта

Возможно, Вы получили программу на карте памяти уже зарегистрированной, в таком случае переходите к следующей главе.

**ВНИМАНИЕ!** В зависимости от региона приобретения навигационного устройства ComStorm, возможно вам при первом запуске программы потребуется выбрать одну из электронных карт для использования в вашем городе. В зависимости от комплекта поставки вы можете бесплатно выбрать от одной до нескольких предустановленных карт. **Следите за подсказками при первом запуске программы «Автоспутник».**

## В случае возникновения вопросов

Звоните по **горячей линии ComStorm 8 (800) 700-7172** звонок бесплатный из любой точки России.

 Если программа запрашивает регистрационный код, в случае восстановления программы с CD-диска или для получения обновлений через интернет, Вам потребуется произвести регистрацию. Зарегистрировать программу можно несколькими способами:

## Регистрация через интернет (рекомендуемый способ)

Это быстрый и удобный способ регистрации, он доступен круглосуточно.

 Заполните форму на странице <http://autosputnik.com/register>. Регистрационный код будет выдан Вам незамедлительно, а копия регистрационной информации — автоматически выслана на указанный адрес электронной почты.

### Регистрация по телефону «горячей линии»

Если интернет-регистрация недоступна, то Вы можете зарегистрировать программу по телефону «горячей линии».

-  Позвоните по номеру **+7 (499) 764-91-67**. Сообщите о необходимости зарегистрировать программу «Автоспутник» и продиктуйте сотруднику Службы технической поддержки регистрационные данные.
-  Регистрационный код программы будет сообщен Вам по телефону.

**ВНИМАНИЕ!** Регистрация по телефону возможна только во время работы службы технической поддержки (рабочие дни, с 10:00 до 17:30 по московскому времени).

### Регистрация по электронной почте

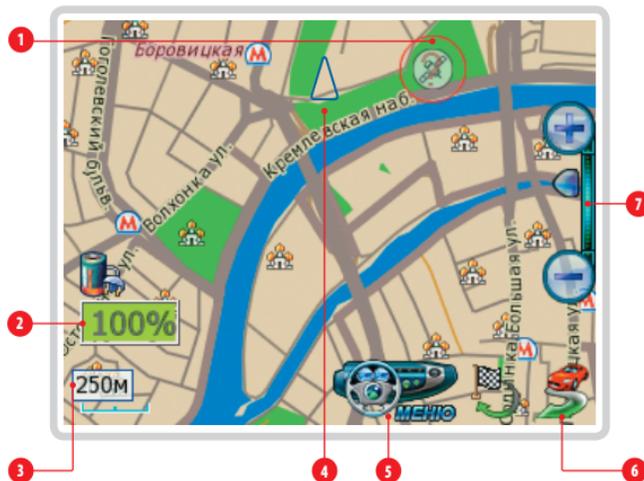
Если Вы не можете зарегистрировать программу автоматически,

-  Отправьте по адресу **support@autosputnik.com** запрос с темой **Регистрация программы «Автоспутник»**, в котором укажите:
  -  номер лицензии «Автоспутник»;
  -  номер ID Вашего навигационного устройства (отображается в окне Регистрация при первом запуске программы);
  -  имя владельца;
  -  дату приобретения программы;
  -  точную модель навигационного устройства, на который устанавливается программа;
  -  адрес электронной почты и телефон для обратной связи в том числе для отправки Вам регистрационного кода.
-  Ответ на запрос Вы получите в течение текущего или следующего рабочего дня.

Если Вы не получили ответ в указанный срок, то отправьте запрос еще раз или воспользуйтесь другим способом регистрации программы.

## Начало работы

- Нажмите на иконку **«Навигация»** в главном меню устройства.
- Через 2-3 секунды начнется запуск программы, сопровождаемый появлением заставки.
- После входа в программу на экране появится фрагмент карты и несколько элементов управления. Масштаб карты и текущая позиция могут быть иными



- 1 Знак вопроса  
GPS-сигнал отсутствует или нестабилен
- 2 Панель датчиков
- 3 Датчик масштаба карты
- 4 Указатель направления на север
- 5 Вызов главного меню
- 6 Режим движения
- 7 Линейка масштабирования

# Основные функции программы

## ☒ Управление программой

- При отсутствии сигнала GPS-приемника или его недостоверности в центре карты появляется знак вопроса. Он обозначает последнюю определенную позицию или позицию по умолчанию (обычно находится рядом с общепринятым центром соответствующего региона).
- Для перемещения карты двигайте ее пальцем или пером в нужную сторону.
- Для изменения масштаба используйте кнопки и ползунок **Линейки масштабирования**.
  - Нажав и удерживая кнопку **плюс** или **минус**, Вы главно изменяете масштаб карты, при этом изменяется ее детализация: некоторые объекты могут исчезать или появляться.
  - Нажатие на **ползунок линейки масштабирования** или на **Датчик масштаба** вызывает **меню изменения масштаба**.
- Кнопка **Меню** вызывает **Главное меню** программы.
- Справа от нее находится кнопка **Режим движения**.
- Слева снизу находится **Панель датчиков**, которые при нажатии меняются, отображая качество GPS-сигнала, текущее время, скорость и оставшееся расстояние и время в режиме движения по маршруту.

## **Главное меню**

-  Для вызова **Главного меню** нажмите кнопку **Меню**.  
В Главном меню собраны основные функции и настройки программы. Это меню является многостраничным.
-  Переход на следующую страницу меню осуществляется нажатием кнопки **Далее...**  
Страницы меню закольцованы: после последней страницы открывается первая.
-  Для выхода из меню в режим карты нажмите кнопку **Вернуться на карту**.
-  Для выхода из программы нажмите кнопку **Выйти из программы**.  
Вам будет предложено выйти окончательно или свернуть программу. Свернутая программа не требует повторной загрузки и за одну-две секунды запускается на том же месте, где Вы ее свернули.
-  Развернуть программу можно ее повторным запуском,  
либо нажатием на специальный ярлык в правом нижнем углу окна Today.

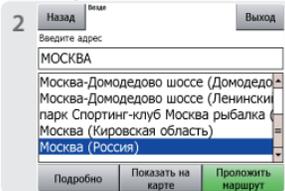
## 🔍 Поиск адреса, объектов

- ➔ В Главном меню нажмите кнопку **Место назначения**.
- ➔ Место назначения можно указать следующим способом:
  - **АДРЕС**. Для поездки к известному адресу, введите его (название улицы).
  - **Номер дома** можно указать, нажав кнопку **Подробнее** при найденной улице.

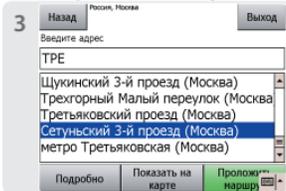
**1** Выбрать <Адрес>



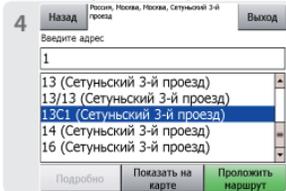
**2** Набрать название объекта



**3** Набрать название улицы



**4** Выбрать номер дома



Нажмите кнопку **Адрес** и в строке, отмеченной синей стрелкой, наберите название интересующего Вас объекта (улицы, города и т.п.). Как только будут введены первые 4 буквы, в окне поиска появятся несколько объектов, в названиях которых встречено ключевое сочетание букв (ключ поиска). Ключ поиска всегда располагается в начале слова. Если ввести два ключа поиска с пробелом между ними, то найдутся все названия, содержащие одновременно оба ключа в начале слов.

- ➔ Установив адрес, нажмите кнопку **Проложить маршрут**.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** тип объекта (улица, проспект и т.д.) в качестве ключа поиска не принимается и обычно игнорируется.

## Режим движения

-  Нажав кнопку **Режим движения** с изображением автомобиля в правом нижнем углу экрана, Вы переключаете программу в **«режим движения»**.
-  **Текущая позиция** (красный автомобиль) всегда располагается в нижней четверти экрана, карта ориентируется по курсу движения и может отображаться панорамной проекцией «3D».
-  В верхней части экрана находится подсказка с направлением ближайшего маневра, названием текущей (черным шрифтом) и следующей (синим шрифтом) улиц по маршруту.
-  По ходу движения программа предупреждает о маневрах голосовыми подсказками.

# Общие настройки программы

➔ Меню > Панель настроек > Общие

## Язык

- ➔ Переключатель **Язык** (Language) позволяет выбрать системный язык интерфейса программы.
- ➔ Переключатель **Раскладка клавиатуры** позволяет выбрать вид экранной клавиатуры.
  - При выборе варианта **АБВГД** (ABCDE) кнопки экранной клавиатуры расположены в алфавитном порядке.
  - При выборе варианта **ЙЦУКЕН** (QWERTY) — расположение аналогично клавиатуре компьютера.

**ВНИМАНИЕ:** В текущей версии подписи объектов на карте, а также названия объектов при поиске всегда выводятся на русском языке кириллицей.

## Звук

- ➔ Регулировать системный звук вы можете с помощью **клавиш регулировки звука** на правой боковой стороне устройства.
- ➔ Регулировка системного звука с помощью **меню**.
  - Флажок **Звук**. Включение/выключение системного звука.
  - Ниже находится **регулятор громкости звука**.
  - Переключатель **Голосовые сообщения**. Переключение тембра голоса звуковых подсказок в программе: мужской или женский.



Ваше устройство дополнительно поддерживает 11 языков.



Все права защищены. Торговая марка ComStorm принадлежит ComStorm LLC.  
SiRF, SiRFstar, SiRF III, а также логотип принадлежит SiRF Technology, Inc.



Website: [www.ComStorm.ru](http://www.ComStorm.ru)