

# neoline

Система навигации GPS

## Neoline Rox



**Руководство пользователя**

Благодарим за то, что Вы приобрели навигатор Neoline Rox. Внимательно и до конца прочитайте данное руководство, чтобы правильно использовать навигатор и продлить срок его службы. Сохраните инструкцию пользователя, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость. Обращаем Ваше внимание, что устройство имеет ограничения по условиям эксплуатации.

## [ Содержание ]

1. Условия эксплуатации.....	2
2. Технические характеристики.....	3
3. Комплект поставки.....	3
4. Инструкция по установке.....	4
5. Зарядка.....	4
6. Вкл/Выкл.....	5
7. Главное меню.....	5
8. Запуск программы навигации.....	6
9. Утилиты.....	7
10. AV-IN.....	7
11. Настройка и использование видеорежистратора.....	8
12. Описание кнопок меню.....	8
13. Мультимедиа.....	13
14. Музыка.....	13
15. Книги.....	13
16. Фото.....	14
17. Видео.....	14
18. Настройки.....	15
19. Устранение неполадок.....	16

## [ Условия эксплуатации ]

1. Ознакомьтесь с гарантийным талоном производителя.
2. Применяйте только тот кабель питания, который идет в комплекте с устройством. При использовании стороннего зарядного устройства (ЗУ), даже если оно имеет схожий разъем питания, работоспособность устройства может быть нарушена.
3. Соблюдайте температурные условия хранения и эксплуатации (см. технические характеристики).
4. Будьте бережны при эксплуатации: не допускайте падения или сдавливания устройства.
5. Во избежание дорожно-транспортных происшествий не совершайте каких-либо манипуляций с устройством во время управления мотоциклом/автомобилем.
6. Во время чистки салона автомобиля снимите навигатор во избежание попадания на него чистящего средства, так как это может привести к изменению внешнего вида или нарушить работоспособность.
7. В случае использования навигатора в автомобиле не устанавливайте его в том месте, откуда происходит открытие подушки безопасности.
8. Навигатор предлагает вам возможный путь, но на дороге вы должны действовать согласно сложившимся обстоятельствам (например, ремонт дороги) или изменениям в правилах проезда.
9. Нормальное функционирование GPS приемника возможно только на открытой местности в отсутствии рядом источника сильного электромагнитного излучения.

## **[ Технические характеристики ]**

- 5 дюймов, разрешение 800×480 пикселей
- Процессор Centrality Atlas V 600 МГц
- Оперативная память 128 Мб
- Встроенная память 2 Гб
- Аккумулятор 950 мА/ч, до 2 часов
- Встроенный видеорегистратор
- GPS приемник SiRF IV, 64 канала
- Navitel Россия
- AV-IN (PAL/NTSC)
- 1280×720 пикселей, 30 к/с
- Угол обзора камеры 120°
- Матрица CMOS 1,3 Мпк
- Отдельный слот MicroSD карты
- Режим воспроизведения видеозаписей

## **[ Комплект поставки ]**

- Навигатор Neoline Rox
- Автомобильное крепление
- Навигационное ПО (Навител Навигатор)
- Автомобильное ЗУ
- Кабель Mini USB
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

## [ Инструкция по установке ]

1. Соедините автомобильный держатель и брэкет.
2. Очистите от загрязнений место крепления устройства.
3. Зафиксируйте держатель на стекле.
4. Установите навигатор в брэкет.
5. Подключите ЗУ в разъем прикуривателя.
6. Подключите кабель питания в разъем mini USB.



**Вставлять автомобильное ЗУ в прикуриватель можно только после запуска двигателя, иначе возможно повреждение навигатора.**

## [ Зарядка ]

1. Подключите автомобильное ЗУ в автомобильный прикуриватель.
2. Подсоедините ЗУ в разъем mini USB навигатора.
3. Процесс зарядки начнется автоматически.

Первые 3 раза заряжайте устройство не меньше 6 часов, но не более 16 часов. Нормальное время зарядки составляет 2-2,5 часа. **Даже если вы не пользуетесь навигатором его надо заряжать раз в 3 месяца.**

Узнать состояние аккумулятора вы можете по специальной пиктограмме




Входящие хар-ки ЗУ: DC 12/24V  
Исходящие хар-ки ЗУ: DC 5V, 1,2 A  
Распиновка mini USB: стандартная

## [ Вкл/выкл ]


**Включение.** Чтобы включить навигатор, нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 3 сек.

**Спящий режим** — режим когда устройство выключено, но при следующем запуске восстанавливается последняя незавершенная сессия.

Доступны 2 варианта перехода в спящий режим:

*Ручной переход в спящий режим.* Для этого нажмите кнопку вкл/выкл в появившемся окне нажмите 

*Автоматический переход в спящий режим.* В настройках электропитания вы можете задать время простоя, по истечении которого навигатор автоматически перейдет в спящий режим.

**Выключение.** Нажмите и удерживайте кнопку вкл/выкл, в появившемся окне нажмите 

## [ Главное меню ]

После включения откроется главное меню. Из главного меню вы можете запустить все основные функции навигатора.



## [ Запуск программы навигации ]

Включите навигатор. В главном меню выберите раздел «**GPS**». После этого начнется загрузка программы навигации. Запуск программы может занять некоторое время, из-за большого размера загружаемых карт.



### Примечание

— В навигаторе установлена картография Навител Навигатор. Руководство пользователя навигационной системы смотрите в комплекте во вложенной документации и на сайте поставщика картографии [www.navitel.ru](http://www.navitel.ru). Никогда не удаляйте файл (**NaviTel Activation Key.txt**) из памяти устройства. При его удалении вы утратите лицензию на программу.

— Для смены программы навигации Вам необходимо изменить путь к программе. Для этого в меню «Настройки» выберите «GPS путь». Укажите путь к навигационному ПО. Выбрав файл программы, нажмите на кнопку «Путь GPS». Подтвердите свой выбор.

Neoline гарантирует Вам стабильную работу навигационной системы только с уже предустановленной программой.



**Программа навигации имеет разрешение .exe**

## [ Утилиты ]

**Windows.** В ознакомительных целях Вы можете выйти в Windows. Изменение реестра или системных файлов может нарушить работоспособность устройства. В данном случае Вы лишаетесь права на гарантийное обслуживание.

**Калькулятор.** Выполняет основные математические действия. В строке отображается до 13 символов.

**Test GPS.** Данная программа отображает информацию, получаемую со спутников GPS.

## [ AV-IN ]

Порт, который позволяет подключить внешние звуковые и видео сигналы к устройству. Самый распространенный вид подключений аудио-видео устройств.

**Применение:** камеры заднего вида, подключение видеорегистратора, просмотр изображений с видеоплеера.

Определение входящего сигнала происходит автоматически, а действие последней функции будет приостановлено без закрытия.



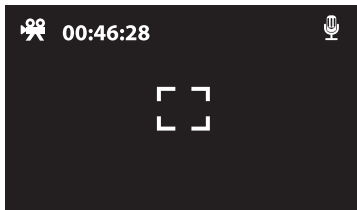
### Распиновка:

- |                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Right Audio In (RED)           | 3. Video In (YELLOW)                 |
| 2. Left Audio In (WHITE or BLACK) | 4. Common Ground for ALL Input Lines |

**Видеосистема:** автопереключение между NTSC и PAL

## [ Настройка и использование видеорегистратора ]

1. Вставьте SD-карту в соответствующий разъем и нажмите «Traffic-AV» .  
После этого должно появиться следующее изображение:



Нажмите на нужную вам сенсорную клавишу на дисплее:



## [ Описание кнопок меню ]

**M Меню**  
Выбор режима, видео,  
фото, режим плеера

**← Выбор**  
Подтверждение

**↑ Вверх**  
Фокусировка во время видеозаписи

**↓ Вниз**

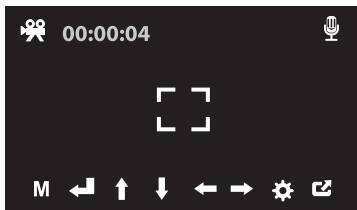
**← Влево**  
В режиме меню выбор соответствующей настройки

**→ Вправо**

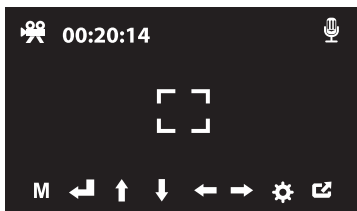
**⚙ Установки**  
Дополнительные  
настройки  
в текущем меню

**⏪ Назад**  
Возврат  
к предыдущему меню

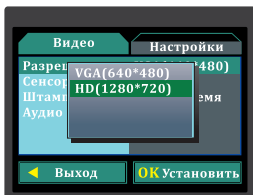
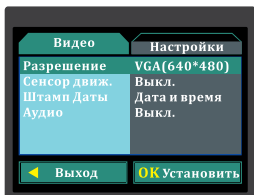
1. Нажмите клавишу «выбор» для начала видеозаписи:



2. Нажмите клавишу «выбор» для остановки видеозаписи:



3. Нажмите клавишу «меню» для перехода в меню настроек видеозаписи. Затем используйте клавишу «установки» для выбора и перехода к настройкам.



Для выбора необходимой настройки из списка используйте клавиши «вверх» и «вниз». Для подтверждения нажмите клавишу «выбор»

4. Нажмите клавишу «меню» для перехода в меню настроек Режима фотографирования. Затем используйте клавишу «установки» для выбора и перехода к настройкам.

Фото	Настройки
Размер	2
Качество	Отличное
Экспозиция	Авто
Баланс белого	+0.0
	Авто

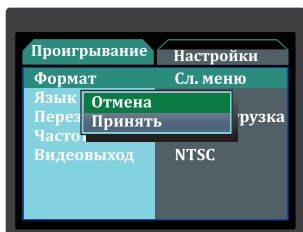
5. Нажмите клавишу «меню» для перехода в меню настроек режима просмотра. Затем используйте клавишу «установки» для выбора и перехода к настройкам.

Проигрывание	Настройки
Удалить	Сл. меню
Миниатюра	Выбор
Громкость	8

6. В любом режиме (видеозапись, фотографирование, просмотр) нажмите клавишу «вправо» для перехода в меню настроек:

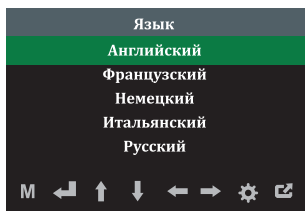
Проигрывание	Настройки
Формат	Сл. меню
Язык	Язык
Перезагрузка	Перезагрузка
Частота	50HZ
Видеовыход	NTSC

**Форматирование.** Для выбора используйте клавиши «вверх» и «вниз». Для подтверждения нажмите «выбор».



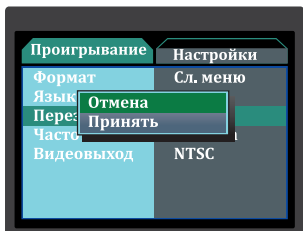
### Установка языка.

Для выбора используйте клавиши «вверх» и «вниз». Для подтверждения нажмите «выбор».



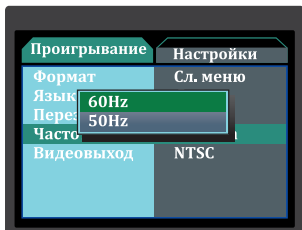
### Перезагрузка

Для выбора используйте клавиши «вверх» и «вниз». Для подтверждения нажмите «выбор».



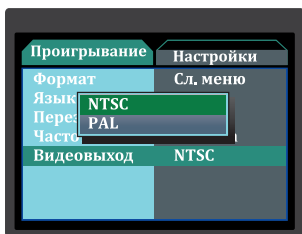
### Частота оптического диапазона.

Для выбора используйте клавиши «вверх» и «вниз». Для подтверждения нажмите «выбор».

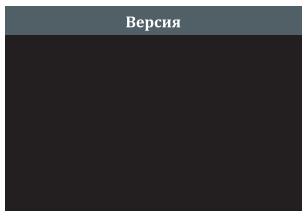


### Видеовыход

Для выбора используйте клавиши «вверх» и «вниз». Для подтверждения нажмите «выбор».



### Просмотр версии ПО



## [ Мультимедиа ]

С помощью навигатора вы можете открывать и просматривать видео, аудио файлы, а также фотографии и электронные книги.

## [ Музыка ]

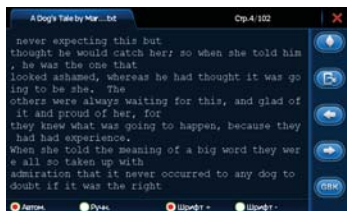
После входа в меню нажмите **Q**, чтобы запустить поиск файлов на устройстве. Выберите файл для воспроизведения



- ▶** **Воспроизвести**  
Воспроизвести
- 🔊** **Громкость**  
Регулировка громкости
- ⏸** **Пауза**  
Приостановка воспроизведения
- 🔄** **Цикл. воспроизведение**  
За цикленное воспроизведение записи
- ⏩** **Вперед**  
Перемотка вперед
- ✖** **Закреть**  
Завершить воспроизведение и закрыть плеер
- **Стоп**  
Остановка воспроизведения
- ⏪** **Назад**  
Перемотка назад


## [ Книги ]

После входа в меню нажмите **Q**, чтобы запустить поиск файлов на устройстве. Выберите файл для воспроизведения



- 📌** Закладки
- 📄** Выбор страницы
- ➡** Вперед
- ⬅** Назад
- 🔤** Кодировка текста

## [ Фото ]

После входа в меню нажмите , чтобы запустить поиск файлов на устройстве. Выберите файл для воспроизведения



**Увеличить**  
Крупнее



**Уменьшить**  
Мельче



**Поворот**  
Поворот на 90°



**Закреть**  
Закреть плеер



**Вперед**  
Следующее фото



**Назад**  
Предыдущее фото



**Полноэкранный режим**  
Развернуть на весь экран




**1:1 Масштаб**  
Просмотр файла  
в оригинальном размере



**Слайд-шоу**  
В режиме просмотра во весь экран  
активируется слайд-шоу

## [ Видео ]

После входа в меню нажмите , чтобы запустить поиск файлов на устройстве. Выберите файл для воспроизведения



**Воспроизвести**  
Воспроизвести



**Стоп**  
Остановка воспроизведения



**Пауза**  
Приостановка воспроизведения



**Закреть**  
Завершить воспроизведение  
и закрыть плеер



**Вперед**  
Перемотка вперед



**Назад**  
Перемотка назад



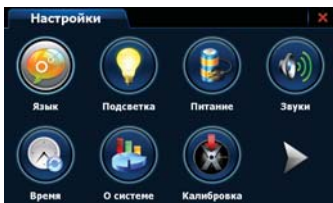
**Громкость**  
Регулировка громкости



**Полноэкранный режим**  
Развернуть на весь экран

## [ Настройки ]

В меню настройки Вы можете настроить параметры работы навигатора и просмотра информации о состоянии навигатора.



### **Язык.**

В данном разделе Вы можете выбрать язык меню

### **Подсветка.**

В данном разделе Вы можете настроить яркость подсветки и время отключения подсветки – для активации подсветки необходимо просто коснуться дисплея.

### **Питание.**

В данном разделе Вы можете просмотр статус заряда аккумулятора и установить время перехода в спящий режим.

### **Звуки.**

В данном разделе можете настроить громкость системных звуков, звуков нажатия на дисплей.

### **Время.**

В данном разделе Вы можете настроить дату и время.

### **О системе.**

В данном разделе Вы можете просмотреть информацию о навигаторе состоянии памяти.

### **Калибровка.**

В данном разделе Вы можете настроить работу дисплея, в случае если появились не точности в работе сенсора. Для этого следуйте указаниям на экране.

## GPS путь

Данное приложение позволяет просматривать содержимое памяти устройства, а так же задать программу навигации.

Нажав «GPS путь» Вы можете указать путь к программе навигации.

## USB

В зависимости от необходимого типа подключения, установите отметку напротив соответствующего пункта: в режиме mass storage (съёмный диск)» или подключения через Active Sync.

## [ Устранение неполадок ]

Включение	Не включается	Возможно, аккумулятор разряжен. Поставьте устройство на зарядку и спустя некоторое время попробуйте включить его еще раз
Дисплей	Не включается	Если устройство не включается или дисплей не реагирует на нажатие — подключите навигатор к ЗУ, и перезагрузите устройство
	Дисплей некорректно реагирует на нажатие	Откалибруйте дисплей (в меню настройки выберите «Калибровка»)
Навигация GPS	не определяет мое месторасположение	Убедитесь, что вы находитесь на открытой местности, и рядом с вами нет сооружений способное создавать помехи в радиосигнале
	Программа GPS навигации не запускается	Проверьте в проводнике, что путь к программе указан верно
	Проблемы в работе ПО Navitel	Техподдержка Навител Call-центр: +7 (495) 232-31-37 Email: support@navitel.su Web: www.navitel.su

FC RoHS CE 

Made in China  
[www.neoline.ru](http://www.neoline.ru)