

3G/USB модем RX300-R4 v.1.

Настройка подключения к сети Интернет (для OC Windows)

Для подключения модема по USB необходимо предварительно установить драйвер для 3G модуля. На сайте <u>www.teleofis.ru</u> выложены два архива с драйверами для разных операционных систем:

<u>Windows 8-7-x86-x64</u> – для работы с 32- и 64-разрядными версиями Windows 7 и 8. <u>Windows 2000-XP</u> – для работы с версиями Windows 2000 и XP.

- 1. В зависимости от версии и разрядности вашей операционной системы выберите и запустите файл установки драйвера:
 - TelitModulesDriver_x86.msi (для 32-битной OC Windows 7/8);
 - TelitModulesDriver_x64.msi (для 64-битной OC Windows 7/8);
 - TelitUSBInstaller_In_U8.00.04.exe (для Windows 2000/XP)
- 2. В процессе установки драйвера для Windows 7/8 в окне "Module Selection" выберите вариант "ALL", а в окне "Setup Type" выберите "Complete".

👸 TelitModules	Drivers_x86 - InstallShiel	ld Wizard	×
Module Selection Select Telit module to be installed			と
Module:	ALL ATOP 3.5G CC864 Series CE910 Series DE910 Series HC864 HE863 Series HE910 V2 Series HE910 V2 Series HE920 Series LE910 Series	2	
InstallShield	UC864 Series UC910 Series UE910 V2 Series		
😸 TelitModules	Drivers_x86 - InstallShiel	d Wizard	X



- 3. По завершении установки подключите модем к ПК с помощью кабеля USB¹. Начнется процесс установки программного обеспечения драйвера.
- 4. В конце инсталляции в системе появится 6 новых СОМ-портов, модем Telit Mobile Highspeed Modem и порт Telit Mobile MI.

<u> </u> Установка драйверов		×
Устройство готово к использо	ванию	
Telit Mobile MI Telit Mobile Highspeed Modem Telit Mobile (USB1) (COM4) Telit Mobile (USB2) (COM9) Telit Mobile (USB3) (COM5) Telit Mobile (USB4) (COM11) Telit Mobile (USB5) (COM12) Telit Mobile (USB6) (COM13)	Готово к использованию Готово к использованию	
		Закрыть

- 5. После регистрации в сети (индикатор SIM1 или SIM2 начнёт мигать 1 раз в 3 секунды) модем готов к работе.
- Для подключения по GPRS необходимо прописать команду инициализации модема. В меню «Панель управления» ("Пуск" > "Панель управления") откройте раздел "Телефон и модем" (вкладка "Модемы").
- 7. Выберите нужный модем (в нашем случае **Telit Mobile Highspeed Modem** и нажмите "Свойства").

🖇 Телефон и модем		 X
Набор номера Модемы Дополнительно		
На компьютере установлены след	ующие модемы:	
Модем	Подключен к	
Cinterion EHx USB Modem	Отсутствует	
Telit Mobile Highspeed Modem #3	COM30	
🚟 Стандартный модем 19200 bps	COM3	Ξ
🚟 Стандартный модем 19200 bps #10	COM6	
🔚 Стандартный модем 19200 bps #11	COM6	
🔚 Стандартный модем 19200 bps #12	COM4	
🚟 Стандартный модем 19200 bps #13	COM4	
🚟 Стандартный модем 19200 bps #14	COM5	
🔛 Стандартный модем 19200 bps #15	COM5	
📰 Стандартный модем 19200 bps #16	COM5	
📰 Стандартный модем 19200 bps #17	COM5	
📰 Стандартный модем 19200 bps #18	COM4	
🚟 Стандартный модем 19200 bps #19	COM4	-
10000 L #2	COM0	×.
😨 Добавить	далить Свойс	тва
ОК	Отмена	менить

¹ использование пассивных USB хабов не допускается!

8. В открывшемся окне перейдите на вкладку "Дополнительные параметры связи", пропишите команду инициализации и нажмите "OK". Параметры заполнения строки для разных операторов см. в Приложении 1 к данному документу.

войства: Telit Mol	oile Highspeed N	1odem #3
Драйвер	Сведения	Управление электропитанием
Общие Модем	Диагностика	Дополнительные параметры связи
Дополнительн Дополнительн АТ+CGDCON Команды ини раскрытию се Подробнее об модему.	ые параметры ные команды ини T=1,"IP","internet иализации могут кретных данных этом сказано в р	циализации: " г привести к в журнале модема. руководстве по
	Дополн	ительные параметры
		ОК

Внимание! Если строка для ввода команды инициализации неактивна и вы не можете прописать команду, перейдите на вкладку "Общие" и нажмите на кнопку "Изменить параметры" для возможности внесения изменений в параметры настройки модема.

 Теперь создадим новое подключение. Для этого в меню «Панель управления» ("Пуск" > "Панель управления") откройте раздел "Центр управления сетями и общим доступом".

В разделе "Изменение сетевых параметров" выберите "Настройка нового подключения или сети".

	правления сетями и общим доступ	
Панель управления - домашняя страница	Просмотр основных сведений о сети и настройка подключений	
Управление беспроводными сетями	Просмотр полной карты Интернет	
Изменение параметров адаптера	(этот компьютер) Е	=
Изменить дополнительные параметры общего доступа	Просмотр активных сетей — Подключение к сети В данный момент вы не подключены ни к какой сети.	
	Изменение сетевых параметров	
	Настройка нового подключения или сети Настройка беспроводного, широкополосного, модемного, прямого или	
См. также	VPN-подключения или же настройка маршрутизатора или точки доступа.	
Брандмауэр Windows		
Домашняя группа	💓 Подключиться к сети	
Свойства браузера	Подключение или повторное подключение к беспроводному, проводному, модемному сетевому соединению или подключение к VPN.	-

10. В открывшемся диалоговом окне выберите вариант подключения "Подключение к Интернету" и нажмите "Далее".

🕞 👻 Установка подключения ил	ли сети	
Выберите вариант подк	ключения	
Подключение к Инте Беспроводное, скоро	рнету істное или телефоннсс ^{ір} юдключение к Интернету.	
Создание и настройка Создание и настройка Настройка нового ма	а новой сети вршрутизатора или точки доступа.	
Подключение к беспр Подключение к скры	роводной сети вручную той сети или создание нового профиля беспроводной свя:	≡ зи.
Подключение к рабо Настройка телефонно	чему месту ого или VPN-подключения к рабочему месту.	
Настройка телефонно Подключение к Интерации Настройка телефонно Колиски и Подключение к Интерации Настройка телефонно Подключение к Интерации Настройка телефонно Подключение к Интерации Настройка телефонно Подключение к Интерации Настройка телефонно Настройка телефонно Настройка Настройка телефонно Настройка На	ого подключения рнету через телефонную сеть.	Ŧ
	Далее	Отмена

11. Если у вас уже есть созданные подключения, система может предложить использовать уже существующее. Выберите пункт "**Нет, создать новое подключение**" и нажмите "**Далее**".

Одключение к Интернету	
Использовать имеющееся подключение?	
Нет, создать новое подключение	
🔘 Да, выбрать существующее подключение	
GSM шлюз TELEOFIS Стандартный модем 19200 bps #27	
GSM модем TELEOFIS	
Стандартный модем 19200 bps #27	
	Далее Отмена

12. В следующем окне выберите вариант подключения к Интернету "Коммутируемое".

🚱 🕸 Подн	олючение к Интернету
Как вь	полнить подключение?
llee	Беспроводное Подключение с помощью беспроводного маршрутизатора или беспроводной сети.
	Высокоскоростное (с РРРоЕ) Подключение через DSL или кабель, требующее ввода имени пользователя и пароля.
	Коммутируемое Подключение с использованием модема или ISDN.
<u>Пом</u>	очь выбрать
	Отмена

13. Из списка установленных модемов выберите модем, через который будет производиться подключение - "Telit Mobile Highspeed Modem", и нажмите "Далее".

🕑 Поді	ключение к Интернету	
(акой	модем следует использовать?	
1	Модем	
-	Стандартный модем 19200 bps #3 Модем	
	Стандартный модем 19200 bps #2 Модем	
-	Стандартный модем 19200 bps Модем	
	Telit Mobile Highspeed Modem Модем	
Пом	ощь в принятии решения	

- 14. На странице ввода информации от поставщика услуг Интернета укажите следующие параметры:
 - Имя подключения: любое, например, RX300-R4.
 - Набираемый номер номер дозвона поставщика услуг, в данном случае, оператора связи: *99***1# (одинаков для операторов МТС, Beeline, Meraфон и Теле2).
 - Имя пользователя и пароль (уточняются у оператора сотовой связи). Параметры для основных российских операторов связи см. в Приложении 1. Например, для пользователя Мегафон имя пользователя и пароль — gdata. Некоторые операторы поддерживают Интернет-подключение без ввода имени и пароля.

🚱 🕺 Подключение к Интерне	ту	
Введите информацию	о, полученную от поставщика услуг	Интернета
Н <u>а</u> бираемый номер:	*99***1#	<u>Правила набора номера</u>
<u>И</u> мя пользователя:	gdata	
<u>П</u> ароль:	•••••	
	Отобра <u>ж</u> ать вводимые знаки	
	<u>Запомнить этот пароль</u>	
Им <u>я</u> подключения:	RX300-R4	
😗 🔲 <u>Р</u> азрешить использо	вать это подключение другим пользователям	
Этот параметр позво компьютеру, исполь	ляет любому пользователю, имеющему досту зовать это подключение.	ип к этому
Нет поставщика услуг Инте	<u>рнета (ISP)</u>	
		дкл <u>ю</u> чить Отмена

15. В случае успешного подключения вы увидите надпись «Подключение к Интернету выполнено». Можно закрыть окно и приступить к обзору Интернет-страниц.

길 🖚 Поді	слючение к Интернету
Подкл	ючение к Интернету выполнено
	ili ili ili ili
	Приступить к обзору Интернета
	Чтобы в следующий раз подключиться к Интернету, щелкните значок сети на панели задач и выберите только что созданное подключение.
	Закрыт

Приложение 1. Параметры соединения с сетью GPRS

В таблице приведены данные подключения для основных российских операторов связи. Данные приведены справочно, текущие параметры уточняйте у своего оператора.

Номер дозвона для всех операторов: *99***1#		
Мегафон	Команда инициализации: AT+CGDCONT=1,"IP","internet" Логин: gdata Пароль: gdata	
МТС	Команда инициализации: AT+CGDCONT=1,"IP","internet.mts.ru" Логин: mts Пароль: mts	
Билайн	Команда инициализации: AT+CGDCONT=1,"IP","internet.beeline.ru" Логин: beeline Пароль: beeline	