

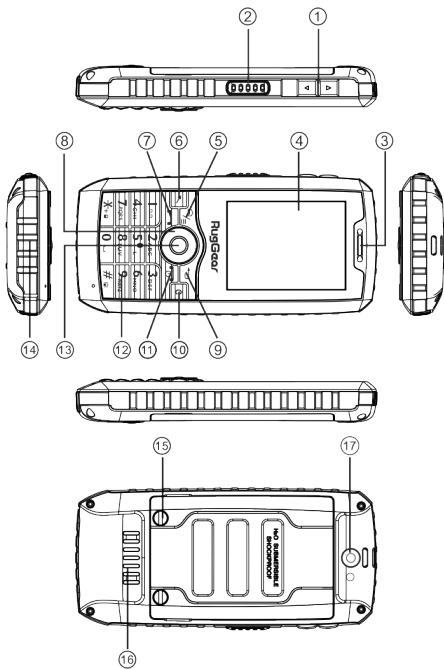
**RugGear®**  
Extremely Yours



**RG160**

Quick Start Manual

# Overview



Orders	Keys	Orders	Keys
1	Volume key	10	Delete
2	PTT key	11	Hold key/Power key
3	Receiver	12	Keypad
4	Window area	13	Ok key
5	Menu/Home key	14	USB/Headset jack
6	Mouse key	15	Screw
7	Answer key	16	Speaker
8	Navigation key	17	Camera
9	Back		

Keys	Introductions
Volume key	Adjust the volume
Customizable key	Quickly set up a key to enter the application, PTT key used with customizable key
Menu/Home key	Short press is for menu key opening the system or application menu; long press for home key back to the standby interface.
Back	Back to the parent menu
Mouse key	Short press to operate
Answer key	Call and answer the phone
Navigation key	Move the position of cursor
Delete	Delete characters in input field
Hold key/Power key	<p><b>Power on:</b> You can hang up at the status of calling You can wake up at the standby status</p> <p><b>Power off:</b> There is no reaction for short press. Long press to switch on.</p>
Numeric keypad	1~9Numeric key, *#key

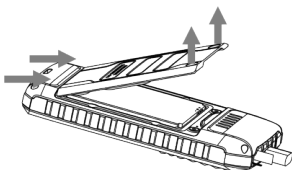
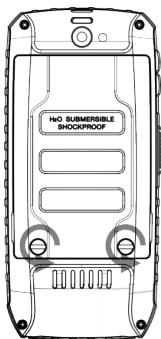
## SIM card/ MicroSD card installation and removal, locking and unlocking the back cover

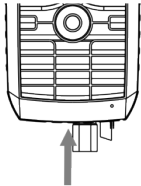
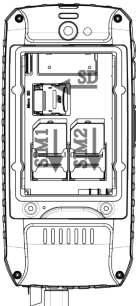
The device supports two big SIM cards and one MicroSD card. Both card slots support GSM and WCDMA.

### Warning:

Unauthorized installation of SIM cards or MicroSD card may result in damaging the card slots.

1. Turn the screw latch to the left to open the back cover.
2. The left slot is for SIM 1 and the right one is for SIM 2. MicroSD slot is above SIM 2 slot.
3. Close the back cover tightly, compress the battery cover and turn the screw lock from left to right.





## **Warning:**

Turn off the phone and remove the SIM cards and the SD card in the reverse direction. Do not remove the SD card when the phone is in the process of data transfer due to possible data loss.

## **Precautions:**

When the installation is complete, close the battery cover tightly and tighten the screw lock so that water or dirt cannot enter the phone.

Please only use battery covers and accessories approved by RugGear.

## **Installation and removal of the memory card**

To store additional multimedia information, you should insert a memory card. The device supports MicroSD cards up to 32GB.

## **Precautions:**

The phone does not support hot swap. Please replace the SIM card and the SD card after turning off the device.

## **Please follow the steps below:**

1. Please make sure the back cover screw lock, headphones and USB plug and all rubber cover are tightly closed, in order to have perfect dustproof and waterproof effect. Be sure to close the battery cover (specific reference in front of the battery back cover installation method).
2. Do not immerse the phone in water.
3. Do not expose your phone to water dynamics such as waves or waterfalls.
4. Do not expose the equipment to salt water, ionized water or soapy water,
5. Do not use the phone in the spa or hot water because waterproof rubber is easily affected by high temperatures.
6. Please do not use wet hands to open the battery cover. When opening it, you must put the cover down in case water goes into the cover slot.
7. Do not immerse the phone in water or in extremely wet conditions when opening the back cover (such as swimming or shower).
8. Do not open the battery cover when the body is not completely dry.
9. Do not use detergent cleaning products and other chemicals.
10. Rubber seal stoppers in the battery cover are an important part of the device. Please be careful to avoid damaging them when you open or close the battery cover. Also, make sure there is no debris, such as sand or dust on the rubber seal.

11. If the device is dropped or subjected to impact, the battery cover and multifunction jack covers may be loose. Ensure that all covers are properly aligned and tightly closed.

12. Under certain conditions, such as high volume levels, the device may vibrate slightly. It is normal due to waterproof design and does not affect the performance.

13. If you accidentally drop your phone in the quagmire, do not worry, just flush it with clean water and dry it.

14. If you accidentally drop your phone on the beach, do not worry, just flush it with clean water and dry it.

15. If the device is immersed in water or the microphone or the speaker get wet during a call, the other party may not be able to hear your voice, so wipe the device with a dry cloth to make sure the microphone or speakers are clean and dry. Hair dryer is not permitted.

16. If water droplets are found on the screen, it may affect the perception of the touch screen resulting in errors. Please continue using the phone after drying the water droplets.

## **Charging the battery**

The first time you use the phone, please run out of power first and then charge the battery until full.

### **Warning:**

Please use the original data cable and adapter or Rug-Gear approved data cable for the phone to charge. Unauthorized charger or USB cable may lead to the explosion of the device.

### **Precautions:**

When the battery is low, the device will emit a warning



tone and a low battery prompt. The battery icon will appear blank. If the battery is next to empty, the phone will automatically shut down. To use the phone, please continue charging the battery. If the battery is completely discharged, the device will not turn on immediately even if connected to the charger. Please charge for a few minutes before turning on the phone.

## **Extend battery life:**

To save power, you can:

1. When not using Bluetooth, Wi-Fi or GPS, please close these wireless communication function.
2. Lowering the phone screen brightness and setting a shorter sleep time can save power. You can press the power button to turn off the screen when not using the device.
3. Close e-mail, calendar and contacts and other applications of automatic synchronization. Long press the HOME main menu button, select the icon and drag it left or right to disappear.
4. Your installation and use of some of the applications may shorten battery life, please exit applications that are not in use or long press the menu button to view the used application list and slide left/right to exit.

## **Charging with a travel charger**

1. Please open the waterproof rubber plug in the right direction before inserting the headset or the data cable.

### **Warning:**

If the charger is not connected properly, the phone can be seriously damaged. Misuse related damages are not within the warranty scope.

2. Voltage instability will lead to mal-operation of the

touch screen. The phone might warm up while charging. It will not affect service life or performance of the phone.

3. When the battery is full, please remove the charger from the device and then remove the plug from the socket.

### **Precautions:**

To save power, please remove the charger from the socket when not in use. The charger has no switch so you have to remove it directly from the socket to save power. The charger should be closely connected to the socket while charging the phone.

4. Please make sure to turn on your computer before using the USB data cable to charge the phone.

Insert the microUSB port into the multi-jack, then insert the other side of the cable into the USB port on the computer. When the battery is full, first remove the USB cable from the phone and then unplug it from the computer. Improper connection may result in phone damage which is not in the warranty scope.

### **Precautions:**

Depending on the type of USB cable you use, you may need to wait a little before the charging starts after the cable is plugged.

### **Specific Absorption Rate(SAR)**

Your equipment radiation standard unit of measurement is known as specific absorption rate (SAR). The SAR limit of Europe is 2.0 W/kg. Device types RG160 has also been tested against this SAR limit. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 0.880 W/kg and when properly worn on the body is 0.393 W/kg. This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept

1.0 cm from the body. To maintain compliance with RF exposure requirements, use accessories that maintain a 1.0 cm separation distance between the user's body and the back of the handset. The use of belt clips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly. The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with RF exposure requirements, and should be avoided.

## **To protect yourself and others from harm, please read the information below before using your mobile phone.**

- Do not put the device in hot or cold places.
- Do not put the phone inside the heater, microwave, cooking equipment or high pressure vessel.
- Do not touch the phone or charger when the phone is charging with wet hands.
- Do not use the phone in outdoor thunderstorm weather
- In a potentially explosive environment, gas station, etc., please turn off the phone.
- When using the phone at a restricted area, please observe all safety warnings and regulations.
- Please abide by all the relevant safety warnings and regulations of using mobile phones while driving.
- Please turn off the phone while flying.
- Do not use the phone in the area where is easily affected by radio frequency interference like hospitals and so on.
- If possible, avoid the use of mobile phones within 15cm range from the pacemaker. The reason is the phone may interfere with pacemakers.

- If you must use the phone, please keep a distance of at least 15cm with a pacemaker. Please, use the phone at the other side of the body or opposite the pacemaker in order to reduce the interference with the pacemaker.
- If you use a hearing aid, please contact with the manufacturer about radio interference information.
- If you use other medical devices, please contact with the device manufacturer before using this medical device to determine whether the equipment will be affected by this phone emitted radio frequencies.
- Do not allow children or animals bite, chew, or suck the phone or battery.
- Do not touch the multifunction jack and battery electrode with conductive elements of metal or liquids.
- Do not use the flash or lights when approaching human or animals' eyes.
- Do not use high-volume to listen to long conversation or music, so as not to damage your hearing.
- Do not disassemble, modify or repair the phone.

Do not approach other handset manufacturers for any changes or modifications or this will void the warranty. For service, please contact with after-sales service department of RugGear or your local dealer.

- Only qualified service personnel can repair RugGear phones.

### **Operating temperature: -5°C~45°C**

The product contains a re-charger battery with the charging voltage of 4.2V. The device contains a power adapter, charging temperature is 0°C~+45°C

Caution: there is risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose used batteries according to the instructions.

Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

## **Disclaimer**

All content and services available through this device belong to third parties and are protected by copyright, patent, trademark and other intellectual property laws, such content and services can be exploited for personal, non-commercial use only. In the absence of obtaining license from content owner or service provider, you may not use any content or services.

In addition to the above limitations, unless expressly permitted by the application content or service providers, you may not modify, copy, republish, upload, post, transmit, translate, sell, create derivative works, exploit, or distribute in any way any content or service this equipment displays.

Third-party content and services are provided as is. Regardless, for any purpose, RugGear does not provide any express or implied warranties for the provided content or service. RugGear explicitly states that it does not undertake any implied warranty and terms or conditions accepted by laws and regulations, including but not limited to the applicability of the merchantability or for a specific purpose.

The third-party service may at any time stop or interrupt, RugGear is not responsible for any period of time when the content or services is available. Content and services

are transmitted by third parties through the network and transmission equipment outside of control of RugGear. In addition to the generality of this exception clause, RugGear makes it clear that our company is not responsible for any interrupt and delay of any content or service applicable for this device.

RugGear involving content and services are neither responsible nor liable. Any content or service related inquiries should be made directly to the content and service providers.

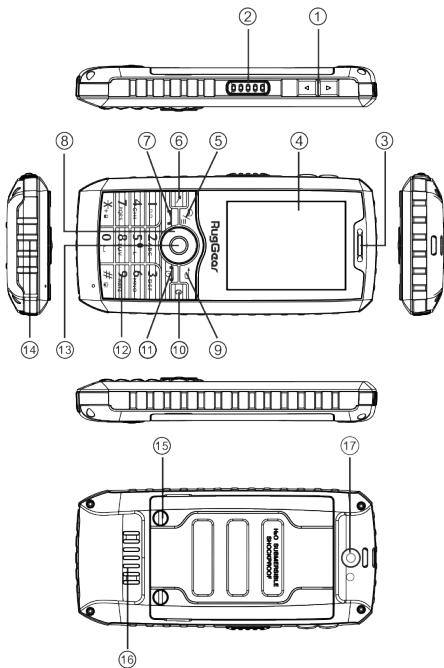
**RugGear®**  
Extremely Yours



**RG160**

Краткое руководство пользователя

# Обзор





Номер	Клавиши	Номер	Клавиши
1	Регулировка громкости	10	Удаление
2	Режим РТТ	11	Клавиша удержания вызова/включения/выключения
3	Динамик	12	Клавиатура
4	Дисплей	13	Клавиша выбора/подтверждения
5	Возвращение к главному меню	14	Разъем для наушников и кабеля USB
6	Клавиша вкл./выкл. режима мыши	15	Шурупы-фиксаторы задней панели
7	Принятие вызова	16	Динамик
8	Навигация	17	Камера
9	Возвращение к предыдущей функции		

Клавиши	Функции
Клавиша громкости	Регулировка громкости
Настраиваемая клавиша	Настройте клавишу для входа в приложение и работы в режиме РТТ
Клавиша перехода к главному меню	Короткое нажатие – открытие меню с приложениями, долгое нажатие – возвращение к резервному интерфейсу
Клавиша возврата	Возвращение к головному меню
Клавиша вкл./выкл. режима мыши	Активируется коротким нажатием
Клавиша ответа на вызов	Отправка и прием звонков
Смена положения курсора/выбор другого пункта меню	Смена положения курсора
Клавиша удаления	Удаление символов из поля ввода
Клавиша удержания вызова/включения/выключения	Отмена вызова в процессе набора номера, активация телефона от резервного интерфейса, включение (долгое нажатие)
Клавиатура	Нумерическая клавиатура

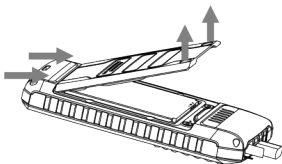
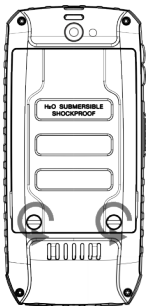
## Установка SIM-карты и карты памяти microSD, установка и снятие задней панели телефона

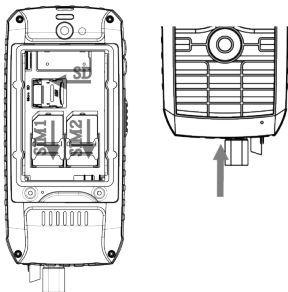
Телефон поддерживает две большие SIM-карты и одну карту памяти формата microSD. Оба слота для SIM-карт поддерживают режим GSM и WCDMA.

### Предупреждение:

Некорректная установка SIM-карты или карты памяти может повлечь за собой повреждения слотов для карт. Чтобы установить карту памяти, пожалуйста, выполните следующие действия:

1. Откройте заднюю крышку, отвинтив шурупы по бокам влево, как показано на картинке ниже.
2. Вставьте карту памяти и SIM-карту в соответствии с изображением. Левый слот предназначен для SIM-карты 1, правый – для SIM-карты 2. Слот для карты памяти находится над слотом для SIM-карты 2.
3. Установите заднюю крышку на месте и зафиксируйте шурупы, повернув их вправо.





## **Внимание:**

Перед тем, как устанавливать SIM-карты и карту памяти, убедитесь, что телефон выключен и не подключен к сети во избежание поломок телефона или утери информации. Не отсоединяйте карту памяти, если телефон находится в процессе передачи информации с нее.

## **Меры предосторожности**

После того, как установка карт завершена, убедитесь, что вы правильно установили заднюю крышку. Тщательно закрутите шурупы, чтобы батарея не подверглась воздействию влаги или пыли извне.

Для зарядки телефона, используйте только кабель и адаптер из комплекта поставки, или аксессуары, одобренные компанией RugGear.

## **Советы по установке и извлечению карты памяти**

Чтобы хранить в телефоне дополнительный объем информации, необходимо вставить в него карту памяти. Телефон поддерживает карты памяти объемом до 32Гб.

## **Внимание**

Горячее подсоединение не поддерживается. Устанавливайте и извлекайте SIM-карты и карты памяти, предварительно выключив телефон.

## **Рекомендации по безопасности:**

1. Следите, чтобы все заглушки телефона, включая заднюю крышку, порты для наушников и USB-кабеля, были тщательно закрыты. Чтобы до конца закрыть заднюю крышку телефона, следуйте инструкциям, изображенным на ней.
2. Не погружайте телефон в воду. Однако, телефону не будет нанесено вреда, если на него попадают струйки воды с любых сторон.
3. Не подвергайте телефон воздействию направленных и мощных водяных потоков (волны, водопады).
4. Не подвергайте телефон и его аксессуары воздействию соленой воды, ионизированной или мыльной воды.
5. Не используйте телефон в спа или сауне, так как водонепроницаемое покрытие телефона может пострадать под влиянием высоких температур.
6. Не открывайте заднюю крышку телефона мокрыми руками. Сразу кладите крышку на горизонтальную поверхность, чтобы влага с нее не попадала внутрь телефона.
7. Не подвергайте телефон воздействию воды или влаги в тот момент, когда вы открываете заднюю крышку.
8. Не открывайте заднюю крышку телефона, если его корпус все еще влажный.
9. Не подвергайте телефон воздействию моющих средств и прочих химикатов.
10. Резиновые прокладки на крышке батареи являются важной деталью телефона. Аккуратно открывайте заднюю крышку, чтобы не повредить их. Не подвергайте их воздействию пыли или песка.

11. Если телефон упал или подвергся механическому воздействию, задняя крышка телефона и другие заглушки могут открыться. Перед тем, как использовать телефон, убедитесь, что все заглушки на месте.

12. При увеличении звука телефона до максимального, его корпус может слегка вибрировать. Это никак не повлияет на работу аппарата.

13. Если вы случайно уронили телефон в грязную воду или болото, промойте его чистой водой и очистите от грязи.

14. Если вы случайно уронили телефон на песок, промойте его чистой водой и очистите от грязи.

15. Если телефон или динамик покрыты каплями воды, собеседник может не слышать вас голос при разговоре. Прежде чем использовать телефон, протрите его сухой тканью и убедитесь, что микрофон и динамик сухие. Не используйте электрический фен, чтобы просушить телефон.

16. Если экран телефона покрыт каплями, сенсоры на нем могут работать некорректно. Прежде чем использовать телефон, вытрите экран от влаги.

## **Зарядка батареи**

Когда вы используете телефон в первый раз, начинайте зарядку, только когда заряд батареи достиг критического минимума. Затем зарядите батарею до полного уровня заряда.

Для заряда батареи используйте только адаптер и кабель из комплекта поставки или аксессуары, одобренные компанией RugGear для вашей модели телефона. Использование других зарядных устройств может привести к взрыву телефона.

## **Внимание!**

Когда батарея телефона почти разряжена, на экране появится соответствующее напоминание со звуковым сопровождением. Значок батареи при этом выглядит пустым. Если батарея разряжена полностью, телефон выключится автоматически. Чтобы использовать телефон, необходимо зарядить батарею.

Если батарея полностью разряжена, подождите несколько минут после подсоединения дорожного зарядного устройства, прежде чем включать телефон.

Чтобы продлить жизнь батареи, воспользуйтесь следующими советами:

1. Выключайте Bluetooth, WiFi и GPS, когда не пользуетесь ими.
2. Уменьшите яркость экрана и установите более короткое время выключения экрана в то время, когда телефон не используется. Вы также можете выключить экран с помощью нажатия кнопки включения/выключения телефона.
3. Закрывайте электронную почту, календарь, телефонную книгу и другие приложения с автоматической синхронизацией. Чтобы сделать это, нажмите и удерживайте кнопку перехода к основному меню, выберите необходимую иконку и перетащите ее по экрану в левую или правую сторону.
4. Установка и использование некоторых приложений может сокращать жизнь батареи, пожалуйста, выходите из приложений, если не используете их. Чтобы посмотреть список активных приложений, нажмите клавишу перехода к основному меню и отмахните вправо/влево, чтобы из него выйти.

## **Зарядка с телефона с помощью зарядного устройства**

1. Откройте водонепроницаемую заглушку, прежде чем вставлять в разъем наушники или кабель.

Неправильное подключение зарядного устройства может повлечь за собой серьезные поломки телефона, на которых не распространяется действие гарантии.

2. Скачки напряжения в сети могут вызвать неполадки в работе телефона в целом и дисплея в частности. В процессе зарядки телефон может нагреваться. Это никак не повлияет на его работу.

3. Когда батарея полностью заряжена, вытащите кабель из разъема, а затем отсоедините зарядное устройство от сети.

### **Внимание!**

Отсоединяйте зарядное устройство от сети, когда не используете его. У устройства нет клавиши включения/выключения, поэтому отсоединяйте его от розетки в целях экономии электроэнергии. Во время зарядки телефона убедитесь, что адаптер кабеля плотно вставлен в розетку.

4. Перед использованием USB-кабеля для зарядки телефона от компьютера, убедитесь, что компьютер включен. Подсоедините один конец кабеля к USB-порту компьютера, а второй – к разъему на телефоне. После того, как телефон полностью зарядится, отсоедините кабель сначала от телефона, а затем от компьютера. Неправильное подключение зарядного устройства может повлечь за собой серьезные поломки телефона, на которых не распространяется действие гарантии

## **Внимание!**

В зависимости от типа используемого кабеля процесс зарядки может начаться в течение нескольких секунд после подсоединения кабеля.

## **Информация о безопасности**

### **Удельный коэффициент поглощения (SAR)**

Для измерения излучения электронных устройств используется единица известная как удельный коэффициент поглощения (SAR). Допустимое значение SAR для Европы составляет 2 Вт/кг. Устройства типа RG160 также прошли проверку на допустимый показатель SAR. Самый высокий уровень значения удельного коэффициента поглощения в соответствии со стандартами сертификации для данного продукта составляет 0.880 Вт/кг (в положении около уха) и 0.393 Вт/кг (при правильном ношении на теле). Данное устройство было протестировано при типичной эксплуатации с ношением на теле, при этом задняя его панель находилась на расстоянии 1 см от тела. Для выполнения требований по РЧ-воздействию используйте аксессуары, обеспечивающие расстояние 1 см между телом пользователя и задней панелью устройства. Зажимы для крепления (к поясному ремню), несессеры для ношения и аналогичные аксессуары не должны содержать металлических компонентов. Использование аксессуаров, которые не удовлетворяют вышеназванным указаниям, не соответствует требованиям по РЧ-воздействию и следовательно недопустимы.

- Используйте только оригинальные адаптеры, зарядки и аксессуары RugGear.
- Не храните телефон в местах с высокими и низкими температурами.



- Не кладите телефон в водонагреватели, микроволновые печи или в непосредственной близости от устройств, работающих при сильном давлении.
- Не трогайте телефон и зарядное устройство в процессе зарядки мокрыми или влажными руками.
- Не используйте телефон на улице во время грозы.
- Выключайте телефон в местах, где существует опасность взрыва, например, на АЗС.
- При использовании телефона соблюдайте все рекомендации по технике безопасности в зонах ограниченного доступа.
- Соблюдайте правила пользования телефоном во время вождения.
- Выключайте телефон во время авиаперелета.
- Не используйте телефон в местах, где на него может оказать воздействие работа оборудования, например, в больницах.
- Старайтесь не использовать телефон на расстоянии меньше 15-ти сантиметров от кардио-стимулятора.
- Если вы используете слуховое устройство, проконсультируйтесь с производителем о совместимости устройства с телефоном.
- Если вы используете какое-то другое медицинское оборудование, прежде чем использовать телефон, свяжитесь и проконсультируетесь с поставщиком медицинского оборудования.
- Не позволяйте детям или животным кусать или лизать телефон.
- Не касайтесь разъема телефона и электродов батареи металлическими предметами и не подвергайте их

воздействию жидкостей.

- Не используйте вспышку вблизи от глаз человека или животного.
- Не используйте телефон на максимальной громкости, чтобы не повредить слух.
- Не разбирайте и не чините телефон самостоятельно.
- Не обращайтесь к другим производителям для ремонта или любых изменений в телефоне. Свяжитесь с отделом пост-продажного обслуживания RugGear или вашим поставщиком.

### **Диапазон рабочих температур: -5°C~45°C**

Напряжение в электрической сети для зарядки батареи: 4.2V. Диапазон рабочих температур для зарядки: 0°C~+45°C.

При замене батареи на неподходящую увеличивается риск взрыва. Утилизируйте использованные батареи в соответствии с инструкцией.

Эксплуатация телефона с наушниками на большой громкости может повлечь потерю слуха.

### **Ограничение ответственности**

Все услуги и данные, полученные с помощью этого устройства, принадлежат третьим сторонам и защищены авторскими правами и другими законами по защите интеллектуальной собственности. Такие услуги и данные должны быть использованы только в личных, некоммерческих целях. Вы не можете использовать эти данные или услуги без наличия лицензии от правообладателя или поставщика услуг.

В дополнение к вышесказанному, без получения на то разрешения от правообладателя контента или постав-

щика услуг, данные, полученные с помощью мобильного телефона, не могут быть изменены, копированы, загружены в сеть, опубликованы, переданы, переведены, проданы, использованы или каким-либо образом распространены.

Контент и услуги со стороны третьих сторон предоставляются как есть. Никаких гарантий, явных или подразумеваемых, не предоставляется также в отношении контента и услуг, включая, но не ограничиваясь, гарантии пригодности поставляемого товара для определенных целей.

Так как услуги, связанные с использованием телефона, предоставляются третьими сторонами, без какого-либо контроля над передающим оборудованием или сетью со стороны компании RugGear, компания RugGear не несет никакой ответственности за прекращение, задержку или помехи в предоставлении таких услуг. Компания RugGear также не несет ответственности за регулировку предоставления контента и услуг. Все релевантные вопросы должны быть решены непосредственно с поставщиком контента или услуг.

**RugGear**<sup>®</sup>  
Extremely Yours

[www.ruggear.ru](http://www.ruggear.ru)