

QUICK START MANUAL_EN

SCHNELLSTARTANLEITUNG_DE



RugGear®
RG300



CONTENT

SAFETY INSTRUCTIONS

1	Introduction.....	5
2	Faults and damages.....	6
3	Further safety advises.....	7

QUICK START

4	Keys.....	9
5	First steps.....	10
5.1	Battery.....	10
5.1.1	Installing and extracting the battery.....	10
5.1.2	Charging the battery.....	11
5.1.3	Battery use.....	11
5.2	Installation of the SIM card.....	12
5.3	Installation of the microSD card.....	12
6	Status icons.....	13

MENU NAVIGATION

7	Menu navigation.....	14
7.1	Phonebook.....	14
7.2	File manager.....	14
7.3	Java apps.....	14

7.4_Messages.....	15
7.5_Camera.....	16
7.6_Profiles.....	16
7.7_Media player.....	17
7.8_FM radio.....	17
7.9_Call log.....	17
7.10_Settings.....	18
7.11_Extra.....	19
7.12_Browser.....	19

INFORMATIONS

8_Specifications.....	20
9_Troubleshooting.....	21
10_Maintenance.....	23
11_SAR.....	24
Service Center.....	26

RESERVATION

Technical Data is subject to change without notice. Changes, errors and misprints may not be used as a basis for any claim for damages.

All rights reserved.

RugGear Europe GmbH cannot be held responsible for any data or other loss and direct or indirect damages caused by any improper use of this phone.

This document contains a quick start guide and the safety instructions necessary for the safe use of the mobile phone **RG300**.

More detailed instructions on the use of the phone can be found at **www.ruggear-europe.com** or directly at our Service Centre.

(C) 2014 RUGGEAR EUROPE GMBH

1_INTRODUCTION

This document contains information and safety regulations which are to be observed without fail for safe operation of the mobile phone **RG300** under the described conditions.

The current EC declaration of conformity, EC certificate of conformity, safety instructions and manual can be found at **www.ruggear-europe.com**, or requested from RugGear Europe GmbH.

NOTE

This document contains only the instructions necessary for setting up and safe use of your phone. A complete Quick Start Manual can be found at **www.ruggear-europe.com**.

To ensure the IP protection of the phone please make sure that the seals of the battery, the USB port cover and all the screw covers are in their correct place.

2_FAULTS AND DAMAGES

If there is any reason to suspect that the safety of the phone has been compromised, it must be withdrawn from use immediately.

Measures must be taken to prevent any accidental restarting of the phone.

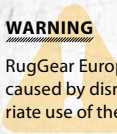
The safety of the phone may be compromised if, for example:

- ✦ malfunctions occur.
- ✦ the housing of the phone or the battery shows damage.
- ✦ the phone has been subjected to excessive loads.
- ✦ the phone has been stored improperly.

3_FURTHER SAFETY ADVISES

- ✦ Do not touch the screen of the phone with sharp objects. Dust particles and dirt may scratch the screen. Please maintain the screen clean. Remove dust on the screen with a soft cloth gently and do not scratch the screen.
- ✦ Charge the phone under indoor conditions only.
- ✦ Please do not put the phone in environments with excessive temperatures as this could lead to heating of the battery, resulting in fire or explosion.
- ✦ Do not charge the phone near any flammable or explosive substances.
- ✦ Do not charge the phone in environments with much dust, humidity, or excessively high or low temperatures (the permitted charging temperature range is 0 °C – 45 °C).
- ✦ Do not use the phone in areas where regulations or legislatives prohibit the use of a mobile phone.
- ✦ Do not expose the phone, the battery or the charger to strong magnetic fields, such as are emitted from induction ovens or micro-waves.
- ✦ Do not attempt to open or repair the phone. Improper repair or opening can lead to the destruction of the phone, fire or explosion. Only authorized personnel are allowed to repair the phone.
- ✦ Only use accessories approved by RugGear Europe GmbH.
- ✦ Please do not connect the poles of the battery directly, to avoid short-circuiting the battery.
- ✦ Power off the phone in hospitals or other places where the use of mobile phones is prohibited. This phone may affect proper work of medical equipment, like pacemakers, so always keep a distance of at least 15 cm between the phone and these devices.

- ✦ Observe all corresponding laws that are in force in the respective countries regarding the use of mobile phones while operating a vehicle.
- ✦ Please power off the phone and disconnect the charging cable before cleaning the phone.
- ✦ Do not use any chemical cleaning agents to clean the phone or the charger. Use a damp and anti-static soft cloth for cleaning.
- ✦ Do not discard old and abandoned lithium batteries into the trash, send them to designated waste disposal locations or return them to RugGear Europe GmbH.
- ✦ The user alone is responsible for any and all damages and liabilities caused by malware downloaded when using the network or other data-exchange functions of the phone. RugGear Europe GmbH cannot be held responsible for any of these claims.



WARNING

RugGear Europe GmbH will not assume any liability for damages caused by disregarding any of these advices or by any inappropriate use of the phone.

4_KEYS

1_Power:

Lock the phone. Long press to power on and off the phone.

2_Send:

Bring up the call log or answer a call when the phone is ringing.

3_End:

Return to homescreen from any menu.
End or reject a call.

4_Menu:

While on the homescreen: enter settings.

5_Clear:

Deletes your selection.

6_Navigation:

4-way navigation through menus.

7_OK:

Confirm the selected item or function.

8_Keypad:

Use for text or number entry.

9_Volume:

Adjust the volume.

10_Camera:

Take a photo when in camera mode (only valid for ADVANTAGE 1.0).

11_SOS button:

SOS button with emergency call function.



5_FIRST STEPS

5.1_BATTERY

The battery is inserted into the back of the mobile phone. The battery is not fully charged when the mobile phone is purchased, but it contains enough energy to power on the phone. To obtain best battery performance and battery life, let the battery discharge completely before charging it completely for the first three charging cycles.

5.1.1_INSTALLING AND EXTRACTING THE BATTERY

When installing the battery, insert the teeth at the top of the battery into the corresponding notches of the mobile phone, then press the battery down and secure it by turning the two screws with the delivered screw driver. Ensure that the battery is safely in place before powering on the phone.



5.1.2_CHARGING THE BATTERY

- ▶ Connect the USB-cable with the phone as indicated in the picture.
- ▶ Connect the plug with the socket of the power supply.
- ▶ After charging, remove the USB-cable from the charger.



5.1.3_BATTERY USE

In actual use, the standby time and talk time of the phone varies with the network status, working environment and usage.

When the power of the battery is lower than normal, the phone will prompt you to charge it. Please charge the battery; otherwise you may lose any files which have not been saved.

If you do not charge for a long time, the phone will be powered off automatically.

WARNING

The phone may only be charged at ambient temperatures in a range from 0 °C – 45 °C. Please do not use charging equipment if the temperature exceeds this range. Only use the RugGear approved USB-cable and charger. Using any other cable may cause danger and will void the warranty.

5.2 INSTALLATION OF THE SIM CARD

The SIM card holder (1) is placed in the battery compartment. Please remove the battery to gain access to the holder.

Unlock the SIM card holder by sliding it forward as indicated on the holder. Open the holder and insert the SIM card. Close the holder and lock it again to safely retain the SIM card.



5.3 INSTALLATION OF THE MICRO-SD CARD

The SD card holder (2) is placed in the battery compartment. Please remove the battery to gain access to the holder.

Unlock the SD card holder by sliding it forward as indicated on the holder. Open the holder and insert the SD card. Close the holder and lock it again to safely retain the SD card.

WARNING

Do not try to insert or remove the SIM card when any external power supply is connected, otherwise the SIM card or the mobile phone may be damaged.

6 STATUS ICONS



Current Signal Strength



New SMS



Battery power level indicator



New MMS



GPRS Connection



Alarm clock active



EDGE Connection



MP3 playing



UMTS Connection



FM radio active



Bluetooth® active



Call in progress



Missed calls



Airplane mode



Ringtone only



Vibration only



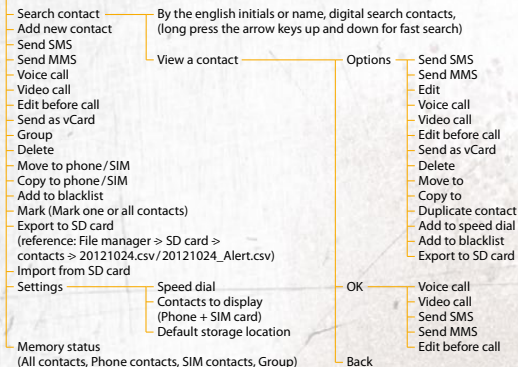
Vibration and ringtone



Mute

7_MENU NAVIGATION

7.1_PHONEBOOK



7.2_FILE MANAGER

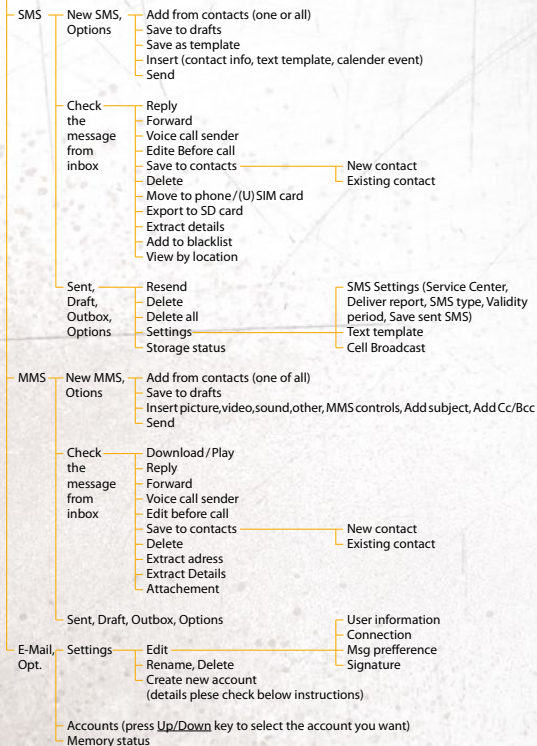
The cell phone or the card's files: such as photo, video, audio and so on management)

- Delete
- Delete more
- Through the MMS/Bluetooth® send
- Rename
- Manage (To move or copy a file to another folder, or create a new folder)
- List by
- Properties (Check the selected files detailed information)
- Memory status (Check mobile phone memory and storage condition)

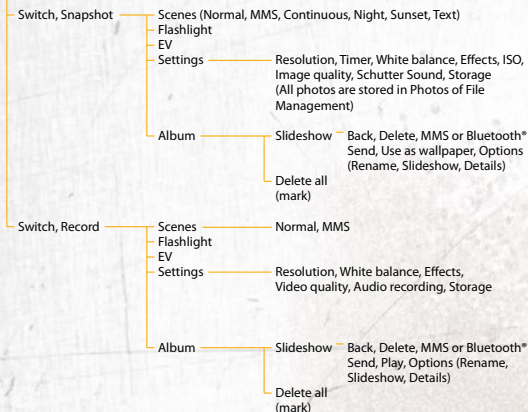
7.3_JAVA APPS

- Download the application (Connection network download relevant JAR format of the game, or can be automatically install format matching JAVA games and applications)

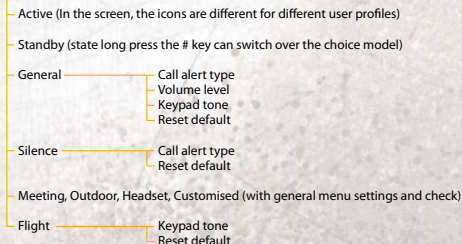
7.4 MESSAGES



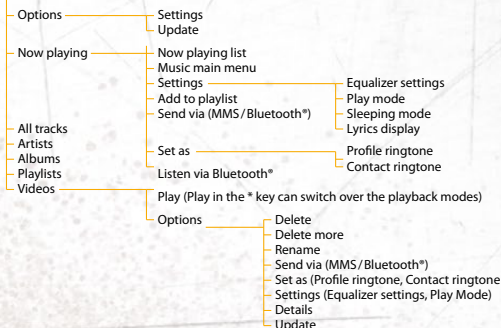
7.5 CAMERA



7.6 PROFILES



7.7 MEDIA PLAYER



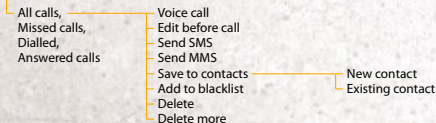
7.8 FM RADIO

Please to connect the headphones

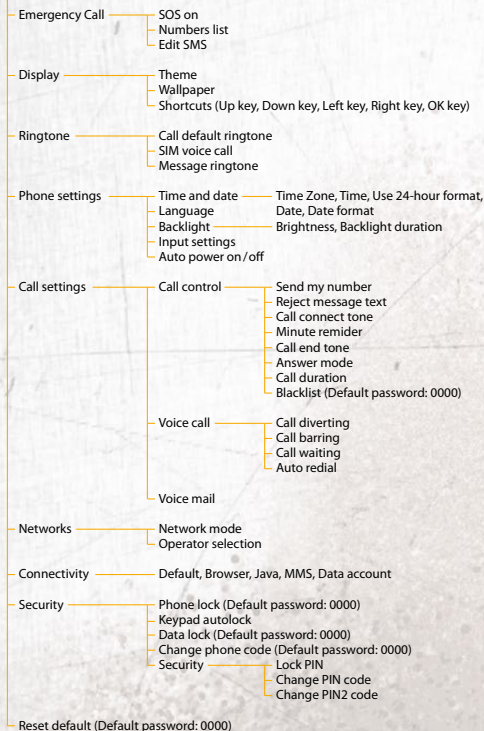
Volume keys can be in play interface increase or decrease volume

- My channels (Display a collection of channel)
- All channels (Search and manage all can receive channel)
- Manual tuning
- Fine-tune
- Add to my channels
- Scan channels
- Rename (According to "My channel" named after the channel)
- Activate or deactivate loudspeaker

7.9 CALL LOG



7.10_SETTINGS



7.11_EXTRA

- Bluetooth*
 - On/Off
 - Device list
 - My phone's visibility
 - My phone's name
 - Service
- Calendar options
 - New
 - View (All events, All meetings, All To-Do, All anniversary)
 - Weekly view / Monthly view
 - Delete
 - Go to date
 - Settings
 - Calendar alarm ring
 - Alarm snooze time
 - Week starts on
 - Default view
- Notes
- Calculator
- Recorder
 - Voice clips
 - Settings (Record mode, Storage location)
- Clock
 - World time
 - Alarm
 - Stopwatch
 - Countdown
- Converter
- Pedometer
- GPS (GPS location)

7.12_BROWSER

- Enter adress
- Forward
- Go to
 - Home
 - Bookmarks
 - History
- Refresh
- Safe as bookmark
- Set as homepage
- Show address
- Push message
- Settings
- Save image
- Exit

8 SPECIFICATIONS

▀ **Frequencies**

Quad band
GSM 850/900/1800/1900 MHz
WCDMA 850/1900/2100 MHz
(850/1700 AWS/2100 MHz
optional)

▀ **Dimension**

weight: 168 g,
size: 127.5 x 63 x 21.5 mm

▀ **Screen**

2.2" (5.58 cm) RugDisplay-
Glass with a resolution of
240 x 320 pixel

▀ **Camera**

5 MP rear camera

▀ **SOS button**

with emergency call function

▀ **Wireless technologies**

Bluetooth® 2.1, GPS,
G-Sensor

▀ **Battery**

1500 mAh, standby 300 hrs.,
talktime 2G/3G:
300 min./240 min.

▀ **Memory**

internal memory 256 MB
ROM, 128 MB RAM, external
memory microSD up to 8 GB

▀ **Processor**

Qualcomm QSC6270

▀ **Temperature**

operation range from
-20 °C to 60 °C

▀ **IP68**

waterproof: 30 min. up
to 2 m, impervious to dust
and microparticles

▀ **MIL-STD-810G**

2 m drop-protection,
impervious to dust and
microparticles

9_TROUBLESHOOTING

If problems occur when using the mobile, please try the following tips. If the problem is not solved, please contact your vendor or RugGear Europe GmbH directly.

THE PHONE CANNOT BE POWERED ON

- ✦ **The battery voltage is too low.**
Please recharge the battery.
- ✦ **The power on key is not pressed long enough.**
Please press power on key for more than three seconds.
- ✦ **The connection to the battery is bad.**
Please assemble the battery again or clean the contact points of the battery carefully.
- ✦ **The SIM card has a failure.**
Please check or replace the SIM card.

THE PHONE HAS INSUFFICIENT STANDBY TIME

- ✦ **The battery performance is reduced because of the age of the battery.**
Please contact your vendor or RugGear Europe GmbH for a replacement battery.
- ✦ **Too many programs running.**
Please reduce the number of running programme.

THE PHONE IS NOT CHARGING

✦ **Poor electrical contact.**

Please check and replace any dirty or broken plugs.

✦ **Input voltage is too low.**

Please charge for about one hour first, remove the plug, wait a minute and then continue charging. During this time it is possible that the phone cannot be powered on, as the voltage is too low.

✦ **A battery fault has occurred.**

Please replace the battery.

FAILURES DURING CALLS OCCUR

✦ **SIM Card failures occur.**

Please check the contacts of the SIM card or replace the card.

✦ **Network error.**

Please change to a network provider with a stronger signal.

OTHER PEOPLE ARE ANSWERING MY CALLS

✦ **The phone has been set into divert your calls to another phone number.**

Please check and cancel call divert.

THE PHONE POWERS OFF AUTOMATICALLY

✦ **The charge of the battery is too low.**

Please recharge the battery.

✦ **There was an error during operation.**

Please restart the phone. If the problem reoccurs, please contact your vendor or RugGear Europe GmbH directly.

10_MAINTENANCE

Thank you for using the **RG300**. If there is a problem with the mobile phone, please contact your vendor or consult the Service Center. If your phone is in need of repair, you can either contact the Service Center or your vendor.

TRADEMARKS

- ✦ RugGear (Europe) and the RugGear (Europe) logo are registered trademarks of RugGear Europe GmbH.
- ✦ Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- ✦ All other trademarks and copyrights are the properties of their respective owners.

RECYCLING

The crossed-out wheeled-bin symbol on your product, battery, literature, or packaging reminds you that all electrical and electronic products, batteries, and accumulators must be taken to separate collection at the end of their working life. This requirement applies in the European Union. Do not dispose of these products as unsorted municipal waste.

Always return your used electronic products, batteries, and packaging materials to dedicated collection points. This way you help to prevent uncontrolled waste disposal and to promote the recycling of materials.

More detailed information is available from the product retailer, local waste authorities, national producer responsibility organizations, or your local RugGear Europe GmbH representative.

The content of this document is presented as it currently exists. RugGear Europe GmbH does not provide any explicit or tacit guarantee for the accuracy or completeness of the content of this document, including, but not restricted to, the tacit guarantee of market suitability or fitness for a specific purpose unless applicable laws or court decisions make liability mandatory. RugGear Europe GmbH reserves the right to make changes to this document or to withdraw it any time without prior notice.

11_ SPECIFIC ABSORPTION RATE (SAR) CERTIFICATION INFORMATION

This device meets international guidelines for exposure to radio waves

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves (radio frequency electromagnetic fields) recommended by international guidelines. The guidelines were developed by an independent scientific organization (ICNIRP) and include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The radio wave exposure guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption, or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2.0 W/kg.

Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. The highest SAR values under the ICNIRP guidelines for this device model are:

Maximum SAR for this model and conditions under which it was recorded

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| ▶ SAR (head) | 0.433 W/kg (GSM900) |
| ▶ SAR (body - worn) | 0.901 W/kg (GSM900 – GPRS) |

During use, the actual SAR values for this device are usually well below the values stated above. This is because, for purposes of system efficiency and to minimize interference on the network, the operating power of your mobile device is automatically decreased when full power is not needed for the call. The lower the power output of the device, the lower its SAR value.

A body-worn SAR test has been performed on this device at a separation distance of 1.5 cm. To meet RF exposure guidelines during body-worn operation, the device must be positioned at least 1.5 cm away from the body.

Organizations such as the World Health Organization and the US Food and Drug Administration have suggested that if people are concerned and want to reduce their exposure, they could use a hands-free accessory to keep the wireless device away from the head and body during use, or they could reduce the amount of time spent using the device.



Notified Body Directive 99/5/EC
Notified Body EMC Directive 2004/108/EC
RfCAB under the Japan-EC MRA
FCB under the Canada-EC MRA
TCB under the USA-EC MRA

EC Identification No. 0678

Recognized by the German Regulator
to act as a Notified Body in accordance with the
R&TTE Directive 1999/5/EC of 9. March 1999



Bundesnetzagentur

BNZa-BS-02/51-54

R&TTE STATEMENT OF OPINION

Registration No. G109280C

Certificate Holder
Shen Zhen Power Idea Technology Limited
1401A, Building 8, Bin Hai Zhi Chuang Garden, Huangdong Road
and Xihuan North Road, NanShan District, ShenZhen City
P.R. China

Product Designation Mobile Phone, Model RG930, Trade Name: RugGear

Product Description GSM Mobile Phone with UMTS, Bluetooth and GPS function

Manufacturer
Shen Zhen Power Idea Technology Limited
1401A, Building 8, Bin Hai Zhi Chuang Garden, Huangdong Road
and Xihuan North Road, NanShan District, ShenZhen City
P.R. China

Essential Requirement	Applied Standards	Documentary Evidence	Result
Art. 3.1(a) Health	EN 50368, EN 62209-1/-2 EN 62311, EN 62479	Test Report SHeM120700105910 Test Report STR12078279E-6	conform
Art. 3.1(a) Safety	EN 60950-1+A11+A12 EN 50332-1	Test Report STR12078279E-5 Test Report STR11078264S-1 Test Report STR12078279E-1	conform
Art. 3.1(b) EMC	EN 301 489-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7/-8/-9/-10/-11/-12/-13/-14/-15/-16/-17/-18/-19/-20	Test Report STR12078279E-4	conform (see note 1)
Art. 3.2 Radio	EN 301 511 EN 301 908-1/-2 EN 300 328 ETSI 300 487+A1	Test Report STR12078279E-1 Test Report STR12078279E-2 Test Report STR12078279E-3 Test Report STR12078279E-5	conform

Note 1: The Power Adapter using USB Micro-B connector was not assessed
according to EN 301 489-34.

The product shall be marked with the CE conformity marking
and our Notified Body number as shown on the right.

CE 0678

The scope of evaluation relates to the submitted documents only.

This Statement of Opinion is issued in accordance with Annex IV of the R&TTE Directive 1999/5/EC
of 9th March, 1999 and is only valid in conjunction with the attached Annex.

Unterleinleiter,
2012-08-22

Christoph Schmidt
Notified Body



CONTACT / SERVICE CENTER

RugGear Europe GmbH
Service Center

c/o AdivoTEC GmbH
Averdiekstraße 28
49078 Osnabrück
Germany

service@ruggear-europe.com

Fon **+49 (0)541 150464-15**

Fax **+49 (0)541 150464-14**

Available: Monday – Friday, 08:00 am – 05:00 pm
(not during public holidays)

READ THE USER
MANUAL ONLINE



WWW.RUGGEAR-EUROPE.COM/EN/SUPPORT

RugGear Europe GmbH | info@ruggear-europe.com
i_Park Tauberfranken 14 | 97922 Lauda-Koenigshofen | Germany



INHALT

SICHERHEITSHINWEISE

1_Einführung.....	31
2_Fehler und unzulässige Belastungen.....	32
3_Weitere Sicherheitshinweise.....	33

SCHNELLSTART

4_Tastenbelegung.....	35
5_Erste Schritte.....	36
5.1_Akku.....	36
5.1.1_Ein- und Ausbau des Akkus.....	36
5.1.2_Laden des Akkus.....	37
5.1.3_Gebrauch des Akkus.....	37
5.2_Installation der SIM Karten.....	38
5.3_Installation der Micro-SD Karte.....	38
6_Status Icons.....	39

MENÜ NAVIGATION

7_Menü Navigation.....	40
7.1_Telefonbuch.....	40
7.2_Dateimanager.....	40
7.3_Java Apps.....	40

7.4_Nachrichten.....	41
7.5_Kamera.....	42
7.6_Profile.....	42
7.7_Mediaplayer.....	43
7.8_UKW Radio.....	43
7.9_Anrufliste.....	43
7.10_Einstellungen.....	44
7.11_Extra.....	45
7.12_Browser.....	45

INFORMATIONEN

8_Spezifikationen.....	48
9_Fehlerbehebung.....	49
10_Wartungshinweis.....	51
11_SAR.....	51
11_Richtlinien R&TTE.....	53
Service Center.....	54

VORBEHALT

Technische Änderungen behalten wir uns vor.
Änderungen, Irrtümer und Druckfehler begründen
keinen Anspruch auf Schadensersatz.

Alle Rechte vorbehalten.

Für Datenverluste oder andere Schäden gleich
welcher Art, die durch den unsachgemäßen
Gebrauch des Telefons entstanden sind, übernimmt
die RugGear Europe GmbH keine Haftung.

Dieses Dokument enthält die notwendigen
Sicherheitshinweise für die sichere Verwendung
des Mobiltelefons **RG300**.

Detailliertere Informationen erhalten Sie unter
www.ruggear-europe.com oder direkt direkt bei
unserem Service Center.

(C) 2014 RUGGEAR EUROPE GMBH

1_EINFÜHRUNG

DE

Dieses Dokument enthält Informationen und Sicherheitsvorschriften, die für einen sicheren Betrieb des Mobiltelefons **RG300** unter den beschriebenen Bedingungen unbedingt zu berücksichtigen sind.

Die gültige EG-Konformitätserklärung, Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitung können unter **www.ruggear-europe.com** heruntergeladen oder bei der RugGear Europe GmbH angefordert werden.

HINWEIS

Dieses Dokument enthält nur die für die Inbetriebnahme und die sichere Verwendung des Telefons nötigen Schritte. Eine komplette Schnellstartanleitung finden Sie auf **www.ruggear-europe.com**.

Um den IP-Schutz des Telefons sicherzustellen, achten Sie bitte darauf, dass die Akkuabdeckung, die Verschlüsse für den Headset- und USB-Anschluss und die Abdeckung der Gehäuseschrauben sicher und fest installiert sind.

2_FEHLER UND UNZULÄSSIGE BELASTUNGEN

Sobald zu befürchten ist, dass die Sicherheit des Gerätes beeinträchtigt wurde, muss das Gerät außer Betrieb genommen werden.

Die unbeabsichtigte Wiederinbetriebnahme muss verhindert werden.

Die Gerätesicherheit kann gefährdet sein, wenn z.B.:

- ✦ Fehlfunktionen auftreten.
- ✦ am Gehäuse des Telefons oder des Akkus Beschädigungen erkennbar sind.
- ✦ das Telefon übermäßigen Belastungen ausgesetzt wurde.
- ✦ das Telefon unsachgemäß gelagert wurde.

3 WEITERE SICHERHEITSHINWEISE

DE

- ✦ Berühren Sie das Display nicht mit scharfkantigen Gegenständen. Staub und Schmutz können ebenso die Displayscheibe zerkratzen. Bitte halten Sie die Displayscheibe sauber, indem Sie diese regelmäßig mit einem weichen Stofftuch reinigen.
- ✦ Laden Sie das Telefon nur in trockenen Innenräumen.
- ✦ Setzen Sie das Telefon keinen hohen Temperaturen aus, da dadurch der Akku überhitzen kann, was zu Feuer oder im schlimmsten Fall zu einer Explosion führen kann.
- ✦ Laden Sie das Telefon nicht in der Nähe von brennbaren oder explosiven Substanzen.
- ✦ Laden Sie das Telefon nicht in feuchter, staubiger oder zu warmer bzw. zu kalter Umgebung. (Der zulässige Temperaturbereich für das Laden des Telefons beträgt 0 °C – 45 °C).
- ✦ Benutzen Sie das Telefon nicht an Orten, an denen das Benutzen von Mobiltelefonen verboten ist.
- ✦ Setzen Sie das Gerät, den Akku oder das Ladegerät keinen starken elektrischen Magnetfeldern aus, wie sie z.B. von Induktionsherden oder Mikrowellenöfen ausgehen.
- ✦ Öffnen Sie das Telefon nicht selbst und führen Sie auch keine Reparaturen selbst durch. Unsachgemäße Reparaturen können zur Zerstörung des Gerätes, zu Feuer oder zu einer Explosion führen. Das Gerät darf nur von autorisierten Fachleuten repariert werden.
- ✦ Verwenden Sie nur von RugGear Europe GmbH zugelassenes Zubehör.
- ✦ Achten Sie unbedingt darauf, dass Sie die Pole des Akkus nicht direkt mit einem leitfähigen Material verbinden. Damit verhindern Sie einen Kurzschluss des Akkus.

- ✦ Schalten Sie das Telefon in Kliniken oder anderen medizinischen Einrichtungen aus. Dieses Telefon kann die Funktion von medizinischen Geräten wie Herzschrittmachern oder Hörhilfen beeinflussen. Halten Sie daher immer einen Sicherheitsabstand von mindestens 15 cm zwischen Telefon und dem Herzschrittmacher.
- ✦ Achten Sie bei der Verwendung des Telefons während der Steuerung eines Kraftfahrzeuges auf die entsprechenden Landesgesetze.
- ✦ Schalten Sie das Telefon aus und entfernen Sie das Ladegerät, bevor Sie das Telefon reinigen.
- ✦ Benutzen Sie keine chemischen Mittel zum Reinigen des Telefons oder des Ladegerätes. Reinigen Sie die Geräte mit einem weichen, angefeuchteten antistatischen Stofftuch.
- ✦ Akkus gehören NICHT in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie dazu verpflichtet alte Akkus zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben.
- ✦ Für Schäden durch Computerviren, die beim Gebrauch der Internetfunktionen heruntergeladen werden, ist der Benutzer selbst verantwortlich. Ein Regressanspruch gegenüber der RugGear Europe GmbH besteht nicht.

WARNUNG

Die RugGear Europe GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Hinweise oder unsachgemäßen Gebrauch des Telefons entstehen.

4_TASTENBELEGUNG

DE

1_An/Aus:

Aktivieren der Bildschirm-sperre. Langer Druck zum An-, bzw. Ausschalten.

2_Abheben:

Aufrufen der Anrufer-Historie, bzw. Annehmen eines Anrufes.

3_Beenden:

Rückkehr zum Hauptbildschirm, bzw. Beenden oder Ablehnen eines Anrufes.

4_Menü:

Im Hauptbildschirm:
Aufrufen der Einstellungen.

5_Clear:

Löschen einer Eingabe.

6_Navigation:

4-Wege Navigation durch die Menüs.

7_OK:

Bestätigen der Eingabe oder Funktion.

8_Tastatur:

Nummern wählen oder Text eingeben.

9_Lautstärke:

Lautstärke ändern.

10_Kamera:

Aufnahme eines Fotos im Kamera-Modus.

11_SOS Button:

SOS Button mit Notruf-Funktionalität.



5_ERSTE SCHRITTE

5.1_AKKU

Der Akku wird an der Rückseite des Gerätes mit zwei Schrauben montiert. Bei Anlieferung ist der Akku nicht vollständig aufgeladen. Das Mobiltelefon lässt sich aber dennoch vollständig aktivieren. Zur Erreichung der besten Performance des Akkus wäre es angebracht, den Akku die ersten dreimal vollständig zu entladen und anschließend wieder 100 % aufzuladen.

5.1.1_EIN- UND AUSBAU DES AKKUS

Zum Einlegen des Akkus führen Sie die Nasen am unteren Ende des Akkus in die dafür vorgesehenen Nuten im Telefon ein, dann drücken Sie den Akku in die Halterung. Als nächstes verfahren Sie genauso mit der Akkuabdeckung. Stellen Sie vor Inbetriebnahme des Telefons sicher, dass der Akku und die Abdeckung ordnungsgemäß montiert wurden.



5.1.2_LADEN DES AKKUS

- Verbinden Sie das im Lieferumfang enthaltene USB-Kabel mit dem Telefon wie im Bild dargestellt.
- Kontaktieren Sie anschließend das Kabel mit dem Netzteil.
- Nach dem Ladevorgang trennen Sie bitte das USB Kabel vom Netzteil.



DE

5.1.3_GEBRAUCH DES AKKUS

Im täglichen Gebrauch des Telefons hängt die Standby- und die Redezeit von der Qualität der Verbindung zum Netzwerk, den Gebrauchsgewohnheiten und den Umgebungsbedingungen ab.

Sobald der Akku einen niedrigen Ladezustand erreicht, wird er das Gerät darauf hinweisen die Ladung in Gang zu setzen. Falls dies nicht umgehend erfolgt, können nichtgespeicherte Daten verloren gehen.

Wenn das Telefon für längere Zeit nicht geladen wird, schaltet es sich selbst ab.

WARNUNG

Der Akku des Telefons darf nur innerhalb des Temperaturbereiches von 0 °C bis 45 °C geladen werden! Bitte laden Sie niemals außerhalb dieses Temperaturbereiches und nutzen Sie das beiliegende USB-Kabel. Andernfalls besteht die Gefahr der Zerstörung und der Verlust der Garantie.

5.2_INSTALLATION DER SIM KARTE

Der SIM Kartenslot befindet sich im Akkufach des Gerätes. Bitte entnehmen Sie den Akku, um Zugang zum Kartenslot zu erhalten. Öffnen Sie die Verriegelung des Halters, indem Sie ihn wie auf dem Halter angezeigt nach vorne schieben. Klappen Sie den Halter auf und legen Sie die SIM Karte ein. Schließen Sie den Halter und verriegeln Sie ihn wieder um die SIM Karte sicher zu halten.



5.3_INSTALLATION DER MICRO-SD KARTE

Der SD Kartenslot befindet sich im Akkufach des Gerätes. Bitte entnehmen Sie den Akku um Zugang zum Kartenslot zu erhalten. Öffnen Sie die Verriegelung des Halters, indem Sie ihn wie auf dem Halter angezeigt nach vorne schieben. Klappen Sie den Halter auf und legen Sie die SD Karte ein. Schließen Sie den Halter und verriegeln Sie ihn wieder um die SD Karte sicher zu halten.

WARNUNG

Bauen Sie keine SIM Karte ein oder entfernen Sie eine, wenn ein Ladegerät angeschlossen ist. Ansonsten können die SIM Karten, bzw. das Mobiltelefon beschädigt werden.

6_STATUS ICONS

DE



Signalstärke



Batteriestatus



GPRS Verbindung



EDGE Verbindung



UMTS Verbindung



Bluetooth® eingeschaltet



Laufendes Telefongespräch



Verpasste Anrufe



Flugmodus



Nur Klingelton



Nur Vibration

Klingelton und Vibration
kombiniert

Stummschaltung



Neue SMS



Neue MMS



Wecker eingeschaltet



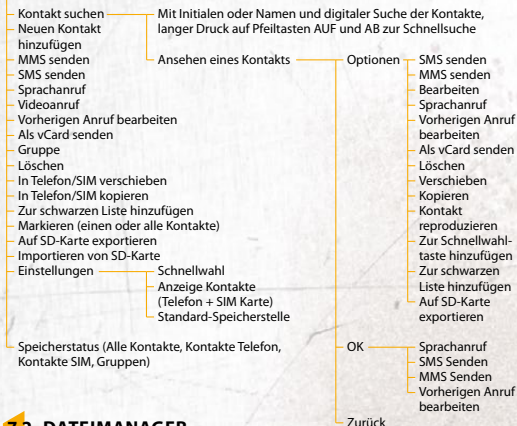
MP3 wird abgespielt



FM Radio eingeschaltet

7_MENU NAVIGATION

7.1 TELEFONBUCH



7.2 DATEIMANAGER

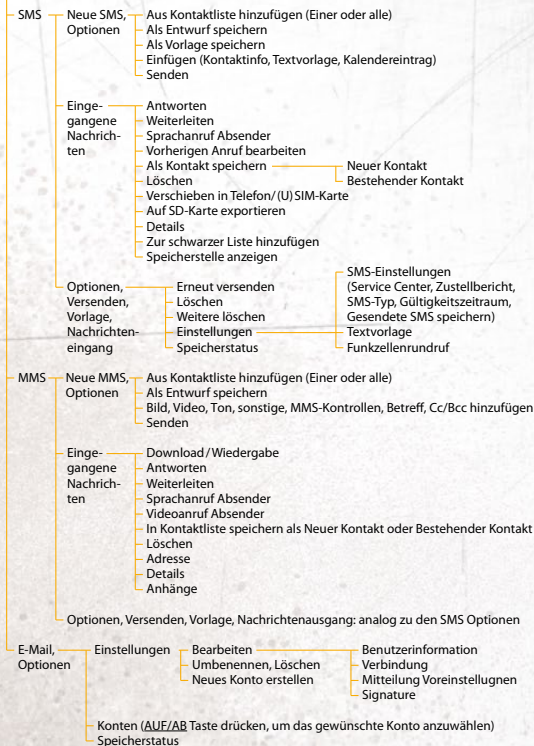
- Löschen
- Weitere löschen
- Senden per MMS/Bluetooth*
- Umbenennen
- Verwalten (Zum Verschieben oder Kopieren der Datei in einen anderen Ordner oder zum Erstellen eines neuen Ordners)
- Listen nach
- Eigenschaften (Dateieigenschaften der gewählten Dateien prüfen)
- Speicherstatus (Mobiltelefonspeicher und Speicherbedingungen prüfen)

7.3 JAVA APPS

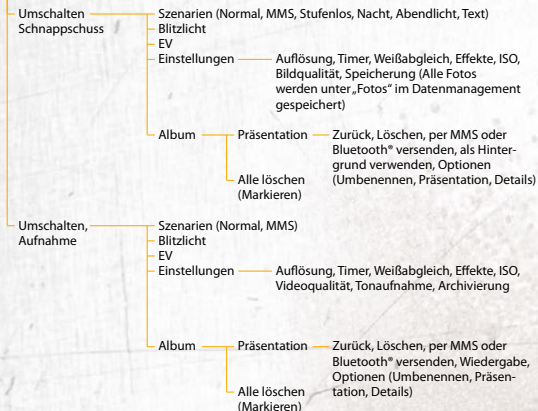
- Herunterladen der Applikation (Download des Spiels aus Verbindungsnetzwerk im entsprechenden JAR-Format oder automatische Installation von JAVA Spielen und Applikationen im übereinstimmenden Format)

7.4_NACHRICHTEN

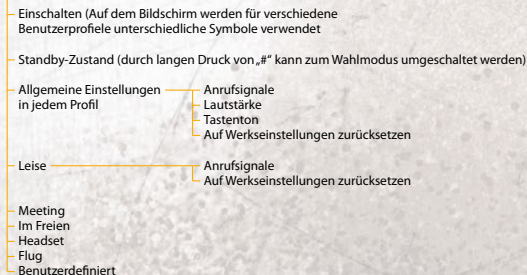
DE



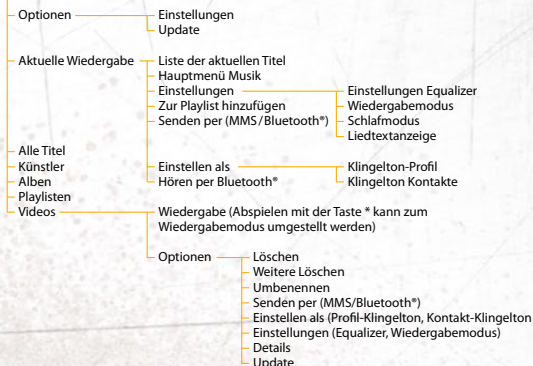
7.5_KAMERA



7.6_PROFILE



7.7_MEDIAPLAYER



7.8_UKW RADIO

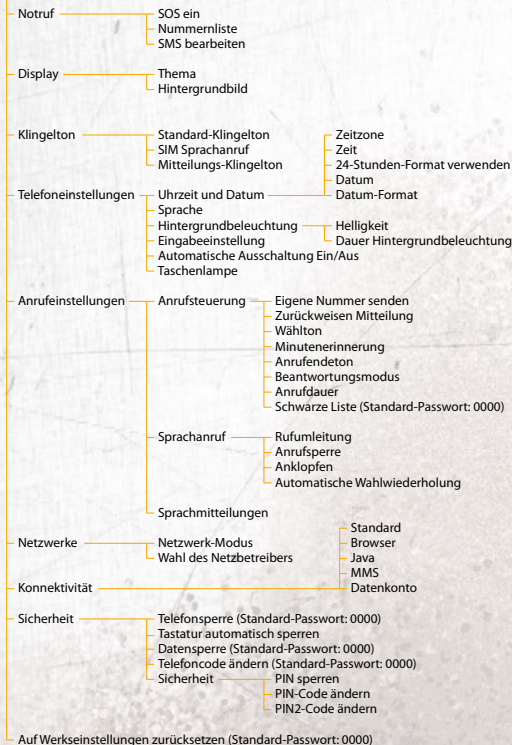
Kopfhörer anschließen; Lautstärketasten auf der Wiedergabe-Oberfläche können die Lautstärke erhöhen oder senken.

- Meine Kanäle (Anzeige einer Kanal-Auswahl)
- Alle Kanäle (Suche und Verwaltung aller empfangbaren Kanäle)
- Manuelle Senderwahl
- Feinabstimmung
- Zu meinen Kanälen hinzufügen
- Kanäle scannen
- Umbenennen (Entsprechend der Bezeichnung in „Mein Kanal“, die nach dem Kanal genannt wird)
- Lautsprecher ein- oder ausschalten

7.9_ANRUFLISTE

- Alle Anrufe, Anrufe in Abwesenheit, Gewählte Anrufe, Erhaltene Anrufe
 - Sprachanruf
 - Vorherigen Anruf bearbeiten
 - SMS senden
 - MMS senden
 - Als Kontakt speichern
 - Neuer Kontakt
 - Bestehender Kontakt
 - Zur schwarzer Liste hinzufügen
 - Löschen
 - Mehr löschen

7.10_EINSTELLUNGEN



7.11_EXTRA

- Bluetooth*
 - An/Aus
 - Geräteliste
 - Sichtbarkeit meines Telefons
 - Name meines Telefons
 - Service
- Kalenderoptionen
 - Neu
 - Ansicht (Alle Ereignisse, Alle Meetings, Alle To-Do-Listen, Alle Jahrestage)
 - Wochenansicht/Monatsansicht
 - Löschen
 - Zu Datum...
 - Einstellungen
 - Alarmsignal Kalender
 - Alarm Schlummerfunktion
 - Wochenanfang
 - Standardansicht
- Anmerkungen
- Taschenrechner
- Aufnahmegerät
 - Sprachnotizen
 - Einstellungen (Aufzeichnungsmodus, Speicherstelle)
- Wecker
 - Weltzeit
 - Alarm
 - Stopuhr
 - Countdown
- Konverter
- Kompass
- Schriftzähler
- Temperatur

7.12_BROWSER

- Adresse eingeben
- Weiterleiten
- Gehe zu
 - Home
 - Lesezeichen
 - Chronik
- Aktualisieren
- Als Lesezeichen hinzufügen
- Als Startseite festlegen
- Adresse anzeigen
- Push-Nachricht
- Einstellungen
- Bild speichern
- Beenden

8_SPEZIFIKATIONEN

■ **Frequenzen**

Quadband
GSM 850/900/1800/1900 MHz
WCDMA 850/1900/2100 MHz
(850/1700 AWS/2100 MHz
optional)

■ **Abmessungen**

Gewicht: 168 g,
Maße: 127,5 x 63 x 21,5 mm

■ **Bildschirm**

2.2" (5,58 cm) RugDisplay-
Glas mit einer Auflösung
von 240 x 320 Pixeln

■ **Kamera**

5 MP (Rückseite)

■ **SOS-Button**

Mit Notruf-Funktionalität

■ **Drahtlose Kommunikation**

Bluetooth® 2.1, GPS, G-Sensor

■ **Akku**

Akku mit 1500 mAh, 300 Std.
Stand-by, Gesprächszeit
2G/3G: 300 Min./240 Min.

■ **Speicher**

256 MB ROM, 128 MB RAM
Speicher, Micro-SD Speicher
erweiterbar auf 8 GB

■ **Processor**

Qualcomm QSC6270

■ **Temperatur**

In einer Umgebung von
-20 °C to 60 °C

■ **IP68**

Wasserdicht: 30 Min. bis
zu 2 m Tiefe, staubdicht,
geschützt vor Mikropartikeln

■ **MIL-STD-810G**

Aufprallschutz: über-
steht Fall aus 2 m Höhe,
staubdicht, geschützt vor
Mikropartikeln

9_FEHLERBEHEBUNG

DE

Wenn Sie Probleme mit Ihrem Telefon haben, probieren Sie die nachfolgenden Anweisungen zur Problembehebung. Können Sie damit das Problem nicht beheben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder das RugGear Europe Service Center.

DAS TELEFON LÄSST SICH NICHT EINSCHALTEN

- ✦ **Die Akkuladung ist zu niedrig.**
Bitte laden Sie den Akku.
- ✦ **Die Einschalttaste wurde nicht lang genug gedrückt.**
Drücken Sie die Einschalttaste länger als 3 Sekunden.
- ✦ **Der Akku hat eine schlechte Verbindung zum Gerät.**
Entfernen Sie den Akku und reinigen Sie vorsichtig die Kontakte.
- ✦ **Es liegt ein Fehler mit einer SIM Karte vor.**
Prüfen und ersetzen Sie die SIM Karte.

UNZUREICHENDE STAND-BY ZEIT

- ✦ **Die Leistung des Akkus wird altersbedingt schwach.**
Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder das RugGear Europe Service Center direkt und ersetzen Sie den Akku.
- ✦ **Zu viele Programme und Funktionen laufen gleichzeitig.**
Beenden Sie Programme und Funktionen, wenn Sie diese nicht mehr brauchen.

KEINE LADUNG MÖGLICH

❖ **Schlechte Kontakte.**

Prüfen Sie alle Kontakte und Stecker.

❖ **Die Eingangsspannung ist zu schwach.**

Laden Sie das Telefon für eine Stunde, nehmen Sie das Ladegerät vom Netz, warten Sie eine Minute und setzen Sie dann die Ladung fort. In dieser Zeit kann es vorkommen, dass sich das Telefon aufgrund der niedrigen Spannungslage nicht einschalten lässt.

❖ **Der Akku hat einen Fehler.**

Ersetzen Sie den Akku.

GESPRÄCHSABBRÜCHE TRETEN AUF

❖ **Es liegt ein Fehler mit einer SIM Karte vor.**

Prüfen und ersetzen Sie die SIM Karte.

❖ **Es treten Netzwerkfehler auf.**

Bitte wechseln Sie zu einem Netzwerk mit einem stärkeren Signal.

ANDERE PERSONEN ERHALTEN MEINE ANRUF

❖ **Das Telefon ist auf eine andere Telefonnummer umgestellt.**

Bitte prüfen und ändern Sie die Einstellung der Rufumleitung.

DAS TELEFON SCHALTET SICH AUTOMATISCH AB

❖ **Die Akkuladung ist zu niedrig.**

Bitte laden Sie den Akku.

❖ **Es ist eine Störung aufgetreten.**

Starten Sie das Telefon erneut. Ist das Problem damit nicht behoben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder die RugGear Europe GmbH.

10_WARTUNGSHINWEIS

DE

Bedarf Ihr Mobiltelefon einer Reparatur oder sollten Sie ein Problem mit Ihrem Mobiltelefon haben, wenden Sie sich bitte an das Service Center oder Ihren Verkäufer.

MARKEN

- RugGear (Europe) und das RugGear (Europe) Logo sind eingetragene Marken der RugGear Europe GmbH.
- Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc.
- Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

WIEDERVERWERTUNG

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern, das auf dem Produkt, auf dem Akku, in der Dokumentation oder auf dem Verpackungsmaterial zu finden ist, bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte und Akkus am Ende ihrer Lebensdauer einer getrennten Müllsammlung zugeführt werden müssen. Diese Vorschriften gelten in der Europäischen Union.

Entsorgen Sie diese Produkte nicht über den unsortierten Hausmüll. Entsorgen Sie gebrauchte elektronische Produkte, Akkus und Verpackungsmaterial stets bei den entsprechenden Sammelstellen. Sie beugen so der unkontrollierten Müllbeseitigung vor und fördern die Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen.

Weitere Informationen erhalten Sie über den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben, von regionalen Abfallunternehmen, staatlichen Behörden für die Einhaltung der erweiterten Herstellerhaftung oder dem für Ihr Land oder Ihre Region zuständigen RugGear Europe GmbH Vertreter.

Der Inhalt dieses Dokuments wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Die RugGear Europe GmbH übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieses Dokuments, einschließlich, aber nicht beschränkt, auf die stillschweigende Garantie der Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechungen schreiben zwingend eine Haftung vor. Die RugGear Europe GmbH behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen.

11 INFORMATIONEN ZUR SAR ZERTIFIZIERUNG (SPEZIFISCHE ABSORBATIONSRATE)

DE

Dieses Gerät erfüllt internationale Richtlinien für die Belastung durch Radiowellen.

Dieses Gerät ist ein Funksender und -empfänger. Die Konstruktion des Gerätes gewährleistet, dass die durch internationale Richtlinien empfohlenen Grenzwerte für die Belastung durch Radiowellen (elektromagnetische Funkfrequenzfelder) nicht überschritten werden. Diese Richtlinien wurden von der unabhängigen wissenschaftlichen Organisation ICNIRP erarbeitet und enthalten eine beträchtliche Sicherheitsspanne, um die Sicherheit aller Personen, ungeachtet ihres Alters und Gesundheitszustandes, zu garantieren.

In den Richtlinien für die Belastung durch Radiowellen wird die Maßeinheit SAR (Specific Absorption Rate – spezifische Absorptionsrate) verwendet. Für mobile Geräte gilt ein SAR-Grenzwert von 2,0W/kg. SAR-Tests werden mit üblichen Nutzungspositionen durchgeführt, wobei das Gerät in allen getesteten Frequenzbändern mit dem höchsten zugelassenen Leistungspegel sendet. Für dieses Gerätemodel wurden gemäß ICNIRP-Richtlinien die folgenden SAR-Höchstwerte ermittelt:

SAR-Höchstwerte für dieses Model und die Bedingungen, unter denen diese Werte ermittelt wurden

- ✦ SAR (Kopf) 0,433 W/kg (GSM900)
- ✦ SAR (am Körper getragen) 0,901 W/kg (GSM900 – GPRS)

Während der Nutzung des Gerätes liegen die tatsächlichen SAR-Werte in der Regel weit unter den oben aufgeführten Werten. Dies ist dadurch bedingt, dass Ihr Mobilgerät aus Gründen der Systemeffizienz und zur Verminderung von Störungen im Mobilfunknetz automatisch die Betriebsleistung reduziert, wenn für einen Anruf nicht die vollständige Leistung erforderlich ist. Je geringer die Leistungsabgabe des Gerätes ist, desto niedriger ist der SAR-Wert.

Mit diesem Gerät wurde ein SAR-Test durchgeführt, bei dem ein Abstand von 1,5 cm eingehalten wurde. Damit die Anforderungen hinsichtlich der HF-Belastung bei der Verwendung in Körpernähe eingehalten werden, muss sich das Gerät mindestens 1,5 cm vom Körper entfernt befinden.

Organisationen wie die Weltgesundheitsorganisation und die amerikanische Food and Drug Administration schlagen vor, zum Verringern der Strahlenbelastung Freisprecheinrichtungen zu verwenden, wodurch sich das Drahtlosgerät bei der Nutzung in Entfernung zu Kopf und Körper befindet, oder schränken Sie die Verwendung des Gerätes ein.



Notified Body Directive 99/5/EC
Notified Body EMC Directive 2004/108/EC
RfCAB under the Japan-EC MRA
FCB under the Canada-EC MRA
TCB under the USA-EC MRA

EC Identification No. 0678

Recognized by the German Regulator
to act as a Notified Body in accordance with the
R&TTE Directive 1999/5/EC of 9. March 1999



Bundesnetzagentur

BNZa-bS-02/51-54

R&TTE STATEMENT OF OPINION

Registration No. G109280C

Certificate Holder
Shen Zhen Power Idea Technology Limited
1401A, Building 8, Bin Hai Zhi Chuang Garden, Huangdong Road
and Xihuan North Road, NanShan District, ShenZhen City
P.R. China

Product Designation Mobile Phone, Model RG930, Trade Name: RugGear

Product Description GSM Mobile Phone with UMTS, Bluetooth and GPS function

Manufacturer
Shen Zhen Power Idea Technology Limited
1401A, Building 8, Bin Hai Zhi Chuang Garden, Huangdong Road
and Xihuan North Road, NanShan District, ShenZhen City
P.R. China

Essential Requirement	Applied Standards	Documentary Evidence	Result
Art. 3.1(a) Health	EN 50368, EN 62209-1/-2 EN 62311, EN 62479	Test Report SHeM120700105910 Test Report STR12078279E-6	conform
Art. 3.1(a) Safety	EN 60950-1+A11+A12 EN 50332-1	Test Report STR12078279E-5 Test Report STR11078264S-1 Test Report STR12078279E-1	conform
Art. 3.1(b) EMC	EN 301 489-1/-2/-3/-4/-5/-6	Test Report STR12078279E-4	conform (see note 1)
Art. 3.2 Radio	EN 301 511 EN 301 908-1/-2 EN 300 328 ETSI 300 487-A1	Test Report STR12078279E-1 Test Report STR12078279E-2 Test Report STR12078279E-3 Test Report STR12078279E-5	conform

Note 1: The Power Adapter using USB Micro-B connector was not assessed
according to EN 301 489-34.

The product shall be marked with the CE conformity marking
and our Notified Body number as shown on the right.

CE 0678

The scope of evaluation relates to the submitted documents only.

This Statement of Opinion is issued in accordance with Annex IV of the R&TTE Directive 1999/5/EC
of 9th March, 1999 and is only valid in conjunction with the attached Annex.

Unterleiner,
2012-08-22


Christoph Schmidt
Notified Body





KONTAKT / SERVICE CENTER

RugGear Europe GmbH
Service Center

c/o AdivoTEC GmbH
Averdiekstraße 28
49078 Osnabrück

service@ruggear-europe.com

Fon **+49 (0)541 150464-15**

Fax **+49 (0)541 150464-14**

Erreichbar: Montag – Freitag , 08:00 – 17:00 Uhr
(nicht an gesetzlichen Feiertagen)

HIER GEHT'S
ZUM ONLINE HANDBUCH!



WWW.RUGGEAR-EUROPE.COM/SERVICE

RugGear Europe GmbH | info@ruggear-europe.com
i_Park Tauberfranken 14 | 97922 Lauda-Koenigshofen | Germany



WWW.RUGGEAR-EUROPE.DE