

**INNOVATION 2.X**

**i.safe MOBILE**



**Quick Start Manual  
and  
Safety Instructions**

**Schnellstartanleitung  
und  
Sicherheitshinweise**



Document No. 1008DI02REV01  
Version: 2013-11-04

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.

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

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 i.safe MOBILE GmbH keine Haftung.

(c) 2013 i.safe MOBILE GmbH

i.safe MOBILE GmbH  
i\_PARK TAUBERFRANKEN 14  
97922 Lauda-Koenigshofen  
Germany

Tel. +499343/60148-0  
info@isafe-mobile.com  
www.isafe-mobile.com

This document contains a quick start guide and the safety instructions necessary for the safe use of the smartphone **INNOVATION 2.0** in explosive atmospheres. The first part details the English instructions, the second part the German translation.

More detailed instructions on the use of the phone can be found at [www.isafe-MOBILE.com](http://www.isafe-MOBILE.com) or directly at i.safe MOBILE GmbH.

Dieses Dokument enthält die notwendigen Sicherheitshinweise für die sichere Verwendung des Smartphones **INNOVATION 2.0** in explosionsfähigen Bereichen. Der erste Teil enthält die englischen Anweisungen, der zweite Teil die deutsche Übersetzung.

Detailliertere Informationen erhalten sie unter [www.isafe-MOBILE.com](http://www.isafe-MOBILE.com) oder direkt bei der i.safe MOBILE GmbH.

1	Introduction	5
2	Ex-Specifications	6
3	Faults and Damages	7
4	Ex-relevant Safety Regulations	8
5	Further Safety Advises	9
6	i.safe PROTECTOR	12
7	Keys	13
8	First Steps	14
	8.1 Battery	14
	8.2 Installation of the SIM Cards	16
	8.3 Installation of the Micro-SD Card	17
	8.4 First Use	17
	8.5 Locking and Unlocking the phone	18
	8.6 Using the Touchscreen	19
	8.7 Connecting the phone with a computer	19
9	Display Layout	20
	9.1 Status Bar	20
	9.2 Quick Access Panel	22
	9.3 Home Screen	23
10	Specifications	25
11	Troubleshooting	26
12	Maintenance	27

## 1 Introduction

This document contains information and safety regulations which are to be observed without fail for safe operation of the smartphone **INNOVATION 2.0** under the described conditions. Non-observance of this information and instructions can have serious consequences and / or may violate regulations.

Please read the manual and these safety instructions before using the phone. In case of contradicting information, the text of these safety instructions shall apply.

In case of any doubt, the German version shall apply.

The current EC declaration of conformity, EC and IECEx certificates of conformity, safety instructions and manual can be found at [www.isafe-mobile.com](http://www.isafe-mobile.com), or requested from i.safe MOBILE 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 in the root folder of the Micro-SD card of the phone or at [www.isafe-mobile.com](http://www.isafe-mobile.com).

Please consult 8.7 to learn how to access the Micro-SD card from any computer.

## 2 Ex-Specifications

The **INNOVATION 2.0** is a smartphone suitable for use in potentially explosive atmospheres (zones 1, 21, 2 and 22) in accordance with directives 94/9/EC (ATEX 95) and 99/92/EC (ATEX 137), as well as the IECEx scheme.

### Ex-markings

ATEX    ⒺII 2G Ex ib IIC T4 Gb  
         ⒺII 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X  
         EPS 13 ATEX 1 579 X  
         ⒸE 2004⓪

IECEX:    Ex ib IIC T4 Gb  
              Ex ib IIIC T135°C DbIP6X  
              IECEX EPS 13.0025X

Temperature range: -20...+60°C

Manufactured by: i.safe MOBILE GmbH  
i\_PARK TAUBERFRANKEN 14  
97922 Lauda-Koenigshofen  
Germany

## 3 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 and removed from any ex-hazardous areas 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.
- markings or labels on the phone are illegible.

It is recommended that a phone which shows or which is suspected of faults and damages is returned i.safe MOBILE GmbH for inspection.

## 4 Ex-relevant Safety Regulations

Use of this phone assumes that the operator observes the conventional safety regulations and has read and understood manual, safety instructions and certificate.

The following safety regulations must also be complied with:

- Inside ex-hazardous areas the phone must be closed. The battery has to be fixed by the two screws and the cover of the USB interface has to be closed.
- The battery may only be exchanged or charged outside ex-hazardous areas.
- The phone may only be charged outside ex-hazardous areas using the i.safe **PROTECTOR** USB-cable or other equipment approved by i.safe MOBILE GmbH.
- USB-connections to other equipment are only allowed outside ex-hazardous areas using the i.safe **PROTECTOR** USB-cable or other equipment approved by i.safe MOBILE GmbH.
- Use only the appropriate battery type BPI02A.
- It is not allowed to carry spare batteries into ex-hazardous areas.
- The phone may be charged only at temperatures in between 0° C... 45° C.
- The phone must not be exposed to abrasive acids or bases.
- The phone must not be taken into zones 0 or 20.
- Only accessories approved by i.safe MOBILE GmbH may be used.



## 5 Further Safety Advises

- Do not touch the screen of the phone with sharp objects. Dust particles and nails 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 ... 45°C).
- Do not use the phone in areas where regulations or legislations prohibit the use of a mobile phone.
- Do not expose the phone, battery or 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 i.safe MOBILE GmbH.
- Please do not directly connect the poles of the battery, 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, such as 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 i.safe MOBILE 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. i.safe MOBILE GmbH cannot be held responsible for any of those claims.

### Warning

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

## Introduction

Dear customer, thank you very much for choosing the **INNOVATION 2.0** smartphone. This quick start manual gives you access to the basic functions of the phone.

With IP protection, rugged housing and a touchscreen, the **INNOVATION 2.0** is the ultimate dual SIM ANDROID smartphone for zone 1, 2, 21, and 22 explosion hazardous areas.

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 place correctly.

This document contains only the instructions necessary for setting up and safe use of your phone. A complete Quick Start Manual can be found in the root folder of the MicroSD card of the phone or at [www.isafe-mobile.com](http://www.isafe-mobile.com).

Please consult 8.7 to learn how to access the Micro-SD card from any computer.

Please read the Quick Start Manual before using the phone and follow the tips and advices in order to be able to use the phone for your full satisfaction and safety.

### 6 i.safe PROTECTOR

The **INNOVATION 2.0** contains specially designed safety circuits. Connecting the phone to non-ex-approved equipment like a computer can endanger the safety of the phone, as faults in the non-approved equipment could lead to a power surge into the phone large enough to destroy the safety circuits.

Quick Start

The i.safe**PROTECTOR** is a USB-cable for connecting the phone with non-ex-approved equipment. It contains additional safety circuits to protect the phone from possible faults in the non-ex-approved equipment.

For this reason, charging and USB-connections are only allowed using the i.safe**PROTECTOR**.

## 7 Keys



- (1) **Power:** Lock the phone.  
Long press to power up or down the phone.
- (2) **Menu:** Bring up a list of options.
- (3) **Home:** Returns to the Home Screen.  
Long press to see a list of last accessed apps
- (4) **Back:** Return to the previous screen.
- (5) **Volume:** Context-sensitive volume regulation.
- (6) **SOS:** Long press to activate the SOS-alert
- (7) **PTT:** Activate the Push-to-Talk function

## 8 First Steps

### 8.1 Battery

The battery is inserted into the back of the phone. The battery is not fully charged when the 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.

Quick Start

#### 8.1.1 Installing and Extracting the Battery

When installing the battery, insert the teeth at the bottom of the battery into the corresponding notches of the phone, then press the battery down and secure it by turning the two screws with the delivered screw driver (TORX T8). Ensure that the battery is safely in place before powering on the phone.

Turn the phone upside down, turn the screws and remove the battery. Insert the battery into the phone as indicated in the pictures below.



## 8.1.2 Charging the Battery

Connect the i.safe **PROTECTOR** USB-cable with the phone as indicated in the picture below:



Connect the plug with the socket of the Power Supply.  
After charging, remove the USB-cable from the charger.

## 8.1.3 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 are not 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 i.safe **PROTECTOR** USB-cable to connect to a charger. Using any other cable may cause danger and will void the warranty.

## 8.2 Installation of the SIM Cards



The phone features two SIM card slots. If you have installed two SIM cards, you can choose your primary card in [Settings](#) → [SIM management](#).

### Warning

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



## 8.3 Installation of the Micro-SD Card



Open the Micro-SD card holder, and insert the Micro-SD card into the slot, then close the Micro-SD card holder.

## 8.4 First Use

### 8.4.1 Powering On Your Phone

Press the **[Power key]** until the screen lights up.

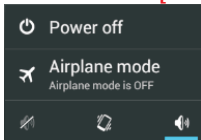
Depending on the security settings of your SIM card, the phone may ask you for your personal identification number (PIN) before starting up.

The first time you power on your phone, you may be prompted to assign a language, date and time zone and enter your personal information.

You will also be asked to sign in or set up your Google account. You can do this later but please note that some of the functions of the phone like the Google Play Store depend on a Google account.

## 8.4.2 Powering Off Your Phone

1. Press and hold the **[Power key]** to open the Phone options menu.



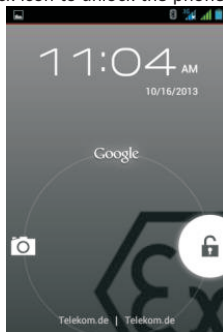
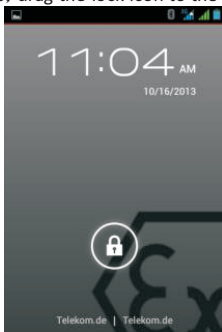
2. Tap **<Power off>**.
3. Tap **<OK>**.

## 8.5 Locking and Unlocking the phone

Press the **[Power key]** to lock the phone. When the screen is locked, you can still receive messages and calls.

If you leave your phone undisturbed for a while, the screen will lock automatically.

To unlock the phone, press the **[Power key]** again. After the screen has lit up, drag the lock icon to the unlock icon to unlock the phone.



Depending on your security settings, the phone may ask for a PIN to unlock. Please note that this is NOT the PIN of your SIM card, but a code that can be assigned under **<System settings> → <Security> → <Screen lock>**.

## 8.6 Using the Touchscreen

This phone features a capacitive touchscreen. It is not necessary to press the screen for it to work, a simple touch is enough.

The following gestures can be used with this phone:

### **Tap**

To open an application (app), or to enter a character using the on-screen keyboard, tap it with a finger.

### **Tap and hold**

Tap and hold your finger to the screen for more than two seconds to access further options where available.

### **Drag**

Tap an icon and hold your finger to the screen. Then drag it to where you would like to place it.

### **Double tap**

Perform two taps onto a webpage or image to zoom in. Double tap again to zoom out.

### **Flick**

Touch the screen and flick your finger left, right, up, or down to scroll through available panels or lists.

### **Pinch**

Touch the screen with two fingers near together. While touching the screen, put your fingers farther apart to zoom into a webpage or picture. Do the reverse to zoom out again.

## 8.7 Connecting the phone with a computer

You can access the Micro-SD Card of the phone by any compatible computer via the i.safe **PROTECTOR** USB cable. The card will be accessed as a mass storage device.

1. Connect your phone to the computer with the i.safe **PROTECTOR** USB cable. When connecting the phone to a computer for the first time, the computer will install the necessary drivers automatically.

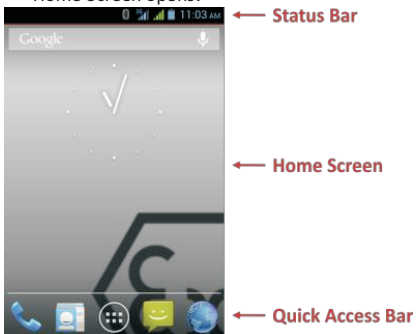
2. Tap **<turn on USB storage>** in the dialog box that opens on the phone and tap **<OK>** to confirm your choice. Your computer will detect the Micro-SD card as a removable disk. You can now transfer files from and to the Micro-SD card.

### Note

While USB mass storage function is enabled, some functions of the phone may not be available.

## 9 Display Layout

After you sign in, or when you power on the phone, by default the Home Screen opens:



The Home Screen is your starting point to access all the features on your phone. It displays application icons, shortcuts, and other features. You can customize the Home Screen and display the items you need.









### 9.1 Status Bar

The status bar appears at the top of every screen.






On the right side, it displays phone status icons, such as the status of the battery, GPS, data or mobile connections, and the time.

On the left side, it displays notifications icons, such as missed calls or received messages.

**Status icons**

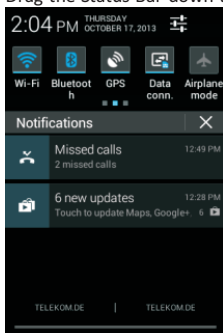
	SIM1 or SIM2 current signal status, type (E for Edge, 3G for UMTS, H for HSDPA) and strength
	Wi-Fi connection status and signal strength
	Bluetooth connection status
	Airplane mode (all wireless interfaces are off)
	Battery power level indicator
	GPS is receiving location data
	Vibration alert only
	Silent mode (no ringtone, no vibration alert)

**Notification Icons**

	Missed calls
	One or several new e-mails
	One or several new SMS
	Alarm clock active
	USB connection established

## 9.1.1 Notification Panel


Drag the Status Bar down to reveal the notification panel:



Your phone will notify you here when you receive a new message or when there is an upcoming event. The notification panel also informs you about alarms, settings and other relevant information.

Tap a notification to open a related application.


To remove notifications from the panel, swipe the notification to the left or to the right side of the panel.

Use the settings icon  in the top right corner of the notification panel to access system settings.

To close the notification panel, drag the bottom of the panel to the top of the screen.

## 9.2 Quick Access Panel

Shortcuts to apps placed here are visible on every panel of the Home Screen.

Tap on the App icon  to open up the App Drawer. Here you can start any App with a tap on its icon.

### 9.3 Home Screen


Here, you can place shortcuts to apps and widgets.

Widgets are small applications that provide functions and information on your Home Screen, like local weather, stock exchange information or email previews. To use them, add widgets from the App drawer in the Quick Access Panel.

#### Note

Some widgets connect to web services, which might result in additional charges.

#### 9.3.1 Adding a New Screen Item

1. Tap on the App icon  to open up the App Drawer.
2. Scroll for the app or widget you would like to add by flicking the screen left or right.
3. Tap and hold the icon of the item you want to use and wait until the screen changes to show your Home Screen.
4. Move the item to the desired place and lift your finger.  
To change to a different panel of your Home Screen, move the item to the right or left border of the screen.

#### 9.3.2 Moving a Screen Item

1. Touch and hold an icon on the Home Screen until the icon enlarges.
2. Without lifting your finger, drag the icon to the desired position on the screen and release it.

#### Note

There must be enough space for the icon to fit on the current Home Screen.

#### 9.3.3 Removing a Screen Item

1. Tap and hold an application icon on the Home Screen until the icon enlarges.
2. Drag the item to the top of the screen towards **<Remove>**.

## 9.3.4 Creating a Folder

Drag the application icon or shortcut and drop it on top of another app icon. A folder containing both icons will be created. You can then add other icons into the folder.

## 9.3.5 Renaming a Folder

1. Tap a folder to open it.
2. Tap the title bar of the folder.
3. Enter the new folder name.
4. Tap **<Done>** or press the **[Back key]**.

## 9.3.6 Changing the Wallpaper

On the Home Screen, tap and hold the screen to show options for the Wallpaper.



## 10 Specifications

### Frequencies

GSM: 850/900/1800/1900 MHz

WCDMA: 900/1900/2100 MHz

### Supported networks

WWAN (WCDMA, HSPA/UMTS/EDGE/GPRS/GSM)

### Dimension

70mm X 123mm X 30mm

### Screen size

3,2" HVGA, capacitive touch panel

### Cameras

5,0MP (Rear), 0,3MP (Front)

### Wireless technologies

Bluetooth, Wi-Fi, WWAN

### Battery

1800mAh

### Operating Temperature

-20° C...60° C

### Memory

Micro-SD, supports up to 32GB

## 11 Troubleshooting

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

- **The phone cannot be powered on**
  1. The battery voltage is too low.  
Please recharge the battery.
  2. The power on key is not pressed long enough.  
Please press power on key for more than three seconds.
  3. The connection to the battery is bad.  
Please assemble the battery again or carefully clean the contact points of the battery.
  4. The SIM card has a failure.  
Please check or replace the SIM card.
  
- **The phone has insufficient standby time**
  1. The battery performance is reduced because of the age of the battery.  
Please contact your vendor or i.safe MOBILE GmbH for a replacement battery.
  2. Too many programs running.  
Please reduce the number of running programs.
  
- **The phone is not charging**
  1. Poor electrical contact.  
Please check and replace any dirty or broken plugs.
  2. Input voltage is too low.  
Please charge for about 1 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.
  3. A battery fault has occurred.  
Please replace the battery.
  
- **Failures during calls occur**
  1. SIM Card failures occur.  
Please check the contacts of the SIM card or replace the card.

2. 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**

1. The charge of the battery is too low.

Please recharge the battery.

2. There was an error during operation.

Please restart the phone. If the problem reoccurs, please contact your vendor or i.safe MOBILE GmbH directly.

## 12 Maintenance

Thank you for using the **INNOVATION 2.0**. If there is a problem with the 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

- i.safe MOBILE and the i.safe MOBILE logo are registered trademarks of i.safe MOBILE GmbH.
- The Android logo, Google™ and Google Play™ Store are registered trademarks of Google, Inc.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® is a registered trademark of the Wi-Fi Alliance.
- 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 prevent uncontrolled waste disposal and promote the recycling of materials. More detailed information is available from the product retailer, local waste authorities, national producer responsibility organisations, or your local i.safe MOBILE GmbH representative.

The content of this document is presented as it currently exists. i.safe MOBILE 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. i.safe MOBILE GmbH reserves the right to make changes to this document or to withdraw it any time without prior notice.



1	Einführung	31
2	Ex-Spezifikationen	32
3	Fehler und unzulässige Belastungen	33
4	Ex-relevante Sicherheitsvorschriften	34
5	Weitere Sicherheitshinweise	35
6	i.safe PROTECTOR	38
7	Tastenbelegung	39
8	Erste Schritte	40
8.1	Batterie	40
8.2	Installation der SIM Karten	42
8.3	Installation der Micro-SD Karte	43
8.4	Erster Einsatz	43
8.5	Sperren und Entsperren des Telefons	44
8.6	Benutzung des Touchscreen	45
8.7	Verbinden des Telefons mit einem Computer	45
9	Bildschirmlayout	46
9.1	Statusleiste	46
9.2	Schnellzugriffsleiste	48
9.3	Home Screen	49
10	Spezifikationen	51
11	Fehlerbehebung	52
12	Wartungshinweis	53

## 1 Einführung

Dieses Dokument enthält Informationen und Sicherheitsvorschriften die für einen sicheren Betrieb des Smartphones **INNOVATION 2.0** unter den beschriebenen Bedingungen unbedingt zu berücksichtigen sind. Nichtbeachtung dieser Informationen und Anweisungen kann gefährliche Folgen haben oder gegen Vorschriften verstoßen.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung und diese Sicherheitshinweise bevor Sie das Telefon benutzen!

Im Falle widersprüchlicher Informationen gelten die deutschen Anweisungen in diesen Sicherheitshinweisen.

Die gültige EG-Konformitätserklärung, EG und IECEx Baumusterprüfbescheinigung, Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitung können unter [www.isafe-mobile.com](http://www.isafe-mobile.com) heruntergeladen oder bei der i.safe MOBILE 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 im Stammverzeichnis der Micro-SD Karte oder auf [www.isafe-mobile.com](http://www.isafe-mobile.com).

Bitte beachten Sie Kapitel 8.7 um zu erfahren, wie sich das Telefon mit einem Computer verbinden lässt.

## 2 Ex-Spezifikationen

Das Smartphone **INNOVATION 2.0** ist geeignet für den industriellen Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Zonen 1, 21, 2 und 22) nach Richtlinien 94/9/EG (ATEX 95) und 99/92/EG (ATEX 137) und dem IECEx-System.

### Ex-Kennzeichnungen

- ATEX     ⒺII 2G Ex ib IIC T4 Gb  
         ⒺII 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X  
         EPS 13 ATEX 1 579 X  
         C€2004Ø
- IECEX:   Ex ib IIC T4 Gb  
         Ex ib IIIC T135° C Db IP6X  
         IECEx EPS 13.0025X

Temperaturbereich : -20 ...+60°C

Hersteller: i.safe MOBILE GmbH  
i\_PARK TAUBERFRANKEN 14  
97922 Lauda-Koenigshofen  
Germany



## 3 Fehler und unzulässige Belastungen

Sobald zu befürchten ist, dass die Sicherheit des Gerätes beeinträchtigt wurde, muss das Gerät **außer** betrieb genommen und sofort aus explosionsgefährdeten Bereichen entfernt werden.

Die unbeabsichtigte Wiederinbetriebnahme muss verhindert werden.

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

- Fehlfunktionen auftreten.
- am Gehäuse des Telefons oder der Batterie Beschädigungen erkennbar sind.
- das Telefon übermäßigen Belastungen ausgesetzt wurde.
- das Telefon unsachgemäß gelagert wurde.
- Beschriftungen auf dem Telefon nicht mehr lesbar sind.

Wir empfehlen ein Telefon, welches Fehler zeigt, oder bei dem Fehler vermutet werden, zu einer Überprüfung an die i.safe MOBILE GmbH zu schicken.

## 4 Ex-relevante Sicherheitsvorschriften

Die Benutzung des Geräts setzt beim Anwender die Beachtung der üblichen Sicherheitsvorschriften und das Lesen der Bedienungsanleitung, der Sicherheitshinweise und des Zertifikates voraus, um Fehlbedienungen am Gerät auszuschließen.

Folgende Sicherheitsvorschriften müssen zusätzlich beachtet werden:

- Das Telefon muss bei Verwendung in Ex Bereichen vollständig geschlossen sein. Der Akku muss ordnungsgemäß mit den beiden Schrauben fixiert und die USB Schnittstellenabdeckung geschlossen sein.
- Das Akku-Modul darf nur außerhalb explosionsgefährdeter Bereiche gewechselt oder geladen werden.
- Das Telefon darf nur außerhalb explosionsgefährdeter Bereiche über das i.safe **PROTECTOR** USB-Kabel oder anderes von i.safe MOBILE GmbH freigegebenes Zubehör geladen werden.
- USB-Datenverbindungen sind nur über das i.safe**PROTECTOR** USB-Kabel oder anderes von i.safe MOBILE GmbH freigegebenes Zubehör erlaubt.
- Es darf nur der zugehörige Akku vom Typ BPI02A verwendet werden.
- Das Mitführen von zusätzlichen Akkus ist in explosionsgefährdeten Bereichen nicht zulässig.
- Das Telefon darf nur bei Umgebungstemperaturen zwischen 0°C... 45°C geladen werden.
- Das Telefon darf keinen aggressiven Säuren oder Basen ausgesetzt werden.
- Das Telefon darf nicht in die Zonen 0 und 20 eingebracht werden.
- Nur von i.safe MOBILE GmbH freigegebenes Zubehör darf verwendet werden.

## 5 Weitere Sicherheitshinweise

- Berühren Sie das Display nicht mit scharfkantigen Gegenständen. Staub und Schmutz oder Ihre Fingernägel können 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 oder zu kalter Umgebung. (Der zulässige Temperaturbereich für das Laden des Telefons beträgt 0...45°C).
- Benutzen Sie das Telefon nicht an Orten, wo das Benutzen von Mobiltelefonen verboten ist.
- Setzen Sie das Gerät, den Akku oder das Ladegerät nicht 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 Geräts, zu Feuer oder zu einer Explosion führen. Das Gerät darf nur von autorisierten Fachleuten repariert werden.
- Verwenden Sie nur von i.safe MOBILE GmbH zugelassenes Zubehör.
- Achten Sie unbedingt darauf, dass Sie die Pole der Batterie nicht direkt mit einem leitfähigen Material verbinden. Damit verhindern Sie einen Kurzschluss der Batterie.
- 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 Ladekabel, bevor Sie das Telefon reinigen.

- Benutzen Sie keine chemischen Mittel zum Reinigen des Telefon oder des Ladegeräts. 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 i.safe MOBILE GmbH besteht nicht.

### Warnung

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

## Einführung

Sehr geehrter Kunde, wir danken Ihnen für den Kauf des **INNOVATION 2.0** Smartphones.

Diese Schnellstartanleitung verschafft Ihnen einen Überblick in die Grundfunktionen des Telefons.

Mit dem hohem IP-Schutz, robustem Gehäuse und dem Touch-Screen ist das **INNOVATION 2.0** das ultimative Dual-SIM Smartphone für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 1, 2, 21 und 22.

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

Dieses Dokument enthält nur die für die Inbetriebnahme und die sichere Verwendung des Telefons nötigen Schritte. Eine komplette Schnellstartanleitung finden Sie im Stammverzeichnis der Micro-SD Karte oder auf [www.isafe-mobile.com](http://www.isafe-mobile.com).

Bitte beachten Sie Kapitel 8.7 um zu erfahren, wie sich das Telefon mit einem Computer verbinden lässt.

Bitte lesen Sie diese Schnellstartanleitung vor Gebrauch aufmerksam durch und befolgen Sie die darin aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues explosionsgeschütztes Smartphone jederzeit zu Ihrer vollsten Zufriedenheit nutzen können.

## 6 i.safe PROTECTOR

Das **INNOVATION 2.0** enthält Sicherheitsschaltungen.

Eine Verbindung des Telefons mit einem nicht ex-zugelassenen Gerät, wie z.B. einem Computer, kann die Sicherheit des Telefons beeinflussen, da Fehler in dem nicht ex-zugelassenen Gerät zu hohen Leistungen führen können, die die Sicherheitsschaltungen des Telefons zerstören könnten.

Das **i.safe PROTECTOR** USB-Kabel enthält zusätzliche Sicherheitsschaltungen, die das Telefon vor möglichen Fehlern in angeschlossenen Geräten schützen.

Aus diesem Grund sind Lade- und USB-Verbindungen nur über das **i.safe PROTECTOR** USB-Ladekabel erlaubt.

## 7 Tastenbelegung



- (1) **An/Aus:** Aktivieren der Bildschirmsperre.  
Langer Druck zum An-, bzw. Ausschalten.
- (2) **Menü:** Kontextspezifische Optionen.
- (3) **Home:** Zurück zum Home Screen.  
Langer Druck zeigt zuletzt verwendete Apps.
- (4) **Zurück:** Rückkehr zum vorherigen Bildschirm
- (5) **Lautstärke:** Kontextsensitive Lautstärkenregelung.
- (6) **SOS:** Langer Druck zum Aktivieren der SOS-Funktion.
- (7) **PTT:** Aktivieren der Push-to-Talk Funktion

## 8 Erste Schritte

### 8.1 Batterie

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

#### 8.1.1 Ein- und Ausbau der Batterie

Zum Einlegen der Batterie, entnehmen Sie diese dem Packungsinhalt und führen Sie die Nasen am unteren Ende der Batterie in die dafür vorgesehenen Nuten im Telefon ein. Klappen Sie anschließend die Batterie zu und schließen mit dem beigelegten Schraubendreher (TORX T8) die beiden Schrauben. Stellen Sie vor Inbetriebnahme des Telefons sicher, dass die Batterie ordnungsgemäß montiert wurde.

Zum Ausbau werden die beiden Schrauben gelöst und entsprechend die Batterie von Gerät weggeklappt.





## 8.1.2 Laden der Batterie

Kontaktieren Sie das im Lieferumfang enthaltene i.safePROTECTOR 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.

## 8.1.3 Gebrauch der Batterie

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 die Batterie einen niedrigen Ladezustand erreicht, wird Sie 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

Die Batterie 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 nur das i.safePROTECTOR USB-Kabel.

Andernfalls besteht die Gefahr der Zerstörung und des Verlusts der Garantie.

## 8.2 Installation der SIM Karten



Das Telefon verfügt über Steckplätze für zwei SIM Karten. Sobald zwei SIM Karten installiert sind, können Sie die favorisierte Karte wählen. Dies erfolgt in den Einstellungen unter dem Menüpunkt **<Einstellungen>** → **<SIMVerwaltung>**.

### Warnung

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

## 8.3 Installation der Micro-SD Karte



Öffnen Sie den SD Kartenhalter, legen die Micro-SD Karte ein und schließen den Kartenhalter.

## 8.4 Erster Einsatz

### 8.4.1 Anschalten des Telefons

Drücken Sie die **[An/Aus Taste]** bis der Bildschirm hell wird. Abhängig von den Sicherheitseinstellungen Ihrer SIM Karte werden sie nach deren PIN gefragt.

Beim ersten Einschalten werden Sie nach Ihrer bevorzugten Sprache, Zeit und Datum und persönlichen Informationen gefragt. Sie werden ebenfalls aufgefordert, sich in Ihrem Google-Konto einzuloggen oder ein neues Konto anzulegen. Sie können dies auch später tun, aber beachten Sie bitte, dass Funktionen des Telefons wie der Google Play Store von einem aktivierten Google-Konto abhängen.

### 8.4.2 Ausschalten des Telefons

1. Halten Sie die **[An/Aus Taste]** gedrückt, bis das Ausschaltmenü erscheint.



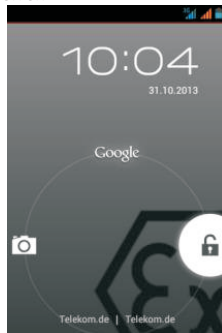
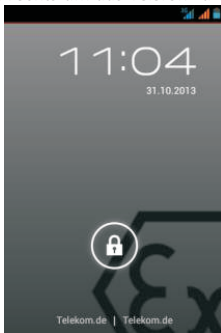
2. Tippen Sie auf **<Ausschalten>**.
3. Tippen Sie auf **<OK>**.

## 8.5 Sperren und Entsperren des Telefons

Drücken Sie die **[An/Aus Taste]** um das Telefon zu sperren. Bei gesperrtem Bildschirm können Sie weiterhin Nachrichten und Anrufe empfangen.

Bei längerer Nichtbenutzung wird das Telefon automatisch gesperrt.

Um das Telefon zu entsperren, drücken Sie die **[An/Aus Taste]**. Nachdem sich der Bildschirm eingeschaltet hat, ziehen Sie das Schloss-Icon nach rechts um das Telefon zu entsperren.



Abhängig von den Sicherheitseinstellungen wird das Telefon nach einer PIN zum Entsperren fragen. Dies ist NICHT die PIN Ihrer SIM Karte, sondern ein separater Code, den Sie unter **<Systemeinstellungen>** → **<Sicherheit>** → **<Bildschirmsperre>** einstellen können.

## 8.6 Benutzung des Touchscreen

Dieses Telefon beinhaltet einen kapazitiven Touchscreen. Zur Bedienung reicht eine leichte Berührung, starker Druck ist nicht nötig.

Die folgenden Aktionen können verwendet werden:

### Tippen

Um eine Anwendung (App) zu öffnen oder um die Bildschirmtastatur zu nutzen, tippen Sie mit einem Finger auf den Bildschirm.

### Tippen und halten

Tippen Sie länger als zwei Sekunden auf ein Element, um eine Pop-up-Liste mit Optionen zu öffnen.

### Ziehen

Tippen Sie auf ein Element und ziehen Sie es mit dem Finger zum gewünschten Platz.

### Zweimal Tippen

Tippen Sie zweimal schnell mit Ihrem Finger, um angezeigte Fotos oder Webseiten zu vergrößern oder zu verkleinern.

### Wischen

Berühren Sie den Bildschirm und wischen Sie rechts oder links, um weitere Seiten anzuzeigen. Wischen Sie nach oben oder unten um in Listen zu scrollen.

### Finger auseinander- und zusammenbewegen

Berühren Sie den Bildschirm mit zwei Fingern dicht zusammen. Ziehen Sie die Finger auseinander, um den Bereich auf einer Website, einer Karte oder einem Bild zu vergrößern. Führen Sie die Finger zusammen, um einen Bereich zu verkleinern.

## 8.7 Verbinden des Telefons mit einem Computer

Auf die Micro-SD Karte des Telefons kann von jedem Computer aus über das i.safe **PROTECTOR** USB Kabel zugegriffen werden. Auf die Karte wird als USB-Speicher zugegriffen.

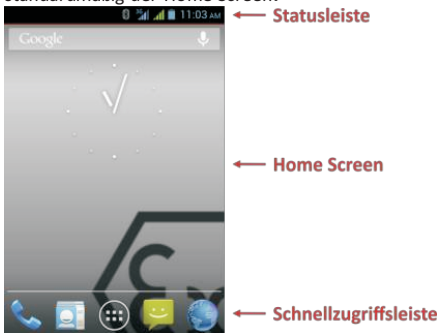
1. Verbinden Sie das Telefon über das i.safe **PROTECTOR** USB Kabel mit einem Computer. Wird diese Verbindung das erste Mal hergestellt, installiert der Computer die benötigten Treiber automatisch.
2. Tippen Sie auf **<USB-Speicher aktivieren >** in der Dialogbox auf dem Telefon und tippen Sie auf **<OK>** zur Bestätigung.

## Hinweis

Während von einem Computer auf die Micro-SD Karte zugegriffen wird, sind eventuell nicht alle Funktionen des Telefons verfügbar.

## 9 Bildschirmlayout

Nach der Anmeldung oder dem Anschalten des Telefons öffnet sich standardmäßig der Home Screen:











Der Home Screen ist der Ausgangspunkt zur Bedienung des Telefons. Hier können App Icons, Verknüpfungen und andere Features angezeigt werden. Der Home Screen lässt sich so anpassen, dass er die Icons die Sie benötigen anzeigt.






### 9.1 Statusleiste

Die Statusleiste erscheint immer am oberen Bildschirmrand. Rechts werden Gerätestatusicons wie der Batteriestatus, GPS, Daten- oder Mobilfunkverbindungen angezeigt. Die linke Seite zeigt Nachrichten, wie z.B. verpasste Anrufe oder erhaltene Nachrichten.

## Statusicons

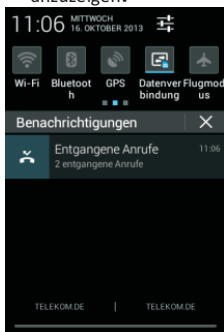
	Signalstärke und -typ von SIM1 oder SIM2 (E für Edge, 3G für UMTS, H für HSDPA)
	WLAN Verbindungsstatus und -stärke
	Bluetooth Verbindungsstatus
	Flugzeugmodus (alle drahtlosen Verbindungen sind deaktiviert)
	Batteriestatus
	GPS empfängt Daten
	Vibrationsalarm aktiv
	Stummschaltung (kein Klingelton, kein Vibrationsalarm)

## Benachrichtigungsicons

	Verpasste Anrufe
	Eine oder mehrere neue Emails
	Eine oder mehrere neue Nachrichten
	Wecker aktiviert
	USB Verbindung hergestellt

## 9.1.1 Benachrichtigungsfeld


Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um das Benachrichtigungsfeld anzuzeigen:



Ihr Telefon informiert Sie hier über neu erhaltene Nachrichten oder anstehende Termine. Im Benachrichtigungsfeld finden Sie außerdem Informationen über Alarmer, Einstellungen und andere relevante Informationen.

Tippen Sie auf eine Benachrichtigung, um eine relevante Anwendung zu öffnen.

Um Benachrichtigungen zu entfernen, wischen Sie sie nach links oder rechts.


Benutzen Sie das Einstellungs-Icon  in der oberen rechten Ecke des Benachrichtigungsfeldes um Zugriff auf die Systemeinstellungen zu erhalten.

Um das Einstellungsfeld zu schließen, ziehen Sie es vom unteren Bildschirmrand nach oben.

## 9.2 Schnellzugriffsleiste

Verknüpfungen, die hier platziert sind, sind auf jeder Seite des Home Screens sichtbar.



Tippen Sie auf das App Icon  um den Anwendungsordner mit Ihren installierten Anwendungen zu öffnen. Von hier aus können sie jede App mit einem Tip auf ihr Icon starten.


## 9.3 Home Screen

Hier können Verknüpfungen zu Apps und Widgets platziert werden. Widgets sind kleine Anwendungen die Funktionen und Informationen auf dem Home Screen darstellen, wie z.B. das lokale Wetter, Börseninformationen oder eine Vorschau Ihrer Emails. Widgets finden Sie im Anwendungsordner.

### Hinweis

Einige Widgets nehmen Verbindung zu Internet-Diensten auf. Diese Dienste können kostenpflichtig sein.

### 9.3.1 Hinzufügen neuer Elemente zum Home Screen

1. Tippen Sie auf  um den Anwendungsordner zu öffnen.
2. Suchen Sie nach der gewünschten App oder dem Widget. Wischen Sie mit dem Finger nach rechts oder links, um eine Seite vor oder zurückzublättern.
3. Tippen und halten Sie das Icon des gewünschten Elementes und warten Sie, bis der Bildschirm zum Home Screen wechselt.
4. Ziehen Sie das Element zum gewünschten Platz und heben Sie Ihren Finger.  
Um zu einer anderen Seite des Home Screens zu wechseln, bewegen Sie das Element zum linken oder rechten Bildschirmrand.

### 9.3.2 Verschieben eines Elementes

1. Tippen und halten Sie ein Element auf dem Home Screen bis sich das Icon vergrößert.
2. Ziehen Sie das Element zur gewünschten Position auf dem Bildschirm, ohne den Finger zu heben.

### Hinweis

Auf dem Home Screen muss genügend Platz vorhanden sein, um das Element zu platzieren.

## 9.3.3 Entfernen eines Elementes

1. Tippen und halten Sie ein Element auf dem Home Screen bis sich das Icon vergrößert.
2. Ziehen Sie das Element zum oberen Bildschirmrand zum **<Entfernen>**.

## 9.3.4 Erstellen eines Ordners

Ziehen Sie ein App Icon auf ein anderes App Icon und lassen Sie es los. Es wird ein Ordner generiert, der beide Icons enthält. Weitere Icons können hinzugefügt werden.

## 9.3.5 Umbenennen eines Ordners

1. Tippen Sie auf einen Ordner, um ihn zu öffnen.
2. Tippen Sie auf den Namen des Ordners.
3. Geben Sie den neuen Namen ein.
4. Tippen Sie **<Fertig>** oder drücken Sie die **[Zurück Taste]**.

## 9.3.6 Wechseln des Hintergrundbildes

Tippen und halten Sie eine freie Stelle auf dem Home Screen um Optionen für das Hintergrundbild zu öffnen.

## 10 Spezifikationen

### Frequenzen

GSM: 850/900/1800/1900 MHz

WCDMA: 900/1900/2100 MHz

### Unterstützte Netzwerke

WWAN (WCDMA, HSPA/UMTS/EDGE/GPRS/GSM)

### Abmessungen

70mm X 123mm X 30mm

### Bildschirm

3,2" HVGA, kapazitiver Touch

### Kameras

5,0MP (Rückseite), 0,3MP (Front)

### Drahtlose Kommunikation

Bluetooth, WLAN, WWAN

### Batterie

1800mAh

### Umgebungstemperaturbereich

-20°C...60°C

### Speicher

Micro-SD, bis zu 32GB

## 11 Fehlerbehebung

Wenn Sie Probleme mit Ihrem Telefon haben, probieren Sie die nachfolgenden Anweisungen zur Problembehebung. Können Sie damit die Problem nicht beheben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder die i.safe MOBILE GmbH.

- **Das Telefon lässt sich nicht einschalten**

1. Die Batterieladung ist zu niedrig.  
Bitte laden Sie die Batterie.
2. Die Einschalttaste wurde nicht lang genug gedrückt.  
Drücken Sie die Einschalttaste länger als 3 Sekunden.
3. Die Batterie hat eine schlechte Verbindung zum Gerät.  
Entfernen Sie die Batterie und reinigen Sie vorsichtig die Kontakte.
4. Es liegt ein Fehler mit einerSIM Karte vor.  
Prüfen und ersetzen Sie dieSIM Karte.

- **Unzureichende Standby Zeit**

1. Die Leistung der Batterie wird altersbedingt schwach.  
Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder die i.safe MOBILE GmbH direkt und ersetzen Sie die Batterie.
2. Zu viele Programme und Funktionen laufen gleichzeitig.  
Beenden Sie Programme und Funktionen, wenn Sie diesenicht mehr brauchen.

- **Keine Ladung möglich**

1. Schlechte Kontakte.  
Prüfen Sie alle Kontakte und Stecker.
2. Die Eingangsspannung ist zu schwach.  
Laden Sie das Telefon für 1 Stunde, stecken Sie das Ladegerät aus, 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.
3. Die Batterie hat einen Fehler.  
Ersetzen Sie die Batterie.

- **Gesprächsabbrüche treten auf**

1. Es liegt ein Fehler mit einerSIM Karte vor.  
Prüfen und ersetzen Sie dieSIM Karte.

2. Netzwerkfehler .  
Bitte wechseln Sie zu einem Netzwerk mit einem stärkeren Signal.

- **andere Personen erhalten meine Anrufe**

Das Telefon ist auf eine andere Telefonnummer umgestellt.  
Bitte prüfen und ändern Sie die Einstellung der Rufumleitung.

- **Das Telefon schaltet sich automatisch ab**

1. Die Batterieladung ist zu niedrig.  
Bitte laden Sie die Batterie.
2. Es ist eine Störung aufgetreten.  
Starten Sie das Telefon erneut. Ist das Problem damit nicht behoben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder die i.safe MOBILE GmbH.

## 12 Wartungshinweis

Vielen Dank für den Gebrauch des **INNOVATION 2.0**. Sollten Sie ein Problem mit Ihrem Telefon haben, wenden Sie sich bitte an den Verkäufer oder das Service Center. Bedarf Ihr Telefon einer Reparatur, wenden Sie sich bitte an das Service Center oder Ihren Verkäufer.

### Marken

- i.safe MOBILE und das i.safe MOBILE Logo sind eingetragene Marken der i.safe MOBILE GmbH.
- Das Android-Logo, Google™ und Google Play™ Store sind Marken von Google, Inc.
- Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance.
- 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, Batterien 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 i.safe MOBILE GmbH Vertreter.

Der Inhalt dieses Dokuments wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Die i.safe MOBILE 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 i.safe MOBILE GmbH behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen.

## EC – Declaration of Conformity

### EG – Konformitätserklärung

according to directive 94/9/EC (ATEX) and 1999/5/EC  
nach Richtlinie 94/9/EG (ATEX) und 1999/5/EG

The company i.safe MOBILE GmbH declares under its sole responsibility that the product to which this declaration relates is in accordance with the provisions of the following data, directives and standards:

*Die Firma i.safe MOBILE GmbH erklärt in alleiniger Verantwortung, dass Ihr Produkt auf welches sich diese Erklärung bezieht, den nachfolgenden Daten, Richtlinien und Normen entspricht:*

<b>Name &amp; address of the manufacturer in the EU</b> <i>Name &amp; Anschrift des Herstellers innerhalb der europäischen Gemeinschaft</i>	i.safe MOBILE GmbH i_PARK TAUBERFRANKEN 14 97922 Lauda – Koenigshofen, Germany
<b>Description of the devices</b> <i>Beschreibung der Geräte</i>	explosion protected mobile phones explosionsgeschützte Mobiltelefone type / Typ: INNOVATION 2.0, INNOVATION 2.1
<b>Ex – marking</b> <i>Ex – Kennzeichnung</i>	ⓂII 2G Ex Ib IIC T4 Gb ⓂII 2D Ex Ib IIIC T135°C Db IP6x
<b>Conformity statement</b> <i>Konformitätsaussage</i>	EPS 13 ATEX 1 579 X
<b>Name &amp; address of auditing body</b> <b>Quality Management System of production</b> according to directive 94/9/EC (ATEX) <i>Name &amp; Anschrift der überwachenden Stelle</i> <i>Qualitätssicherungssystem der Produktion gemäß</i> <i>Richtlinie 94/9/EG (ATEX)</i>	Bureau Veritas E&E Product Services GmbH Businesspark A96 86842 Tuerkheim, Germany identification number / Kenn-Nummer: 2004
<b>Applied harmonized standards</b> <i>Angewandte harmonisierte Standards</i>	EN 60079-0; EN 60079-11; EN 61241-11 EN 300 328; EN 301 511; EN 301 489-1/-7/-17/-24 EN 50360; EN 62209-1/-2 EN 60950-1+A11+A1+A12; EN 50332-1 EN 301 908-1, -2; EN 62311 EN62479; EN 300 440-1/-2
<b>Applied European directives</b> <i>Angewandte europäische Richtlinien</i>	94/9/EC 1999/5/EC 94/9/EG 1999/5/EG



Lauda – Koenigshofen 02.12.2013

Martin Haaf  
Managing Director  
Geschäftsführer



**Warning:**

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

—Reorient or relocate the receiving antenna.

—Increase the separation between the equipment and receiver.

—Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

—Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

SAR tests are conducted using standard operating positions accepted by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands, although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value, in general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a new model phone is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the exposure limit established by the FCC, Tests for each phone are performed in positions and locations (e.g. at the ear and worn on the body) as required by the FCC.

For body worn operation, this model phone has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines when used with an accessory designated for this product or when used with an accessory that contains no metal and that positions the handset a minimum of 1.0 cm from the body.

Non-compliance with the above restrictions may result in violation of RF exposure guidelines.