

reer



DE **AngelGuard GPS-Uhr mit Telefonfunktion**
Gebrauchsanleitung // Art.Nr.: 53053

GB **AngelGuard GPS watch with phone function**
Instruction manual // item. no.: 53053

FR **AngelGuard Montre GPS avec fonction téléphone**
Mode d'emploi // Réf. : 53053

Allgemeine Sicherheitshinweise .....	.4
Sicherheitshinweise zur Nutzung .....	.5
Technische Daten .....	.5
Lieferumfang / Gerätbeschreibung .....	.6
Funktionsbeschreibung Uhr .....	.8
Inbetriebnahme .....	.9
Funktionsbeschreibung App .....	.11
Hinweise zur Verwendung von Akkus .....	.13
Reinigung und Wartung .....	.14
Problembehandlung .....	.15
Datenschutz .....	.15
Garantie .....	.16
Hinweise zum Umweltschutz .....	.16

General safety instructions .....	.17
Safety instructions for use .....	.18
Technical data .....	.18
Deliverables / Device description .....	.19
Functional description of the watch .....	.21
Before first use .....	.22
Functional description of the app .....	.24
Instructions for battery use .....	.27
Cleaning and maintenance .....	.27
Troubleshooting .....	.28
Privacy .....	.28
Warranty .....	.29
Environmental protection .....	.29

Consignes générales de sécurité .....	.30
Consignes de sécurité relatives à l'utilisation .....	.31
Caractéristiques techniques .....	.31
Contenu de la livraison / Description de l'appareil .....	.32
Description du fonctionnement de la montre .....	.34
Mise en service .....	.35
Description du fonctionnement de l'appli .....	.37
Instructions pour l'utilisation des piles .....	.40
Nettoyage et entretien .....	.41
Résolution des problèmes .....	.41
Protection des données .....	.41
Garantie .....	.42
Informations sur la protection de l'environnement .....	.42

AngelGuard GPS-Uhr mit Telefonfunktion

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb Ihrer neuen reer AngelGuard GPS-Uhr. Der zuverlässige Begleiter mit Ortungs- und Telefonfunktion gibt Eltern ein gutes Gefühl und Kindern mehr Sicherheit. Dank der metergenauen GPS-Ortungsfunktion können Sie jederzeit via App den Standort Ihres Kindes abfragen. Durch viele weitere Funktionen wie z.B. der SOS-Taste oder der Anruffunktion können Sie in Notsituation mit Ihrem Kind kommunizieren.

Bitte nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit um die Sicherheitshinweise gründlich zu lesen. Nur wenn alle der hier aufgeführten Punkte gewährleistet sind, kann die reer AngelGuard GPS-Uhr mit Telefonfunktion bedenkenlos verwendet werden. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen sorgfältig auf.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- ! Überprüfen Sie vor jeder Benutzung das Gerät auf offensichtliche Beschädigungen. Sollten Sie Schäden feststellen, darf dieses Gerät nicht verwendet werden.
- ! Stellen Sie sicher, dass die Betriebsspannung der Steckdose, der des Netzteils entspricht. Prüfen Sie, insbesondere auf einer Auslandsreise, ob die lokale Netzspannung mit der angegebenen Spannung auf dem Gerät bzw. dem Netzteil übereinstimmt.
- ! Das Gerät und Netzeil darf, mit Ausnahme des Deckels am SIM-Slot, nicht geöffnet werden, da dies zu Stromschlägen führen kann. Sollte ein Gerät fehlerhaft arbeiten, versuchen Sie bitte NICHT das Problem selbst zu beheben. In diesem Fall bitten wir Sie, sich an Ihren Händler zu wenden.
- ! Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser. Es ist spritzwassergeschützt, aber nicht wasserdicht.
- ! Schützen Sie das Gerät vor Feuer, hohen Temperaturen und extremen Wetterbedingungen.
- ! Dieser Artikel ist zum Schutz Ihres Kindes entwickelt worden. Er ist kein Spielzeug und ersetzt nicht die Aufsichtspflicht durch Erwachsene.

Sicherheitshinweise zur Nutzung

- ! Laden Sie die Uhr niemals während sie sich am Handgelenk des Kindes befindet!
- ! Die Uhr sollte während des Schlafens nicht getragen werden.
- ! Die App darf während der Nutzung nicht aus dem Hintergrundprozess des Smartphones genommen werden, da sonst die Benachrichtigungsfunktion deaktiviert ist.
- ! Verwenden Sie die Uhr nur für den in der Gebrauchsanleitung beschriebenen Zweck.
- ! Es ist verboten die Uhr zur Überwachung Dritter, ohne deren ausdrückliches Einverständnis, zu verwenden.
- ! Für das in Betrieb nehmen der Uhr ist eine SIM-Karte mit Datenvolumen eines beliebigen Mobilfunkanbieters notwendig. Berücksichtigen Sie bitte die durch Ihren Netzbetreiber entstehenden möglichen Gebühren und Kosten. Die vollständige Funktionsfähigkeit der Uhr ist abhängig von Ihrer Wahl des Mobilfunkanbieters: außerhalb des Sendebereiches Ihres Anbieters ist eine Anrufen sowie Orten nicht möglich!

Technische Daten

Frequenz	360 MHz
Input	100-240 V, 50 / 60 Hz, 0.2A max.
Output	5 V, 1000 mA max.
Betriebstemperatur	0-50°C
Lagertemperatur	0-55°C
Transmitter Power	TX 80mA, RX 130 mA
Akku, fest verbaut	3,7 V | 400 mAH, Li-Ion
GPS	UBLOX G7020
GSM	2G BANDS 850/900/1800/1900 MHZ

Lieferumfang

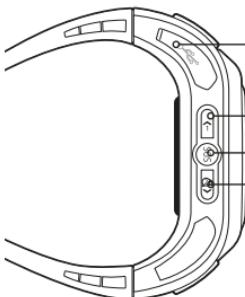
1 x Uhr



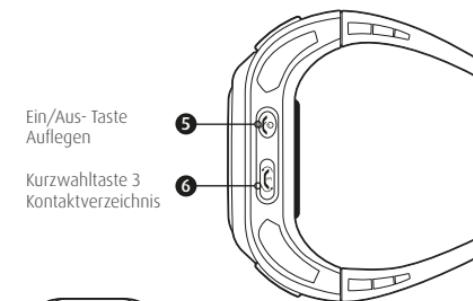
1 x USB-Kabel inkl. Adapter



1 x Gebrauchs-anleitung

Gerätebeschreibung

- 1 USB-Kabel-Anschluss
- 2 Kurzwahltaste 1 Annahme
- 3 SOS-Notfallknopf Lautstärkeregler
- 4 Kurzwahltaste 2



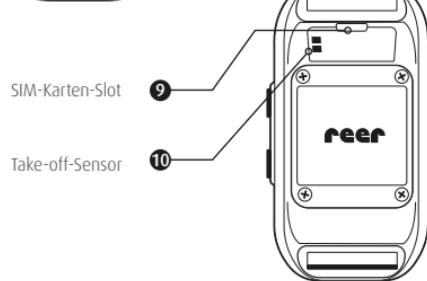
- Ein/Aus- Taste
Auflegen

- Kurzwahltaste 3
Kontaktverzeichnis



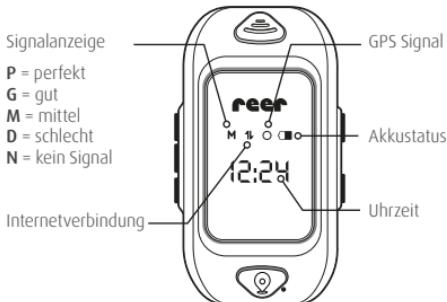
- 7 Lautsprecher

- 8 Mikrofon



- SIM-Karten-Slot

- Take-off-Sensor



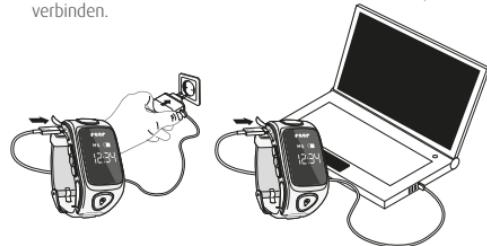
Funktionsbeschreibung Uhr

1	USB-Anschluss	Aufladung des Akkus
2	Kurzwahltaste 1	mind. 3 Sekunden gedrückt halten, um Kontaktperson 1 anzurufen
3	SOS-Notfalltaste	mind. 3 Sekunden gedrückt halten: - aktueller Standort der Uhr wird per SMS an alle 8 hinterlegten Kontaktnummern gesendet Bitte beachten: Festnetznummern ausgeschlossen - die ersten 3 hinterlegten Notfallnummern werden nacheinander angerufen bis eine Kontaktperson den Anruf entgegennimmt Bitte beachten: der Anruf wird bei Annahme durch eine Mailbox oder Anrufbeantworter nicht mehr an weitere Notfallnummern weitergegeben
	Lautstärkeregler	kurz drücken um die Lautstärke einzustellen, anschließend Kurzwahltaste 1 = lauter; Kurzwahltaste 2 = leiser
	Annehmen	kurzes Drücken um Telefonanruf anzunehmen

4	Kurzwahl-taste 2	mind. 3 Sekunden gedrückt halten, um Kontaktperson 2 anzurufen
5	Ein/Aus-Taste	lang gedrückt halten um die Uhr ein-/auszuschalten
	Auflegen	kurzes Drücken um Telefonat zu beenden
6	Kurzwahl-taste 3	mind. 3 Sekunden gedrückt halten, um Kontaktperson 3 anzurufen
	Nachrichten	kurz Drücken, anschließend SOS-Taste (3) drücken um Sprachnachricht abzu hören
	Kontakt-verzeichnis	kurzes, mehrmaliges Drücken bis zur gewünschten Kontaktperson und anschließend Kurzwahltaste 2 gedrückt halten um Kontaktperson eine Sprachnachricht zu senden

Inbetriebnahme

1. Laden Sie die Uhr indem Sie die Abdeckung **1** öffnen, das USB-Kabel in die GPS-Uhr stecken und mit einer Stromquelle verbinden.



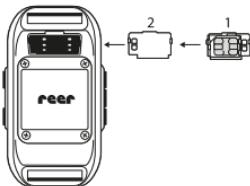
2. Kaufen Sie eine herkömmliche Nano-SIM-Karte mit mind. 2G Kompatibilität und aktivieren Sie diese nach Herstellerangaben.

Achtung: Vor dem Einsetzen der SIM-Karte muss die SIM PIN-Sperre deaktiviert werden. Dafür setzen Sie die SIM-Karte zunächst in ein Handy ein und deaktivieren dort unter den

SIM-Karten Einstellungen die SIM PIN-Sperre.

Bei vielen Anbietern muss noch zusätzlich im Internetbrowser ein Datenvolumen-Tarif ausgewählt werden.

- Setzen Sie die SIM-Karte in den SIM-Karten Slot ⑨ der Uhr ein. Die Uhr muss dazu ausgeschalten sein. Schalten Sie die Uhr nun ein ⑤. Nach dem Einsetzen der SIM-Karte dauert es einen kurzen Moment bis die Daten von der Uhr erkannt werden.



- Laden Sie die kostenlose reer App „AngelGuard“ auf Ihr Handy herunter und installieren Sie diese:



Android:
mind.
Version 4.0



iOS:
mind.
Version 7.0

- Öffnen Sie die App und registrieren Sie sich indem Sie einen Benutzer hinzufügen



- Fügen Sie die Uhr  über den QR-Code hinzu:



- Wählen Sie „Code erhalten“ und tragen Sie den Code, welcher Ihnen auf dem Display der Uhr angezeigt wird ein.

Achtung: Der Empfang mobiler Daten oder die Nutzung eines WLANs beider SIM-Karten (Uhr, sowie Handy) ist Voraussetzung.

Die Uhr ist nun mit der App verbunden.

Wichtiger Hinweis zur Nutzung:

Die App darf während der Nutzung nicht aus dem Hintergrundprozess des Smartphones genommen werden.

Funktionsbeschreibung App

-  **Ortung:** In der Karte wird die zuletzt abgefragte Position der Uhr dargestellt. Die aktuelle Position kann durch Klicken auf das Standortsymbol bestimmt werden:



-  Die Genauigkeit der Positionsbestimmung (GPS, LBS, WiFi) ist u.a. abhängig von Ihrem Mobilfunkanbieter und deren Netzarbeit:

- GPS: die Uhr empfängt ein GPS-Signal von möglichst vielen Satelliten und die Position kann auf einige Meter genau ermittelt werden. Auf dem Display erscheint nun ein Kreis. Hierzu muss die Uhr sich mindestens 5 Minuten im Freien befinden.

- LBS: empfängt die Uhr kein ausreichendes GPS-Satellitensignal, schaltet sie auf die LBS-Positionierung um (z.B. in Gebäuden oder Auto). Die Position wird anhand der nächsten Mobilfunkmasten bestimmt und ist nur noch einige hundert Meter genau.

- WiFi: die Position der Uhr wird anhand der empfangbaren WLAN-Netzwerke bestimmt.

2.  Telefon: über diese Anruffunktion können Sie mit Ihrem Kind telefonieren.
3.  Zieleingabe: hier können Sie eine Adresse eingeben bei der Sie eine Benachrichtigung erhalten möchten, sobald Ihr Kind dieses Ziel erreicht hat z.B. den Kindergarten oder die Schule.
Bitte beachten: der Ortsintervall muss aktiviert und bestimmt werden (siehe Seite 13).
4.  Historie: anhand des Datums kann der an diesem Tag zurückgelegte Weg in der Karte angezeigt werden.
Bitte beachten: der Ortsintervall muss aktiviert und bestimmt werden (siehe Seite 13).
5.  Take-Off-Sensor: bei Abnahme der Uhr wird über den Sensor eine Benachrichtigung an die App gesendet.
6.  Nachrichten: durch „Drücken und Sprechen“ können Sprachnachrichten an die Uhr gesendet werden.
Bitte beachten: die maximale Länge einer Nachricht beträgt 12s.
7.  Erinnerung: mit dieser Funktion können Sie wichtige Termine wie z.B. die Kindergarten-/Schulzeiten definieren sowie die Zeiten Zuhause einstellen. Das Kind wird dann erinnert, wenn es z.B. nach Hause gehen muss oder benachrichtigt Sie, ob Ihr Kind in der Schule oder Zuhause (nicht) angekommen ist.
Bitte beachten: der Ortsintervall muss aktiviert und bestimmt werden (siehe Seite 13).
8.  Schrittzähler: dieser zählt die Schritte des Uhrträgers

9.  Und mehr...

In diesem Bereich können Sie folgende Einstellungen vornehmen: ➡



Bitte beachten: nach erfolgreicher Änderung der Einstellungen wird im Display der GPS-Uhr „SET OK“ angezeigt.

-  **Anrufoptionen:** Es können bis zu 8 Kontaktnummern eingespeichert werden, welche die Uhr anrufen können. Alle anderen Anrufer werden automatisch blockiert.

Die Kontaktnummern 1 bis 3 sind die Notfallnummern, welche das Kind per Kurzwahl- oder SOS-Taste anrufen kann.

Bitte beachten: Sollte die Uhr mit mehreren Smartphones verbunden werden, darf die Kontaktnummernliste immer nur von dem Smartphone aus bearbeitet werden, welches sich zuerst mit der Uhr verbunden wurde. Ansonsten kann dies zu einer fehlerhaften Aktualisierung führen.

-  **Standortoptionen:**

Standortart: hier kann der Ortsmodus bestimmt werden:

- Accurate-Modus: hauptsächlich über GPS, bei schlechtem Signal über WiFi und LBS (hoher Akkuverbrauch der Uhr)
- Standard-Modus: vorrangig WiFi und LBS, gegebenenfalls GPS
- Energiespar-Modus: Ortung nur über WLAN und LBS

Ortung: Es können 5 verschiedene Ortsintervalle ausgewählt werden: 3 / 5 / 10 / 20 / 30 Min. In diesem eingestellten Intervall werden die Positionsdaten der Uhr übermittelt. (Bitte beachten: die Intervallwahl hat eine wesentliche Auswirkung auf die Batterielaufzeit der Uhr!)

Sicherheitsbereich: Hier kann einen sicheren Bereich mit dem Finger in der Karte eingezeichnet werden z.B. den Weg zum Kindergarten oder Schule. Verlässt die Uhr diesen Bereich, wird eine Nachricht an die App geschickt.

 **Take-off-Sensor:** Ist die Benachrichtigungsfunktion aktiviert, wird eine Benachrichtigung versendet, sollte die Uhr abgenommen werden.



Einstellungen:

Ruhemodus: es sind bis zu 4 Ruhezeiten einstellbar in der die Uhr lautlos ist. Während dieser Zeiten sind die Notfallfunktionen (SOS-Taste und Kurzwahltaasten) nach wie vor aktiviert und können genutzt werden.

Zeiteinstellung: Uhrzeit einstellbar

Hinweise zur Verwendung von Akkus

Ein kompletter Ladevorgang dauert ca. 2 h und hält bis zu 2-3 Tage. Um Akku zu sparen, haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Intervalle der Ortung verlängern:
je größer die Intervalle, desto weniger Akku wird verbraucht
- Ortungsmodus ändern:
je ungenauer die Ortung, desto stromsparender arbeitet die Uhr

Reinigung und Wartung

Ziehen Sie immer das Netzteil aus der Netzsteckdose, bevor Sie das Gerät reinigen. Verwenden Sie ausschließlich ein leicht feuchtes Tuch. Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser. Benutzen Sie keinerlei chemische Reinigungsmittel. Dieses Produkt erfordert keine spezielle Wartung. Reparaturen am Gerät dürfen nur von einem Fachmann durchgeführt werden.

Problembehebung

Problem	Mögliche Ursache	Maßnahme
App signalisiert, dass die Uhr nicht online ist.	keine Internetverbindung/schlechtes Signal, SIM-Karte wurde nicht richtig eingelegt, bzw. nicht erkannt	Uhr an einem anderen Ort testen, SIM-Karte richtig einlegen, prüfen ob die SIM-Karte aktiv ist.
Buchstabe „N“ auf dem Display der Uhr.	keine Internetverbindung	Uhr an einem anderen Ort testen, Internet und GPS der SIM-Karte aktivieren.
Anruffunktion von der Uhr auf das Smartphone funktioniert nicht.	es wurden noch keine Kontakte eingestellt	Legen Sie Ihre Kontaktnummern an und bestätigen Sie diese. Eine erfolgreiche Übertragung wird dann auf dem Display der Uhr angezeigt.
Die Uhr kann vom Handy aus nicht angerufen werden.	Die SIM-Karte des Handys ist nicht in den Kontaktnummern der Uhr eingespeichert.	Speichern Sie die SIM-Kartennummer der Uhr in die Kontaktliste ein.

Datenschutz

Nähere Informationen finden sie unter www.reer.de

Garantie

Bitte Kaufbeleg, Gebrauchsanleitung und Artikelnummer aufzubewahren. Gewährleistungsansprüche oder Ansprüche aus Garantieverträgen sind ausschließlich mit dem Händler abzuwickeln. Alle technischen Daten, Informationen sowie Eigenschaften des in diesem Werk beschriebenen Produktes wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem Stand bei Veröffentlichung. Die von reer bereitgestellten Informationen sollten korrekt und zuverlässig sein. Die Firma reer übernimmt dennoch keinerlei Haftung für mögliche Fehler in diesem Dokument und behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung, Änderungen am Produktdesign beziehungsweise an den Spezifikationen vorzunehmen. Vervielfältigung und Weitergabe von Informationen aus diesem urheberrechtlich geschützten Werk in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise, grafisch, elektronisch oder mechanisch, durch Fotokopieren, Aufzeichnen auf Band oder Speichern in einem Datenabfragesystem, auch auszugsweise, bedürfen einer vorherigen schriftlichen Genehmigung der Firma reer.

Hinweise zum Umweltschutz

 Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einer Sammelleiste für das Recycling von elektrischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, in der Gebrauchsanleitung oder auf der Verpackung weist darauf hin. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwendbar. Werfen Sie verbrauchte Batterien nicht in den Hausmüll, sondern in den Sondermüll oder in eine Batterie-Sammelstation im Fachhandel. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Bitte fragen Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.



AngelGuard GPS watch with phone function

Congratulations on the purchase of your new reer AngelGuard GPS watch. The reliable companion with positioning and phone function puts parents at ease and provides additional safety for children. The precise GPS positioning function enables you to query the location of your child any time via app with to-the-metre accuracy. Many other functions like, for example, the SOS button or the call function enable you to communicate with your child in emergency situations.

Please take a few minutes to read through the safety instructions carefully. You will only be able to use the reer AngelGuard GPS watch with phone function with confidence if all of the points mentioned here have been checked. Please keep the instruction manual in a safe place for future reference.

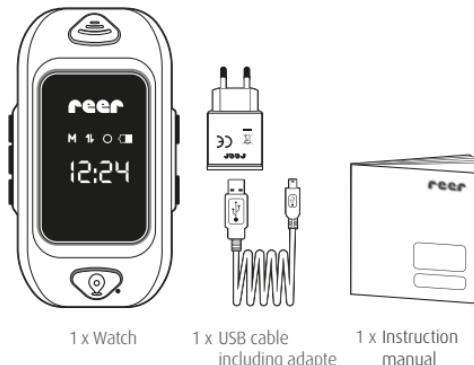
General safety instructions

- ! Check the device for visible damage before each use. If you find any damage, do not use this device.
- ! Make sure that the operating voltage of the power outlet matches that of the mains adapter. Check, especially when travelling abroad, that the local mains voltage matches the voltage specified on the device and/or mains adapter.
- ! Except for the SIM slot cover, never open the device or mains adapter, as there is a risk of electric shock. If a device does not work correctly, please do NOT try to fix the problem yourself. Please contact your dealer with any problems.
- ! Do not submerge the device in water. It is splash-proof but not waterproof.
- ! Protect the device from fire, excessive temperatures and extreme weather conditions.
- ! This article has been developed for the benefit of your children. It is not intended as a toy and does not eliminate the need for adult supervision.

Safety instructions for use

- ! Never charge the watch while it is attached to the wrist of your child!
- ! The watch should not be worn during sleep.
- ! During use, the app must not be disabled from the background process of the smart phone, as otherwise the notification function will be deactivated.
- ! Use the watch only for the intended use as outlined in the user manual.
- ! Using the watch to monitor third parties without their express consent is prohibited.
- ! To put the watch into operation, a SIM card with the data volume of any mobile provider is required. Please be aware of any possible additional fees and costs charged by your network operator. The complete operability of the watch depends on your choice of a mobile provider: outside the transmission range of your provider no positioning or calling is possible!

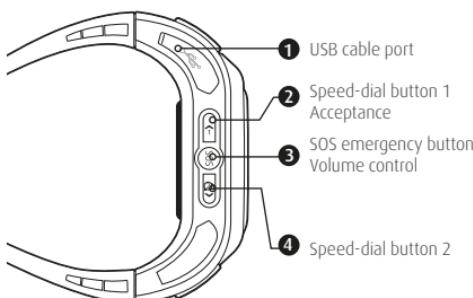
Deliverables



Technical data

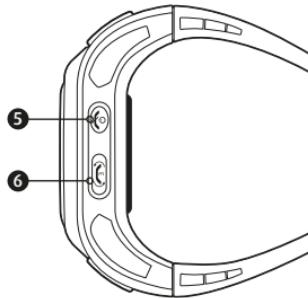
Frequency	360 MHz
Input	100-240 V, 50 / 60 Hz, 0.2A max.
Output	5 V, 1000 mA max.
Working temperature	0-50°C
Storage temperature	0-55°C
Transmitter power	TX 80mA, RX 130 mA
Battery, firmly incorporated	3,7 V | 400 mAh, Li-Ion
GPS	UBLOX G7020
GSM	2G BANDS 850/900/1800/1900 MHZ

Device description



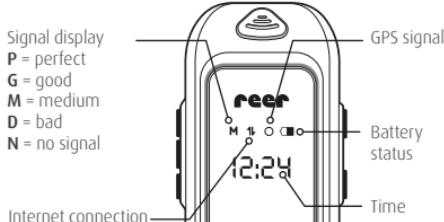
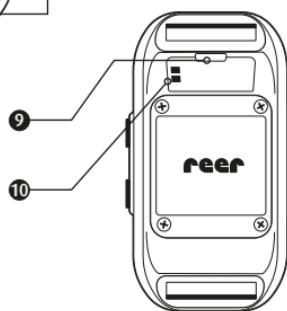
On/Off button
Hang up

Speed-dial button 3
Contacts list



SIM card slot

Take off sensor



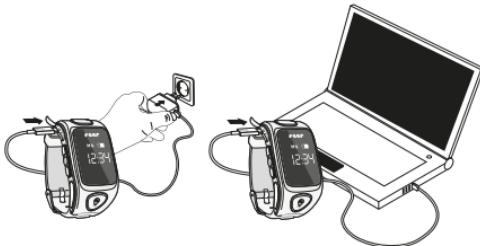
Functional description of the watch

1	USB port	charging the battery
2	Speed-dial button 1	hold down for at least 3 seconds to call contact person 1
3	SOS emergency button	hold down for at least 3 seconds: - current location of the watch is sent via text message to all 8 saved contact numbers please note: home phone numbers excluded - the first 3 saved emergency numbers will be called until one contact person accepts the call please note: the call will not be forwarded to any further emergency numbers, if it is accepted by a mailbox or answering machine
	Volume control	press shortly to adjust the volume, subsequently speed-dial button 1 = louder; speed-dial button 2 = softer
	Accept	press shortly to accept a phone call

④	Speed-dial button 2	hold down for at least 3 seconds to call contact person 2
⑤	On/Off button	hold down longer to switch the watch on/off
	Hang up	press shortly to end the phone call
⑥	Speed-dial button 3	hold down for at least 3 seconds to call contact person 3
	Messages	press shortly, then press SOS emergency button to receive voice messages
	Contacts list	press shortly, repeatedly until the desired contact person is displayed and then hold down speed-dial button 2 to send a voice message to the contact person

Before first use

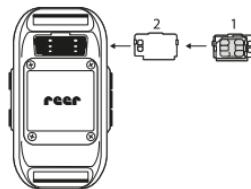
- Charge the watch by opening the cover **①**, inserting the USB cable into the GPS watch and connecting to a power source.



- Purchase a common nano SIM card with at least 2G compatibility and activate it according to manufacturer specifications.

Caution: Prior to inserting the SIM card, the SIM PIN lock must be deactivated. To do that, please initially insert the SIM card into a mobile phone and deactivate the SIM PIN lock there via the SIM card settings. Many providers additionally require the selection of a data volume rate via an internet browser.

- Insert the SIM card into the SIM slot **⑨** of the watch. The watch must be switched off for this. Now switch on the watch **⑤**. It takes a short while for the watch to detect the data after the SIM card has been inserted.



- Download and install the free **reer** app „AngelGuard“ onto your smartphone:

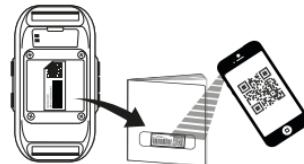


Android:
minimum
Version 4.0



iOS:
minimum
Version 7.0

- Open the app and register it by adding a user:
- You can add the watch via the QR code:



or manually
via „Add“.

- Select „Code received“ and enter the code shown on the watch display.

Caution: Mobile data reception or use of WLAN of both SIM cards (watch and smartphone) is a required prerequisite.

The watch is now connected to the app.

Important instructions for use: During use, the app must not be disabled from the background process of the smartphone.

Functional description of the app

-  Positioning: The last queried watch position is displayed on the map. The current position can be determined by clicking on the location symbol:



 The positioning accuracy (GPS, LBS, WiFi) depends, among other things, on your mobile provider and their network coverage:

- GPS: The watch receives a GPS signal from as many satellites as possible so that the position can be determined with an accuracy of a few metres. Now, a circle appears on the display. For this to happen, the watch must be outdoors for at least 5 minutes.
- LBS: If the watch does not receive a sufficiently strong GPS signal, it switches to LBS positioning (e. g. inside buildings or in a car). The position is determined by means of the closest cell tower and the accuracy drops to a few hundred metres.

- WiFi: The watch position is determined using the WLAN networks within reception range.

-  Phone: this call function enables you to talk to your child on the phone.

-  Destination entry: you can enter an address here, from which you would like to receive a notification, as soon as your child reaches it, e. g. kindergarten or school.

Please note: the positioning interval must be activated and determined (see page 26).

-  History: from the date, the route taken by the child on that day can be displayed on the map.

Please note: the positioning interval must be activated and determined (see page 26).

-  Take off sensor: when the watch is taken off, a notification is sent by the sensor to the app.

-  Messages: via „holding and speaking“ you can send voice messages to the watch.

Please note: the maximum length of a message is 12s.

-  Reminder: this function enables you to define important times like e. g. kindergarten/school times as well as times at home. The child is then reminded e. g. of when it is time to go home, or you are notified, whether your child has (or has not) reached school or home.

Please note: the positioning interval must be activated and determined (see page 26).

-  Step counter: for counting the steps of the person wearing the watch

9. And more...

In this area you can adjust the following settings:



Please note: after successfully changing the settings, the GPS clock display will show „SET OK“.

 **Call options:** Up to 8 contact numbers can be saved, which can call the watch. All other callers are automatically blocked.

The contact numbers 1 through 3 are the emergency numbers, which the child can call via a speed-dial button or the SOS button.

Please note: Should the watch be connected to several smartphones, it will be possible to edit the contact number list only from the smartphone that was connected to the watch first. Otherwise, it can result in a faulty update.

Position options:

Position type: Here you can select the positioning mode:

- Accurate mode: mainly via GPS, in case of bad signal reception via WiFi and LBS (high battery usage of watch)
- Standard mode: predominantly WiFi and LBS, GPS where appropriate
- Energy saving mode: Positioning only via WLAN and LBS

Positioning: 5 different positioning intervals can be selected: 3 / 5 / 10 / 20 / 30 minutes. The position data of the watch will be transmitted to the watch in the set interval. (Please note: The interval selection has a substantial influence on the battery runtime!)

Safety area: A safe area can be drawn with the finger on the map, e. g. the way to the kindergarten or school. When the watch leaves this area, a notification will be sent to the app.

 **Take-off-Sensor:** if this notification function is activated, a notification message is sent should the watch be taken off.

Settings:

Silent mode: up to 4 silent times can be set, during which the watch is silent. During this time period, the emergency functions (SOS-button and speed-dial button) are still activated and can be used as usual.

Time setting: the time can be set

Instructions for battery use

A complete charging period is approx. 2 h long and will last for 2-3 days. For saving battery charge, you have the following options:

- Select longer positioning intervals: The longer the intervals, the less battery charge is used
- Change positioning mode: The watch consumes less energy with a less accurate positioning

Cleaning and maintenance

Always disconnect the mains adapters from the wall power socket before cleaning the unit. Only use a slightly dampened cloth. Do not submerge the unit in water. Do not use chemical detergents. This product does not require any special maintenance. Repairs to the unit must be carried out by skilled personnel only.

Troubleshooting

Problem	Possible cause	Action
App signals that the watch is not online.	no internet connection/bad signal reception, SIM card was not inserted correctly, and/or not recognized	Test watch at another location, insert SIM card correctly, check if SIM card is active.
Character „N“ on the display of the watch.	no internet connection	Check the watch at another location, activate internet and GPS of the SIM card.
Phone call function from the watch to the smartphone not working.	no contacts have been set yet	Enter your contact numbers and confirm them. After that, a successful transmission will be indicated on the watch display.
The watch cannot be called from the smartphone.	the smartphone's SIM card is not saved in the contact number list of the watch	Save the SIM card number of the watch in the contact list.

Privacy

Further information can be found at www.reer.de

Warranty

Please retain your receipt, the user manual and item number. Warranty claims or claims from promises of guarantee must be processed by the dealer. The technical specification, information and characteristics of the product described herein have been compiled to the best of our knowledge and belief and are correct at the time of printing. Any information provided by reer should be correct and authoritative. Nevertheless, reer does not accept liability for potential errors in this document and reserves the right to make changes to the product design and/or specifications without prior notice. Reproduction and disclosure of information contained in this copyright-protected document, in any form or by any means - graphical, electronic or mechanical by photocopying, recording on tape or storage in a data retrieval system (even in part), require prior written consent from reer.

Environmental protection

 At the end of its life, this product must not be disposed of as normal domestic waste, but should be recycled at a collection point for electrical appliances. Please see the relevant symbol on the product, in the user manual and packaging. Materials can be recycled as specified. Do not put used batteries into household waste. Instead they should be disposed of as hazardous waste or with a battery collection station provided by the dealer. An important contribution to the protection of the environment can be made by reusing the unit, recycling its components or otherwise reusing old appliances. Please contact your local council to find out more about an appropriate disposal centre.



AngelGuard montre GPS avec fonction téléphone

Nous vous félicitons d'avoir opté pour la nouvelle montre GPS AngelGuard de reer. Ce compagnon fiable avec fonction de localisation et de téléphone rassure les parents et accroît la sécurité des enfants. Grâce à la fonction de localisation GPS au mètre près, vous pouvez localiser votre enfant à tout moment via l'appli. De nombreuses autres fonctions telles que la touche SOS ou la fonction d'appel vous permettent de communiquer avec votre enfant en cas d'urgence.

Veuillez prendre quelques minutes pour lire attentivement les consignes de sécurité. La montre GPS AngelGuard avec fonction téléphone de reer ne peut être utilisée sans souci que lorsque les points décrits ci-après sont respectés. Conservez soigneusement ce mode d'emploi pour consultation ultérieure.

Consignes générales de sécurité

- ! Avant chaque utilisation, vérifiez que l'appareil n'aît pas de défaut apparent. Si vous constatez un défaut, cet appareil ne doit pas être utilisé.
- ! Assurez-vous que la tension de la prise de courant correspond à celle de l'adaptateur. Contrôlez, surtout lors des voyages à l'étranger, que la tension locale corresponde à celle de l'appareil ou de l'adaptateur.
- ! Hormis le couvercle de la fente de carte SIM, l'appareil et l'adaptateur ne doivent pas être ouverts, car il y a risque de décharge électrique. Si l'appareil est défectueux, n'essayez PAS de résoudre le problème vous-même. Dans ce cas, veuillez vous adresser à votre revendeur.
- ! Ne plongez pas l'appareil dans l'eau. Il est protégé contre les projections d'eau mais pas étanche.
- ! Protégez l'appareil du feu, des températures élevées et des intempéries.
- ! Cet article a été conçu pour la protection de vos enfants. Il ne s'agit pas d'un jouet et il ne remplace pas le devoir de surveillance par des adultes.

Consignes de sécurité relatives à l'utilisation

- ! Ne rechargez jamais la montre tant qu'elle se trouve sur le poignet de votre enfant !
- ! Il est déconseillé de porter la montre lors du sommeil.
- ! Il est interdit de retirer l'appli de la procédure d'arrière-plan du smartphone en cours d'utilisation, sinon la fonction de notification sera désactivée.
- ! N'utilisez la montre qu'en conformité à l'utilisation prévue dans le mode d'emploi.
- ! Il est interdit d'utiliser la montre pour surveiller des tiers sans leur consentement expressif.
- ! Pour mettre la montre en marche, cette dernière requiert une carte SIM disposant d'un volume de données d'un opérateur de téléphonie mobile de votre choix. Prenez en compte les éventuels coûts et frais facturés par votre opérateur réseau. La fonctionnalité intégrale de la montre dépend de votre choix d'opérateur de téléphonie mobile : en dehors de la zone d'émission de votre opérateur, il n'est plus possible de téléphoner ni de localiser !

Caractéristiques techniques

Fréquence	360 MHz
Entrée	100-240 V, 50/ 60 Hz, 0.2A max.
Sortie	5 V, 1000 mA max.
Température de fonctionnement	0-50°C
Température de rangement	0-55°C
Puissance de l'émetteur	TX 80mA, RX 130 mA
Batterie intégrée	3,7 V | 400 mAH, Li-Ion
GPS	UBLOX G7020
GSM	2G BANDES 850/900/1800/1900 MHz

Contenu de la livraison



1 x Montre

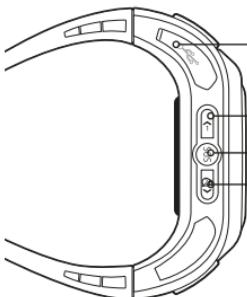


1 x Câble USB,
adaptateur incl.

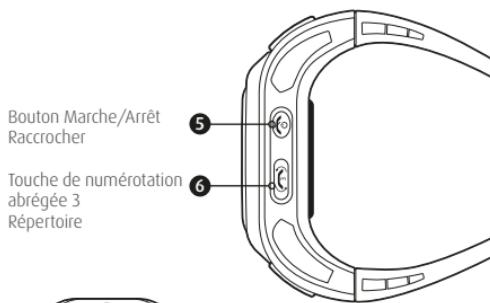


1 x Mode
d'emploi

Description de l'appareil



- 1 Raccord de câble USB
- 2 Touche de numérotation
abrégiée 1
Décrocher
- 3 Bouton d'urgence SOS
Réglage de volume
- 4 Touche de numérotation
abrégiée 2



Bouton Marche/Arrêt
Raccrocher

Touche de numérotation
abrégiée 3
Répertoire

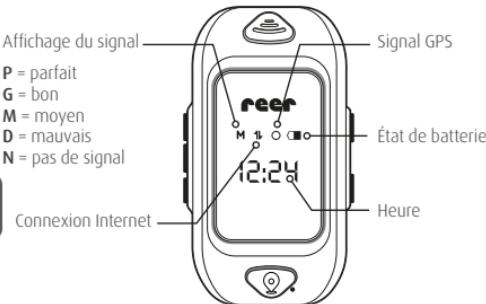


7 Haut-parleur



Fente de carte SIM

Capteur Take-Off



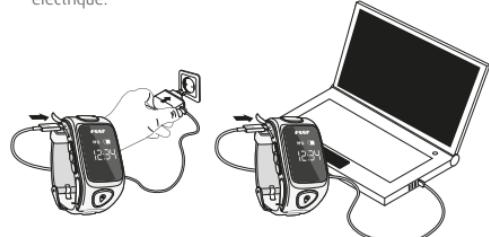
Description du fonctionnement de la montre

1	Raccord USB	chargement de la batterie
2	Touche de numérotation abrégée 1	maintenir enfoncée au moins 3 secondes pour appeler le contact 1
3	Touche d'urgence SOS	<p>maintenir enfoncée au moins 3 secondes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la localisation actuelle de la montre est envoyée par SMS aux 8 numéros enregistrés <p>À noter : les numéros de téléphones fixes sont exclus</p> <ul style="list-style-type: none"> - les 3 premiers numéros d'appel d'urgence sont composés l'un après l'autre jusqu'à ce qu'un contact réponde à l'appel <p>À noter : lorsque l'appel est réceptionné par la messagerie vocale ou le répondeur, l'appel n'est pas redirigé aux autres numéros d'appel d'urgence</p>
	Réglage de volume	appuyer brièvement pour régler le volume, puis la touche de numérotation abrégée 1 = plus fort ; touche de numérotation abrégée 2 = moins fort

Décrocher	appuyer brièvement pour répondre à l'appel
4 Touche de numérotation abrégée 2	maintenir enfoncée au moins 3 secondes pour appeler le contact 2
5 Touche Marche/Arrêt Raccrocher	maintenir enfoncée un long moment pour allumer / éteindre la montre appuyer brièvement pour terminer l'appel
6 Touche de numérotation abrégée 3	maintenir enfoncée au moins 3 secondes pour appeler le contact 3
Messages	appuyer brièvement puis la touche d'urgence SOS pour recevoir des messages vocaux
Répertoire	appuyer brièvement et de manière répétée jusqu'à contact souhaité puis maintenir la touche de numérotation abrégée 2 enfoncée pour envoyer un message vocal au contact

Mise en service

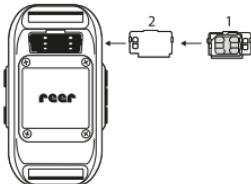
- Pour recharger la montre, ouvrir le couvercle **1**, brancher le câble USB dans la montre GPS et le raccorder à une source électrique.



- Achetez une carte SIM Nano ordinaire avec une compatibilité minimale de 2 G et activez-la en suivant les instructions du fabricant.

Attention : avant d'insérer la carte SIM, il convient de désactiver le verrouillage du code PIN. Pour cela, insérez tout d'abord la carte SIM dans un téléphone portable et désactivez le verrouillage du PIN sous la rubrique de paramétrages de la carte SIM. Chez de nombreux opérateurs, il faut en outre sélectionner un tarif de volume de données dans le navigateur Internet.

3. Insérez la carte SIM dans la fente de carte SIM **9** de la montre. Pour cela, la montre doit être éteinte. Allumez la montre **5**. Après avoir inséré la carte SIM, il faut un court moment pour que les données soient reconnues par la montre.



4. Téléchargez l'appli gratuite « Angelguard » de reer sur votre téléphone portable et installez-la :

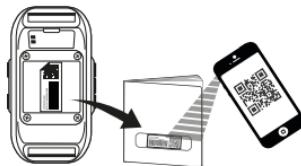


 Android:
version
min. 4.0

 iOS:
version
min. 7.0

5. Ouvrez l'appli et inscrivez-vous en ajoutant un utilisateur : 

6. Ajoutez la montre par le biais du code QR : 



ou de
manuellement
via « Add ».

7. Sélectionnez « Recevoir le code » et entrez le code qui s'affiche sur l'écran de la montre.

Attention : il est indispensable de recevoir des données mobiles ou d'utiliser un WiFi pour les deux cartes SIM (montre et téléphone portable).

La montre est désormais connectée à l'appli.

Remarque importante relative à l'utilisation :
il est interdit de retirer l'appli de la procédure d'arrière-plan du smartphone en cours d'utilisation.

Description du fonctionnement de l'appli

1.  Localisation : la dernière position enregistrée s'affiche sur la carte. La position actuelle peut être définie en cliquant sur le symbole de localisation :



L'exactitude du positionnement (GPS, LBS, WiFi) dépend entre autres de votre opérateur de téléphonie et de sa couverture de réseau :

- GPS : la montre capte un signal GPS du plus grand nombre de satellites possible et la position peut être transmise



à quelques mètres près. Un cercle apparaît sur l'écran. Pour cela, il est nécessaire que la montre se trouve en extérieur pendant au moins 5 minutes.

- LBS : si la montre ne capte pas un signal GPS satellite suffisant, elle commute sur le positionnement LBS (par ex. à l'intérieur de bâtiments ou en voiture). La position est définie au moyen des antennes-relais les plus proches et ne se situe plus qu'à quelques centaines de mètres près.
- WiFi : la position de la montre est définie par le biais des réseaux WiFi capables d'être réceptionnés.

2. Téléphone : cette fonction d'appel vous permet de téléphoner à votre enfant

3. Destination : ici, vous pouvez saisir une adresse afin de recevoir une notification dès que votre enfant a atteint cette destination, par ex. l'école maternelle ou l'école.

À noter : l'intervalle de localisation doit être activé et prédéfini (cf. Point 40).

4. Historique : grâce à la date, il est possible d'afficher le trajet parcouru sur la carte ce jour précis.

À noter : l'intervalle de localisation doit être activé et prédéfini (cf. Point 40).

5. Capteur Take-Off : en retirant la montre, une notification est envoyée à l'appli par le biais du capteur.

6. Messages : par le biais de la touche « appuyer et parler », les messages vocaux peuvent être envoyés à la montre.

À noter la longueur maximale du message est de 12 s.

7. Rappel : cette fonction vous permet de définir des moments importants, par ex. des heures d'école maternelle / école ainsi que les heures à passer au domicile. L'enfant reçoit un rappel lorsqu'il doit par ex. rentrer à la maison ou vous êtes informé si votre enfant est bien arrivé à l'école ou à la maison (ou pas).

À noter : l'intervalle de localisation doit être activé et prédéfini (cf. Point 40).

8. Compteur de pas : il compte les pas de la personne qui porte la montre.

9. Et bien plus encore...

Dans cette zone, vous pouvez effectuer les paramétrages suivants : ▶



À noter : après modification réussie „SET OK“ est affichée sur l'écran de la montre.

Options d'appel : il est possible d'enregistrer jusqu'à 8 contacts que la montre peut appeler. Tous les autres appellants sont automatiquement bloqués.

Les contacts 1 à 3 sont les numéros d'appel d'urgence que l'enfant peut composer en appuyant sur la touche de numérotation abrégée ou sur la touche SOS.

À noter : si la montre est connectée à plusieurs smartphones, la liste de contacts ne peut être modifiée qu'à partir d'un seul smartphone, à savoir celui que vous avez connecté à la montre en premier. Dans le cas contraire, cela pourrait entraîner une actualisation erronée.

Options de localisation :

Type de localisation : il est ici possible de définir le mode de localisation :

- Mode précis : principalement par GPS, en cas de mauvais signal par WiFi et LBS (forte consommation d'énergie par la montre)
- Mode standard : principalement par WiFi et LBS, le cas échéant par GPS
- Mode économique : Localisation par WiFi et LBS

Localisation : il est possible de sélectionner jusqu'à 5 intervalles de localisation différents : 3 / 5 / 10 / 20 / 30 min. Les données de positionnement de la montre sont transmises dans cet intervalle paramétré. (À noter : le choix de l'intervalle a un effet conséquent sur la durée de batterie de la montre !)

Zone de sécurité : ici, il est possible de désigner une zone de sécurité avec le doigt sur la carte, par ex. le chemin de l'école maternelle ou l'école. Si la montre quitte cette zone, une notification est envoyée à l'appli.

 **Capteur Take-Off :** si la fonction de notification est activée, une notification est envoyée lorsque la montre est enlevée.

RégLAGES :

Mode silence : il est possible de paramétriser jusqu'à 4 intervalles de repos pendant lesquels la montre est silencieuse. Lorsque les fonctions d'urgence sont activées (touche SOS et touches de numérotation abrégé).

Réglage de l'heure : heure réglable

Instructions pour l'utilisation des piles

Une opération de chargement complète prend env. 2 h et tient pendant 2 à 3 jours. Pour économiser la batterie, vous disposez des possibilités suivantes :

- augmenter les intervalles de localisation : plus les intervalles sont importants, moins la batterie est sollicitée
- modifier le mode de localisation : moins la localisation est précise, plus la montre économise d'énergie

Nettoyage et entretien

Débranchez toujours l'appareil du secteur avant de le nettoyer. Utilisez toujours un chiffon légèrement humide. Ne plongez pas l'appareil dans l'eau. N'utilisez pas de nettoyants chimiques. Enlevez les piles de l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas pour un long moment. Ce produit ne nécessite pas de maintenance spéciale. Les réparations de l'appareil ne doivent être faites que par un spécialiste.

Résolution des problèmes

Panne	Origine possible	Mesures à prendre
L'appli signale que la montre n'est pas en ligne.	pas de connexion Internet/signal mauvais, carte SIM mal insérée ou non reconnue	Tester la montre à un emplacement différent, insérer correctement la carte SIM, vérifier que la carte SIM soit bien active.
Lettre « N » sur l'écran de la montre.	pas de connexion Internet	Tester la montre à un emplacement différent, activer Internet et le GPS de la carte SIM.
La fonction d'appel de la montre ne fonctionne pas sur le smartphone.	il n'y a aucun contact enregistré	Saisissez vos contacts et confirmez-les. Une bonne transmission est affichée sur l'écran de la montre.
La montre ne peut pas être appelée depuis le téléphone portable.	le numéro de la carte SIM du téléphone portable n'est pas enregistré dans la liste de contacts de la montre	Enregistrez le numéro de la carte SIM de la montre dans la liste de contacts.

Protection des données

Vous trouverez des informations complémentaires à ce sujet ici : www.reer.de

Garantie

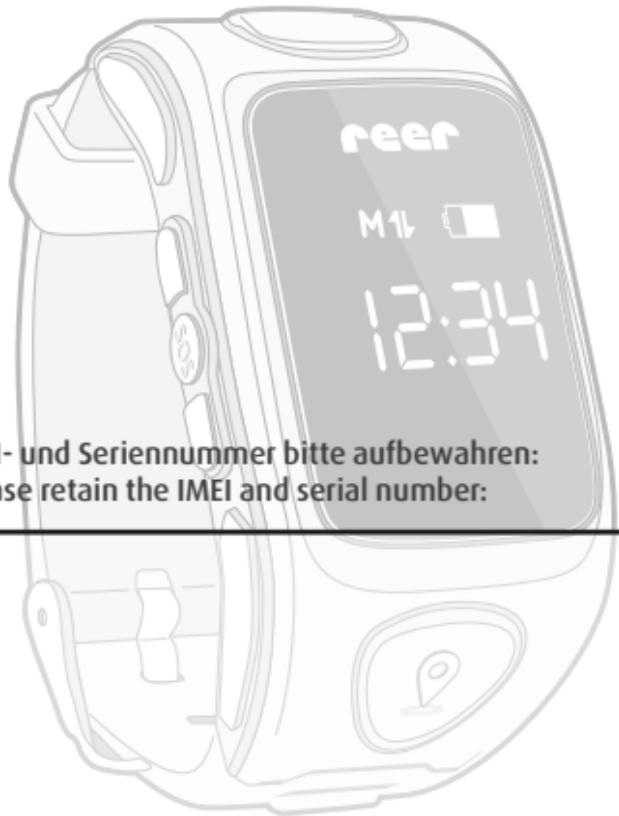
Veuillez conserver la preuve d'achat, le mode d'emploi et le numéro d'article. Les droits à la garantie ou les réclamations en vertu de la garantie sont à définir exclusivement avec le commerçant. Les caractéristiques techniques, les informations et les spécificités du produit dans ces pages sont données de bonne foi, et répondent au stade actuel de la technique. Les informations fournies par reer devraient être correctes et fiables. La société reer ne peut cependant assumer aucune responsabilité pour les possibles erreurs dans ce document et elle se réserve le droit de procéder, sans préavis, à des modifications du design ou des caractéristiques du produit. Toute reproduction ou retransmission à tout tiers des informations de ce document, protégé aux termes de la législation sur les droits d'auteur, sous quelque forme que ce soit, graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement sur bande ou stockage dans un système d'interrogation (même en extraits) nécessite l'autorisation préalable par écrit de la société reer.

Informations sur la protection de l'environnement



À la fin de sa vie, ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais il doit être porté à un point de collecte approprié pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Ceci est indiqué par le symbole sur le produit, dans le mode d'emploi et sur l'emballage. Les matériaux sont recyclables en fonction de leur marquage. Ne jetez pas les piles usagées avec les ordures ménagères, mais portez-les à une station de collecte du commerce spécialisé. Par le recyclage des matières, la réutilisation ou d'autres formes de valorisation des anciens appareils, vous prenez part à la protection de notre environnement. Veuillez vous adresser à l'administration de votre commune pour connaître les centres compétents pour le traitement des déchets.





**IMEI- und Seriennummer bitte aufbewahren:
Please retain the IMEI and serial number:**

Konformitätserklärung:

Die reer GmbH erklärt hiermit, dass dieses Produkt der Direktive 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar:
www.reer.de/download/53053_angelguard_Konfi.pdf

Declaration of conformity:

Herewith, the company reer GmbH declares that this product complies with the 2014/53/EU Directive. The complete text of the EU declaration of conformity is available under the following internet address:

www.reer.de/download/53053_angelguard_Konfi.pdf



reer GmbH • Muehlstr. 41 • 71229 Leonberg • Germany

www.reer.de