

# TrendGeek® \* User Manual

## Fitness Wristband TG-HR2

The manufacturer Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG hereby declares that this device, to which this user manual belongs, complies with the essential requirements of the standards referred to the Directive **RED 2014/53/EU**. The Declaration of Conformity you find here: [www.technaxx.de/](http://www.technaxx.de/) (in bar at the bottom "Konformitätserklärung"). Before using the device the first time, read the user manual carefully.

Service phone No. for technical support: 01805 012643 (14 cent/minute from German fixed-line and 42 cent/minute from mobile networks).  
Free Email: [support@technaxx.de](mailto:support@technaxx.de)

**This device has a rechargeable battery. It must be fully charged before first use. NOTE: Charge the battery of the device every 2–3 month if it is not used!**

Keep this user manual for future reference or product sharing carefully. Do the same with the original accessories for this product. In case of warranty, please contact the dealer or the store where you bought this product.

**Warranty 2 years**

***Enjoy your product \* Share your experience and opinion on one of the well-known internet portals.***

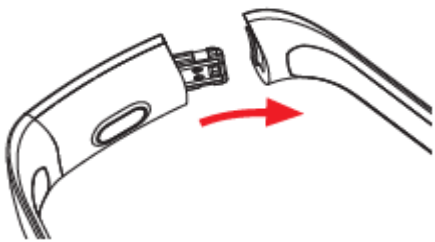

## Features

- Fitness Wristband to monitor your heart rate, blood pressure, your fitness, your sleep & your active phases
- Displays heart rate, blood pressure, steps, distances, burned calories, sleep time, clock, date & weather
- Notification: calls, SMS, Email, WhatsApp, social media, achieved goals, activity reminder, drink reminder
- Free FunDo Pro APP in Google Play Store and Apple AppStore
- Anti-lost function: find your mobile phone or the wristband
- IP67 Waterproof
- Easy handling via touch button
- Choice of 3 different display settings

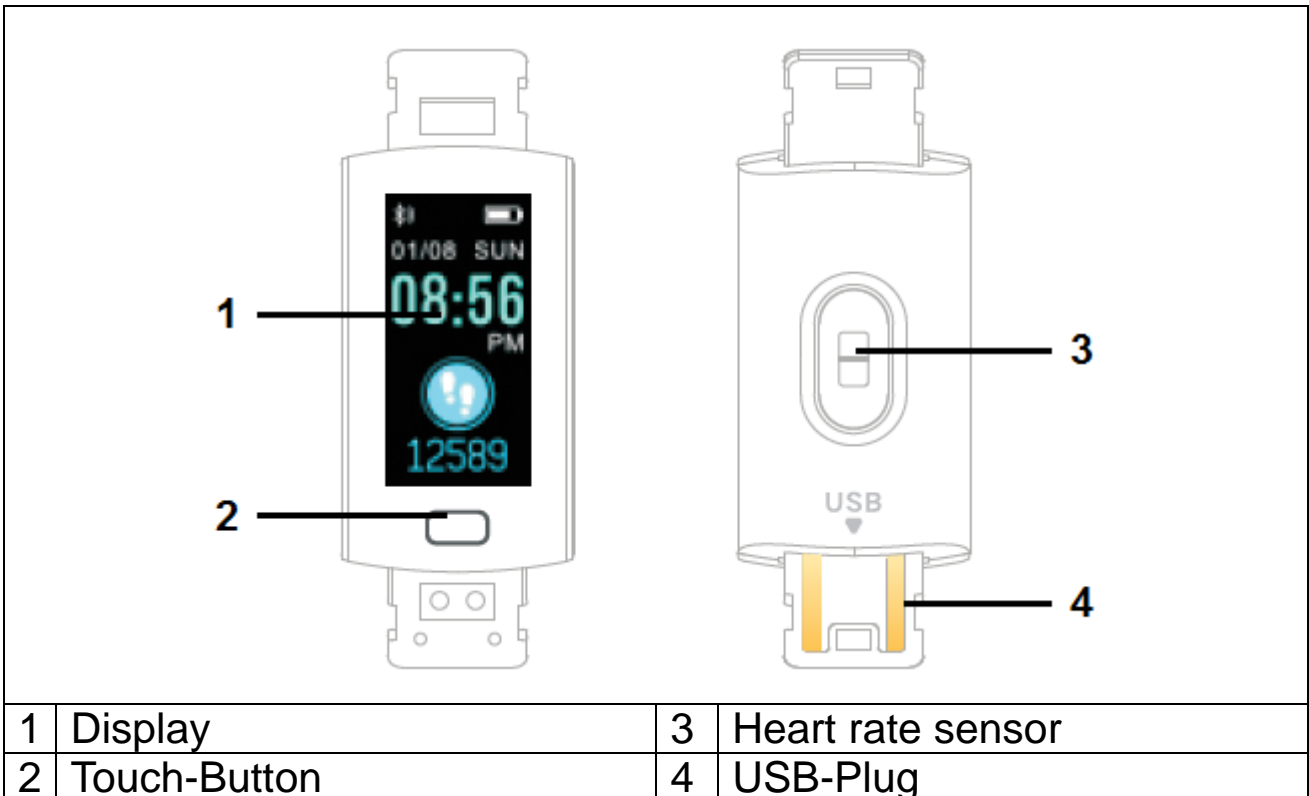
## Technical specifications

Display	0.96" TFT-Display (160x80 Pixel)	
Processor	NRF51822	
Heart rate sensor	HRS3300	
Protection class	IP67	
Bluetooth / Distance	Version 4.0 BLE / ~10m	
BT transmitting frequency	2.4GHz	
Power supply	Built-in rechargeable 90mAh Lithium-Ion battery 3,7V	
Charging time	~1 hours (use the enclosed Micro USB cable with an USB charging adapter)	
APP	FunDo Pro	
Supported APP Languages	GB, DE, FR, ES, PT, IT, PL, NL, RU, CZ, TR (November 2018)	
Weight / Dimensions	23g / (L) 40.4 x (W) 20.1 x (H)10.5mm	
Storage temperature / Operation temperature	-20°C up to 45°C	
Package Contents	TrendGeek® Fitness-Wristband TG-HR2, User Manual	
Compatibility	Android 5.1 or above & iOS 8.0 or above	

## Charging

	<p>Please remove the wristband from the device first</p>
	<p>Now connect the device to a USB port to load it</p>

## Product overview



**NOTE:** The device should be charged at least 1 hour before use.

## Start up

Hold the Touch-Button for two seconds to turn on your Wristband. The wristband display will light up and the start screen will appear. **INFO:** If the last mobile device connected to your Wristband is turned on and the Bluetooth function is activated on both devices, then the wristband will automatically connect with the mobile device.

## Install FunDo Pro APP on your Smartphone

Search for “FunDo Pro” APP in the Google Play Store/Apple APP-Store or scan the following QR code for the installation.



Google Play Store



Apple App Store

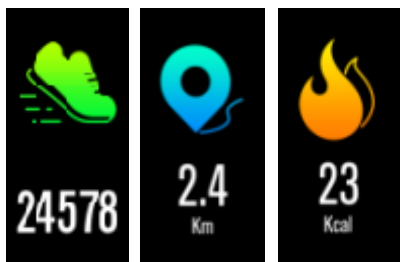
## Connect the wristband with the FunDo Pro APP

Wait until the device is fully charged. Activate the Bluetooth of your Smartphone. Then open the APP. Confirm all requests to get the most out of the APP. Press „Add device“ under „More“ and search for **“TG-HR2”**. Choose **“TG-HR2”** from the list and you are ready. Now the wristband is connected with your Smartphone and the APP.

## Start using

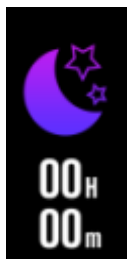
When the wristband is connected to the APP successfully, it will synchronize the time, the date and the weather informations. It counts steps, distance and calories automatically. Press the Touch-Button to scroll through each screen on the display.

## Pedometer



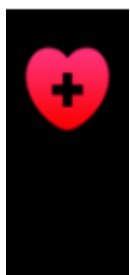
Tap the Touch-Button until you see these icons. The Pedometer counts your footsteps, calculates the travelled distance and calorie consumption.

## Sleep Monitor



Tap on the Touch-Button until you see this icon. If you would like to monitor your sleep quality based on your sleeping time, you should wear the wristband on your wrist while you go to sleep. Note: Auto sleep monitoring only from 9 pm to 9 am.

## Heart rate and blood pressure



Tap on the touch button until you see this icon. Now hold the Touch-Button to enter this option. Your heart rate will now be measured. Tap once more if you want to measure your blood pressure. Note: If you want to have a statistic of your heart rate / blood pressure data, you need to synchronize each measurement with the FunDo Pro APP on your smartphone.

## Select a sport



Tap the Touch-Button until you see this icon. Hold the Touch-Button to enter this option. Now you can choose between different sports. Tap on the Touch-Button until you have reached the desired sport. Now hold down the Touch-Button to select the desired sport.

## Messages / Push-Notifications



Tap on the Touch-Button until you see this icon. Hold the Touch-Button to enter this option. Now you can see your Push-Notifications like missed calls, SMS, WhatsApp, Twitter, Instagram, Facebook, Messenger, etc.

## More / Anti-Lost / About / Power-Off



Tap the Touch-Button until you see this icon. Hold the Touch-Button to enter this option. Now you can choose between "Find Phone", "About" and "Power Off" by tapping the Touch-Button. Hold on the Touch-Button to enter or select on of these options.

## Other Notifications

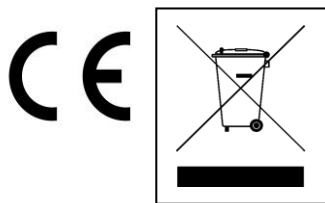
Achieved goals	Incoming call	Activity reminder	Drink reminder	Alarm clock	Find your Wristband

## Hints

● Bluetooth connection becomes disconnected when the device exceeds a certain distance. ● Reconnect with Bluetooth if Bluetooth does not work for more than 5 min.

## Safety instructions

● Rebuilding or modifying the product impairs product safety. ● All modifications and repairs of the device or accessories must be performed by the manufacturer or by persons expressly authorized by the manufacturer. ● Never open the product by yourself or perform repairs by yourself! ● Handle the product carefully. It can be damaged by knocks, blows or even by falling from low height. ● Keep the product away from damp, moisture and extreme heat. ● Never immerse the product in water or other fluids. ● Technical specifications are subject to change without notice. ● Never heat the battery above 60°C and do not drop or throw it into the fire, danger of explosion/fire hazard! ● Do not short-circuit the battery. ● Do not subject the battery to mechanical stress. Avoid dropping, striking, bending, twisting or cutting the battery. ● Discontinue the charging process immediately should the battery become overheated. A battery that becomes overheated or deformed during the charging process is defective and should no longer be used. ● Never drain the battery completely, as this shortens its lifetime. ● If the battery must be stored, it is recommended that it be stored at 30% of its loading volume. Store out of direct sunlight. Ideal storage temperature: 10–20°C. ● Keep the product away from little children.



**Hints for Environment Protection:** Packages materials are raw materials and can be recycled. Do not disposal old devices or batteries into the domestic waste. **Cleaning:** Protect the device from contamination and pollution. Avoid using rough, coarse-grained materials or solvents/aggressive cleaner. Wipe the cleaned device accurately. **Distributor:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Germany

# TrendGeek® \* User Manual

## Fitness-Armband TG-HR2

Hiermit erklärt der Hersteller Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, dass sich dieses Gerät, zu dem diese Gebrauchsanleitung gehört, in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Normen gemäß Richtlinie **RED 2014/53/EU**. Hier finden Sie die Konformitätserklärung: [www.technaxx.de/](http://www.technaxx.de/) (in der unteren Leiste unter "Konformitätserklärung"). Vor dem ersten Gebrauch lesen Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.

Telefonnummer für den technischen Service: 01805 012643 (14 Cent/Minute aus dem deutschen Festnetz und 42 Cent/Minute aus Mobilfunknetzen).  
Kostenfreie E-Mail: support@technaxx.de

**Dieses Gerät verfügt über einen aufladbaren Akku. Er muss vor dem ersten Gebrauch vollständig aufgeladen werden.**

Die Gebrauchsanleitung für zukünftige Bezugnahme oder eine Produktweitergabe sorgfältig aufbewahren. Verfahren Sie ebenso mit dem Originalzubehör dieses Produktes. Im Garantiefall wenden Sie sich bitte an den Händler oder das Ladengeschäft, wo Sie dieses Produkt gekauft haben. **Garantie 2 Jahre**

***Viel Spaß mit Ihrem Produkt \* Teilen Sie Ihre Erfahrungen und Meinung auf einem der bekannten Internetportale.***

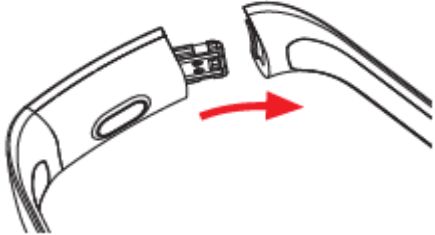
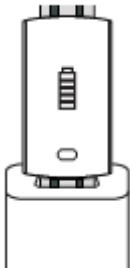
## Funktionen

- Fitness-Armband zur Überwachung von Herzfrequenz, Blutdruck, Fitness sowie Schlaf- und Aktivitätsphasen
- Zeigt Herzfrequenz, Blutdruck, Schrittzahl, Strecken, verbrannte Kalorien, Schlafzeit, Uhr, Datum und Wetter an
- Benachrichtigungen: Anrufe, SMS, E-Mail, WhatsApp, soziale Medien, erreichte Ziele, Aktivitätserinnerung, Trinkerinnerung
- Gratis FunDo Pro-APP im Google Play Store und im Apple AppStore
- Anti-Lost-Funktion: Suchen Sie Ihr Handy oder Ihr Armband
- Wasserfest gemäß IP67
- Einfache Handhabung über Touch-Taste
- Auswahl zwischen 3 verschiedenen Display-Einstellungen

## Technische Daten

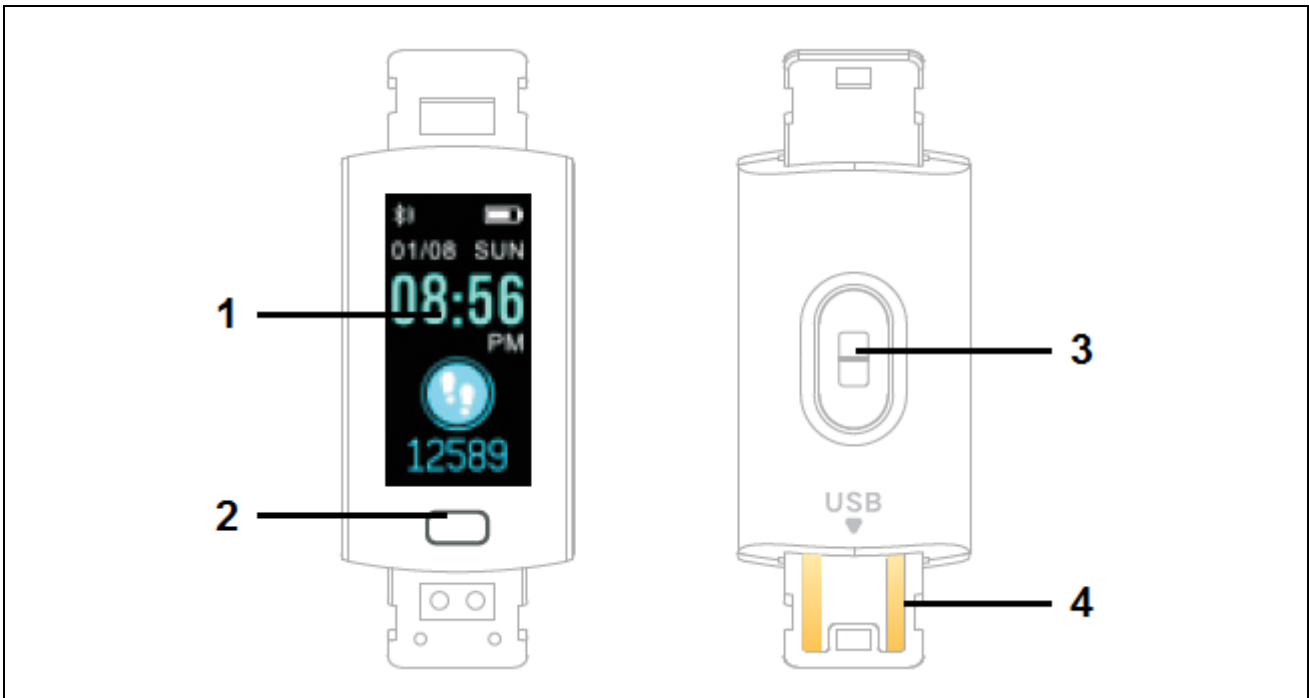
Display	0,96" TFT-Display (160x80 Pixel)	
Prozessor	NRF51822	
Herzfrequenzsensor	HRS3300	
Schutzklasse	IP67	
Bluetooth / Abstand	Version 4.0 BLE / ~10 m	
BT-Sendefrequenz	2,4GHz	
max. abgestrahlte BT-Ausgangsleistung	2,5mW	
Netzanschluss	Eingebaute, wiederaufladbare 90mAh-Lithium-Ionen-Batterie mit 3,7V	
Ladedauer	~1 Stunde (unter Verwendung des enthaltenen Mikro-USB-Kabels mit USB-Ladeadapter)	
App	FunDo Pro	
Unterstützte App-Sprachen:	GB, DE, FR, ES, PT, IT, PL, NL, RU, CZ, TR (November 2018)	
Gewicht / Abmessungen	23g / 40,4 x 20,1 x 10,5mm (LxBxH)	
Lagertemperatur / Betriebstemperatur	-20°C bis 45°C	
Packungsinhalt:	TrendGeek® Fitness-ArmbandTG-HR2, Benutzerhandbuch	
Kompatibilität	Android 5.1 oder höher & iOS 8.0 oder höher	

## Laden

	<p>Entnehmen Sie zuerst das Gerät aus dem Armband</p>
	<p>Verbinden Sie das Gerät jetzt mit einem USB-Anschluss und laden Sie es</p>



## Produktübersicht



1	Display	3	Herzfrequenzsensor
2	Touch-Taste	4	USB-Stecker

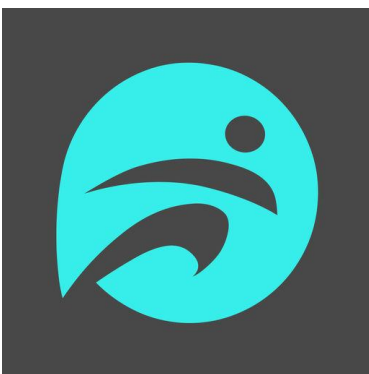
**HINWEIS:** Vor Inbetriebnahme muss das Gerät mindestens 1 Stunde geladen werden.

### Inbetriebnahme

Halten Sie die Touch-Taste zwei Sekunden lang, um das Armband einzuschalten. Das Display des Armbands leuchtet auf und der Startbildschirm erscheint. **INFO:** Wenn das letzte Mobilgerät, das mit Ihrem Armband verbunden war, eingeschaltet wurde und die Bluetooth-Funktion an beiden Geräten aktiv ist, verbindet sich das Armband automatisch mit dem Mobilgerät.

### Installation der FunDo Pro-App auf Ihrem Smartphone

Suchen Sie die "FunDo Pro"-App im Google Play Store/Apple App-Store oder scannen Sie nach folgendem QR-Code, um die Installation zu starten.



Google Play Store



Apple App Store

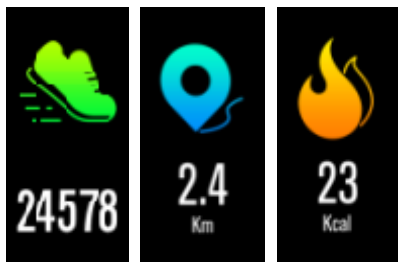
## Verbinden des Armbands mit der FunDo Pro-App

Warten Sie, bis das Gerät vollständig geladen ist. Aktivieren Sie an Ihrem Smartphone die Bluetooth-Funktion. Öffnen Sie die App. Bestätigen Sie alle Aufforderungen, um die App bestmöglich zu nutzen. Drücken Sie „Gerät hinzufügen“ unter „Mehr“ und suchen Sie nach **“TG-HR2”**. Wählen Sie aus der Liste **“TG-HR2”** aus und Sie sind bereit. Jetzt ist das Armband mit dem Smartphone und der App verbunden.

## Erster Einsatz

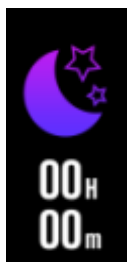
Wenn das Armband erfolgreich mit der App verbunden ist, synchronisiert es Uhrzeit, Datum und Wetterinformationen. Es zählt automatisch Schritte, Entfernungen und Kalorien. Drücken Sie die Touch-Taste, um über die Bildschirme auf dem Display zu scrollen.

## Schrittzähler



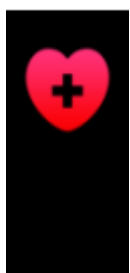
Tippen Sie die Touch-Taste an, bis Sie diese Symbole sehen. Der Schrittzähler zählt die Schritte, berechnet die zurückgelegte Strecke und den Kalorienverbrauch.

## Schlafüberwachung




Tippen Sie die Touch-Taste an, bis Sie dieses Symbol sehen. Wenn Sie Ihre Schlafqualität auf der Basis Ihrer Schlafdauer überwachen möchten, sollten Sie das Armband am Handgelenk tragen, wenn Sie ins Bett gehen. Hinweis: Die automatische Schlafüberwachung funktioniert nur von 21:00 Uhr bis 09:00 Uhr.

## Herzfrequenz und Blutdruck




Tippen Sie die Touch-Taste an, bis Sie dieses Symbol sehen. Halten Sie jetzt die Touch-Taste, um zu dieser Option zu gelangen. Ihre Herzfrequenz wird gemessen. Tippen Sie erneut, wenn Sie Ihren Blutdruck messen möchten. Hinweis: Wenn Sie eine Statistik Ihrer Herzfrequenz / Ihres Blutdrucks benötigen, müssen Sie jede Messung mit der FunDo Pro-App auf Ihrem Smartphone synchronisieren.


## Einen Sport auswählen

	<p>Tippen Sie die Touch-Taste an, bis Sie dieses Symbol sehen. Halten Sie die Touch-Taste, um zu dieser Option zu gelangen. Jetzt können Sie zwischen verschiedenen Sportarten wählen. Tippen Sie die Touch-Taste an, bis Sie den gewünschten Sport gefunden haben. Jetzt halten Sie die Touch-Taste, um den gewünschten Sport auszuwählen.</p>
---	---







## Nachrichten / Push-Benachrichtigungen

	<p>Tippen Sie die Touch-Taste an, bis Sie dieses Symbol sehen. Halten Sie die Touch-Taste, um zu dieser Option zu gelangen. Jetzt sehen Sie Push-Benachrichtigungen wie Verpasste Anrufe, SMS, WhatsApp, Twitter, Instagram, Facebook, Messenger usw.</p>
---	---

## Weitere / Verlustschutz / Über / Abschalten

	<p>Tippen Sie die Touch-Taste an, bis Sie dieses Symbol sehen. Halten Sie die Touch-Taste, um zu dieser Option zu gelangen. Jetzt können Sie zwischen "Telefon suchen", "Über" und "Abschalten" wählen, indem Sie die Touch-Taste antippen. Halten Sie die Touch-Taste, um zu dieser Option zu gelangen oder sie auszuwählen.</p>
--	---

## Andere Benachrichtigungen

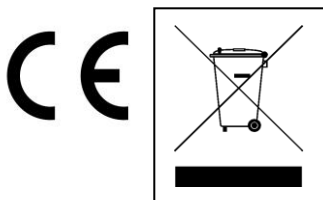
					
<p>Erreichte Ziele</p>	<p>Eingehender Anruf</p>	<p>Aktivitätserinnerung</p>	<p>Trinkerinnerung</p>	<p>Wecker</p>	<p>Suchfunktion des Armbands</p>

## Hinweise

● Die Bluetooth-Verbindung wird getrennt, wenn das Gerät einen bestimmten Abstand überschreitet. ● Stellen Sie die Bluetooth-Verbindung wieder her, wenn sie länger als 5 Minuten nicht aktiviert wird.

## Sicherheitsanweisungen

● Ein Umbau bzw. eine Modifikation des Produkts beeinträchtigen die Produktsicherheit. ● Alle Modifikationen und Reparaturen an Gerät und Zubehör müssen vom Hersteller oder von Personen ausgeführt werden, die vom Hersteller ausdrücklich zugelassen wurden. ● Öffnen Sie das Produkt niemals selbst und führen Sie keine Reparaturen durch! ● Behandeln Sie das Produkt vorsichtig. Es kann durch Schläge, Stöße oder durch das fallen aus geringer Höhe beschädigt werden. ● Halten Sie das Produkt von Feuchtigkeit, Nässe und extremer Hitze fern. ● Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten. ● Technische Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. ● Erhitzen Sie die Batterie niemals über 60°C und werfen Sie sie nie ins Feuer, da Explosions-/Brandgefahr besteht. ● Schließen Sie die Batterie nie kurz. ● Die Batterie darf keinen mechanischen Belastungen ausgesetzt werden. Nicht fallen lassen, schlagen, biegen, verdrehen oder zerschneiden. ● Den Ladevorgang sofort unterbrechen, wenn die Batterie überhitzt. Eine Batterie, die während des Ladevorgangs überhitzt oder sich verformt, ist defekt und darf nicht länger verwendet werden. ● Die Batterie niemals komplett leer laufen lassen, da dies die Lebensdauer verkürzt. ● Wenn die Batterie gelagert werden muss, empfehlen wir eine Lagerung bei 30% des Ladevolumens. Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung lagern. Ideale Lagertemperatur: 10–20°C. ● Das Produkt von kleinen Kindern fernhalten.



**Hinweise zum Umweltschutz:** Verpackungen sind recycelbares Rohmaterial. Alte Geräte nicht im Hausmüll entsorgen. **Reinigung:** Gerät vor Verschmutzung schützen (mit sauberem Tuch reinigen). Keine rauen, groben Materialien oder Lösungsmittel oder andere aggressive Reinigungsmittel verwenden. Gereinigtes Gerät gründlich abwischen. **Inverkehrbringer:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Deutschland

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.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could

void the user's authority to operate the equipment.

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.