

# NikuTRAX

## Handbuch

### Notrufarmband

### NPA66S



Version: 26.24

---

## Erklärung des Notrufarmbandes



## Vorbereitung

Anleitung zur Vorbereitung und Nutzung Ihrer SIM-Karte mit dem Armband:

**Schritt 1:** Überprüfen der SIM-Karten-Voraussetzungen.

**Vor dem Einsatz Ihrer SIM-Karte in das Notrufarmband stellen Sie sicher, dass sie bestimmte Voraussetzungen erfüllt:**

1. Die SIM-Karte muss im Nano-Format sein. **Multi-SIM Karten sind nicht kompatibel!** Wir empfehlen Ihnen eine Congstar Wunschmix SIM Karte.
2. Es ist möglich, eine Prepaid-Karte zu verwenden, um das Notrufarmband zu betreiben.
3. Stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte registriert und freigeschaltet ist.
4. Die SIM-Karte muss über ausreichendes Guthaben verfügen.
5. Zudem sollte ein kleines Datenvolumen, beispielsweise 250 MB, auf der Karte aktiviert sein.
6. Die PIN-Abfrage der SIM-Karte muss zuvor in einem herkömmlichen Handy deaktiviert werden. (siehe Schritt 2)

**Schritt 2:** Für eine Vorab-Überprüfung der SIM-Karte können Sie diese in einem Smart-Phone testen:

1. Starten Sie das Smart-Phone und stellen Sie sicher, dass keine SIM-PIN-Abfrage erscheint. (ansonsten deaktivieren Sie die PIN-Abfrage)
2. Rufen Sie die Telefonnummer der SIM-Karte im Smart-Phone an, sie sollte klingeln.
3. Versuchen Sie, bei deaktiviertem W-LAN, eine Internetadresse aufzurufen (z.B. [www.nikutrax.de](http://www.nikutrax.de)). Wenn die Seite angezeigt wird, ist die Datenverbindung aktiv.
4. Jetzt können Sie das Smartphone ausschalten und die SIM entnehmen.

### Einlegen der SIM Karte in das Notrufarmband

Nachdem Sie die oben genannten Tests erfolgreich durchgeführt haben, ist Ihre SIM-Karte bereit für den Einsatz in dem Notrufarmband:

1. Stellen Sie sicher, dass das Notrufarmband ausgeschaltet ist.
2. Schrauben Sie die SIM-Abdeckung ab.
3. Legen Sie die SIM-Karte in den Slot .
4. Schrauben Sie die SIM-Abdeckung wieder zu. **Pfeil in Richtung Armband**
5. Schalten Sie das Armband ein, indem Sie den SOS-Knopf für etwa 3 Sekunden gedrückt halten.
6. Rufen Sie die Nummer der SIM-Karte an, das Armband sollte klingeln.

### Aufladen

Schließen Sie zunächst das Ladekabel an einen USB- Stromadapter an und stecken Sie den Adapter anschließend in eine Steckdose. Danach bringen Sie die magnetischen Ladekontakte des Kabels mit den entsprechenden Kontakten auf der Rückseite des Notrufarmbandes in Kontakt.



## Ein- / Ausschalten

### Einschalten:

Halten Sie den roten SOS-Knopf etwa 3 Sekunden lang gedrückt. Die mittlere LED leuchtet dann weiß und eine Melodie wird abgespielt.

### Ausschalten:

Drücken Sie nacheinander 1x den roten SOS-Knopf, 2x den grünen Sprach-Knopf und dann 3x den roten SOS-Knopf. Das Armband vibriert und eine Melodie wird abgespielt.

## Anruffunktion

Das Notrufarmband informiert Sie über einen eingehenden Anruf durch Klingeln und Vibrieren. Sie können den Anruf annehmen, indem Sie den grünen Sprach-Knopf drücken, oder ihn ablehnen und das Gespräch beenden, indem Sie den roten SOS-Knopf drücken.

## SOS Notruf

Drücken Sie den roten **SOS-Knopf für etwa 3 Sekunden**, um den Notruf auszulösen. Sie bekommen eine Bestätigung des Notrufs durch Vibration und einer Sprachausgabe.

## Status-LED

Wenn die Akkukapazität des Notrufarmbands unter 15 % fällt, erinnert Sie ein **rotes Blinken der LED** daran, das Armband aufzuladen.

Während des Ladevorgangs leuchtet die **LED rot**.

Sobald das Gerät vollständig aufgeladen ist, leuchtet die **LED grün**.

Wenn die SIM-Karte nicht ordnungsgemäß funktioniert oder keine Verbindung zum Server besteht, leuchtet die **LED blau**.

## Vitalwerte

Das Notrufarmband misst standardmäßig die Herzfrequenz und den Blutdruck des Trägers jeden Tag um 7:00 Uhr morgens und um 19:00 Uhr abends.

Dieses Intervall können wir selbstverständlich an Ihre Bedürfnisse anpassen. Außerdem haben Sie die Möglichkeit, jederzeit über die GeoTRAX Plattform die Messungen vorzunehmen.

## GeoTRAX Plattform

Im Rahmen Ihrer Bestellung haben wir für Sie einen Benutzer für unsere GeoTRAX Plattform erstellt. Die Zugangsdaten wurden Ihnen zusammen mit einer Anleitung für die Plattform und optionaler Telegramm-Messenger-Anbindung per E-Mail zugeschickt.

GeoTRAX ist eine Plattform für Echtzeit-Tracking von Geräten. Sie zeigt den Standort, die Verlaufshistorie und den Batteriestand an. Es gibt Sicherheitsfunktionen wie SOS-Notrufe, Sturzmeldungen und Geozäune, die warnen, wenn ein Gerät einen Bereich verlässt. Gesundheitsfunktionen wie Puls-, Blutdruck- und Schrittzählung sowie Temperaturmessung helfen, Vitalwerte zu überwachen. Alarme kommen per E-Mail, Web oder Telegram.

**GeoTRAX URL: [nikutrax.com](https://www.nikutrax.com)**

## Einstellungen des Notrufarmbandes

Um die Notrufnummern, das Telefonbuch oder den Sturzsensor ein- oder auszuschalten und die Empfindlichkeit des Sensors einzustellen, können Sie ganz einfach unser Online-Formular für den Programmierauftrag nutzen.

**<https://www.nikutrax.de/programmierauftrag>**



## SOS Nummern

1. SOS Rufnummer	
2. SOS Rufnummer	
3. SOS-Rufnummer	

## Telefonbuch (weiße Liste)

Nr.	Rufnummer	Name
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

## APN-Einstellungen

### So nehmen Sie die APN-Einstellungen vor:

1. Legen Sie die SIM-Karte mit aktivem Datenvolumen in das Notrufarmband ein.
2. Vergewissern Sie sich, dass das Notrufarmband telefonisch erreichbar ist.
3. Senden Sie die APN-Einstellungen per SMS an das Notrufarmband.

### Zusammensetzung des SMS-Befehls:

#apn#=mcc,mnc,APNname,accname,username,pwd,auth\_type#  
(auth\_type = PAP, CHAP, PAPCHAP oder NONE)

Hier sind einige der gängigsten SMS-Befehle zur Konfiguration der APN-Einstellungen:

#### T-Mobile / Congstar

#apn#=262,01,internet.telekom,internet.telekom,t-mobile,tm,PAP#

#### Vodafone

#apn#=262,02,web.vodafone.de,web.vodafone.de,,,NONE#

#### Telefonica

#apn#=262,07,internet,internet,,,PAP#

### Alternative Option:

Wenn Sie die APN-Einstellungen nicht selbst vornehmen möchten, können wir dies für Sie übernehmen. Bitte teilen Sie uns dazu die Rufnummer der SIM-Karte sowie den Namen des Anbieters mit. Anschließend werden wir die APN-Daten für Sie einstellen.

## Reinigung und Pflege

Wischen Sie das Notrufarmband regelmäßig mit einem weichen, leicht angefeuchteten Tuch ab, um Staub und Schmutz zu entfernen. Verwenden Sie kein scharfes Reinigungsmittel oder Chemikalien, um Beschädigungen zu vermeiden. Bitte tragen Sie die Uhr nicht beim Schwimmen, Duschen oder anderen Wasseraktivitäten. Obwohl die Uhr wasserabweisend ist, ist sie nicht für den Einsatz unter Wasser konzipiert. Vermeiden Sie im abgelegtem Zustand Belastungen auf dem Gehäuse.

## Haftungsausschluss

Sowohl das Einhalten dieser Anleitung als auch die Bedingungen und Methoden bei Installation, Betrieb und Verwendung des Systems können von uns nicht überwacht werden. Eine unsachgemäße Ausführung der Installation kann zu Sachschäden führen.

Daher übernehmen wir keinerlei Verantwortung und Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten, die sich aus fehlerhafter Installation, unsachgemäßem Betrieb sowie falscher Verwendung ergeben oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängen.

**Achtung: Öffnen des Gerätes, Manipulations- und Reparaturversuche, sowie nicht bestimmungsgemäßer Betrieb führen zu Gewährleistungsverlust.**

## Verfasser & Copyright ©

**NikuTRAX**

Im Hülsen 13  
33739 Bielefeld

E-Mail: [kontakt@nikutrax.de](mailto:kontakt@nikutrax.de)

Web: [www.nikutrax.de](http://www.nikutrax.de)

Shop: [shop.nikutrax.de](http://shop.nikutrax.de)

Portal: [nikutrax.com](http://nikutrax.com)

Tel: 05203 / 29 607 28

Fax: 05203 / 29 607 29