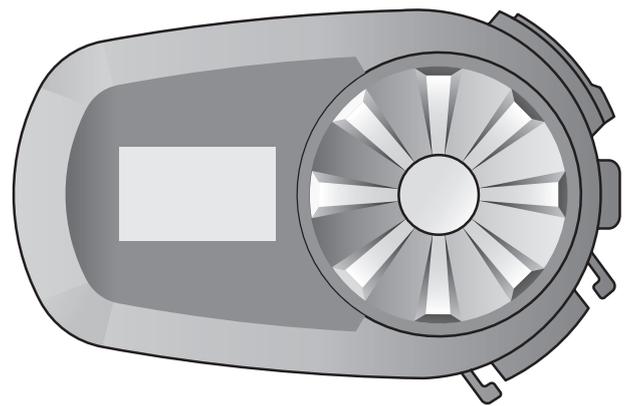


**SENA**



**SS**

**MOTORCYCLE BLUETOOTH®  
COMMUNICATION SYSTEM**

**HD SPEAKERS**

**BENUTZERHANDBUCH**

## LEGENDE:



**Taste/Drehknopf** so oft wie angegeben antippen



Taste/Drehknopf so lange wie angegeben **gedrückt halten**



Drehknopf im Uhrzeigersinn (nach rechts) oder gegen den Uhrzeigersinn (nach links) **drehen**.



Drehknopf im Uhrzeigersinn (nach rechts) oder gegen den Uhrzeigersinn (nach links) **drehen und dabei drücken**.



„Hallo“

**Hörbare Ansage**

# INHALT

## **1. ÜBER DAS BLUETOOTH-KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR MOTORRÄDER 6**

---

- 1.1 Produktdetails 6**
  - 1.1.1 Headset-Haupteinheit 6
  - 1.1.2 LCD-Anzeige 6
- 1.2 Lieferumfang 7**

## **2. INSTALLATION DES HEADSETS AN IHREM HELM 8**

---

- 2.1 Helminstallation 8**
  - 2.1.1 Verwenden der Klemmeinheit 8
  - 2.1.2 Verwenden des selbstklebenden Befestigungsadapters 9
- 2.2 Installieren der Lautsprecher 9**
- 2.3 Montage des Mikrofons 10**
  - 2.3.1 Aufsteckbares Bügel-Mikrofon anbringen 10
  - 2.3.2 Kabelgebundenes Mikrofon anbringen 12

## **3. ERSTE SCHRITTE 14**

---

- 3.1 Tasten 14**
- 3.2 Herunterladbare Sena-Software 14**
  - 3.2.1 Sena Utility-App 14
  - 3.2.2 Sena Device Manager 14
- 3.3 Ein- und Ausschalten 15**
- 3.4 Laden 15**
- 3.5 Überprüfung des Akkuladezustands 15**
- 3.6 Lautstärkeregelung 16**

## **4. KOPPELN DES HEADSETS MIT ANDEREN BLUETOOTH-GERÄTEN 17**

---

- 4.1 Handy koppeln 17**
  - 4.1.1 Erste Kopplung des 5S 17
  - 4.1.2 Kopplung, wenn das 5S ausgeschaltet ist 19
  - 4.1.3 Kopplung, wenn das 5S eingeschaltet ist 19

4.2	Kopplung des zweiten Handys – zweites Mobiltelefon, GPS und SR10	20
4.3	Erweiterte selektive Kopplung: Kopplung unter Verwendung eines bestimmten Profils (HFP oder A2DP Stereo)	21
4.3.1	Koppeln mit ausgewähltem Handy: Freisprechprofil	21
4.3.2	Medienkopplung: A2DP-Profil	22
4.4	Kopplung des GPS	23
<b>5.</b>	<b>VERWENDEN EINES MOBILTELEFONS</b>	<b>24</b>
5.1	Tätigen und Annehmen von Anrufen	24
5.2	Kurzwahl	24
5.2.1	Kurzwahlnummern zuweisen	24
5.2.2	Kurzwahlnummern verwenden	25
<b>6.</b>	<b>STEREO-MUSIK</b>	<b>27</b>
6.1	Wiedergabe von Musik mit Bluetooth-Geräten	27
6.2	Gemeinsam Musik hören	28
<b>7.</b>	<b>BLUETOOTH-SPRECHANLAGE</b>	<b>29</b>
7.1	Kopplung der Sprechanlage	29
7.2	Zwei-Wege-Sprechanlage	30
7.3	Universal Intercom	31
<b>8.</b>	<b>SPRACHBEFEHL</b>	<b>32</b>
<b>9.</b>	<b>FUNKTIONSPRIORITÄT UND FIRMWARE-AKTUALISIERUNGEN</b>	<b>34</b>
9.1	Funktionspriorität	34
9.2	Firmware-Aktualisierung	34

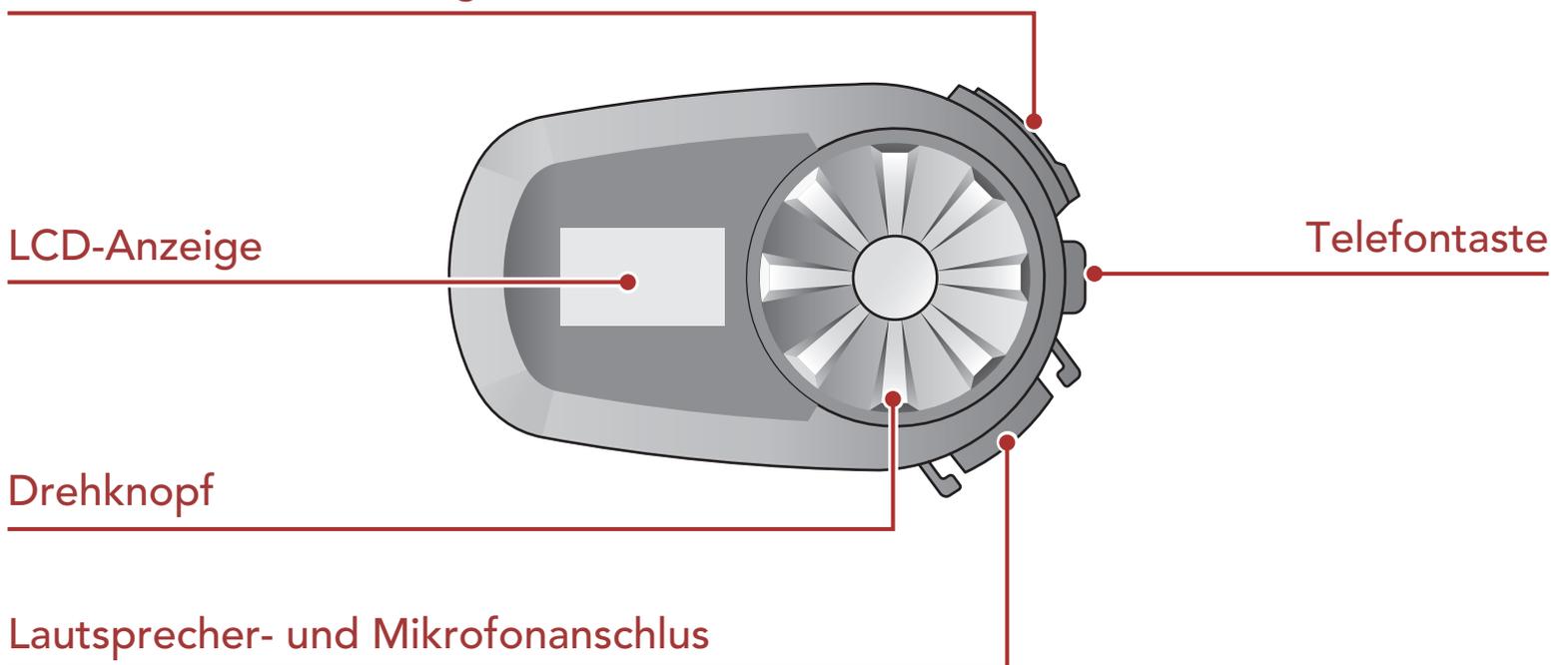
<b>10. KONFIGURATION</b>	<b>35</b>
<b>10.1 Headset-Konfiguration</b>	<b>35</b>
10.1.1 Alle Kopplungen löschen	35
10.1.2 Fernbedienung koppeln	36
<b>10.2 Software-Konfiguration</b>	<b>36</b>
10.2.1 Kurzwahl	36
10.2.2 Produktsprache	36
10.2.3 Audio-Equalizer (standardmäßig deaktiviert)	36
10.2.4 VOX-Telefon (standardmäßig aktiviert)	37
10.2.5 VOX-Sprechanlage (standardmäßig deaktiviert)	37
10.2.6 Audioquellenpriorität (Standard: Sprechanlage)	37
10.2.7 Audio Multitasking™ (standardmäßig deaktiviert)	38
10.2.8 Hintergrundlautstärke (standardmäßig Stufe 5)	39
10.2.9 HD-Sprechanlage (standardmäßig aktiviert)	39
10.2.10 HD Voice (standardmäßig aktiviert)	40
10.2.11 Eigenecho (standardmäßig deaktiviert)	40
10.2.12 Sprachansage (standardmäßig aktiviert)	40
10.2.13 Advanced Noise Control™ (standardmäßig aktiviert)	40
<b>11. FEHLERSUCHE</b>	<b>41</b>
<b>11.1 Reset bei Fehlfunktion</b>	<b>41</b>
<b>11.2 Zurücksetzen</b>	<b>42</b>

# 1. ÜBER DAS BLUETOOTH-KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR MOTORRÄDER

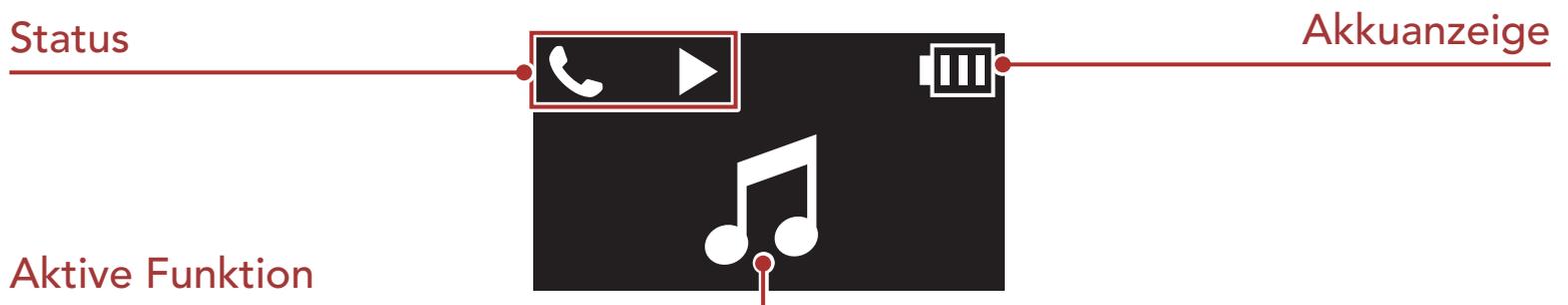
## 1.1 Produktdetails

### 1.1.1 Headset-Haupteinheit

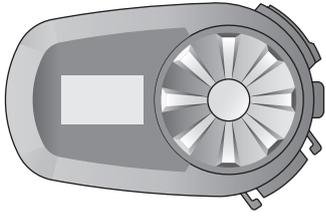
Anschluss für Gleichstrom-Ladegerät und zur Firmware-Aktualisierung



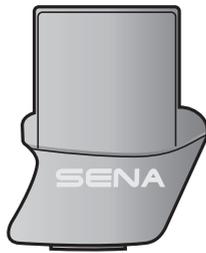
### 1.1.2 LCD-Anzeige



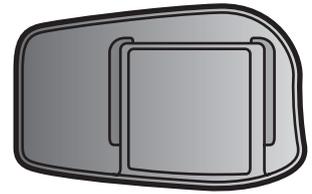
## 1.2 Lieferumfang



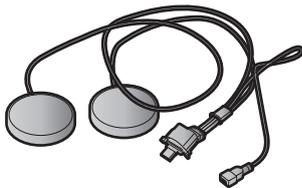
Headset-Haupteinheit



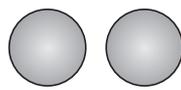
Klemmeinheit



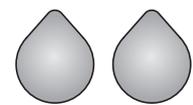
Selbstklebender Befestigungsadapter



Lautsprecher



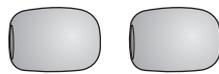
Lautsprecherpolster



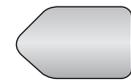
Klettverschlüsse für Befestigung der Lautsprecher



Kabelgebundenes Bügel-Mikrofon



Mikrofonaufsätze



Klettverschluss für Befestigung des Bügel-Mikrofons



Bügel-Mikrofon-Halterung



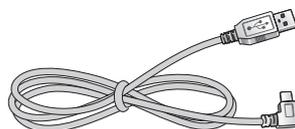
Klettverschlüsse für Befestigung der Halterung



Kabelgebundenes Mikrofon



Klettverschluss zur Befestigung des kabelgebundenen Mikrofons



USB-Lade- und Datenkabel (USB-C)



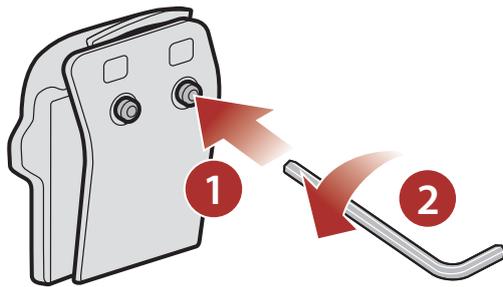
Inbusschlüssel

## 2. INSTALLATION DES HEADSETS AN IHREM HELM

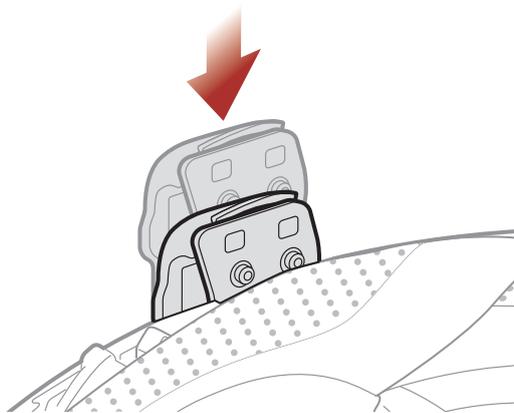
### 2.1 Helminstallation

#### 2.1.1 Verwenden der Klemmeinheit

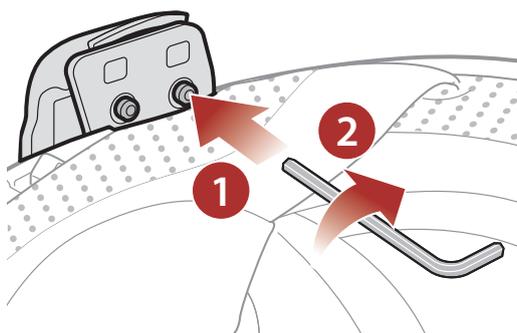
1. Lösen Sie mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel die beiden Schrauben auf der Rückplatte der Klemmeinheit.



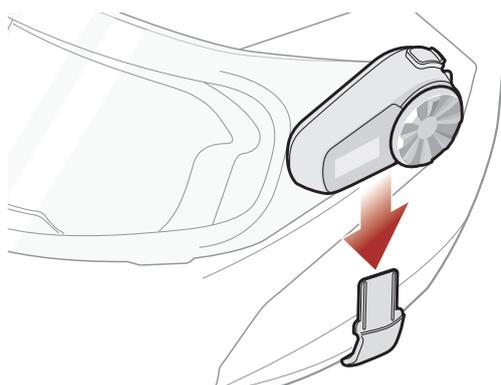
2. Positionieren Sie die Rückplatte der Klemmeinheit auf der linken Helmseite zwischen Innenpolsterung und Außenschale.



3. Ziehen Sie die beiden Schrauben fest, bis die Klemmeinheit fest mit dem Helm verbunden ist.



4. Lassen Sie die Haupteinheit in die Klemmeinheit einrasten.



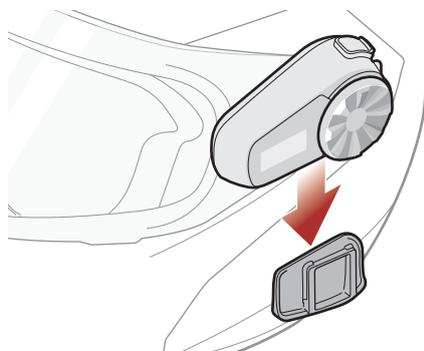
## 2.1.2 Verwenden des selbstklebenden Befestigungsadapters

Falls sich die Klemmeinheit nicht am Helm montieren lässt, können Sie sie mithilfe des selbstklebenden Befestigungsadapters an der Außenseite des Helms befestigen.

1. Befestigen Sie den selbstklebenden Befestigungsadapter mit dem Klebeband am Helm.

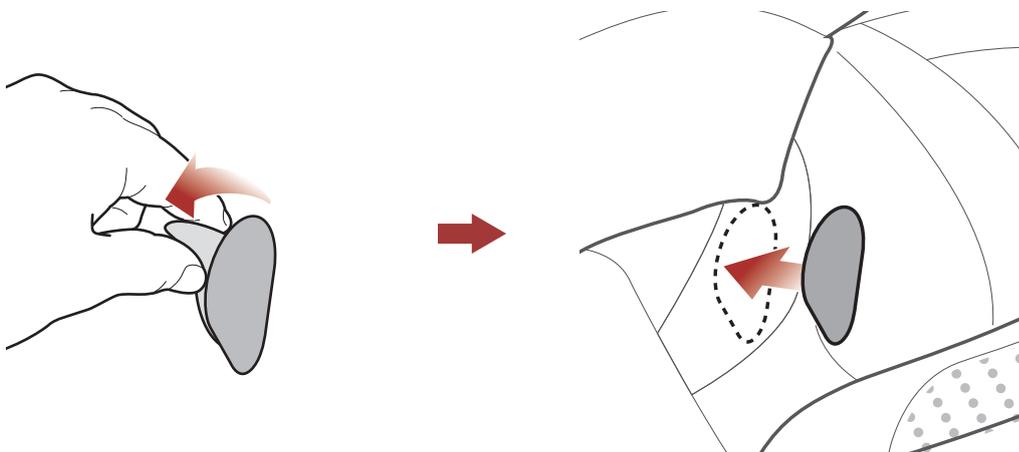


2. Vergewissern Sie sich, dass der selbstklebende Befestigungsadapter fest am Helm haftet. Die maximale Haftkraft ist nach 24 Stunden erreicht.
3. Lassen Sie die Haupteinheit in den selbstklebenden Befestigungsadapter einrasten.

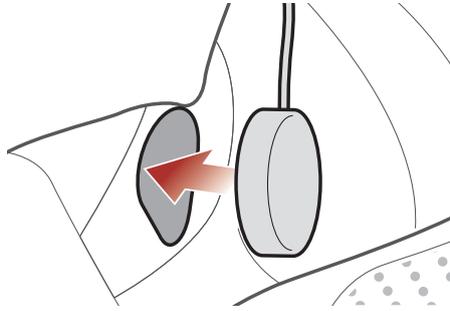


## 2.2 Installieren der Lautsprecher

1. Befestigen Sie die Klettverschlüsse für die Lautsprecher an den Ohransparungen im Inneren des Helms.



2. Befestigen Sie die Lautsprecher an den zugehörigen Klettverschlüssen an der Helminnenseite.

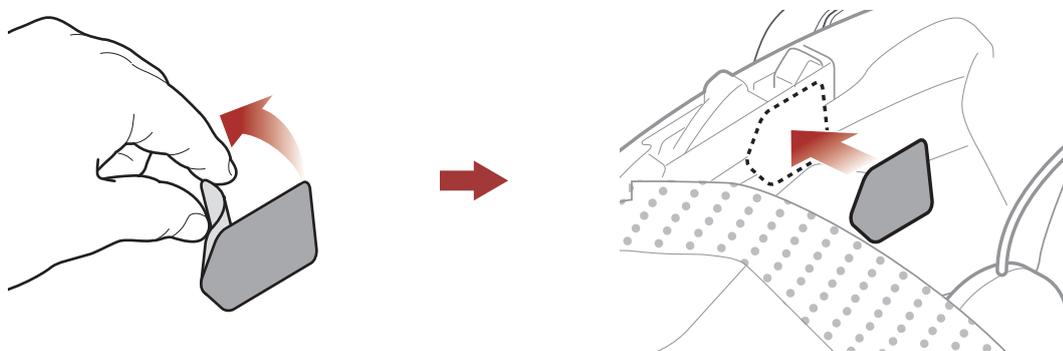


**Hinweis:** Wenn der Helm über tiefe Aussparungen für die Ohren verfügt, können Sie die Lautsprecher mithilfe der Lautsprecherpolster näher an Ihren Ohren positionieren.

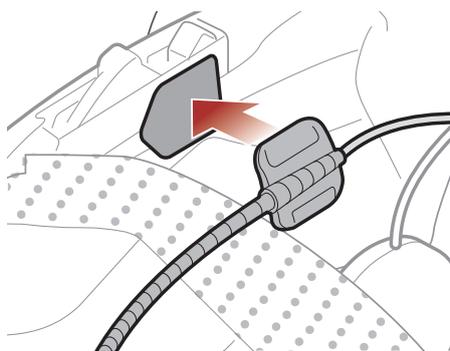
## 2.3 Montage des Mikrofons

### 2.3.1 Aufsteckbares Bügel-Mikrofon anbringen

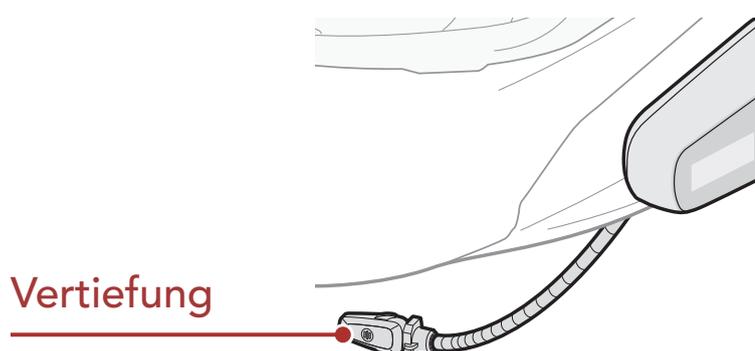
1. Bringen Sie den Klettverschluss für das aufsteckbare Bügel-Mikrofon links an der Innenseite der Helmschale an.



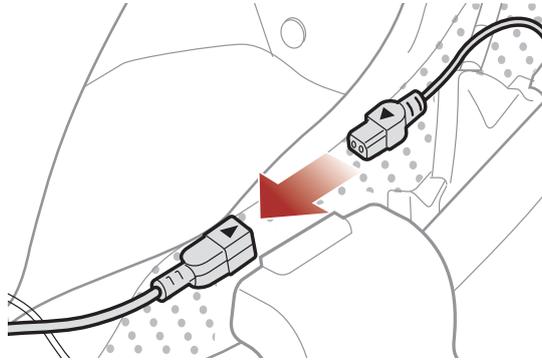
2. Bringen Sie den Befestigungsadapter des aufsteckbaren Bügel-Mikrofons am Klettverschluss an.



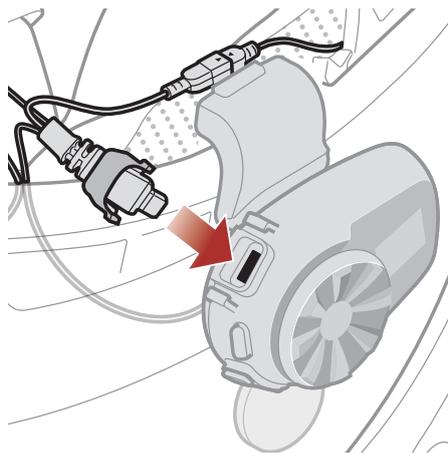
3. Positionieren Sie den Mikrophonkopf so, dass die Vertiefung von Ihrem Mund abgewendet ist.



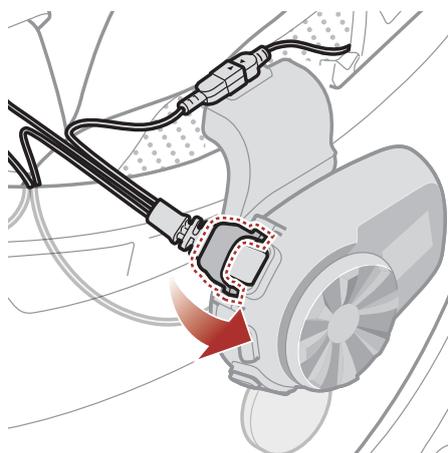
4. Verbinden Sie das Mikrofonkabel unter Beachtung der Pfeile mit dem Lautsprecherkabel.



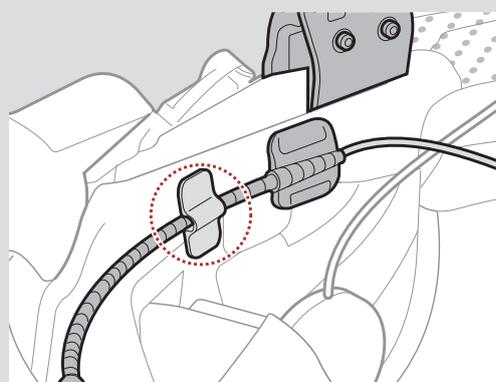
5. Stecken Sie den Lautsprecherstecker in den Lautsprecheranschluss, um die Verbindung mit der Haupteinheit herzustellen.



6. Schließen Sie die Abdeckung des Lautsprecherkabels, um das Kabel im Anschluss zu fixieren.



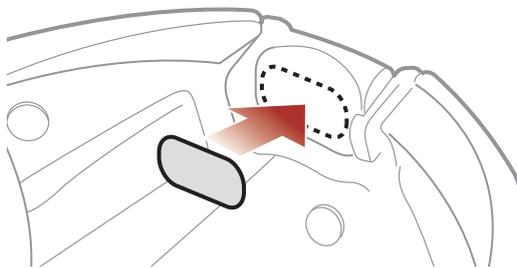
**Hinweis:** Nachdem Sie den Klettverschluss für die Befestigung der Bügel-Mikrofon-Halterung angebracht haben, können Sie das Mikrofon mithilfe dieser Halterung sicher montieren.



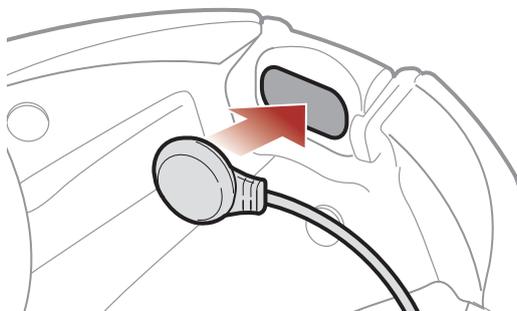
### 2.3.2 Kabelgebundenes Mikrofon anbringen

Bei einem Integralhelm kann das kabelgebundene Mikrofon verwendet werden.

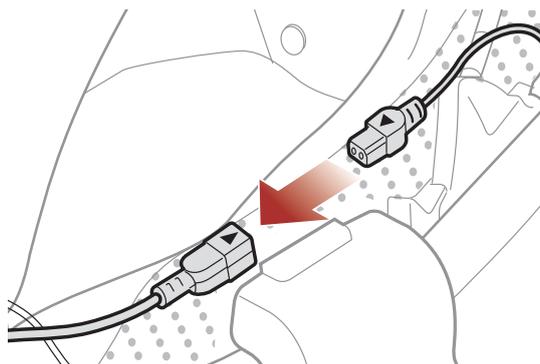
1. Bringen Sie den im Lieferumfang enthaltenen Klettverschluss für die Befestigung des kabelgebundenen Mikrofons an der Innenseite des Kinnschutzes des Helms an.



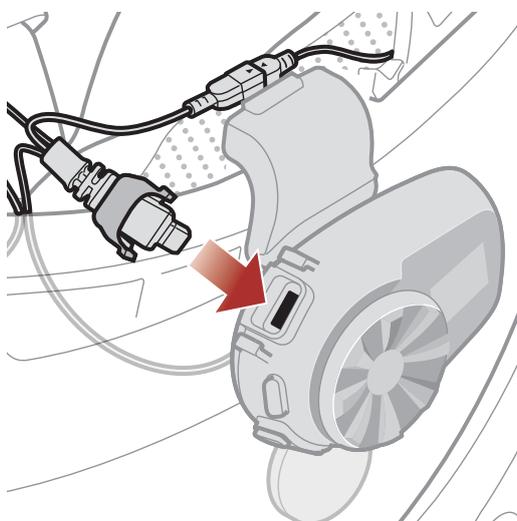
2. Bringen Sie das kabelgebundene Mikrofon am dafür vorgesehenen Klettverschluss an.



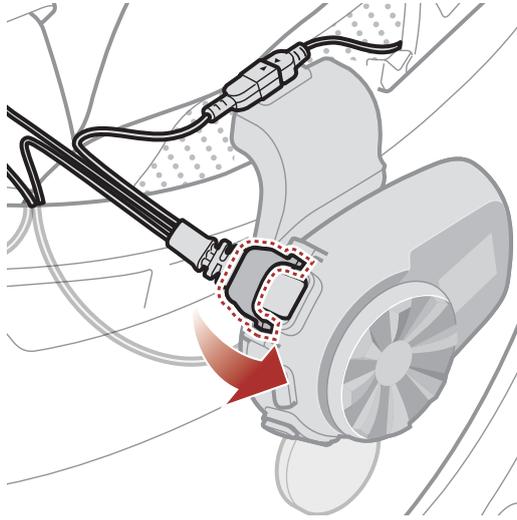
3. Verbinden Sie das Mikrofonkabel unter Beachtung der Pfeile mit dem Lautsprecherkabel.



4. Stecken Sie den Lautsprecherstecker in den Lautsprecheranschluss, um die Verbindung mit der Haupteinheit herzustellen.

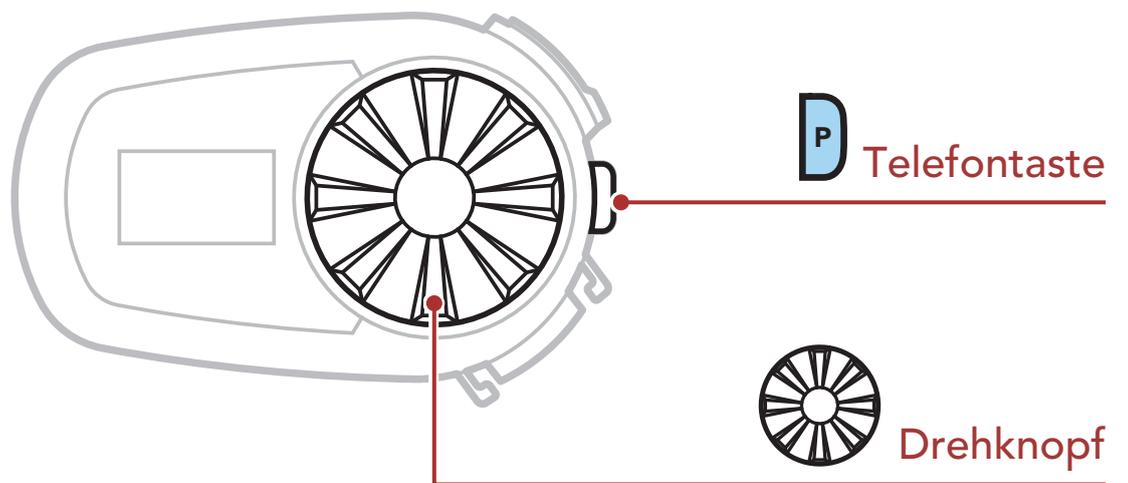


5. Schließen Sie die Abdeckung des Lautsprecherkabels, um das Kabel im Anschluss zu fixieren.



## 3. ERSTE SCHRITTE

### 3.1 Tasten



### 3.2 Herunterladbare Sena-Software

#### 3.2.1 Sena Utility-App

Sie müssen einfach nur Ihr Telefon mit dem Headset koppeln, um die **Sena Utility-App** verwenden und dann schneller und einfacher auf die Einrichtung und die Verwaltung zugreifen zu können.

- Herunterladen
  - Android: Google Play Store > **Sena Utility**
  - iOS: App Store > **Sena Utility**



#### 3.2.2 Sena Device Manager

Mit dem **Sena Device Manager** können Sie die Firmware aktualisieren und Einstellungen direkt am PC oder Apple-Computer konfigurieren. Den **Sena Device Manager** können Sie unter folgender Adresse herunterladen: [sena.com/de](https://sena.com/de).

**Hier klicken, um [sena.com/de](https://sena.com/de) aufzurufen**

### 3.3 Ein- und Ausschalten

#### Einschalten



#### Ausschalten



### 3.4 Laden

#### Headset wird geladen



Das Headset ist nach ca 1,5 Stunden vollständig geladen. (Die Ladezeit kann variieren je nachdem welche Lademethode benutzt wird).

#### Hinweis:

- Es kann auch ein USB-Ladegerät eines anderen Anbieters zum Laden von Sena-Produkten verwendet werden, solange es entweder eine FCC-, CE- oder IC-Zulassung hat.
- Das **5S** ist nur mit über USB aufladbaren Geräten mit einer Eingangsspannung von 5 V kompatibel.

### 3.5 Überprüfung des Akkuladezustands

#### LCD-Anzeige

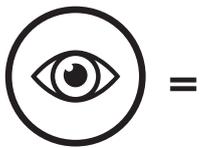
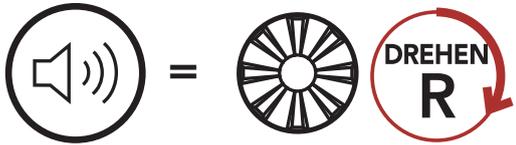


**Hinweis:** Wenn der Akkustand während der Nutzung niedrig ist, wird die Sprachansagen „**Akku ist fast leer**“ ausgegeben.

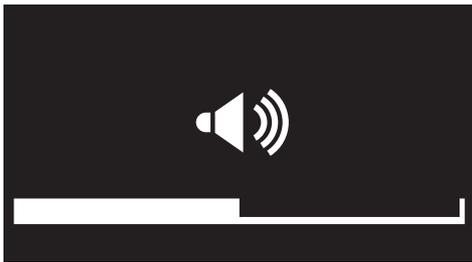
## 3.6 Lautstärkeregelung

Sie können die Lautstärke erhöhen und senken indem Sie den **Drehknopf** im Uhrzeigersinn oder gegen den Uhrzeigersinn drehen. Die Lautstärke kann für jede Audioquelle (d. h., Telefon und Sprechanlage) getrennt eingestellt werden und wird auch beibehalten, wenn das Headset aus- und wieder eingeschaltet wird.

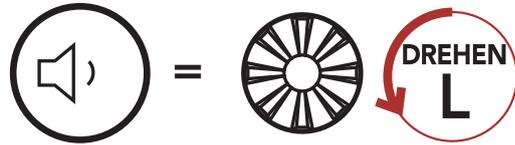
### Lautstärke erhöhen



LAUTSTÄRKEREGLER



### Lautstärke senken

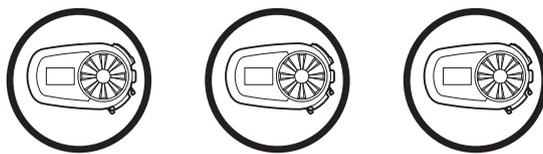


## 4. KOPPELN DES HEADSETS MIT ANDEREN BLUETOOTH-GERÄTEN

Wenn Sie das Headset zum ersten Mal mit anderen Bluetooth-Geräten nutzen, müssen die Geräte miteinander gekoppelt werden. Dadurch erkennen sich die beiden Geräte und können miteinander kommunizieren, wenn sie sich in Reichweite befinden.

Das Headset kann mit mehreren Bluetooth-Geräten verbunden werden, etwa mit einem Mobiltelefon, einem GPS-Gerät, einem MP3-Player oder dem Funkgerätadapter Sena SR10. Verwenden Sie hierfür **Handy koppeln** und Kopplung des zweiten Handys und Kopplung des GPS. Das Headset kann zudem mit bis zu drei weiteren Sena-Headsets gekoppelt werden.

### Kopplung mit bis zu 3 Sena-Headsets möglich



### Lässt sich auch mit folgenden Geräten koppeln:



Mobil-  
telefon

MP3-  
Player

GPS-  
Geräte

Sena  
SR10

### 4.1 Handy koppeln

Sie haben 3 Möglichkeiten, das Telefon zu koppeln.

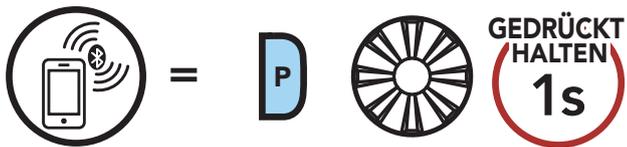
#### 4.1.1 Erste Kopplung des 5S

Das Headset wird automatisch in den Modus „Handy koppeln“ versetzt, wenn Sie das Headset zum ersten Mal einschalten. Auch in folgenden Situationen ist das der Fall:

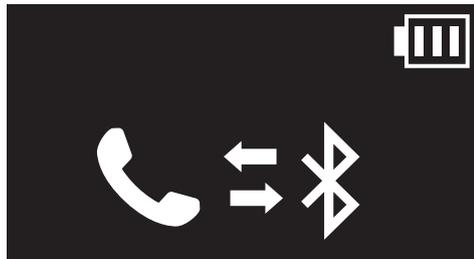
- Neustart nach dem Ausführen der Funktion **Zurücksetzen** oder
- Neustart nach dem Ausführen der Funktion **Alle Kopplungen löschen**.

1. Halten Sie die **Telefontaste** und den **Drehknopf 1 Sekunde** lang gedrückt.

### Handy koppeln



„Handy koppeln“



2. Aktivieren Sie den Bluetooth-Kopplungsmodus Ihres Mobiltelefons und wählen Sie dann in der Liste der erkannten Geräte den Eintrag **Sena 5S** aus.
3. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.



= 0 0 0 0

PIN-  
NUMMER

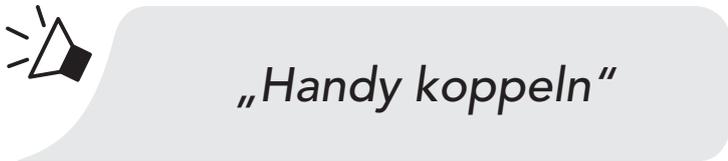
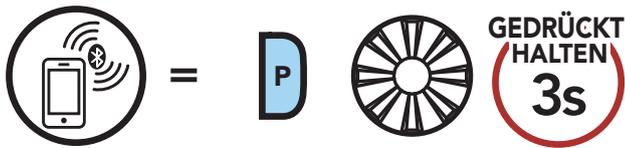
#### Hinweis:

- Der Modus „Handy koppeln“ ist **3 Minuten** lang aktiv.
- Wenn Sie das Koppeln des Handys abbrechen möchten, drücken Sie die **Telefontaste** oder den **Drehknopf**.

### 4.1.2 Kopplung, wenn das 5S ausgeschaltet ist

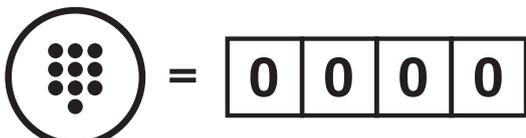
1. Halten Sie die **Telefontaste** und den **Drehknopf 3 Sekunden** lang gedrückt, wenn das **5S** ausgeschaltet ist.

#### Handy koppeln



2. Aktivieren Sie den Bluetooth-Kopplungsmodus Ihres Mobiltelefons und wählen Sie dann in der Liste der erkannten Geräte den Eintrag **Sena 5S** aus.

3. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.

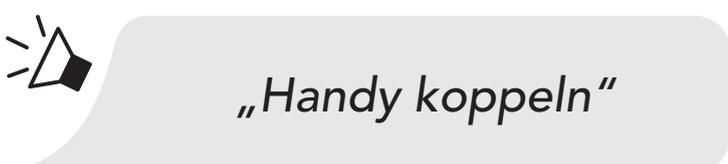
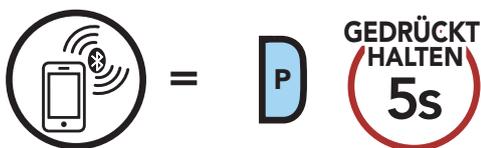


PIN-NUMMER

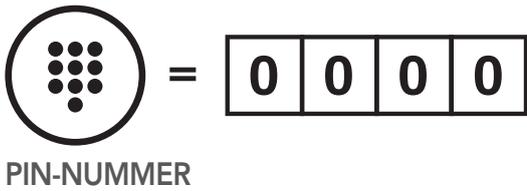
### 4.1.3 Kopplung, wenn das 5S eingeschaltet ist

1. Halten Sie die **Telefontaste 5 Sekunden** lang gedrückt, wenn das **5S** eingeschaltet ist.

#### Handy koppeln



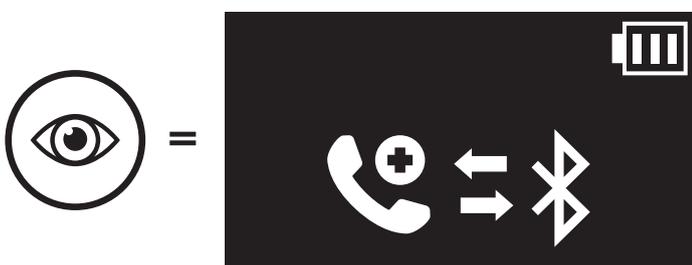
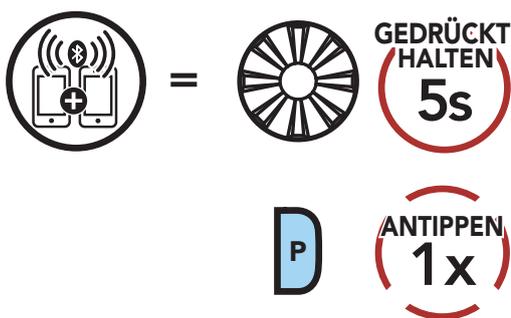
2. Aktivieren Sie den Bluetooth-Kopplungsmodus Ihres Mobiltelefons und wählen Sie dann in der Liste der erkannten Geräte den Eintrag **Sena 5S** aus.
3. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.



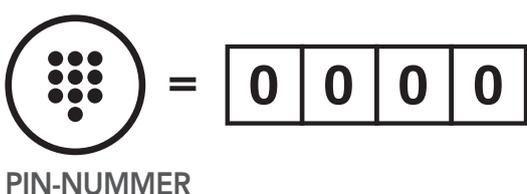
## 4.2 Kopplung des zweiten Handys – zweites Mobiltelefon, GPS und SR10

1. Führen Sie die Funktion **Kopplung des zweiten Handys** aus.

### Kopplung des zweiten Handys



2. Aktivieren Sie den Bluetooth-Kopplungsmodus Ihres Mobiltelefons und wählen Sie dann in der Liste der erkannten Geräte den Eintrag **Sena 5S** aus.
3. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.



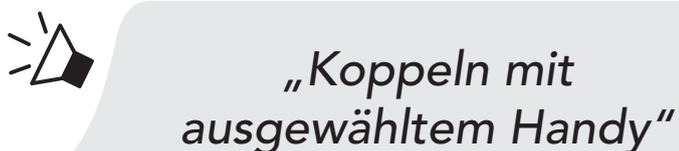
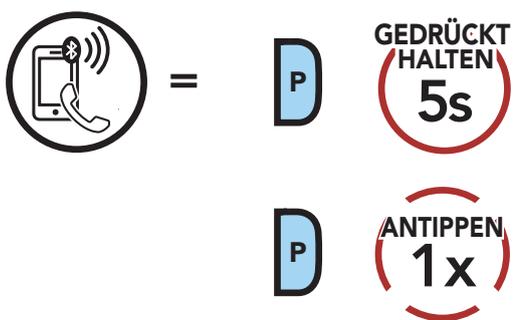
### 4.3 Erweiterte selektive Kopplung: Kopplung unter Verwendung eines bestimmten Profils (HFP oder A2DP Stereo)

Mit der Funktion **Handy koppeln** lassen sich für das Headset 2 Arten von Bluetooth-Profilen einrichten: **HFP** (Freisprechprofil) und **A2DP Stereo**. Mithilfe von **Erweiterte selektive Kopplung** kann das Headset die Profile trennen, um eine Verbindung mit 2 Geräten herzustellen.

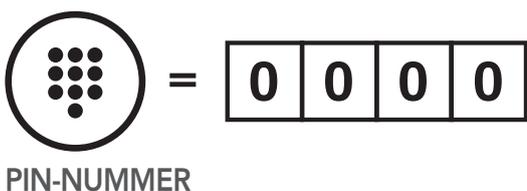
#### 4.3.1 Koppeln mit ausgewähltem Handy: Freisprechprofil

1. Führen Sie die **Kopplung mit einem ausgewählten Mobiltelefon** aus.

##### Koppeln mit ausgewähltem Handy



2. Aktivieren Sie den Bluetooth-Kopplungsmodus Ihres Mobiltelefons und wählen Sie dann in der Liste der erkannten Geräte den Eintrag **Sena 5S** aus.
3. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.

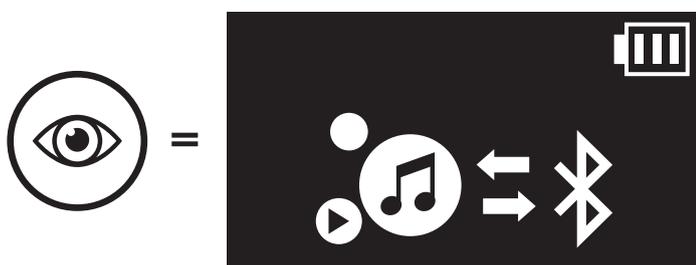
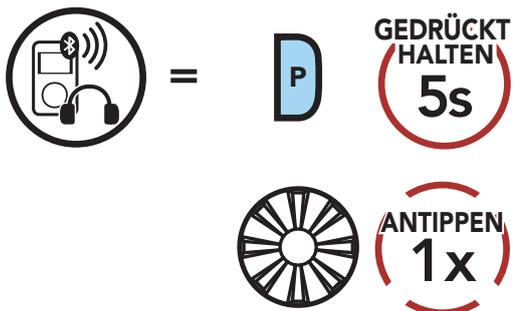


PIN-NUMMER

### 4.3.2 Medienkopplung: A2DP-Profil

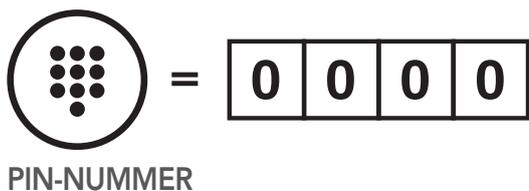
1. Führen Sie die **Medienkopplung** aus.

#### Medienkopplung



2. Aktivieren Sie den Bluetooth-Kopplungsmodus Ihres Mobiltelefons und wählen Sie dann in der Liste der erkannten Geräte den Eintrag **Sena 5S** aus.

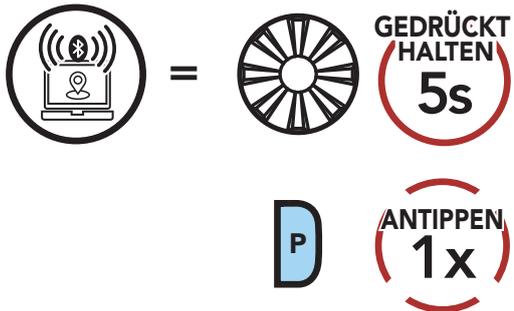
3. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.



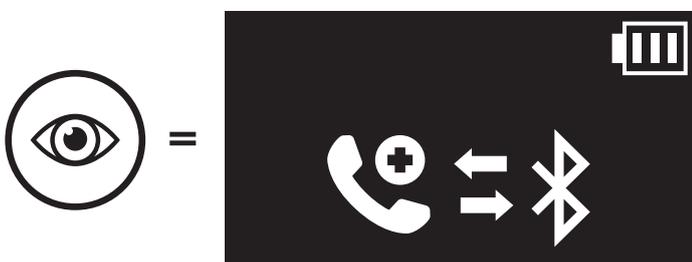
## 4.4 Kopplung des GPS

1. Kopplung des GPS ausführen.

### Kopplung des GPS



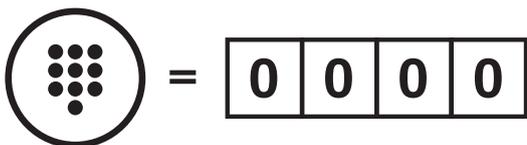
„Kopplung des zweiten Handys“



„Kopplung des GPS“

2. Aktivieren Sie Ihr Bluetooth-Gerät auf dem GPS-Navigationsbildschirm und wählen Sie dann in der Liste der erkannten Geräte **Sena 5S** aus.

3. Falls Ihr Bluetooth-Gerät nach einer PIN fragt, geben Sie „0000“ ein.



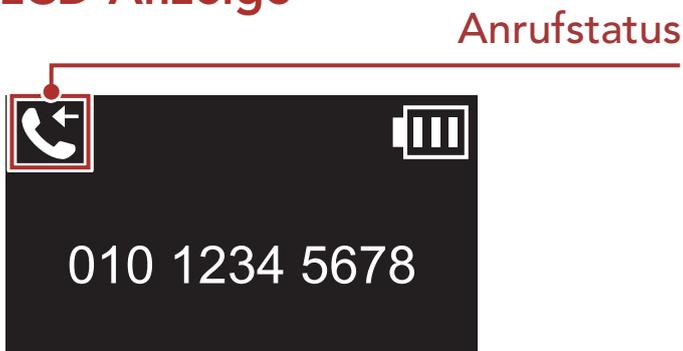
PIN-NUMMER

**Hinweis:** Wenn Sie Ihr GPS-Gerät über „Kopplung des GPS“ koppeln, werden Ihre Kommunikationen über die Sprechanlage nicht durch die Anweisungen unterbrochen, sondern überlagert. Kommunikationen über die Bluetooth-Sprechanlage hingegen werden durch die Sprachansagen des Navigationsgeräts unterbrochen.

# 5. VERWENDEN EINES MOBILTELEFONS

## 5.1 Tätigen und Annehmen von Anrufen

### LCD-Anzeige

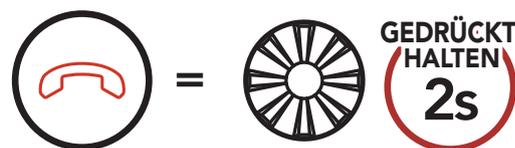


- = Eingehender Anruf
- = Ausgehender Anruf
- = Aktiver Anruf
- = Anruf ablehnen

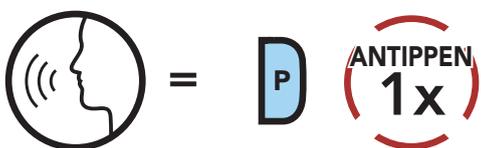
### Anruf annehmen



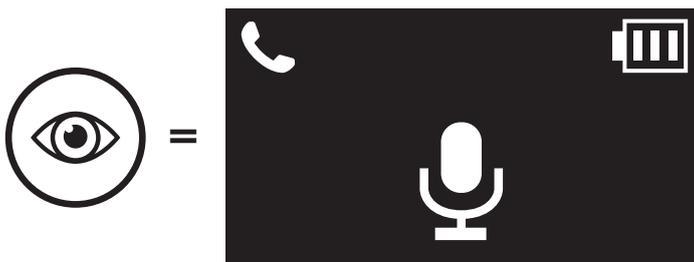
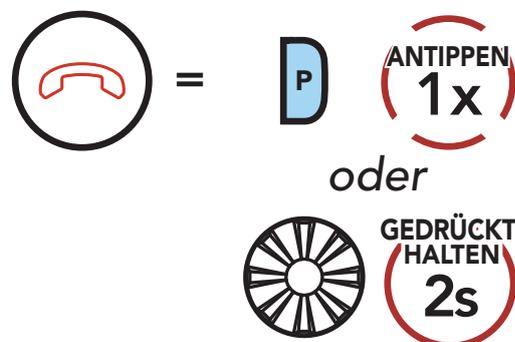
### Anruf ablehnen



### Per Sprachwahl anrufen



### Anruf beenden



**Hinweis:** Sprachanweisungen von verbundenen GPS-Geräten werden während eines Telefonanrufs nicht wiedergegeben.

## 5.2 Kurzwahl

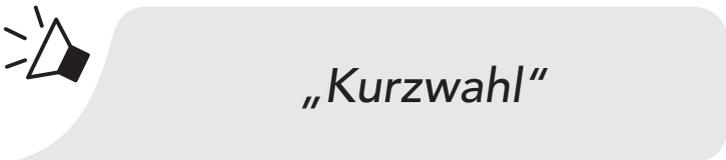
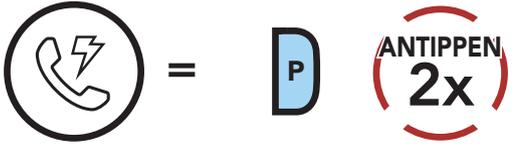
### 5.2.1 Kurzwahlnummern zuweisen

Die **Kurzwahl-Voreinstellungen** werden im Einstellungsmenü zugewiesen, das sich über den **Sena Device Manager** oder die **Sena Utility-App** aufrufen lässt.

## 5.2.2 Kurzwahlnummern verwenden

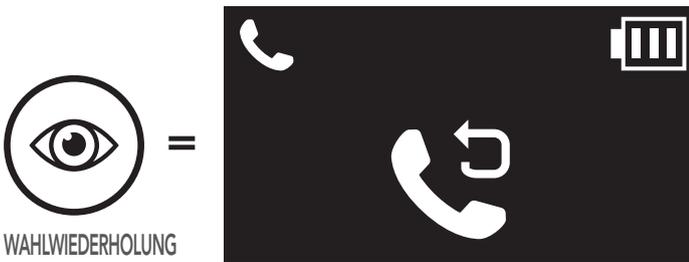
1. Rufen Sie das Menü **Kurzwahl** auf.

### Kurzwahlmodus starten



2. Navigieren Sie durch die **Kurzwahl-Voreinstellungen**.

### Vorwärts oder rückwärts durch voreingestellte Kurzwahlnummern navigieren



WAHLWIEDERHOLUNG



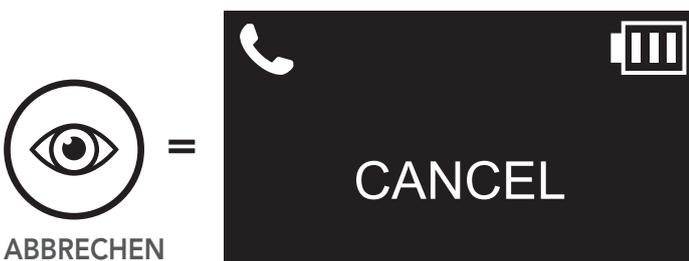
KURZWAHL 1



KURZWAHL 2



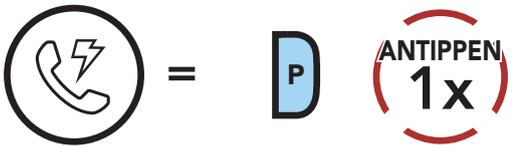
KURZWAHL 3



ABBRECHEN

3. Rufen Sie die Nummer einer **Kurzwahl-Voreinstellung** an.

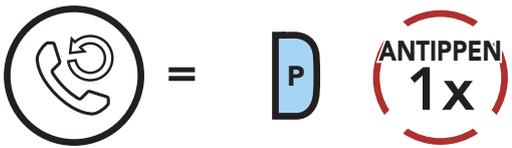
**Kurzwahlnummer anrufen**



„Kurzwahl (#)“

4. Rufen Sie die zuletzt angerufene Nummer erneut an.

**Zuletzt verwendete Telefonnummer erneut anrufen**



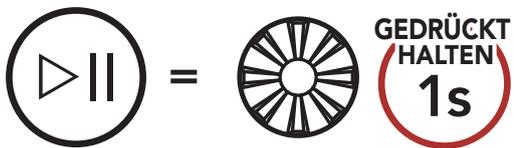
„Wahlwiederholung“

# 6. STEREO-MUSIK

## 6.1 Wiedergabe von Musik mit Bluetooth-Geräten

1. Geben Sie Musik wieder oder pausieren Sie sie.

### Musik wiedergeben/pausieren



2. Stellen Sie die Lautstärke ein.

### Lauter/leiser



3. Spulen Sie vor oder zurück.

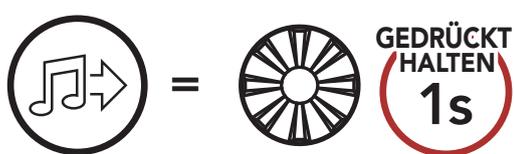
### Vor- oder Zurückspulen



## 6.2 Gemeinsam Musik hören

Sie können mit einem Gesprächsteilnehmer über Bluetooth gemeinsam Stereo-Musik hören, während Sie ein Gespräch über die Sprechanlage führen. Wenn Sie das gemeinsame Musikhören beenden, können Sie zur Kommunikation über die Sprechanlage zurückkehren. Drücken Sie während der Kommunikation über die Sprechanlage den **Drehknopf eine Sekunde** lang, bis Sie einen Doppel-Piepton hören, um das gemeinsame Musikhören zu starten oder zu beenden. Um zum nächsten oder vorherigen Titel zu gelangen, halten Sie den Drehknopf gedrückt und drehen Sie den **Drehknopf im** bzw. **gegen den Uhrzeigersinn**.

### „Musik teilen“ ein/aus



„[Piepton, Piepton]“



#### Hinweis:

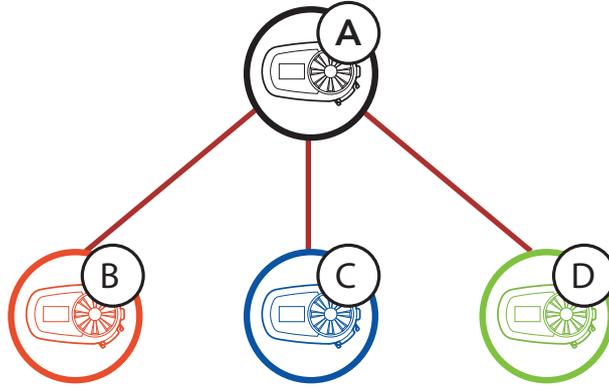
- Sowohl Sie als auch der Gesprächsteilnehmer können die Musikwiedergabe fernsteuern und beispielsweise zum nächsten oder vorherigen Titel wechseln.
- Wenn Sie Ihr Mobiltelefon verwenden oder eine Sprachanweisung des Navigationsgeräts ausgegeben wird, wird das gemeinsame Musikhören angehalten.
- Ist Audio Multitasking aktiviert und Sie tätigen einen Anruf über die Sprechanlage, während Sie Musik hören, funktioniert das gemeinsame Musikhören nicht.

# 7. BLUETOOTH-SPRECHANLAGE

## 7.1 Kopplung der Sprechanlage

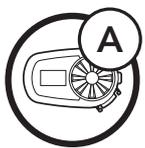
Bis zu drei Personen können sich über die Sprechanlage mit dem Headset unterhalten, wenn sie ihre Headsets koppeln.

### Kopplung mit Gesprächsteilnehmer



1. Halten Sie auf beiden Headsets den **Drehknopf 5 Sekunden** lang gedrückt, bis Sie die Sprachansage „**Gegensprechanlage koppeln**“ hören.

### Headset A mit Headset B koppeln



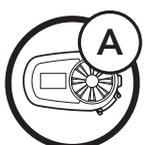
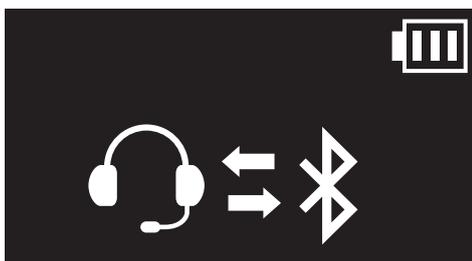
ICH  
und =  **GEDRÜCKT HALTEN 5s**



„Gegensprechanlage koppeln“



=

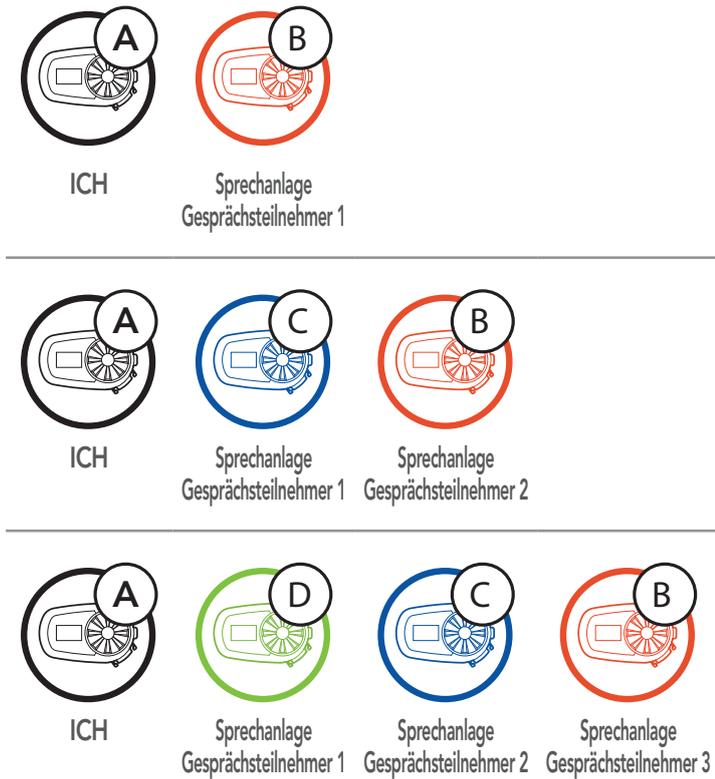


ICH  
oder =  **ANTIPPEN 1x**



2. Wiederholen Sie Schritt 1, um die Kopplung mit den **Gesprächsteilnehmern C und D** durchzuführen.

**Der Letzte wird zuerst bedient**



**Kommunikation über die Sprechanlage mit Gesprächsteilnehmer**

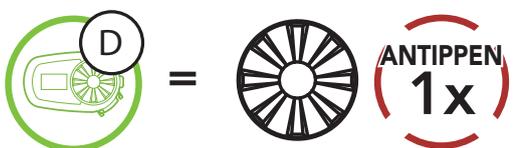


**7.2 Zwei-Wege-Sprechanlage**

Sie können die Kommunikation über die Sprechanlage mit einem Gesprächsteilnehmer durch Drücken des **Drehknopfs** beginnen oder beenden.

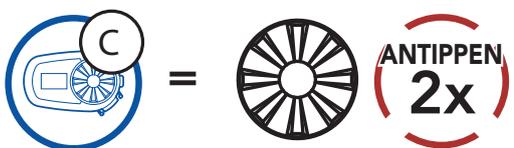
1. Drücken Sie ihn einmal, um mit **Gesprächsteilnehmer 1** zu sprechen.

**Gespräch mit Gesprächsteilnehmer 1 beginnen/beenden**



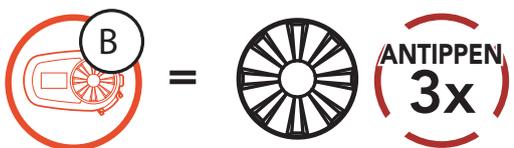
2. Für **Gesprächsteilnehmer 2** drücken Sie ihn zweimal.

**Gespräch mit Gesprächsteilnehmer 2 beginnen/beenden**



3. Für **Gesprächsteilnehmer 3** drücken Sie ihn dreimal.

**Gespräch mit Gesprächsteilnehmer 3 beginnen/beenden**

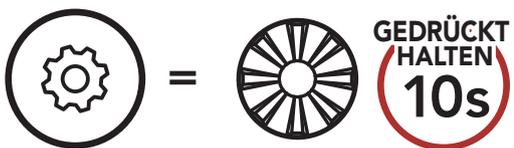


## 7.3 Universal Intercom

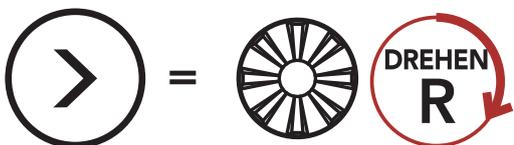
Mit der **Universal Intercom**-Funktion können Sie eine Zwei-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage mit Personen führen, die Bluetooth-Headsets eines anderen Herstellers, also nicht von Sena, verwenden. Das Headset lässt sich nur mit einem Headset eines anderen Herstellers gleichzeitig verbinden. Die Reichweite der Sprechanlage hängt von der Leistung des verbundenen Bluetooth-Headsets ab. Wenn ein Bluetooth-Headset eines anderen Herstellers mit dem Sena-Headset verbunden ist und ein anderes Bluetooth-Gerät über **Kopplung des zweiten Handys** gekoppelt wird, wird die bestehende Verbindung getrennt.

1. Wählen Sie im **Headset-Konfigurationsmenü** die Funktion **Universal Intercom** aus.

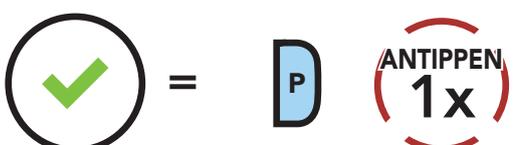
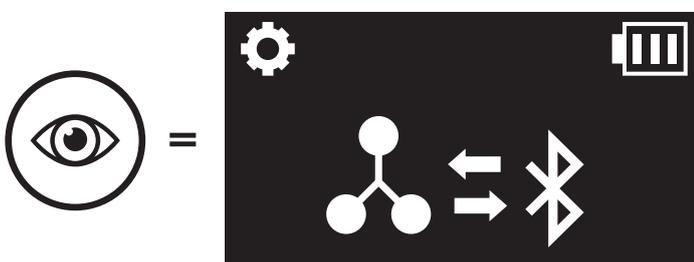
### Universal Intercom im Konfigurationsmenü aufrufen



„Konfiguration“



„Universal-Gegensprechkopplung“



2. Aktivieren Sie den Kopplungsmodus des Bluetooth-Headsets eines anderen Herstellers. Das Headset koppelt sich automatisch mit Bluetooth-Headsets anderer Hersteller.

## 8. SPRACHBEFEHL

Mit der **Sprachbefehlfunktion** des Headsets können Sie bestimmte Vorgänge ganz einfach per Sprache steuern. Mithilfe der Spracherkennung können Sie das Headset vollständig freihändig nutzen. Für die Sprachbefehle in mehreren Sprachen werden **Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Chinesisch, Japanisch und Russisch** unterstützt.

### Liste mit Sprachbefehlen

Status des Modus	Funktion	Sprachbefehl
Standby/ Bluetooth- Sprechanlage/ Musik	Akku überprüfen	„Hey Sena, Akku prüfen“
	Lautstärke erhöhen	„Hey Sena, lauter“
	Lautstärke senken	„Hey Sena, leiser“
	Handy koppeln	„Hey Sena, Handy koppeln“
	Bluetooth-Sprechanlage koppeln	„Hey Sena, Intercom koppeln“
	Bluetooth-Sprechanlage beginnen/beenden	„Hey Sena, Intercom [eins, zwei, drei]“
Standby/ Bluetooth- Sprechanlage	Musikwiedergabe	„Hey Sena, Musik an“
Musik	Nächster Titel	„Hey Sena, nächstes“
	Vorheriger Titel	„Hey Sena, vorheriges“
	Musik pausieren	„Hey Sena, Musik stop“
Eingehenden Anruf annehmen		„Annehmen“
Eingehenden Anruf ignorieren		„Ablehnen“

### Hinweis:

- Mit der Funktion **Produktsprache** der **Sena Utility-App** können Sie eine andere Sprache einrichten.
- Wenn Sie eine Sprache auswählen, in der keine Sprachbefehle verfügbar sind, funktionieren nur die englischen Sprachbefehle.
- Die Liste der Sprachbefehle für andere Sprachen finden Sie in der **Sena Utility-App**.
- Die Zuverlässigkeit der **Sprachbefehle** kann abhängig von Umgebungsbedingungen wie Fahrtgeschwindigkeit, Helmtyp und Umgebungsgeräuschen variieren. Um die Leistung zu verbessern, mindern Sie Windgeräusche im Mikrofon, indem Sie einen großen Mikrofonaufsatz nutzen und das Visier schließen.

# 9. FUNKTIONSPRIORITÄT UND FIRMWARE-AKTUALISIERUNGEN

## 9.1 Funktionspriorität

Das **5S** wird in der folgenden Funktionspriorität betrieben:

- (höchstes)** Mobiltelefon
- Sprechanlage
- Musik mit Bluetooth-Stereo-Musik teilen
- (niedrigstes)** Bluetooth-Stereo-Musik

Eine Funktion mit niedrigerer Priorität wird stets durch eine Funktion mit höherer Priorität unterbrochen.

**Hinweis:** Wenn Sie Musik als Audioquellpriorität festlegen, wird die Reihenfolge der Priorität wie folgt geändert:

- (höchstes)** Mobiltelefon
- Bluetooth-Stereo-Musik
- Sprechanlage
- (niedrigstes)** Musik mit Bluetooth-Stereo-Musik teilen

## 9.2 Firmware-Aktualisierung

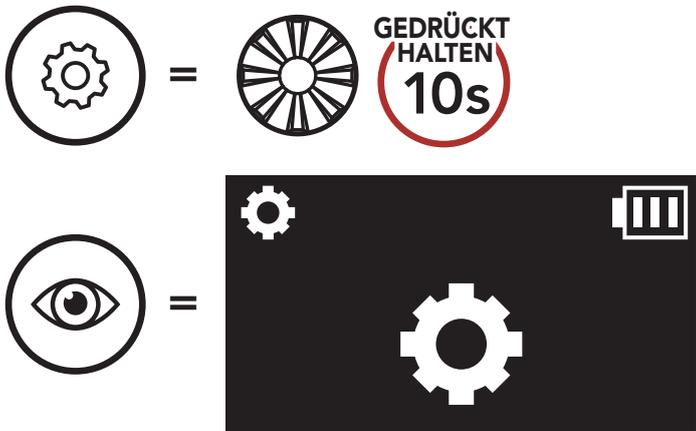
Die Firmware des Headsets kann aktualisiert werden. Sie können die Firmware mit **Sena Device Manager** aktualisieren. Die neuesten Software-Downloads stehen auf [sena.com/de](https://sena.com/de) zur Verfügung.

**Hier klicken, um [sena.com/de](https://sena.com/de) aufzurufen**

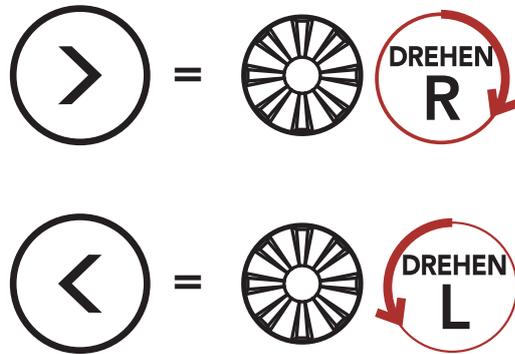
# 10. KONFIGURATION

## 10.1 Headset-Konfiguration

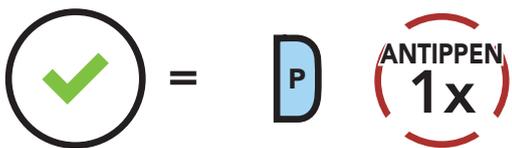
### Konfigurationsmenü aufrufen



### Zwischen Menüoptionen navigieren



### Menüoptionen ausführen

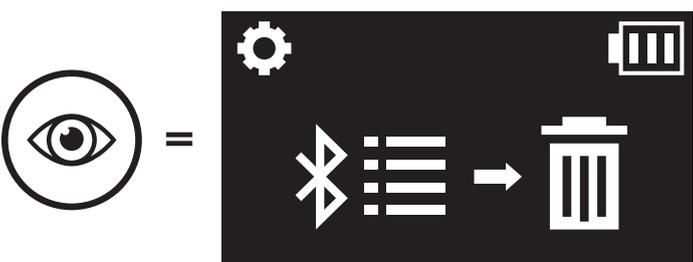


### Headset-Konfigurationsmenü

Sprachkonfigurationsmenü	Telefontaste drücken
Alle Kopplungen löschen	Ausführen
Fernbedienung koppeln	Ausführen
Universal-Gegensprechkopplung	Ausführen
Beenden	Ausführen

### 10.1.1 Alle Kopplungen löschen

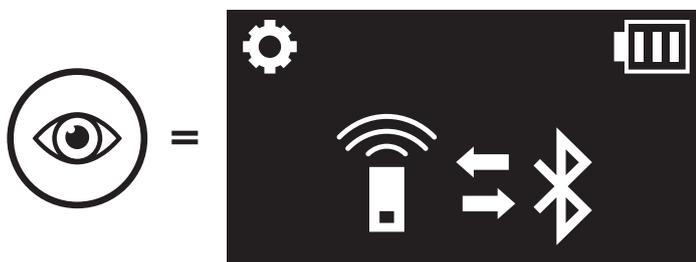
So löschen Sie alle Bluetooth-Kopplungsinformationen, die im Bluetooth-System gespeichert sind.



## 10.1.2 Fernbedienung koppeln

Mit den separat erhältlichen Fernsteuerungen von **Sena** können Sie das Headset fernsteuern.

1. Schalten Sie das Headset und die Fernsteuerung ein.
2. Führen Sie die Funktion **Fernbedienung koppeln** aus.



3. Starten Sie mithilfe der Fernsteuerung den Kopplungsmodus. Das Headset verbindet sich automatisch mit der Fernsteuerung, wenn der Kopplungsmodus aktiv ist.

## 10.2 Software-Konfiguration

Die Einstellungen für das Headset können über den **Sena Device Manager** oder über die **Sena Utility-App** geändert werden.

### 10.2.1 Kurzwahl

Weisen Sie Kurzwahlnummern zu, um Anrufe schnell tätigen zu können.

### 10.2.2 Produktsprache

Sie können eine Gerätesprache auswählen. Die ausgewählte Sprache wird auch beibehalten, wenn das Headset aus- und wieder eingeschaltet wird.

### 10.2.3 Audio-Equalizer (standardmäßig deaktiviert)

Mit dem **Audio-Equalizer** können Sie den Dezibel-Pegel verschiedener Frequenzbereiche des Audios erhöhen/verringern.

Mit **Balance** werden alle Frequenzbereiche an die gleiche Lautstärke (0 dB) angepasst. Mit **Bass Boost** wird der Bassbereich des Audios erhöht (20 –250 Hz). Mit **Mid Boost** wird der mittlere Audiobereich erhöht (250 Hz–4 kHz). Mit **Treble Boost** wird der hohe Audiobereich erhöht (4–20 kHz).

### 10.2.4 VOX-Telefon (standardmäßig aktiviert)

Ist diese Funktion aktiviert, können Sie eingehende Anrufe einfach per Sprachbefehl annehmen. Wenn durch einen Klingelton ein eingehender Anruf signalisiert wird, können Sie den Anruf entgegennehmen, indem Sie einen Sprachbefehl (beispielsweise „**Hallo**“) verwenden oder auf das Mikrofon pusten. Wenn Sie mit der Sprechanlage verbunden sind, ist die Funktion **VOX-Handy** vorübergehend deaktiviert. Ist diese Funktion deaktiviert, müssen Sie den **Drehknopf** oder die **Telefontaste** drücken, um einen eingehenden Anruf entgegenzunehmen.

### 10.2.5 VOX-Sprechanlage (standardmäßig deaktiviert)

Wenn die **VOX-Sprechanlage** aktiviert ist, können Sie per Sprachbefehl über die Sprechanlage eine Kommunikation mit dem zuletzt verbundenen Gesprächsteilnehmer beginnen. Sagen Sie zum Starten der Sprechanlage laut ein Wort (beispielsweise „**Hallo**“) oder pusten Sie auf das Mikrofon. Wenn Sie per Sprachbefehl die Kommunikation über die Sprechanlage beginnen, wird die Sprechanlage automatisch beendet, wenn Sie und der andere Gesprächsteilnehmer 20 Sekunden nichts sagen. Wenn Sie jedoch durch Tippen auf den **Drehknopf** manuell eine Kommunikation über die Sprechanlage starten, müssen Sie diese auch manuell beenden. Wenn Sie die Sprechanlage per Sprachbefehl starten und sie durch Drücken des **Drehknopfs** manuell beenden, kann die Sprechanlage vorübergehend nicht mehr per Sprachbefehl gestartet werden. In diesem Fall müssen Sie erst den **Drehknopf** drücken, um die Sprechanlage neu zu starten. Dies soll der wiederholten und ungewollten Verbindung über die Sprechanlage durch Windgeräusche vorbeugen. Nachdem Sie das Headset aus- und wieder eingeschaltet haben, können Sie die Sprechanlage auch wieder über einen Sprachbefehl starten.

### 10.2.6 Audioquellenpriorität (Standard: Sprechanlage)

Mit der **Audioquellenpriorität** können Sie für die Sprechanlage und für Musik von einem Smartphone eine unterschiedliche Priorität festlegen (das gilt auch für die Sprachanweisungen und Mitteilungen der GPS-Anwendung). Wenn die Sprechanlage als Audioquellenpriorität festgelegt ist, wird Ihre Musik bei einer Kommunikation über die Sprechanlage unterbrochen. Wenn Musik als Audioquellenpriorität festgelegt ist, wird die Kommunikation über die Sprechanlage unterbrochen, während Sie Musik hören.

**Hinweis:** Die **Audioquellenpriorität** wird nur angewendet, wenn **Audio Multitasking** deaktiviert ist.

## 10.2.7 Audio Multitasking™ (standardmäßig deaktiviert)

Mit **Audio Multitasking** können Sie die Audioausgabe gleichzeitig über zwei Funktionen hören. Wenn **Audio-Multitasking** aktiviert ist, können Telefonanrufe, Sprachanweisungen des GPS-Geräts und Kommunikationen über die Sprechanlage mit Musik oder Anweisungen der GPS-Anwendung auf dem Smartphone im Hintergrund mit reduzierter Lautstärke überlagert werden. Durch das Lauter- oder Leiserstellen der Audiowiedergabe im Vordergrund wird auch die überlagerte Wiedergabe im Hintergrund lauter bzw. leiser. Die Lautstärke der Audiowiedergabe im Vordergrund kann über das Headset geregelt werden. Die Intensität der Hintergrundaudiowiedergabe lässt sich über die den **Sena Device Manager** oder die **Sena Utility-App** einstellen. **HD-Sprechanlage**, **HD Voice** und die **Audioquellenpriorität** werden vorübergehend deaktiviert, wenn **Audio Multitasking** aktiviert wird.

### Kombinationsübersicht Vordergrund/Hintergrund

Modell	Vordergrund*			Hintergrund**
	Telefon	GPS	Sprechanlage	Musik oder smartes Navi
5S	<input type="radio"/> <sup>A</sup>	<input type="radio"/> <sup>A</sup>		
		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
			<input type="radio"/> <sup>B</sup>	<input type="radio"/> <sup>B</sup>
		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>

\* Zwei Audioquellen im Vordergrund können gleichzeitig mit derselben Lautstärke wiedergegeben werden.

\*\* Es kann nur je eine Hintergrundquelle wiedergegeben werden, wenn gleichzeitig eine Audioausgabe im Vordergrund erfolgt.

A. Die Sprachanweisungen des Navigationsgeräts werden auch während Telefonaten eingeblendet. Die Lautstärke beider Audioquellen lässt sich über das Headset regeln.

B. Die Sprachanweisungen der Navigationsanwendung werden während einer Kommunikation über die Sprechanlage im Hintergrund eingeblendet.

**Hinweis:**

- **Audio Multitasking** wird während einer Zwei-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage mit einem Headset aktiviert, das diese Funktion ebenfalls unterstützt.
- Wenn **Audio Multitasking** deaktiviert wird, erfolgt die Audiowiedergabe im Hintergrund wieder in der ursprünglichen Lautstärke.
- **Audio Multitasking** kann nur beschränkt auf iOS-Geräten verwendet werden.
- Damit **Audio Multitasking** ordnungsgemäß funktioniert, müssen Sie das Headset aus- und wieder einschalten. Starten Sie das Headset neu.
- Diese Funktion wird u. U. von einigen GPS-Geräten nicht unterstützt.

**10.2.8 Hintergrundlautstärke (standardmäßig Stufe 5)**

Die **Hintergrundlautstärke** kann nur dann reguliert werden, wenn **Audio Multitasking** aktiv ist. Stufe 9 ist die höchste Lautstärkeneinstellung, Stufe 0 die niedrigste.

**10.2.9 HD-Sprechanlage (standardmäßig aktiviert)**

Die **HD-Sprechanlage** verbessert die normale Audioqualität der Zwei-Wege-Kommunikation. Wenn diese Funktion deaktiviert ist, wechselt die Sprachqualität der Zwei-Wege-Kommunikation zur normalen Qualität.

**Hinweis:**

- Die Reichweite von **HD-Sprechanlage** ist im Vergleich zur herkömmlichen Sprechanlage geringer.
- **HD-Sprechanlage** wird vorübergehend deaktiviert, wenn das **Audio Multitasking aktiviert wird**.

### 10.2.10 HD Voice (standardmäßig aktiviert)

Mit **HD Voice** können Sie während eines Telefonanrufs in erstklassiger Qualität kommunizieren. Durch diese Funktion wird die Audioqualität gesteigert, sodass sie bei Telefonanrufen brillant und klar ist.

Wenn diese Funktion deaktiviert ist, werden Kommunikationen über die Sprechanlage durch eingehende Anrufe unterbrochen und Sie hören die Audiowiedergabe des SR10 während einer Kommunikation über die Sprechanlage nicht mehr.

#### Hinweis:

- Kontaktieren Sie den Hersteller des Geräts, das per Bluetooth mit dem Headset verbunden werden soll, wenn Sie wissen möchten, ob das Gerät **HD Voice** unterstützt.
- **HD Voice** ist nur dann aktiv, wenn **Audio Multitasking** deaktiviert ist.

### 10.2.11 Eigenecho (standardmäßig deaktiviert)

Beim **Eigenecho** handelt es sich um akustisches Feedback Ihrer eigenen Stimme. Es hilft Ihnen, trotz der sich ändernden Umgebungsgeräusche im Helm natürlich und in angemessener Lautstärke zu sprechen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie während der Kommunikation über die Sprechanlage oder während eines Telefonanrufs hören, was Sie sagen.

### 10.2.12 Sprachansage (standardmäßig aktiviert)

Sie können die Sprachansagen in den Softwarekonfigurationseinstellungen deaktivieren, die folgenden Sprachansagen bleiben jedoch immer aktiv.

- Einstellungsmenü für die Headset-Konfiguration, Akkuladezustandsanzeige, Kurzwahl

### 10.2.13 Advanced Noise Control™ (standardmäßig aktiviert)

Wenn die Funktion **Advanced Noise Control** aktiviert ist, werden Hintergrundgeräusche während der Kommunikation über die Sprechanlage reduziert. Ist die Funktion deaktiviert, werden Hintergrundgeräusche bei der Kommunikation über die Sprechanlage mit Ihrer Stimme vermischt.

# 11. FEHLERSUCHE

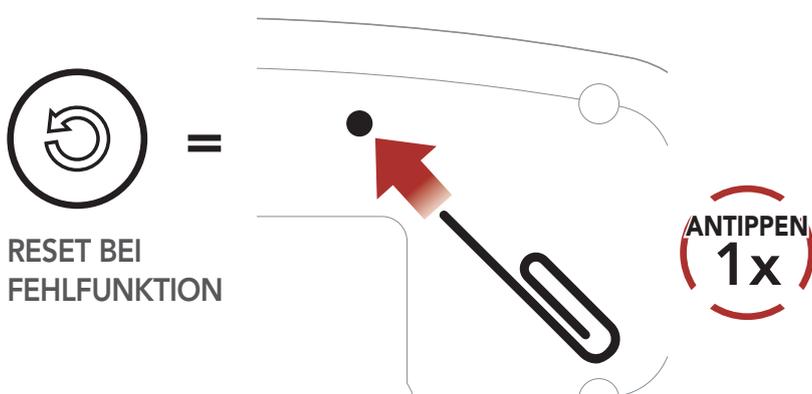
Antworten auf häufig gestellte Fragen finden Sie auf [sena.com/de](https://sena.com/de). Im ausführlichen Website-Bereich mit Fragen und Antworten finden Sie zudem Informationen für die Fehlersuche, Fallstudien und Tipps zur Verwendung des Headsets.

[Hier klicken, um sena.com/de aufzurufen](https://sena.com/de)

## 11.1 Reset bei Fehlfunktion

Falls das Headset nicht ordnungsgemäß funktioniert, können Sie das Gerät einfach zurücksetzen:

1. Suchen Sie das **Reset-Stiftloch** unten auf der Rückseite der Haupteinheit.
2. Führen Sie vorsichtig eine Büroklammer in das Loch ein und drücken Sie die **Reset-Taste bei Fehlfunktion** leicht.

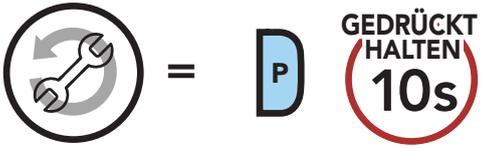


3. Das Headset wird heruntergefahren.

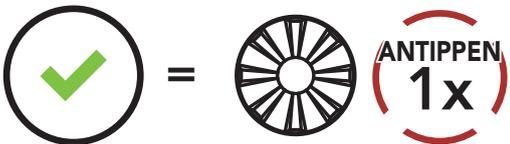
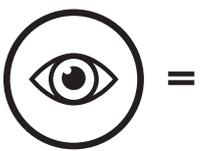
**Hinweis:** Durch ein **Reset bei Fehlfunktion** wird das Headset nicht auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

## 11.2 Zurücksetzen

Um all Ihre Einstellungen zu löschen und von vorne zu beginnen, können Sie das Headset mithilfe der Funktion **Zurücksetzen** auf den Auslieferungszustand zurücksetzen.



„Zurücksetzen“



„Zurücksetzen,  
Auf wiederhören“

**Hinweis:** Wenn Sie die **Telefontaste** drücken oder den **Drehknopf** nicht innerhalb von **5 Sekunden** drücken, wird das Zurücksetzen abgebrochen und das Headset wieder in den Standby-Modus versetzt. Daraufhin wird die Sprachansage **„Abgebrochen“** ausgegeben.



Copyright © 2021 Sena Technologies, Inc.  
Alle Rechte vorbehalten.

© 1998-2021 Sena Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Sena Technologies, Inc. behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen und Verbesserungen an seinen Produkten vorzunehmen.

Sena™ ist ein Warenzeichen von Sena Technologies, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften in den USA oder anderen Ländern. SF1™, SF2™, SF4™, SFR™, SRL™, Momentum™, Momentum INC™, Momentum Lite™, Momentum Pro™, Momentum INC Pro™, Momentum EVO™, Cavalry™, Latitude SR™, Latitude SX™, Latitude S1™, 30K™, 33i™, 50S™, 50R™, 50C™, 5S™, 20S EVO™, 20S™, 10S™, 10C™, 10C PRO™, ProRide EVO™, 10C EVO™, 10U™, 10Upad™, 10R™, ACS10™, 3S™, 3S PLUS™, SMH5™, SMH5-FM™, SMH5 MultiCom™, SMH10™, SMH10R™, SPH10™, SPH10H-FM™, Savage™, Prism Tube WiFi™, Prism™, Bluetooth Audio Pack for GoPro®, Impulse™, R1™, R1 EVO™, R1 EVO CS™, R2™, R2 EVO™, R2X™, M1™, M1 EVO™, RUMBA™, RC1™, RC3™, RC4™, Stryker™, Handlebar Remote™, Wristband Remote™, PowerPro Mount™, Powerbank™, FreeWire™, WiFi Docking Station™, WiFi Sync Cable™, WiFi Adapter™, +mesh™, +Mesh Universal™, MeshPort Blue™, MeshPort Red™, MeshPort Black™, Econo™, OUTRUSH™, OUTRUSH R™, OUTSTAR™, OUTSTAR S™, OUTFORCE™, OUTRIDE™, EcoCom™, Parani A10™, Parani A20™, Parani M10™, pi™, Snowtalk™, Snowtalk2™, SR10™, SR10i™, SM10™, SPIDER RT1™, SPIDER ST1™, X1™, X1 Pro™, X1S™, Expand™, Expand Boom™, Bluetooth Mic & Intercom™, Tufftalk™, Tufftalk Lite™, Tufftalk M™ sind Marken der Sena Technologies, Inc. oder ihrer Tochtergesellschaften. Diese Marken dürfen nicht ohne die ausdrückliche Genehmigung von Sena verwendet werden.

GoPro® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Woodman Labs in San Mateo, Kalifornien. Sena Technologies, Inc. („Sena“) ist in keiner Weise mit Woodman Labs verbunden. Das Sena Bluetooth Pack für GoPro® ist ein Bluetooth-Adapter, der von Sena Technologies, Inc. speziell zur Verwendung mit der GoPro® Hero3 und Hero4 entwickelt wurde.

Die Bluetooth®-Wortmarke sowie entsprechende Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. und die Verwendung solcher Marken durch Sena erfolgt unter Lizenz. iPhone® und iPod® touch sind eingetragene Warenzeichen von Apple, Inc.

Adresse: 152 Technology Drive Irvine, CA 92618