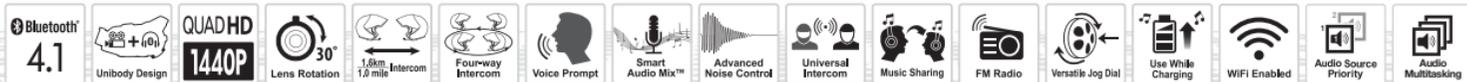
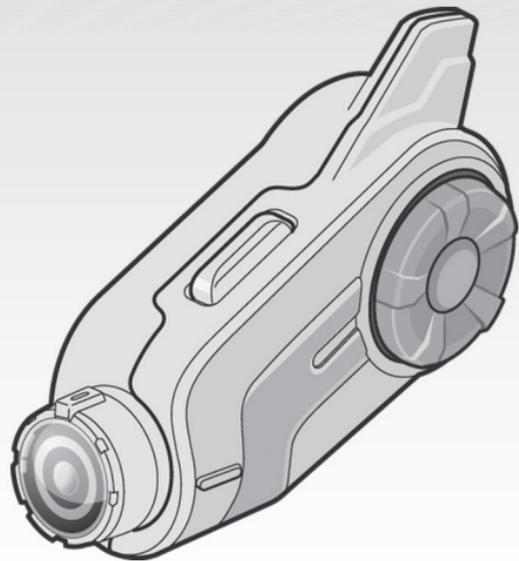


# 10C PRO

Bluetooth®-  
und -Kommunikationssystem für  
Motorräder



© 1998-2018 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™, Cavalry™, 30K™, 20S EVO™, 20S™, 10S™, 10C™, 10C PRO™, 10U™, 10Upad™, 10R™, 3S™, SMH5™, SMH5-FM™, SMH5 MultiCom™, SMH10™, SMH10R™, SPH10™, SPH10H-FM™, Savage™, Prism Tube WiFi™, Prism™, Bluetooth Audio Pack for GoPro®, R1™, RC3™, RC4™, Handlebar Remote™, Wristband Remote™, PowerPro Mount™, Powerbank™, FreeWire™, SR10™, SM10™, X1™, X1 Pro™, Expand™, Tufftalk™ und Tufftalk Lite™ sind Warenzeichen 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 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. Zumo™ ist ein Warenzeichen von Garmin Ltd. oder ihren Tochtergesellschaften. TomTom™ ist ein Warenzeichen oder ein eingetragenes Warenzeichen von TomTom International B.V. Andere Warenzeichen und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Hersteller.

**INHALT**

Sicherheitsvorkehrungen .....	4	7 STEREO-MUSIK .....	22
1 LIEFERUMFANG .....	7	7.1 Bluetooth-Stereomusik .....	22
2 HEADSET AM HELM INSTALLIEREN .....	8	7.2 Gemeinsam Musik hören .....	22
2.1 Installieren der Haupteinheit .....	8	8 SPRECHANLAGE .....	23
2.2 Installieren der Lautsprecher .....	9	8.1 Zwei-Wege-Sprechanlage .....	23
2.3 Montage des Mikrofons .....	10	8.2 Mehrweg-Sprechanlage .....	23
2.4 Anpassung des Winkels .....	12	9 DREI-WEGE-TELEFONKONFERENZ MIT TEILNEHMER ÜBER DIE SPRECHANLAGE .....	25
3 ERSTE SCHRITTE .....	12	10 KOMMUNIKATION IN DER GRUPPE .....	26
3.1 Produktdetails .....	12	11 UNIVERSAL INTERCOM .....	26
3.2 Ein- und Ausschalten .....	13	12 FM-RADIO .....	27
3.3 Laden .....	13	12.1 FM-Radio ein-/ausschalten .....	27
3.4 Überprüfung des Akkuladestatus .....	13	12.2 Voreingestellte Sender .....	27
3.5 Lautstärkeregelung .....	13	12.3 Suchen und Speichern .....	27
3.6 Software von Sena .....	14	12.4 Sendersuchlauf und Speichern .....	28
4 KAMERABEDIENUNG .....	15	12.5 Vorläufige Voreinstellung .....	28
4.1 Ein- und Ausschalten der Kamera .....	15	12.6 FM-Freigabe .....	29
4.2 Kamera-Modi .....	15	12.7 Regionsauswahl .....	29
4.3 Aufnehmen von Videos .....	15	13 FUNKTIONSPRIORITÄT .....	30
4.4 Videomodus (Standard: Normaler Aufnahmemodus) .....	16	14 KONFIGURATION .....	30
4.5 Aufnehmen von Fotos .....	16	14.1 Headset-Konfiguration .....	30
5 KOPPELN DES HEADSETS MIT BLUETOOTH-GERÄTEN .....	16	14.2 Software-Konfiguration .....	31
5.1 Koppeln mit einem Mobiltelefon – Mobiltelefon, Bluetooth-Stereogerät .....	16	14.3 Kamerakonfiguration .....	36
5.2 Kopplung des zweiten Mobiltelefons – zweites Mobiltelefon, GPS und SR10 .....	17	15 FIRMWARE-AKTUALISIERUNG .....	38
5.3 Für fortgeschrittene Benutzer: Kopplung unter Verwendung eines bestimmten Profils – A2DP Stereo oder HFP .....	18	16 FEHLERSUCHE .....	38
5.4 Kopplung der Sprechanlage .....	19	16.1 Reset bei Fehlfunktion .....	38
6 MOBILTELEFON, GPS .....	20	16.2 Zurücksetzen .....	38
6.1 Anrufe über das Mobiltelefon tätigen und entgegennehmen .....	20		
6.2 Kurzwahl .....	20		
6.3 GPS-Navigation .....	21		

## Sicherheitsvorkehrungen

Achten Sie darauf, dass Sie das Produkt ordnungsgemäß verwenden, indem Sie die unten stehenden Sicherheitsvorkehrungen beachten, um das Risiko von schweren oder tödlichen Verletzungen und/oder Schäden an Sachgegenständen zu vermeiden.

### Signalwörter für Gefahrenmeldungen

In dieser Anleitung werden folgende Sicherheitssymbole und Signalwörter verwendet.

**! WARNUNG** Kennzeichnet potenzielle Gefahrensituationen, die zu schweren oder sogar tödlichen Verletzungen führen können, sofern sie nicht vermieden werden.

**! VORSICHT** Kennzeichnet potenzielle Gefahrensituationen, die zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen können, sofern sie nicht vermieden werden.

**ZU BEACHTEN** Kennzeichnet Informationen, die wichtig sind, aber sich nicht auf Gefahrensituationen beziehen. Wird eine der geschilderten Situationen nicht verhindert, kann dies zu Schäden am Produkt führen.

*Hinweis* Hinweise, Tipps für die Verwendung und zusätzliche Informationen

### Produktverwendung

Beachten Sie die folgenden Sicherheitsvorkehrungen, um bei der Verwendung des Produkts Verletzungen oder Schäden am Produkt zu verhindern.

### **! WARNUNG**

- Die Verwendung des Produkts mit hoher Lautstärke über einen langen Zeitraum kann das Trommelfell beschädigen oder die Hörfähigkeit beeinträchtigen.
- Befolgen Sie alle relevanten Vorschriften für die Nutzung der Kamera.
  - (1) Verwenden Sie die Kamera nur in Flugzeugen, wenn dies zulässig ist.
  - (2) Schalten Sie die Kamera in der Nähe von medizinischen Geräten aus. Die Kamera kann Interferenzen mit Medizingeräten in Krankenhäusern oder anderen medizinischen Einrichtungen verursachen.
- Die Kamera generiert ein Magnetfeld mit geringer Stärke. Achten Sie auf einen Sicherheitsabstand zwischen der Kamera und Herzschrittmachern, um potenzielle Interferenzen zu vermeiden. Schalten Sie die Kamera umgehend aus, wenn sie Interferenzen mit einem Herzschrittmacher anzeigt. Wenden Sie sich an den Hersteller des Herzschrittmachers oder einen Arzt.
- Vermeiden Sie Interferenzen mit anderen elektronischen Geräten. Die Kamera generiert ein Magnetfeld mit geringer Stärke, das Interferenzen mit nicht versiegelten oder unzureichend abgeschirmten elektronischen Geräten in Haushalten oder Fahrzeugen verursachen kann. Wenden Sie sich an die Hersteller Ihrer elektronischen Geräte, um Probleme mit Interferenzen zu beheben.
- Verwenden Sie nie eine beschädigte Speicherkarte. Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Fehlfunktionen der Kamera oder Bränden.
- Eine unvorsichtige Verwendung des Produkts im Straßenverkehr führt zu Risiken und unter Umständen zu schweren oder sogar tödlichen Verletzungen oder Schäden. Beachten Sie alle Sicherheitsvorkehrungen in allen Dokumenten, die diesem Produkt beiliegen. Dadurch minimieren Sie die Wahrscheinlichkeit, dass Sie während der Fahrt eines der genannten Risiken eingehen.
- An Orten, an denen die drahtlose Kommunikation verboten ist (etwa in Krankenhäusern oder Flugzeugen) muss das Produkt ausgeschaltet werden. An Orten, an denen drahtlose Kommunikation verboten ist, können elektromagnetische Wellen zu Gefahren oder Unfällen führen.

- Befestigen Sie das Produkt vor der Fahrt am Helm und vergewissern Sie sich, dass es fest und sicher sitzt. Das Entfernen des Produkts während der Fahrt kann zu Schäden am Produkt und zu Unfällen führen.
- Wenn Sie das Produkt bei der Fahrt mit einem Fahrzeug wie einem Motorrad, Motorroller/ Scooter, Moped, ATV oder Quad (nachfolgend „Transportmittel“ genannt) verwenden, müssen Sie die Sicherheitsvorschriften des Fahrzeugherstellers einhalten.
- Verwenden Sie das Produkt mit Bedacht und nutzen Sie es nie in alkoholisiertem Zustand, unter Drogeneinfluss oder wenn Sie sehr müde sind.

### **VORSICHT**

- Sollte das Produkt beim Laden ungewöhnlich riechen, heiß werden oder andere Auffälligkeiten aufweisen, beenden Sie sofort den Ladevorgang. Andernfalls besteht Schadens-, Feuer- oder Explosionsgefahr. Wenden Sie sich an Ihre Verkaufsstelle, falls Sie eines der genannten Probleme bemerken.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in einer Umgebung mit explosionsfähiger Atmosphäre. Sollten Sie sich in einer solchen Umgebung befinden, deaktivieren Sie das Gerät und beachten Sie alle Vorschriften, Anweisungen und Schilder vor Ort.

### **ZU BEACHTEN**

- Das Anbringen des Produkts am Helm gilt als Modifikation des Helms und kann dazu führen, dass die Garantie des Helms erlischt oder die Funktionalität des Helms beeinträchtigt wird. Dies birgt ein erhöhtes Risiko im Falle eines Unfalls. Sie sollten sich daher darüber im Klaren sein, bevor Sie das Produkt verwenden. Sollten Sie dies nicht akzeptieren, können Sie das Produkt zurückgeben. Der Kaufpreis wird vollständig erstattet.
- In manchen Regionen ist es gesetzlich untersagt, auf Motorrädern Headsets oder Ohrhörer zu verwenden. Stellen Sie daher sicher, dass Sie alle geltenden Gesetze kennen, die in der Region gelten, in der Sie das Produkt verwenden, und dass Sie diese Gesetze einhalten.
- Das Headset ist nur für die Verwendung mit Motorradhelmen vorgesehen. Befolgen Sie beim Anbringen des Headsets die Installationsanleitung im Benutzerhandbuch.

- Wirken Sie nicht mit scharfen Werkzeugen auf das Produkt ein, da dies zu Schäden am Produkt führen kann.
- Halten Sie das Produkt von Haustieren und kleinen Kindern fern. Andernfalls kann es zu Schäden am Produkt kommen.
- Jegliche Änderung oder Modifikation der Ausrüstung, die nicht ausdrücklich durch diejenige Partei genehmigt wurde, die für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlich ist, kann die Garantie beim Betrieb des Geräts unwirksam machen.
- Hohe Innentemperaturen können zu starkem Bildrauschen führen. Dies ist keine Fehlfunktion und beeinträchtigt die Gesamtleistung der Kamera nicht.
- Prüfen Sie im Vorfeld, ob die Kamera ordnungsgemäß funktioniert. Dateiverluste oder Schäden an der Kamera, die durch eine Fehlfunktion der Kamera oder unsachgemäßen Gebrauch entstanden sind, fallen nicht unter die Gewährleistung.

### **Akku**

Das Gerät verfügt über einen integrierten Akku. Beachten Sie alle Sicherheitsvorkehrungen in dieser Anleitung. Falls Sie die Sicherheitsvorkehrungen nicht genau beachten, kann dies zu einer Wärmeentwicklung am Akku oder einer Explosion, einem Brand oder schweren Verletzungen führen.

### **WARNUNG**

- Nutzen Sie das Gerät nicht über einen längeren Zeitraum, wenn es direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist. Andernfalls kann es zu Schäden am Produkt oder zu einer starken Wärmeentwicklung kommen, die möglicherweise Verbrennungen verursacht.
- Verwenden und lagern Sie das Produkt bei hohen Temperaturen nicht im Auto. Andernfalls kann sich der Akku erhitzen, entzünden oder platzen.
- Laden Sie den Akku nicht weiter, wenn er nicht innerhalb der angegebenen Ladedauer geladen wird. Andernfalls kann sich der Akku erhitzen, entzünden oder platzen.
- Bewahren Sie das Produkt nicht in der Nähe von offenem Feuer auf. Entsorgen Sie das Produkt nicht durch Verbrennen. Andernfalls kann sich der Akku erhitzen, entzünden oder explodieren und schwere Verletzungen verursachen.

- Versuchen Sie nie, den Akku mit einem beschädigten Ladegerät zu laden. Andernfalls kann es zu einer Explosion und/oder Unfällen kommen.

## **ZU BEACHTEN**

- Die Akkulebensdauer hängt von den Bedingungen, Umgebungsfaktoren, Funktionen des verwendeten Produkts und den Geräten ab, mit denen es genutzt wird.

## **Lagerung und Handhabung des Produkts**

Treffen Sie die folgenden Sicherheitsvorkehrungen, um bei der Aufbewahrung des Produkts Verletzungen oder Schäden am Produkt zu verhindern.

### **VORSICHT**

- Entsorgen Sie das Produkt nicht mit dem Hausmüll. Der integrierte Akku darf nicht über den herkömmlichen Hausmüll entsorgt werden und muss gesondert gesammelt werden. Die Entsorgung des Produkts muss den örtlichen Vorschriften entsprechend erfolgen.

## **ZU BEACHTEN**

- Halten Sie das Produkt staubfrei. Staub kann mechanische und elektronische Teile des Produkts beschädigen.
- Das Produkt sollte bei Raumtemperatur aufbewahrt werden. Setzen Sie das Produkt nicht sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen aus, da sich andernfalls die Lebensdauer des Elektronikgeräts verringern und der Akku beschädigt werden kann und/oder Kunststoffteile des Produkts schmelzen können.
- Reinigen Sie das Produkt nicht mit Reinigungslösungen, giftigen Chemikalien oder aggressiven Reinigungsmitteln, da dies zu Schäden am Produkt führen kann.
- Lackieren Sie das Gerät nicht. Lack kann bewegliche Teile blockieren oder den ordnungsgemäßen Betrieb des Produkts beeinträchtigen.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es auch anderweitig keinen Stößen aus. Andernfalls können das Produkt oder seine internen elektrischen Schaltkreise beschädigt werden.

- Demontieren, reparieren oder modifizieren Sie das Produkt nicht, da es andernfalls beschädigt werden und die Gewährleistung erlöschen kann.
- Bewahren Sie das Produkt nicht in einer feuchten Umgebung auf, insbesondere nicht über längere Zeit. Andernfalls können die internen elektrischen Schaltkreise beschädigt werden.
- Die Akkuleistung verschlechtert sich im Laufe der Zeit, falls das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird.
- Lagern Sie die Kamera nicht in der Nähe von Magnetfeldern. Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen der Kamera kommen.
- Schützen Sie das Objektiv, indem Sie sorgsam mit der Kamera umgehen und sie vor Stößen schützen.
- Reinigen Sie die Oberfläche des Objektivs in folgenden Situationen mit einem weichen Tuch:
  - (1) Wenn Fingerabdrücke auf dem Objektiv sind.
  - (2) Wenn das Objektiv in sehr warmen oder feuchten Umgebungen verwendet wird, zum Beispiel in Meeres- oder Flussnähe.
- Lagern Sie das Produkt in einem gut belüfteten Raum, um das Objektiv vor Schmutz und Staub zu schützen.

# 1 LIEFERUMFANG

- **Headset-Haupteinheit**



- **Klemmeinheit**



- **Selbstklebender Befestigungsadapter**



## Lautsprecher

- **Lautsprecher**



- **Klettverschlüsse zur Befestigung der Lautsprecher (4)**



- **Schaumstoff-Lautsprecherabdeckungen (2)**



- **Lautsprecherpolster (dick) (2)**



- **Lautsprecherpolster (dünn) (2)**



## Aufsteckbares Bügel-Mikrofon

- **Aufsteckbares Bügel-Mikrofon**



- **Mikrofonaufsätze (2)**



- **Klettverschluss für Befestigung des aufsteckbaren Bügel-Mikrofons**



- **Bügel-Mikrofon-Halterung**



- **Klettverschluss für Befestigung der Bügel-Mikrofon-Halterung**



## Kabelgebundenes Mikrofon

- **Kabelgebundenes Mikrofon**



- **Klettverschluss zur Befestigung des kabelgebundenen Mikrofons**



## Sonstiges

- **USB-Lade- und Datenkabel**



- **Inbusschlüssel**



- **Zigarettenanzünder-Ladegerät**



- **Objektivabdeckung**

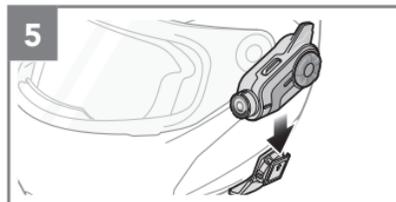
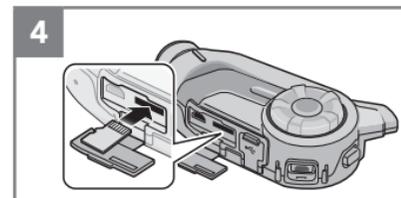
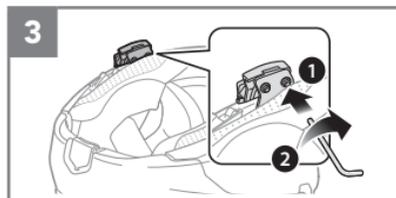
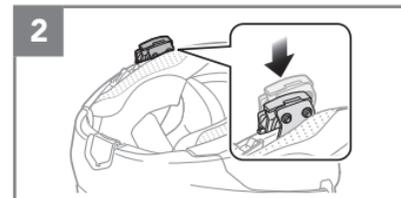
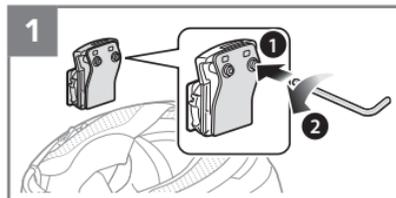


## 2 HEADSET AM HELM INSTALLIEREN

### 2.1 Installieren der Haupteinheit

#### 2.1.1 Verwenden der Klemmeinheit

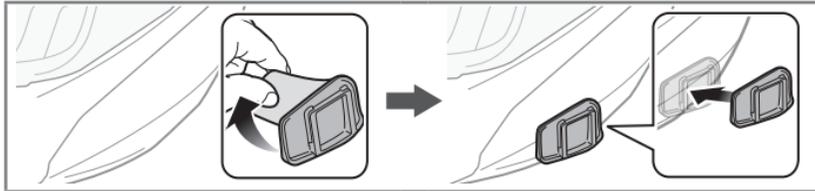
1. Lösen Sie mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel die beiden Schrauben auf der Rückplatte der Klemmeinheit.
2. Positionieren Sie die Rückplatte der Klemmeinheit auf der linken Helmseite zwischen Innenpolsterung und Außenschale.
3. Ziehen Sie die beiden Schrauben fest, bis die Klemmeinheit fest mit dem Helm verbunden ist.
4. Setzen Sie für die Verwendung der Kamera eine microSD-Karte in den Kartensteckplatz ein.
5. Lassen Sie die Haupteinheit in die Klemmeinheit einrasten.



### 2.1.2 Verwenden des selbstklebenden Befestigungsadapters

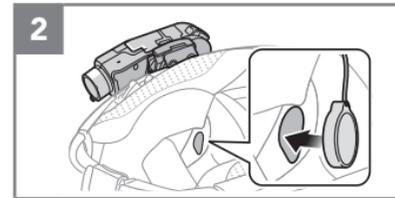
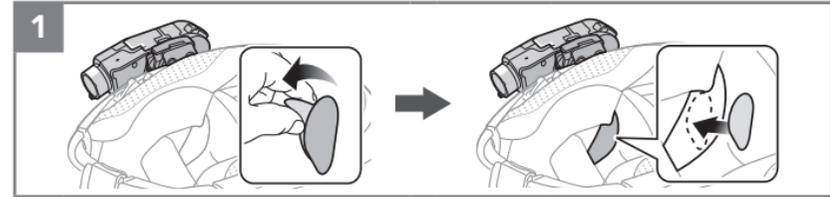
Falls sich die Klemmeinheit nicht am Helm montieren lässt, können Sie sie mithilfe des selbstklebenden Befestigungsadapters an der Außenseite des Helms befestigen.

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.

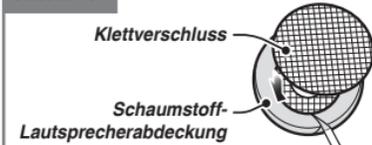


### 2.2 Installieren der Lautsprecher

1. Befestigen Sie die Klettverschlüsse für die Lautsprecher an den Ohraussparungen im Inneren des Helms.
2. Befestigen Sie die Lautsprecher an den zugehörigen Klettverschlüssen an der Helminnenseite.



#### Hinweis



#### Hinweis:

1. Wenn der Helm über tiefe Aussparungen für die Ohren verfügt, können Sie die Lautsprecher mithilfe der Lautsprecherpolster näher an Ihren Ohren positionieren.
2. Zur Verbesserung der Klangqualität können Sie die Schaumstoff-Lautsprecherabdeckungen verwenden. Überziehen Sie die Lautsprecher jeweils mit dem Schaumstoff und bringen Sie den Klettverschluss an der Rückseite des Lautsprechers an. Positionieren Sie die Lautsprecher anschließend wie weiter oben beschrieben im Helm. Mit Schaumstoff überzogene Lautsprecher funktionieren am besten, wenn sie leicht Ihre Ohren berühren.

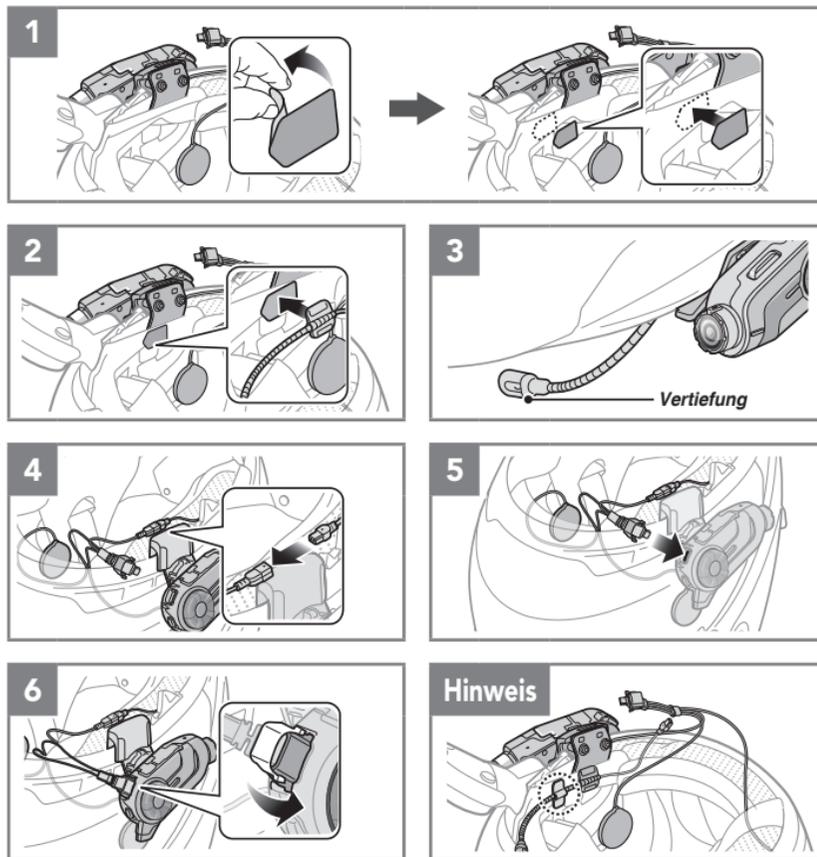
## 2.3 Montage des Mikrofons

### 2.3.1 Aufsteckbares Bügel-Mikrofon verwenden

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 Mikrofonkopf so, dass die Vertiefung von Ihrem Mund abgewendet ist.
4. Verbinden Sie das Mikrophonkabel 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:

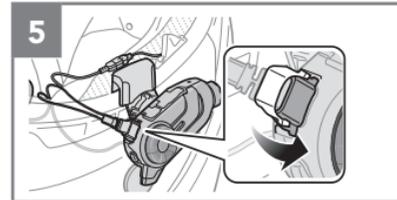
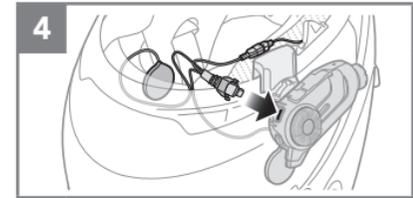
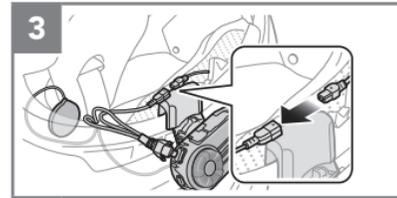
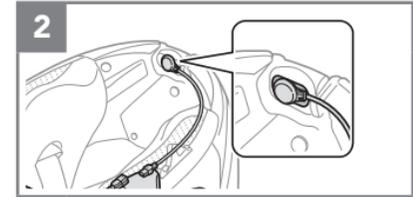
Nachdem Sie den Klettverschluss für die Befestigung der Bügel-Mikrofon-Halterung angebracht haben, können Sie mithilfe dieser Halterung sicherstellen, dass das Mikrofon sicher montiert ist.



### 2.3.2 Verwenden des kabelgebundenen Mikrofons

Bei einem Integralhelm kann das kabelgebundene Mikrofon verwendet werden.

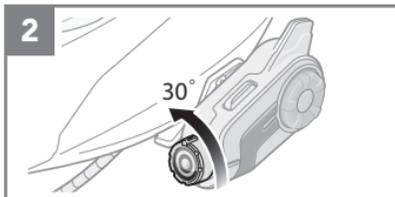
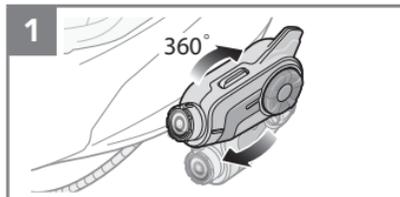
1. Bringen Sie den im Lieferumfang enthaltenen Klettverschluss für die Befestigung des kabelgebundenen Mikrofons an der Innenseite des Kinnschutzes des Helms an.
2. Bringen Sie das kabelgebundene Mikrofon am dafür vorgesehenen Klettverschluss an.
3. Verbinden Sie das Mikrofonkabel unter Beachtung der 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.



## 2.4 Anpassung des Winkels

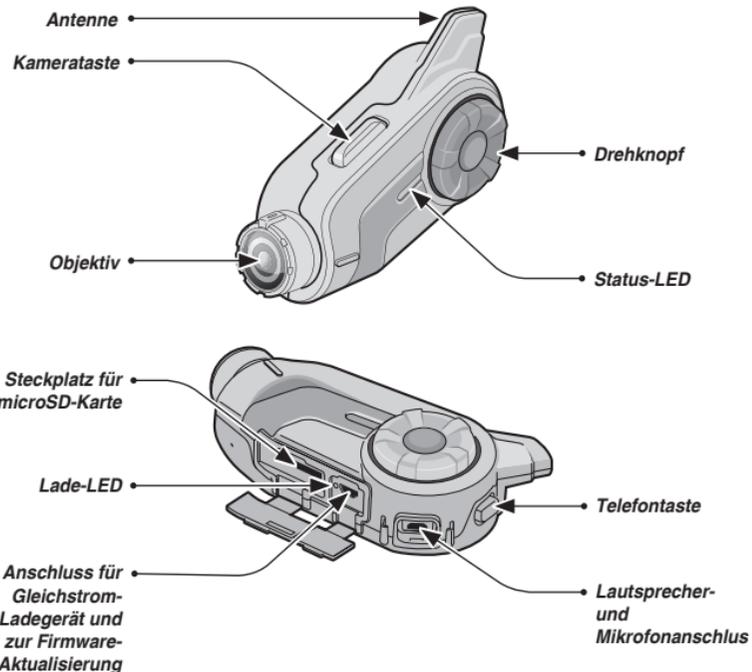
Sie können den Aufnahmewinkel für Fotos und Videos anpassen.

1. Die Einheit ist vertikal um 360° drehbar. Lösen Sie das Rad neben der Haupteinheit und positionieren Sie sie im gewünschten Winkel. Ziehen Sie das Rad wieder fest, um die Einheit zu fixieren.
2. Der horizontale Winkel kann um 30° angepasst werden. Öffnen Sie die Objektivabdeckung und positionieren Sie das Objektiv im gewünschten Winkel. Dabei sollte die rote Spitze des Objektivs senkrecht zum Boden ausgerichtet sein.



## 3 ERSTE SCHRITTE

### 3.1 Produktdetails



## 3.2 Ein- und Ausschalten

Zum Anschalten drücken Sie den Drehknopf und die Telefontaste eine Sekunde lang. Zum Ausschalten tippen Sie den Drehknopf und die Telefontaste an.

## 3.3 Laden

Das Headset kann auf verschiedene Arten über das im Lieferumfang enthaltene USB-Lade- und Datenkabel aufgeladen werden: Die LED leuchtet während des Ladevorgangs rot und wechselt zu Blau, wenn das Headset vollständig geladen ist. Je nach verwendeter Lademethode ist das Headset nach etwa 3,5 Stunden vollständig aufgeladen.

## 3.4 Überprüfung des Akkuladezustands

### 3.4.1 LED-Anzeige

Beim Einschalten des Headsets zeigt die rote LED durch schnelles Blinken den Akkuladezustand an.

4x blinken = Hoch, 70 ~ 100 %

3x blinken = Mittel, 30 ~ 70 %

2x blinken = Niedrig, 0 ~ 30 %

## 3.4.2 Sprachansage zum Akkustand

Halten Sie beim Einschalten des Headsets den Drehknopf und die Telefontaste etwa fünf Sekunden lang gedrückt, bis Sie ein hohes Dreifach-Signal hören. Anschließend wird eine Sprachansage ausgegeben, die über den Akkuladezustand (hoch, mittel oder niedrig) informiert.

## 3.5 Lautstärkeregelung

Sie können die Lautstärke durch Drehen des Drehknopfs regeln. Die Lautstärke kann für jede Audioquelle getrennt eingestellt werden und wird auch beibehalten, wenn das Headset aus- und wieder eingeschaltet wird.

## **3.6 Software von Sena**

### **3.6.1 Sena Device Manager**

Sie können die Firmware des Headsets aktualisieren und die Einstellungen direkt an Ihrem PC oder Apple-Computer vornehmen. Den Sena Device Manager können Sie unter folgender Adresse herunterladen: [\*\*sena.com/de\*\*](https://sena.com/de).

### **3.6.2 Sena Smartphone App**

Die Einstellungen lassen sich direkt auf Ihrem Smartphone konfigurieren. Die Sena Smartphone App steht unter [\*\*sena.com/de\*\*](https://sena.com/de) zum Download für Android- und Apple-Betriebssysteme zur Verfügung.

### **3.6.3 Kamera-App von Sena**

Zeigen Sie eine Livevorschau der Kamera an, verwalten Sie aufgenommene Videos und konfigurieren Sie die Videoeinstellungen über die integrierte WiFi-Funktion. Wenn das Kamerasystem mit der Kamera-App von Sena verbunden ist, werden Datum und Uhrzeit der Kamera mit dem Smartphone synchronisiert. Die Kamera-App von Sena steht unter [\*\*sena.com/de\*\*](https://sena.com/de) zum Download für Android- und Apple-Betriebssysteme zur Verfügung.

#### *Hinweis:*

- 1. Beim Einschalten der Kamera wird die WiFi-Funktion automatisch aktiviert und auf Werkseinstellungen eingestellt.*
- 2. Die WiFi-Funktion wird automatisch beendet wenn:*
  - Sie drei Minuten lang das WiFi auf dem Produkt nicht nutzen.*
  - Sie drei Minuten lang die Kamera-App von Sena auf dem Produkt nicht nutzen.*
- 3. Wenn die WiFi-Funktion nach der Deaktivierung erneut aktiviert werden soll, muss die Kamera neu gestartet werden.*

## 4 KAMERABEDIENUNG

### 4.1 Ein- und Ausschalten der Kamera

Tippen Sie zum Einschalten der Kamera auf die Kamerataste. Nach fünfminütiger Inaktivität wird die Kamera automatisch ausgeschaltet. Wenn Sie die Kamera manuell ausschalten möchten, tippen Sie gleichzeitig auf die Kamera- und auf die Telefontaste.

### 4.2 Kamera-Modi

Modus	Anwendung	Taste
Video	Video aufnehmen (normal, Zeitraffer, Loop-Aufnahme)	Halten Sie die Kamerataste 1 Sekunden lang gedrückt
Foto	Ein Bild aufnehmen (Einzelbild)	Kamerataste drücken
Einstellungen	Anpassung der Kameraeinstellungen	Kamerataste 5 Sekunden lang gedrückt halten

### 4.3 Aufnehmen von Videos

Halten Sie die Kamerataste eine Sekunde lang gedrückt, um die Videoaufnahme zu starten. Die grüne LED blinkt und die Sprachansage „**Aufnahme**“ wird ausgegeben. Halten Sie die Kamerataste eine

Sekunde lang gedrückt, um die Videoaufnahme zu beenden. Die Sprachansage „**Aufnahme gestoppt**“ wird ausgegeben.

Die folgende Tabelle gibt Aufschluss über die ungefähre Videoaufnahmedauer bei verschiedenen microSD-Kartengrößen, Auflösungen und Bildfrequenzen.

	1440p/30 fps	1080p/60 fps	1080p/30 fps
1GB	4 min	4 min	9 min
2GB	8 min	8 min	18 min
4GB	16 min	16 min	36 min
8GB	33 min	33 min	1 h 12 min
16GB	1 h 5 min	1 h 5 min	2 h 24 min
32GB	2 h 11 min	2 h 11 min	4 h 48 min
64GB	4 h 24 min	4 h 24 min	9 h 30 min

#### Hinweis:

- *MicroSD-Karten mit bis zu 64 GB sind kompatibel. Die Verwendung einer microSD-Karte der Klasse 10 wird empfohlen. Die microSD-Karte muss für die Verwendung der Kamera formatiert werden.*
- *Die Kamera gibt einen Warnhinweis aus und beendet die Aufnahme automatisch, wenn die microSD-Karte voll oder der Akku fast leer ist.*
- *Die maximale Größe pro Video beträgt 4GB. Wenn ein Video während der Aufnahme die Größenbeschränkung von 4 GB erreicht, wird das Video gespeichert und eine neue Videodatei erstellt, um die Aufnahme fortzusetzen.*

## 4.4 Videomodus (Standard: Normaler Aufnahmemodus)

### 4.4.1 Zeitraffer-Video-Modus

Bei einem Zeitraffervideo werden mehrere Fotos in einem vorgegebenen Intervall aufgenommen und in ein Video umgewandelt.

### 4.4.2 Loop-Aufnahmemodus

Im Loop-Aufnahmemodus werden kontinuierlich Videos aufgezeichnet, mit denen Aufnahmen mit einer bestimmten Dauer erstellt werden können. Falls der Speicher voll ist, wird die älteste Aufnahme gelöscht, damit die neueste gespeichert werden kann.

## 4.5 Aufnehmen von Fotos

Tippen Sie auf die Kamerataste, um ein einzelnes Foto aufzunehmen. Die grüne LED blinkt und ein Verschlussgeräusch wird ausgegeben.

#### *Hinweis:*

*Die Kameraauflösung ist fest auf 3.7MP und ein Seitenverhältnis von 16:9 eingestellt. Wenn Sie allerdings während einer Videoaufnahme ein Foto aufnehmen, hat dieses die gleiche Auflösung wie das Video.*

## 5 KOPPELN DES HEADSETS MIT BLUETOOTH-GERÄTEN

Das Headset kann mit Bluetooth-Mobiltelefonen, Bluetooth-Stereogeräten (beispielsweise einem MP3-Player, dem SR10 oder einem Navigationsgerät) sowie mit anderen Bluetooth-Headsets von Sena gekoppelt werden. Das Koppeln muss für jedes Bluetooth-Gerät nur einmal durchgeführt werden. Das Headset kann zudem mit bis zu drei weiteren Sena-Headsets gekoppelt werden.

### 5.1 Koppeln mit einem Mobiltelefon – Mobiltelefon, Bluetooth-Stereogerät

1. Halten Sie die Telefontaste fünf Sekunden lang gedrückt, bis die LED abwechselnd rot und blau leuchtet und Sie mehrere Pieptöne hören. Die Sprachansage „**Handy koppeln**“ wird ausgegeben.
2. Suchen Sie auf Ihrem Mobiltelefon nach Bluetooth-Geräten. Wählen Sie auf Ihrem Mobiltelefon in der Liste mit den gefundenen Geräten das Sena 10C Pro aus.
3. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.

## 5.2 Kopplung des zweiten Mobiltelefons – zweites Mobiltelefon, GPS und SR10

1. Halten Sie den Drehknopf fünf Sekunden lang gedrückt, bis die LED schnell rot blinkt und die Sprachansage „**Gegensprechanlage koppeln**“ ausgegeben wird.
2. Tippen Sie innerhalb von zwei Sekunden erneut auf die Telefontaste. Die LED blinkt schnell blau und die Sprachansage „**Kopplung des zweiten Handys**“ wird ausgegeben.
3. Suchen Sie auf Ihrem Mobiltelefon nach Bluetooth-Geräten. Wählen Sie auf Ihrem Mobiltelefon in der Liste mit den gefundenen Geräten das Sena 10C Pro aus.
4. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.

### Hinweis:

1. Wenn Ihr Headset mit zwei Audiogeräten (A2DP) verbunden ist, unterbricht das Audiosignal des einen Geräts das des anderen. Wenn Sie beispielsweise mit Ihrem primären Mobiltelefon Musik hören, kann diese durch die Musikwiedergabe auf dem sekundären Mobiltelefon und umgekehrt unterbrochen werden.
2. Sie müssen ein Navigationsgerät für Motorräder verwenden, das Sprachansagen zur Routenführung über Bluetooth an das Headset übermittelt.
3. Das Sena SR10 ist ein Bluetooth-Funkgerät für Gruppengespräche und verwendet das Freisprechprofil. Während der Kommunikation über die Sprechanlage oder das Mobiltelefon wird das eingehende Audiosignal des Funkgeräts über den SR10 im Hintergrund ausgegeben.
4. Das Navigationsgerät oder ein Radarwarner kann per Kabel mit dem SR10 verbunden werden. Während der Kommunikation über die Sprechanlage oder das Mobiltelefon werden die Sprachansagen des Navigationsgeräts und der Alarm des Radarwarners ebenfalls im Hintergrund über das SR10 ausgegeben. Ausführlichere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch für das SR10.

### 5.3 Für fortgeschrittene Benutzer: Kopplung unter Verwendung eines bestimmten Profils – A2DP Stereo oder HFP

Mit der Funktion „Handy koppeln“ lassen sich für das Headset zwei 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 zwei Geräten herzustellen.

#### 5.3.1 Stereo-Musik (nur A2DP)

1. Halten Sie die Telefontaste fünf Sekunden gedrückt, bis die LED abwechselnd rot und blau leuchtet und Sie mehrere Pieptöne hören.
2. Tippen Sie innerhalb von zwei Sekunden erneut auf den Drehknopf. Die LED blinkt rot und die Sprachansage **„Medienkopplung“** wird ausgegeben.
3. Suchen Sie auf Ihrem Smartphone nach Bluetooth Geräten. Wählen Sie auf dem Smartphone in der Liste mit den erkannten Geräten das Sena 10C Pro aus.
4. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.

#### 5.3.2 Freisprechprofil (nur Anrufe)

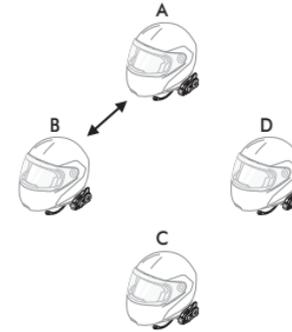
1. Halten Sie die Telefontaste fünf Sekunden gedrückt, bis die LED abwechselnd rot und blau leuchtet und Sie mehrere Pieptöne hören.
2. Tippen Sie innerhalb von zwei Sekunden erneut auf die Telefontaste. Die LED blinkt blau und die Sprachansage **„Koppeln mit ausgewähltem Handy“** wird ausgegeben.
3. Suchen Sie auf Ihrem Smartphone nach Bluetooth Geräten. Wählen Sie auf dem Smartphone in der Liste mit den erkannten Geräten das Sena 10C Pro aus.
4. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.

## 5.4 Kopplung der Sprechanlage

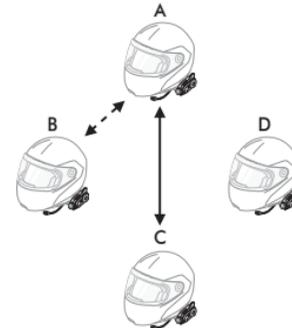
### 5.4.1 Mit anderen Headsets für die Kommunikation über die Sprechanlage koppeln

Das Headset kann zur Kommunikation über die Bluetooth-Sprechanlage mit bis zu drei anderen Headsets gekoppelt werden.

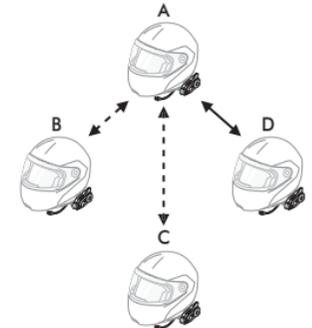
1. Halten Sie den Drehknopf der **Headsets A und B** fünf Sekunden lang gedrückt, bis die roten LEDs der beiden Geräte schnell blinken.
2. Tippen Sie an einem der beiden **Headsets (A oder B)** auf den Drehknopf und warten Sie, bis die LEDs beider Headsets blau leuchten und die Sprechanlagenverbindung automatisch hergestellt wurde.
3. Mit dem oben beschriebenen Verfahren können Sie weitere Kopplungen zwischen den **Headsets A und C** und den **Headsets A und D** vornehmen.
4. Das Koppeln der Sprechanlage wird nach dem Prinzip **Der Letzte wird zuerst bedient** durchgeführt. Wurde ein Headset also zur Kommunikation über die Sprechanlage mit mehreren Headsets gekoppelt, wird das zuletzt gekoppelte Headset als **erster Gesprächsteilnehmer** verwendet. Die vorherigen Gesprächsteilnehmer werden dadurch zum **zweiten** bzw. **dritten Gesprächsteilnehmer**.



Kopplung von A mit B



Kopplung von A und C



Kopplung von A und D

## 6 MOBILTELEFON, GPS

### 6.1 Anrufe über das Mobiltelefon tätigen und entgegennehmen

1. Um einen Anruf entgegenzunehmen, drücken Sie die Telefontaste oder den Drehknopf.
2. Sie können den eingehenden Anruf auch annehmen, indem Sie ein von Ihnen gewähltes Wort laut aussprechen. Hierzu muss die Gesprächsannahme über Sprachbefehl (VOX-Handy) aktiviert sein und es darf keine Verbindung mit der Sprechanlage bestehen.
3. Um den Anruf zu beenden, tippen Sie auf die Telefontaste oder halten Sie den Drehknopf zwei Sekunden lang gedrückt, bis Sie einen Piepton hören.
4. Um einen Anruf abzuweisen, halten Sie den Drehknopf zwei Sekunden lang gedrückt, bis Sie einen Piepton hören, während das Telefon klingelt.
5. Um während eines Gesprächs einen Anruf vom Mobiltelefon an das Headset weiterzuleiten, halten Sie die Telefontaste zwei Sekunden lang gedrückt, bis Sie einen Piepton hören.

6. Um einen Anruf per Sprachwahl zu tätigen, tippen Sie im Standby-Modus die Telefontaste an, damit die Sprachwahlfunktion des Mobiltelefons aktiviert wird.

#### Hinweis:

*Ist Ihr Headset mit einem Mobiltelefon und einem Navigationsgerät verbunden, sind während des Telefongesprächs unter Umständen keine Sprachansagen des Navigationsgeräts zu hören.*

### 6.2 Kurzwahl

1. Tippen Sie die Telefontaste zweimal an. Ein mittelhoher Piepton und die Sprachansage „**Kurzwahl**“ wird ausgegeben.
2. Drehen Sie den Drehknopf im oder gegen den Uhrzeigersinn, um zwischen den Menüs zu wechseln. Es werden Sprachansagen für die einzelnen Menüpunkte ausgegeben.
3. Tippen Sie auf die Telefontaste, um eines der folgenden Sprachmenüs auszuwählen:

**(1) Wahlwiederholung**

**(4) Kurzwahl 3**

**(2) Kurzwahl 1**

**(5) Abbrechen**

**(3) Kurzwahl 2**

4. Nach der Auswahl des Menüs für die Wahlwiederholung wird die Sprachansage „**Wahlwiederholung**“ ausgegeben. Tippen Sie nun auf die Telefontaste, um die zuletzt angerufene Telefonnummer erneut zu wählen.
5. Wenn Sie eine der Kurzwahlnummern anrufen möchten, drehen Sie den Drehknopf im oder gegen den Uhrzeigersinn, um durch die Menüs zu navigieren, bis Sie die Sprachansage „**Kurzwahl (#)**“ hören. Tippen Sie dann auf die Telefontaste.
6. Wenn Sie die Kurzwahl sofort verlassen möchten, drehen Sie den Drehknopf, bis Sie die Sprachansage „**Abbrechen**“ hören, und tippen Sie dann auf die Telefontaste oder auf den Drehknopf.

## 6.3 GPS-Navigation

### 6.3.1 Kopplung des GPS

1. Halten Sie den Drehknopf fünf Sekunden lang gedrückt, bis Sie die Sprachansage „**Gegensprechanlage koppeln**“ hören.
2. Tippen Sie innerhalb von zwei Sekunden die Telefontaste zweimal an. Die Sprachansage „**Kopplung des GPS**“ wird ausgegeben.
3. Suchen Sie nach Bluetooth-Geräten auf dem Navigationsgerät. Wählen Sie das Sena 10C Pro aus der Geräteliste auf dem Navigationsgerät aus.
4. Geben Sie die PIN 0000 ein.

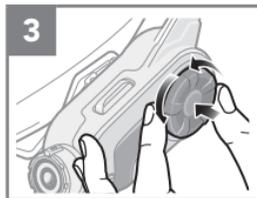
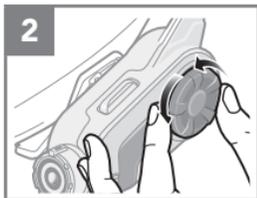
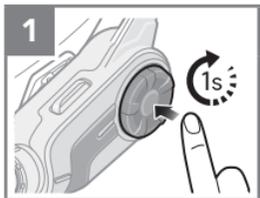
#### *Hinweis:*

*Wenn Sie Ihr Navigationsgerät bei aktiviertem Audio Multitasking per GPS-Kopplung verbinden, wird die Kommunikation über die Sprechanlage nicht durch die Anweisungen unterbrochen, sondern überlegt.*

## 7 STEREO-MUSIK

### 7.1 Bluetooth-Stereomusik

1. Zum Abspielen oder Anhalten der Musik halten Sie den Drehknopf eine Sekunde lang gedrückt, bis Sie einen Doppel-Piepton hören.
2. Passen Sie die Lautstärke über den Drehknopf an.
3. Um zum nächsten oder vorherigen Titel zu gelangen, halten Sie den Drehknopf gedrückt und drehen Sie ihn im oder gegen den Uhrzeigersinn.



### 7.2 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. Halten Sie während der Kommunikation über die Sprechanlage den Drehknopf eine Sekunde lang gedrückt, bis Sie einen Doppel-Piepton hören, um das gemeinsame Musikhören zu starten oder zu beenden.

#### Hinweis:

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

## 8 SPRECHANLAGE

### 8.1 Zwei-Wege-Sprechanlage

#### 8.1.1 Starten einer Zwei-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage

Gehen Sie wie folgt vor, um mit einem Gesprächsteilnehmer eine Kommunikation über die Sprechanlage zu beginnen: Tippen Sie einmal auf den Drehknopf, um ein Gespräch mit dem **ersten Gesprächsteilnehmer** zu beginnen. Tippen Sie zweimal auf den Drehknopf, um ein Gespräch mit dem **zweiten Gesprächsteilnehmer** zu beginnen. Tippen Sie dreimal auf den Drehknopf, um ein Gespräch mit dem **dritten Gesprächsteilnehmer** zu beginnen.

#### 8.1.2 Beenden einer Zwei-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage

Halten Sie den Drehknopf 1 Sekunde lang gedrückt, um die Sprechanlage auszuschalten. Sie haben auch die Möglichkeit, die Sprechanlage für den **ersten**, den **zweiten** bzw. den **dritten Gesprächsteilnehmer** auszuschalten, indem Sie entsprechend ein-, zwei- oder dreimal drücken.



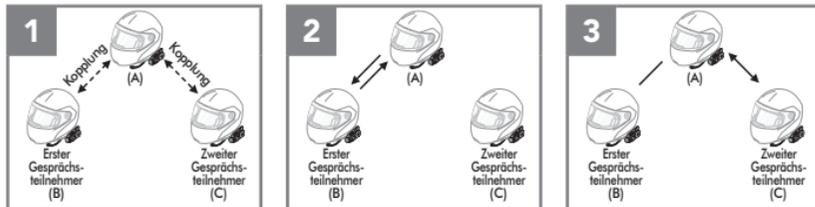
Zwei-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage starten/beenden

### 8.2 Mehrweg-Sprechanlage

Mit der Mehrweg-Sprechanlage können Sie sich wie bei einer Telefonkonferenz mit bis zu drei Gesprächsteilnehmern gleichzeitig unterhalten. Während der Nutzung der Mehrweg-Sprechanlage wird die Mobiltelefonverbindung vorübergehend getrennt. Diese Verbindung wird jedoch nach dem Ende der Mehrweg-Sprechanlage sofort wiederhergestellt.

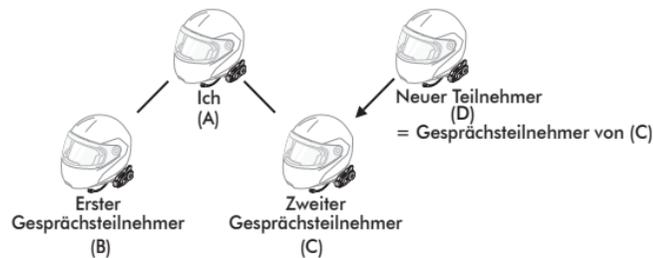
### 8.2.1 Starten einer Drei-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage

1. Sie (A) müssen mit zwei Gesprächsteilnehmern (B und C) gekoppelt sein, um ein Drei-Wege-Konferenzgespräch über die Sprechanlage führen zu können.
2. Starten Sie die Kommunikation über die Sprechanlage mit einem der beiden Gesprächsteilnehmer.
3. Sie (A) können den zweiten Gesprächsteilnehmer (C) durch zweimaliges Drücken des Drehknopfs anrufen. Alternativ kann der zweite Gesprächsteilnehmer (C) auch Sie (A) via Sprechanlage anrufen und so dem Gespräch beitreten.



### 8.2.2 Starten einer Vier-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage

Wenn bereits drei Gesprächsteilnehmer verbunden sind, kann ein neuer Teilnehmer (D) der Konferenz beitreten, um diese zu einer Vier-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage zu machen. Hierzu muss der entsprechende Teilnehmer die Kommunikation über die Sprechanlage mit Gesprächsteilnehmer B oder Gesprächsteilnehmer C beginnen.



### 8.2.3 Mehrwege-Gespräch über die Sprechanlage beenden

Sie können die Konferenz über die Sprechanlage entweder vollständig beenden oder lediglich die Sprechanlagenverbindung für einen der aktiven Gesprächsteilnehmer trennen.

1. Halten Sie den Drehknopf drei Sekunden lang gedrückt, bis Sie einen Piepton hören, um alle Verbindungen mit der Sprechanlage zu beenden.
2. Tippen Sie den Drehknopf an, um die Verbindung zum ersten Gesprächsteilnehmer zu trennen. Tippen Sie den Drehknopf zweimal an, um die Verbindung zum zweiten Gesprächsteilnehmer zu trennen.

#### *Hinweis:*

*Bei der Kommunikation via Mehrweg-Sprechanlage sind mehrere Headsets miteinander verbunden. Aufgrund der gegenseitigen Beeinträchtigung der Signale ist die Reichweite der Mehrweg-Sprechanlage kürzer als bei einer Zwei-Wege-Sprechanlage.*

## 9 DREI-WEGE-TELEFONKONFERENZ MIT TEILNEHMER ÜBER DIE SPRECHANLAGE

Sie können eine Drei-Wege-Telefonkonferenz führen, indem Sie einem Mobiltelefongespräch einen Gesprächsteilnehmer hinzufügen.

1. Tippen Sie während eines Mobiltelefongesprächs den Drehknopf an, um einen Gesprächsteilnehmer einzuladen.
2. Um während einer Telefonkonferenz die Kommunikation über die Sprechanlage zu beenden, tippen Sie den Drehknopf an.
3. Um während einer Telefonkonferenz ein Mobiltelefongespräch zu beenden, halten Sie den Drehknopf zwei Sekunden lang gedrückt oder tippen Sie die Telefontaste an.

## 10 KOMMUNIKATION IN DER GRUPPE

Mit dem Group Intercom können Sie sofort eine Mehrwege-Konferenzsprechanlage mit drei weiteren kürzlich gekoppelten Headsets einrichten.

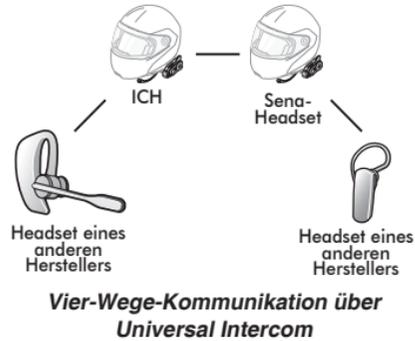
1. Koppeln Sie die Gegensprechanlage mit bis zu drei Headsets, die am Group Intercom teilnehmen sollen.
2. Halten Sie den Drehknopf drei Sekunden lang gedrückt, um Group Intercom zu starten. Die LED blinkt grün.
3. Drücken Sie zum Beenden des Group Intercom den Drehknopf während des Group Intercom drei Sekunden lang.

## 11 UNIVERSAL INTERCOM

Mit der Universal Intercom-Funktion können Sie eine Kommunikation über die Sprechanlage mit Personen führen, die Bluetooth-Headsets eines anderen Herstellers 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 Headset verbunden ist und ein anderes Bluetooth-Gerät über „Kopplung des zweiten Handys“ gekoppelt wird, wird die bestehende Verbindung getrennt.

1. Halten Sie den Drehknopf zehn Sekunden lang gedrückt, um das Headset-Konfigurationsmenü aufzurufen. Drehen Sie den Drehknopf, bis Sie die Sprachansage **„Universal-Gegensprechkopplung“** hören. Tippen Sie die Telefontaste an, um den Modus für die Universal Intercom-Kopplung zu starten. Es werden mehrere Pieptöne ausgegeben.
2. Aktivieren Sie den Kopplungsmodus des Bluetooth-Headsets eines anderen Herstellers. Das Headset koppelt sich automatisch mit Bluetooth-Headsets anderer Hersteller.

3. Sie können über die Sprechanlage eine Zwei-Wege- oder Mehrwege-Kommunikation mit bis zu drei Gesprächsteilnehmern führen, die Headsets anderer Hersteller verwenden.



## 12 FM-RADIO

### 12.1 FM-Radio ein-/ausschalten

Zum Ein- bzw. Ausschalten des FM-Radios halten Sie die Telefontaste eine Sekunde lang gedrückt, bis Sie mittelhohe Doppel-Pieptöne hören.

### 12.2 Voreingestellte Sender

Zum FM-Radiohören können Sie voreingestellte Sender wählen. Tippen Sie einmal auf die Telefontaste, um zum nächsten voreingestellten Sender zu wechseln.

### 12.3 Suchen und Speichern

1. Halten Sie den Drehknopf gedrückt und drehen Sie ihn im bzw. gegen den Uhrzeigersinn.
2. Um den aktuellen Sender zu speichern, halten Sie den Drehknopf eine Sekunde lang gedrückt, bis die Sprachansage „**Voreinstellung (#)**“ ausgegeben wird.
3. Drehen Sie den Drehknopf im oder gegen den Uhrzeigersinn, um auszuwählen, welche Voreinstellungsnummer Sie dem Sender zuordnen möchten. (Es können bis zu zehn Sender als Voreinstellung gespeichert werden.)

4. Tippen Sie zum Speichern des aktuellen Senders erneut auf den Drehknopf. Daraufhin wird die Sprachansage „**Voreinstellung speichern (#)**“ ausgegeben.
5. Tippen Sie zum Löschen des unter der Voreinstellungsnummer gespeicherten Senders auf die Telefontaste. Daraufhin wird die Sprachansage Voreinstellung „**Voreinstellung löschen (#)**“ ausgegeben.

#### **12.4 Sendersuchlauf und Speichern**

1. Tippen Sie zweimal auf die Telefontaste.
2. Der Sena-Empfänger hält bei jedem gefundenen Sender acht Sekunden lang an und fährt dann fort.
3. Wenn Sie während des Sendersuchlaufs einen gefundenen Sender speichern möchten, tippen Sie auf die Telefontaste. Die Sprachansage „**Voreinstellung speichern (#)**“ wird ausgegeben. Der Sender wird unter der nächsten Voreinstellungsnummer gespeichert.

#### **12.5 Vorläufige Voreinstellung**

Die Funktion zur vorläufigen Sendervoreinstellung sucht und speichert automatisch die zehn nächstgelegenen Radiosender, ohne Änderungen an den vorhandenen voreingestellten Sendern vorzunehmen.

1. Tippen Sie die Telefontaste dreimal an, um den automatischen Sendersuchlauf für die vorläufige Voreinstellung von zehn Sendern zu starten.
2. Die vorläufig voreingestellten Sender werden gelöscht, wenn das Headset ausgeschaltet wird.

## 12.6 FM-Freigabe

Sie können während der Kommunikation über die Sprechanlage Radio hören. Um die FM-Freigabe zu starten, halten Sie die Telefontaste während der Kommunikation über die Sprechanlage eine Sekunde lang gedrückt. Während der FM-Freigabe können Sie zum nächsten voreingestellten Sender wechseln und Sie oder Ihr Freund, für den Sie die Sprechanlage freigegeben haben, können eine andere Frequenz einstellen. Wenn keine Person die Frequenz ändert, hört der andere dieselbe Frequenz. Um die FM-Freigabe zu beenden, halten Sie die Telefontaste eine Sekunde lang gedrückt oder beenden Sie die Kommunikation über die Sprechanlage.

### *Hinweis:*

1. Die FM-Freigabe wird beendet, wenn eine Mehrwege-Kommunikation über das Headset begonnen wird.
2. Ist Audio Multitasking aktiviert und Sie tätigen einen Anruf über die Sprechanlage, während Sie FM-Radio hören, funktioniert die FM-Freigabe nicht.
3. FM-Freigabe ist nur zwischen Headsets von Sena möglich, die diese Funktion unterstützen.

## 12.7 Regionsauswahl

In Sena Device Manager können Sie die passende Region für FM-Frequenzen auswählen. Mit der Einstellung für die Region können Sie die Suchfunktion optimieren, um die Suche in nicht verwendeten Frequenzbereichen zu vermeiden.

Region	Frequenzbereich	Schritt
Weltweit	76,0 ~ 108,0 MHz	± 100 kHz
Amerika	87,5 ~ 107,9 MHz	± 200 kHz
Asien	87,5 ~ 108,0 MHz	± 100 kHz
Australien	87,5 ~ 107,9 MHz	± 200 kHz
Europa	87,5 ~ 108,0 MHz	± 100 kHz
Japan	76,0 ~ 95,0 MHz	± 100 kHz

## 13 FUNKTIONSPRIORITÄT

Das Headset wird in der folgenden Funktionspriorität betrieben:

<b>(höchste)</b>	Mobiltelefon
	Sprechanlage/FM-Freigabe
	Musik teilen mit Bluetooth-Stereo-Musik
	Bluetooth-Stereomusik
<b>(niedrigste)</b>	FM-Radio

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:*

<b>(höchste)</b>	Mobiltelefon
	Bluetooth-Stereomusik
	Sprechanlage/FM-Freigabe
	Musik teilen mit Bluetooth-Stereo-Musik
<b>(niedrigste)</b>	FM-Radio

## 14 KONFIGURATION

### 14.1 Headset-Konfiguration

1. Zum Aufrufen des Konfigurationsmenüs halten Sie den Drehknopf zehn Sekunden lang gedrückt, bis Sie die Sprachansage „**Konfiguration**“ hören.
2. Drehen Sie den Drehknopf im oder gegen den Uhrzeigersinn, um zwischen den Menüs zu wechseln. Sie hören Sprachansagen für jeden Menüpunkt.
3. Den entsprechenden Befehl führen Sie durch Antippen der Telefontaste aus.

Konfigurationsmenü	Telefontaste drücken
Alle Kopplungen löschen	Ausführen
Fernbedienung koppeln	Ausführen
Universal-Gegensprechkopplung	Ausführen
Konfiguration verlassen	Ausführen

### 14.1.1 Fernbedienung koppeln

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

1. Schalten Sie das Headset und die Fernsteuerung ein.
2. Koppeln Sie die Fernbedienung.
3. Starten Sie mithilfe der Fernsteuerung den Kopplungsmodus. Das Headset verbindet sich automatisch mit der Fernsteuerung, wenn der Kopplungsmodus aktiv ist.

### 14.2 Software-Konfiguration

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

#### 14.2.1 Kurzwahl

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

#### 14.2.2 Audioquellpriorität (Standard: Sprechanlage)

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

*Hinweis:*

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

### 14.2.3 Audio Boost (standardmäßig deaktiviert)

Durch die Aktivierung des Audio Boosts wird die maximale Lautstärke insgesamt erhöht. Durch die Deaktivierung des Audio Boosts wird die maximale Lautstärke insgesamt verringert, der Klang ist allerdings ausgewogener.

### 14.2.4 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-Telefon“ vorübergehend deaktiviert. Ist diese Funktion deaktiviert, müssen Sie die Telefontaste drücken, um einen eingehenden Anruf entgegenzunehmen.

### 14.2.5 VOX Intercom (standardmäßig deaktiviert)

Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie per Sprachbefehl über die Sprechanlage die 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 Tippen auf den Drehknopf manuell beenden, kann die Sprechanlage vorübergehend nicht mehr per Sprachbefehl gestartet werden. In diesem Fall müssen Sie erst den Drehknopf antippen, um die Sprechanlage erneut 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.

### 14.2.6 HD-Sprachsteuerung (standardmäßig deaktiviert)

Mit der HD-Sprachsteuerung 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. Die Drei-Wege-Telefonkonferenz mit Teilnehmer über die Sprechanlage ist nicht verfügbar, wenn die HD-Sprachsteuerung aktiviert ist.

#### *Hinweis:*

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

### 14.2.7 HD-Sprechanlage (standardmäßig aktiviert)

Die HD-Sprechanlage verbessert die Audioqualität der Zwei-Wege-Kommunikation. Wenn Sie eine Mehrweg-Sprechanlage aktivieren, wird die HD-Sprechanlage vorübergehend deaktiviert. Wenn diese Funktion deaktiviert ist, wechselt die Sprachqualität der Zwei-Wege-Kommunikation zur normalen Qualität.

#### *Hinweis:*

1. Die Reichweite der HD-Sprechanlage ist im Vergleich zu herkömmlichen Sprechanlagen kleiner.
2. Die HD-Sprechanlage ist nur dann aktiv, wenn Audio Multitasking deaktiviert ist.

### 14.2.8 Sprachansagen (standardmäßig aktiviert)

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

- Menü für die Headset-Konfiguration, Akkuladezustandsanzeige, Kurzwahl, FM-Radiofunktionen

### 14.2.9 RDS AF-Einstellung (standardmäßig deaktiviert)

**Radio Data System (RDS) Alternative Frequency (AF):** Mit der Funktion „RDS AF“ kann ein Empfänger zur zweiten Frequenz wechseln, wenn das erste Signal zu schwach wird. Ist „RDS AF“ für den Empfänger aktiviert, kann ein Radiosender mit mehreren Frequenzen verwendet werden.

### 14.2.10 FM-Senderinfo (standardmäßig aktiviert)

Wenn die FM-Senderinfo aktiviert ist, werden die Frequenzen der FM-Sender beim Auswählen von voreingestellten Sendern über Sprachansagen ausgegeben. Ist die FM-Senderinfo deaktiviert, werden keine Sprachansagen mit den FM-Senderfrequenzen ausgegeben, wenn Sie voreingestellte Sender auswählen.

### 14.2.11 Mithörton (standardmäßig deaktiviert)

Beim Eigenecho handelt es sich um akustisches Feedback Ihrer eigenen Stimme. Die Funktion hilft Ihnen dabei, bei verschiedenen Lärmeinflüssen natürlich und in der richtigen Lautstärke zu sprechen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, hören Sie, was Sie während einer Aufnahme, einer Kommunikation über die Sprechanlage oder während eines Telefongesprächs sagen.

### 14.2.12 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.

### 14.2.13 Audio Multitasking™ (standardmäßig deaktiviert)

Mit Audio Multitasking können Sie die Audioausgabe gleichzeitig über zwei Funktionen hören. Wenn Audio Multitasking aktiviert ist, können Telefonanrufe, Sprachansage des Navigationsgeräts und Kommunikationen über die Sprechanlage mit Musik, der Ausgabe des FM-Radios oder Anweisungen der Navigationsanwendung 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 Sena Smartphone App einstellen. HD-Sprechanlage, HD-Sprachsteuerung und die Audioquellenpriorität werden vorübergehend deaktiviert, wenn Audio Multitasking aktiviert wird.

Modell	Vordergrund*			Hintergrund**	
	Telefon	GPS	Sprechanlage	FM-Radio	Musik oder smartes Navi
10C Pro	<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"/>	<input type="radio"/> <sup>B</sup>
		<input type="radio"/> <sup>C</sup>		<input type="radio"/> <sup>C</sup>	<input type="radio"/>

#### Kombinationsübersicht Vordergrund/Hintergrund

\* 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 Sprachansage des Navigationsgeräts werden auch während Telefonaten eingeblendet. Die Lautstärke beider Audioquellen lässt sich über das Headset regeln.
- B. Die Sprachanweisungen von Navigationsanwendungen werden während einer Kommunikation über die Sprechanlage im Hintergrund eingeblendet.
- C. Die Wiedergabe des FM-Radios erfolgt im Hintergrund, wenn Sprachansagen des Navigationsgeräts eingeblendet werden.

#### Hinweis:

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

#### 14.2.14 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.

### 14.3 Kamerakonfiguration

1. Halten Sie zum Öffnen des Konfigurationsmenüs für die Kamera die Kamerataste fünf Sekunden lang gedrückt, bis Sie die Sprachansage „**Kameraeinrichtung**“ hören.
2. Drehen Sie den Drehknopf im oder gegen den Uhrzeigersinn, um zwischen den Menüs zu wechseln. Dabei werden Sprachansagen für die einzelnen Menüpunkte ausgegeben (wie weiter unten beschrieben).
3. Durch Tippen auf die Telefontaste können Sie einzelne Funktion aktivieren oder deaktivieren oder einen Befehl ausführen.

Konfigurationsmenü	Telefontaste drücken
Videomodus-Einstellung	Normaler Aufnahmemodus
	Zeitraffer-modus
	Loop-Aufnahmemodus
Videoauflösungseinstellung	1080p/30 fps
	1080p/60 fps
	1440p/30 fps
Zeitrafferintervall-Einstellung	1 Sek.
	10 Sek.

Konfigurationsmenü	Telefontaste drücken
Einstellung der Mikrofonverstärkung im Video	Niedrig
	Mittel
	Hoch
Datumsstempel	Ein
	Aus
Lautsprecherton-Aufnahme	Ein
	Aus
Automatischer Kameraschlafmodus	Ein
	Aus
SD-Karte formatieren	Ausführen

### 14.3.1 Videomodus (Standard: Normaler Aufnahmemodus)

Videos können im normalen Aufnahmemodus, im Zeitraffermodus oder im Loop-Aufnahmemodus aufgezeichnet werden. Im Zeitraffermodus werden mehrere Fotos in einem vorgegebenen Intervall aufgenommen und in ein Video umgewandelt. Im Loop-Aufnahmemodus werden stetig Videos in einem vorgegebenen Intervall aufgenommen, wobei immer die bisherigen Videodateien ersetzt werden, sobald der Speicher voll ist.

### 14.3.2 Videoauflösung (Standardeinstellung: 1080p/30 fps)

Folgende Videoauflösungen sind verfügbar: 1440 p/30 fps, 1080 p/60 fps und 1080 p/30 fps.

### 14.3.3 Zeitrafferintervall (Standardeinstellung: 1 Sek.)

Das Zeitrafferintervall kann auf eine Sekunde oder auf zehn Sekunden festgelegt werden.

### 14.3.4 Mikrofonverstärkung im Video (Standardeinstellung: mittel)

Wählen Sie aus, ob die Mikrofonverstärkung für die Videoaufnahme niedrig, mittel oder hoch sein soll.

### 14.3.5 Datumsstempel (standardmäßig deaktiviert)

Während der Videoaufnahme können Sie den Datumsstempel aufnehmen oder ausblenden. Bei aktivierter Funktion wird der Datumsstempel im Vordergrund Ihrer Videoaufnahme angezeigt. Bei deaktivierter Funktion wird in Ihrer Videoaufnahme kein Datumsstempel angezeigt.

### 14.3.6 Smart Audio Mix™ (standardmäßig aktiviert)

Mit Smart Audio Mix können Sie während der Videoaufnahme nicht nur Ihre Stimme aufnehmen, sondern auch alles, was über Ihre Lautsprecher ausgegeben wird. **Smart Audio Mix** wird über die Funktion **Lautsprecher-Audioaufnahme** gesteuert. Aktivieren Sie die Einstellung „Lautsprecher-Audioaufnahme“, wenn Sie Musik und die Kommunikation über die Sprechanlage aufzeichnen möchten. Wenn Sie nur Ihre Stimme aufnehmen möchten, deaktivieren Sie die Einstellung.

### 14.3.7 Automatischer Kameraschlafmodus (standardmäßig aktiviert)

Sie können festlegen, dass die Kamera nach fünfminütiger Inaktivität automatisch ausgeschaltet werden soll. Diese Funktion steht nicht zur Verfügung, wenn die Kamera geladen wird.

### 14.3.8 SD-Karte formatieren

Beim Formatieren der SD-Karte werden sämtliche Dateien von einer microSD-Karte entfernt. Wenn Sie eine neue Karte zum ersten Mal verwenden, müssen Sie sie formatieren, bevor Sie die Kamera verwenden.

## 15 FIRMWARE-AKTUALISIERUNG

Die Firmware des Headsets kann aktualisiert werden. Sie können die Firmware über den Sena Device Manager aktualisieren. Die neueste Software finden Sie auf der Sena-Website zu Bluetooth [www.sena.com/de](http://www.sena.com/de).

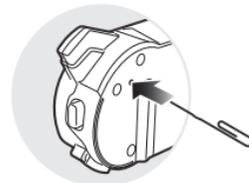
## 16 FEHLERSUCHE

### 16.1 Reset bei Fehlfunktion

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

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

3. Das Headset wird heruntergefahren.



#### Hinweis:

Durch das Zurücksetzen bei Fehlfunktion wird das Headset nicht auf seine Werkseinstellungen zurückgesetzt.

### 16.2 Zurücksetzen

1. Um das Headset auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, halten Sie die Telefontaste zehn Sekunden lang gedrückt, bis die LED dauerhaft rot leuchtet und Sie die Sprachansage „**Zurücksetzen**“ hören.
2. Drücken Sie innerhalb von zehn Sekunden den Drehknopf, um das Zurücksetzen zu bestätigen. Das Headset ist danach auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurückgesetzt und wird automatisch ausgeschaltet. Die Sprachansage „**Zurücksetzen, auf wiederhören**“ wird ausgegeben.

