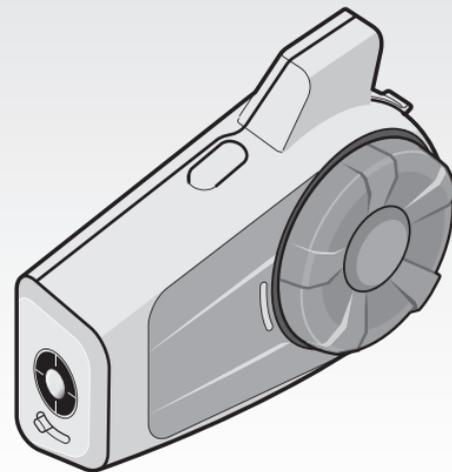


# 10C EVO

Bluetooth®-  
und -Kommunikationssystem für  
Motorräder



© 1998-2020 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™, 30K™, 50S™, 50R™, 20S EVO™, 20S™, 10S™, 10C™, 10C PRO™, 10C EVO™, 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™, R1 EVO™, R1 EVO CS™, RC1™, RC3™, RC4™, Handlebar Remote™, Wristband Remote™, PowerPro Mount™, Powerbank™, FreeWire™, WiFi Docking Station™, WiFi Sync Cable™, +mesh™, +Mesh Universal™, Econo™, OTRUSH™, OUTSTAR™, EcoCom™, SR10™, SR10i™, SM10™, X1™, X1 Pro™, Expand™, 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 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**

<b>1 LIEFERUMFANG</b> .....	<b>4</b>
<b>2 HEADSET AM HELM INSTALLIEREN</b> .....	<b>5</b>
2.1 Installieren der Haupteinheit .....	5
2.2 Installieren der Lautsprecher .....	7
2.3 Montage des Mikrofons .....	8
2.4 Anpassung des Winkels .....	10
<b>3 ERSTE SCHRITTE</b> .....	<b>11</b>
3.1 Produktdetails .....	11
3.2 Ein- und Ausschalten .....	11
3.3 Laden .....	11
3.4 Überprüfung des Akkuladestatus .....	12
3.5 Lautstärkeregelung .....	12
3.6 Software von Sena .....	12
<b>4 KAMERABEDIENUNG</b> .....	<b>13</b>
4.1 Ein- und Ausschalten der Kamera .....	13
4.2 Kamera-Modus .....	13
4.3 Aufnehmen von Videos .....	14
4.4 Videomodus (standardmäßig normaler Aufnahmemodus) .....	14
4.5 Aufnehmen von Fotos .....	15
4.6 Video-Markierung .....	15
4.7 SD-Karte formatieren .....	16
4.8 WiFi-Kanal (Standard: 5 GHz) .....	16
<b>5 KOPPELN DES HEADSETS MIT BLUETOOTH-GERÄTEN</b> .....	<b>16</b>
5.1 Kopeln mit einem Mobiltelefon – Mobiltelefon, Bluetooth-Stereogerät .....	16
5.2 Kopplung des zweiten Mobiltelefons – zweites Mobiltelefon, GPS und SR10 .....	17
5.3 Für fortgeschrittene Benutzer: Kopplung unter Verwendung eines bestimmten Profils – A2DP Stereo oder HFP .....	17
5.4 Kopplung der Sprechanlage .....	18
<b>6 MOBILTELEFON, GPS</b> .....	<b>19</b>
6.1 Anrufe über das Mobiltelefon tätigen und entgegennehmen .....	19
6.2 Kurzwahl .....	20
6.3 GPS-Navigation .....	20
<b>7 STEREO-MUSIK</b> .....	<b>21</b>
7.1 Bluetooth-Stereomusik .....	21
7.2 Gemeinsam Musik hören .....	21
<b>8 SPRECHANLAGE</b> .....	<b>22</b>
8.1 Zwei-Wege-Sprechanlage .....	22
8.2 Mehrweg-Sprechanlage .....	22
<b>9 DREI-WEGE-TELEFONKONFERENZ MIT TEILNEHMER ÜBER DIE SPRECHANLAGE</b> .....	<b>24</b>
<b>10 KOMMUNIKATION IN DER GRUPPE</b> .....	<b>25</b>
<b>11 UNIVERSAL INTERCOM</b> .....	<b>25</b>
<b>12 FM-RADIO</b> .....	<b>26</b>
12.1 FM-Radio ein-/ausschalten .....	26
12.2 Voreingestellte Sender .....	26
12.3 Suchen und Speichern .....	26
12.4 Sendersuchlauf und Speichern .....	27
12.5 Vorläufige Voreinstellung .....	27
12.6 FM-Freigabe .....	28
12.7 Regionsauswahl .....	28
<b>13 FUNKTIONSPRIORITÄT</b> .....	<b>29</b>
<b>14 KONFIGURATION</b> .....	<b>29</b>
14.1 Headset-Konfiguration .....	29
14.2 Software-Konfiguration .....	30
14.3 Kamerakonfiguration .....	35
<b>15 FIRMWARE-AKTUALISIERUNG</b> .....	<b>36</b>
<b>16 FEHLERSUCHE</b> .....	<b>37</b>
16.1 Reset bei Fehlfunktion .....	37
16.2 Zurücksetzen .....	37

# 1 LIEFERUMFANG

- **Headset-Haupteinheit**



- **Geräteklemmeinheit**



- **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**

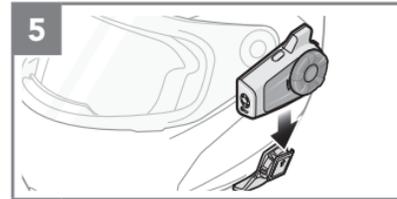
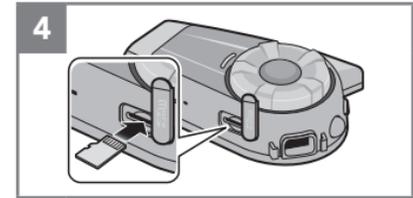
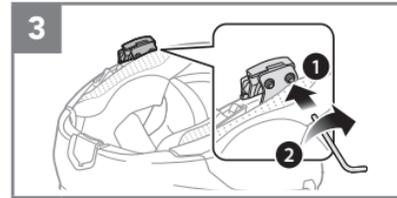
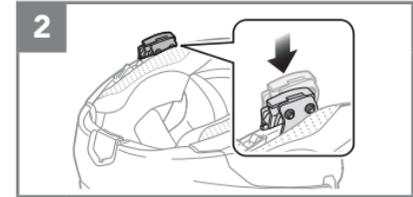
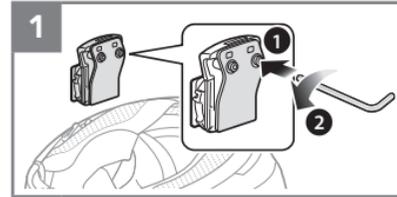


## 2 HEADSET AM HELM INSTALLIEREN

### 2.1 Installieren der Haupteinheit

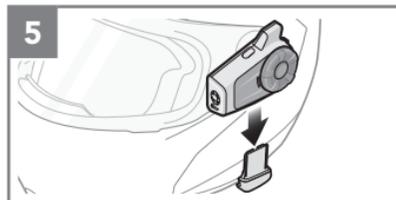
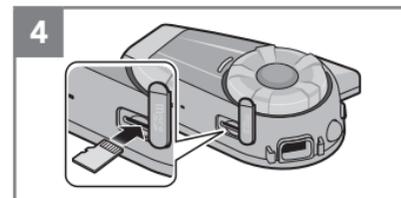
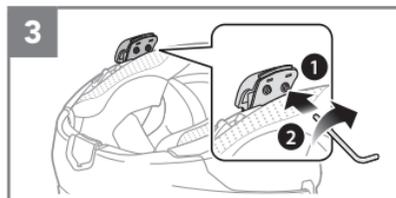
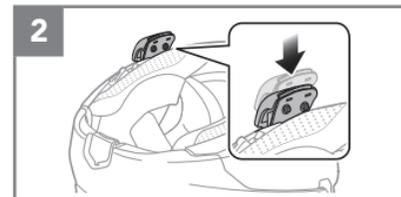
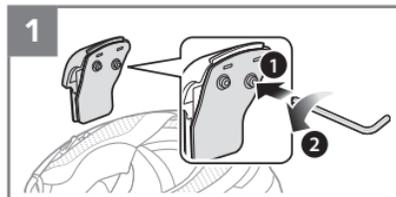
#### 2.1.1 Verwenden der Geräteklemmeinheit

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 der Klemmeinheit

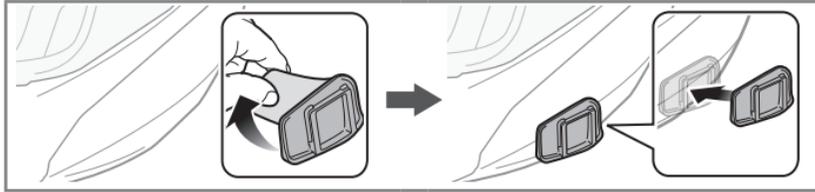
1. Lösen Sie mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel die beiden Schrauben auf der Rückplatte der Klemmeinheit.
2. Positionieren Sie die Rückplatte der Klemmeinheit auf der linken Helmseite zwischen Innenpolsterung und Außenschale.
3. Ziehen Sie die beiden Schrauben fest, bis die Klemmeinheit fest mit dem 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.



### 2.1.3 Verwenden des selbstklebenden Befestigungsadapters

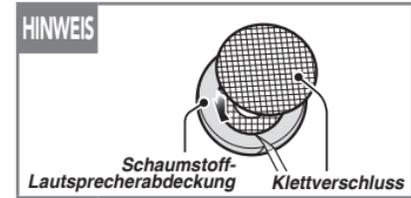
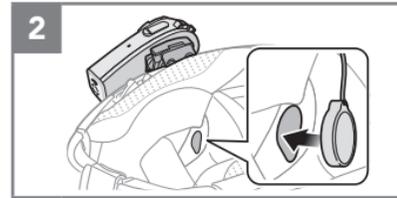
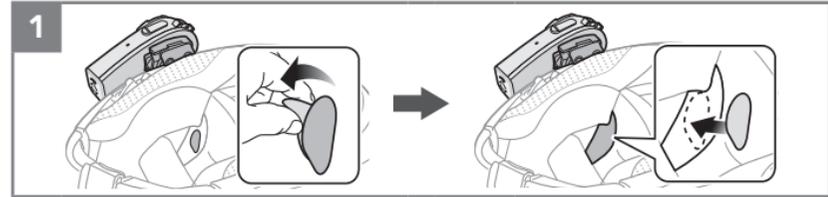
Falls sich die Klemmeinheit nicht am Helm montieren lässt, können Sie sie mithilfe des selbstklebenden Befestigungsadapters an der Außenseite des Helms befestigen.

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:

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.

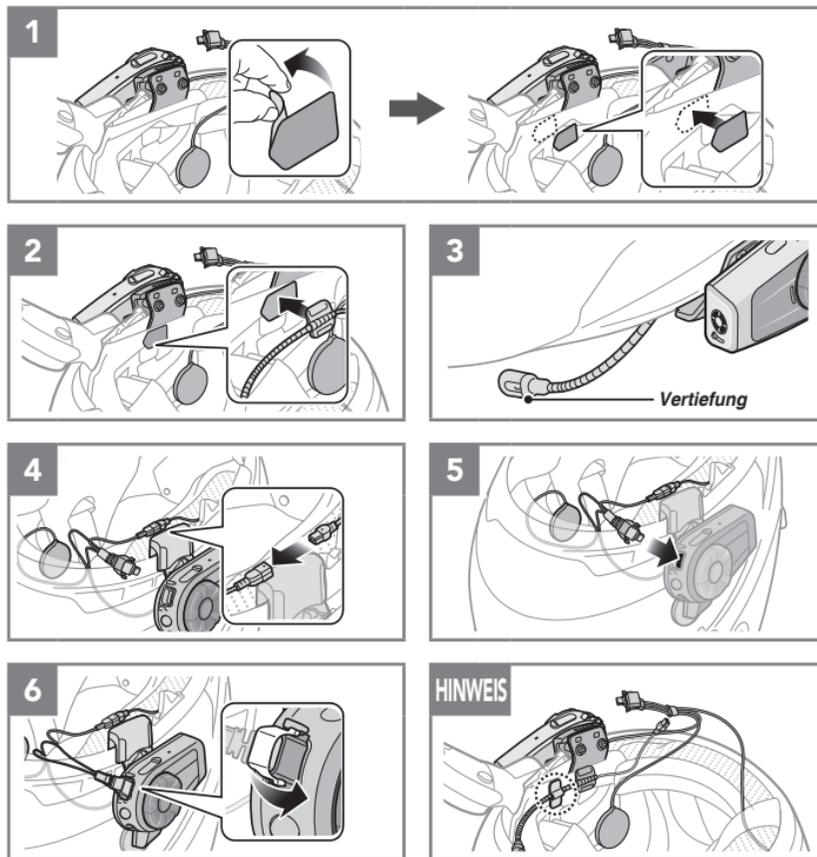
## 2.3 Montage des Mikrofons

### 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:

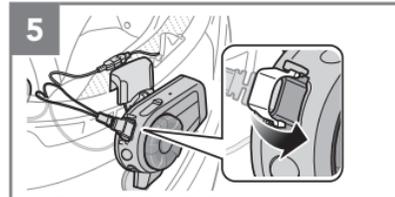
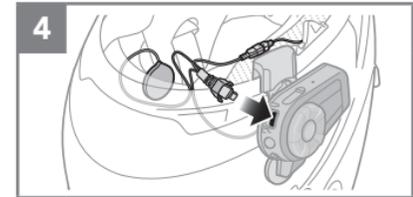
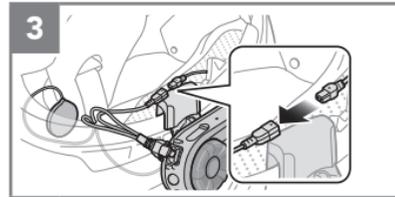
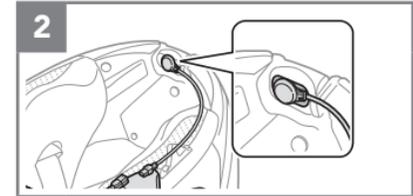
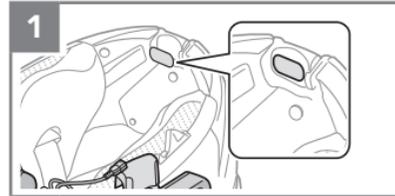
Nachdem Sie den Klettverschluss für die Befestigung der Bügel-Mikrofon-Halterung angebracht haben, können Sie das Mikrofon mithilfe dieser Halterung sicher montieren.



### 2.3.2 Verwenden des kabelgebundenen Mikrofons

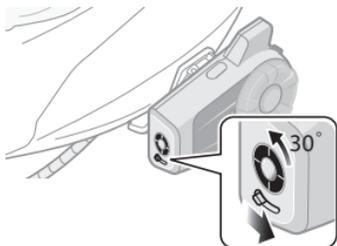
Bei einem Integralhelm kann das kabelgebundene Mikrofon verwendet werden.

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.



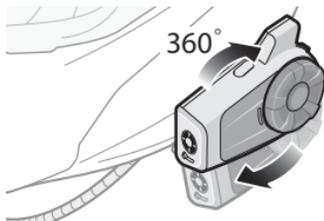
## 2.4 Anpassung des Winkels

Sie können den Aufnahmewinkel für Fotos und Videos anpassen. Der horizontale Winkel kann um 30° angepasst werden. Mit dem Hebel unterhalb des Objektivs können Sie den gewünschten Winkel einstellen.



### 2.4.1 Verwenden der Geräteklemmeinheit

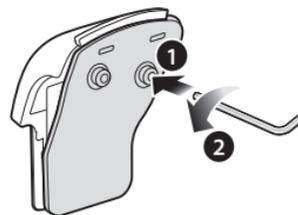
Die Einheit ist vertikal um 360° drehbar. Lösen Sie das Rad neben der Haupteinheit und positionieren Sie sie im gewünschten Winkel. Ziehen Sie das Rad wieder fest, um die Einheit zu fixieren.



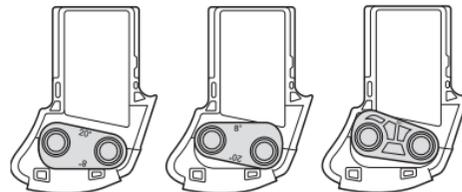
### 2.4.2 Verwenden der Klemmeinheit

Die Einheit ist vertikal um 20° (Standard), 8° oder 32° drehbar. Der vertikale Winkel muss eingestellt werden, bevor Sie die Klemmplatte am Helm anbringen.

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

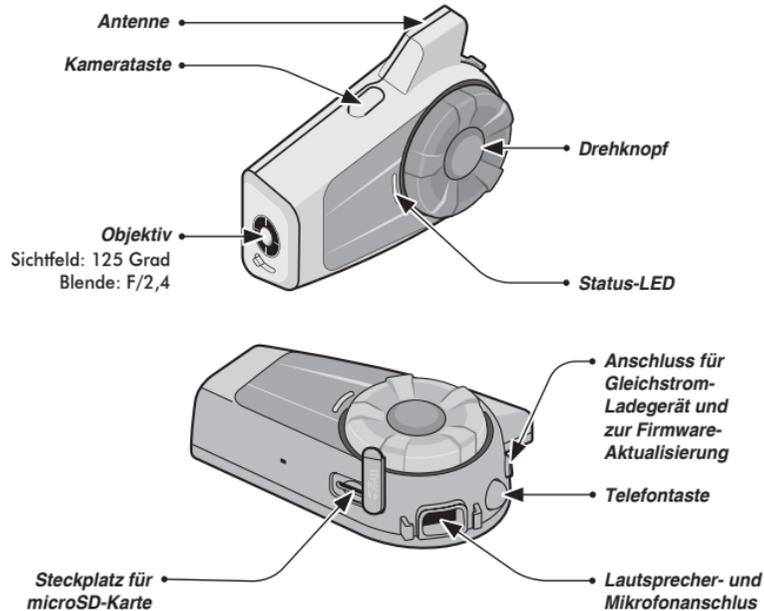


- Nehmen Sie die Winkelplatte ab und klappen Sie sie nach oben und unten, damit die Winkelanzeige „8°“ sichtbar wird. Der vertikale Winkel wird auf 8° eingestellt.
- Nehmen Sie die Winkelplatte ab und drehen Sie sie nach hinten, damit die Winkelanzeige „32°“ sichtbar wird. Der vertikale Winkel wird auf 32° eingestellt.



## 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 2,5 Stunden vollständig aufgeladen. Das Headset ist nur mit über USB aufladbaren Geräten mit einer Eingangsspannung von 5 V kompatibel.

*Hinweis:*

#### **Verwendung bei Anschluss an eine Stromquelle (USB-Ladeadapter oder Powerbank)**

*Wenn Sie lange Videos und Ereignisse im Zeitraffer aufnehmen möchten, verbinden Sie das 10C EVO vor der Verwendung mit einer Stromquelle.*

- *Wenn Sie das 10C EVO an eine Powerbank anschließen, während die Kamera aktiv ist, bezieht das 10C EVO zwar den Strom aus der Powerbank, der Akku wird aber nicht geladen.*
- *Wenn Sie das 10C EVO an eine Powerbank anschließen, während die Kamera aus ist, wird das 10C EVO geladen. Sie können es aber trotzdem verwenden.*

### 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 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.

- App-Funktionen: Sprechanlage, Musik, FM-Radio, Kurzwahl, Geräteeinstellungen, Kurzanleitung und Benutzerhandbuch.
- Herunterladen
  - Android: Google Play Store > „Sena Utility“
  - iOS: App Store > „Sena Utility“

### 3.6.3 Sena Camera App

Sie können eine Livevorschau der Kamera sehen, aufgenommene Videos verwalten und die Videoeinstellungen über die integrierte WiFi-Funktion konfigurieren. Wenn das Kamerasystem mit der Sena Camera App verbunden ist, werden Datum und Uhrzeit des Kamerasystems mit dem Smartphone synchronisiert.

- Herunterladen
  - Android: Google Play Store > „Sena Camera“
  - iOS: App Store > „Sena Camera“

#### *Hinweis:*

- *Beim Einschalten der Kamera wird die WiFi-Funktion automatisch aktiviert und auf Werkseinstellungen eingestellt.*
- *Die WiFi-Funktion wird automatisch beendet wenn:*
  - *Sie die WiFi-Funktion des Produkts drei Minuten lang nicht nutzen.*
  - *Sie die Sena Camera App drei Minuten lang nicht nutzen.*
- *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-Modus

Modus	Anwendung	Taste
Video	Video aufnehmen (normal, Zeitraffer, Loop-Aufnahme)	Halten Sie die Kamerataste 1 Sekunden lang gedrückt
Foto	Einzelnes Foto (Einzelbild-Modus) oder acht Fotos (Serienbild-Modus) aufnehmen	Kamerataste drücken

### 4.3 Aufnahmen von Videos

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

	2160p/30 fps	1440p/30 fps	1080p/60 fps	1080p/30 fps
16 GB	33 min	1 h 05 min	1 h 24 min	1 h 52 min
32 GB	1 h 07 min	2 h 11 min	2 h 51 min	3 h 47 min
64 GB	2 h 15 min	4 h 25 min	5 h 44 min	7 h 38 min
128 GB	4 h 30 min	8 h 52 min	11 h 31 min	15 h 20 min

*Hinweis:*

- *MicroSD-Karten mit bis zu 128 GB sind kompatibel. Die Verwendung einer microSD-Karte der Klasse U3 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 4 GB. 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 (standardmäßig 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 (3 Minuten). Falls der Speicher voll ist, wird die älteste Aufnahme gelöscht, damit die neueste gespeichert werden kann.

## 4.5 Aufnahmen von Fotos

### 4.5.1 Einzelbild-Modus

Wenn Sie ein einzelnes Foto aufnehmen möchten, legen Sie die Foto-Modus-Einstellung in der Kamerakonfiguration auf den Einzelbild-Modus fest. Tippen Sie auf die Kamerataste, um ein Foto aufzunehmen. Die grüne LED blinkt und ein Verschlussgeräusch wird ausgegeben.

### 4.5.2 Serienbild-Modus

Im Serienbild-Modus werden acht Fotos aufgenommen. Wenn Sie mehrere Fotos aufnehmen möchten, legen Sie die Foto-Modus-Einstellung in der Kamerakonfiguration auf den Serienbild-Modus fest. Tippen Sie auf die Kamerataste, um mehrere Fotos aufzunehmen. Die grüne LED blinkt und es werden Verschlussgeräusche ausgegeben.

#### Hinweis:

- Bei Aufnahmen mit der Videoauflösung 2160p/30 fps können Sie kein Foto erstellen.
- Die Kameraauflösung ist fest auf 12 MP eingestellt. Wenn Sie allerdings während einer Videoaufnahme ein Foto aufnehmen, beträgt die Fotoauflösung 8,3 MP.

## 4.6 Video-Markierung

Mit der Video-Markierung nimmt die Kamera ein kontinuierliches Video auf, speichert aber nur die bedeutenden Ereignisse.

Es werden Videodateien aus vergangenen, aktuellen und künftigen Aufnahmen erstellt, wobei die Aufnahmen die angegebene Dauer (3 Minuten) haben.

1. Wenn Sie ein Ereignis speichern möchten, halten Sie die Kamerataste 3 Sekunden lang gedrückt. Die Sprachansage „**Video-Markierung**“ wird ausgegeben.
2. Nach Abschluss der Video-Markierung wird die Sprachansage „**Markierung abgeschlossen**“ ausgegeben.

#### Hinweis:

- Die Video-Markierung funktioniert nur im Loop-Aufnahmemodus. Damit ältere, aktuelle und neue Videodateien gespeichert werden können, muss die Video-Markierung mindestens drei Minuten nach dem Start der Loop-Aufnahme beginnen.
- Die mit der Video-Markierung aufgezeichneten Dateien werden im **Ordner EVENT** gespeichert.

#### 4.7 SD-Karte formatieren

1. Halten Sie die Kamerataste fünf Sekunden lang gedrückt, bis Sie die Sprachansage „**SD-Karte formatieren**“ hören.
2. Drücken Sie zum Bestätigen die Telefontaste.

#### 4.8 WiFi-Kanal (Standard: 5 GHz)

1. Halten Sie die Kamerataste zehn Sekunden lang gedrückt, bis Sie die Sprachansage „**WiFi-Kanal**“ hören.
2. Drücken Sie zum Bestätigen der Option „2,4 GHz“ die Telefontaste. Sie hören einen dreifachen Piepton.
3. Tippen Sie auf den Drehknopf, um die Einstellung von 5 GHz zu bestätigen. Sie hören einen doppelten Piepton.

*Hinweis:*

**WENN 5 GHz VON IHREM SMARTPHONE ODER IN IHRER REGION NICHT UNTERSTÜTZT WIRD, MÜSSEN SIE DEN WIFI-KANAL ZU 2,4 GHz ÄNDERN.**

## 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.

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

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

## 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. Dann wird die Sprachansage „**Medienkopplung**“ 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 EVO 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. Dann wird die Sprachansage „**Koppeln mit ausgewähltem Handy**“ 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 EVO aus.
4. Falls Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben Sie „0000“ ein.

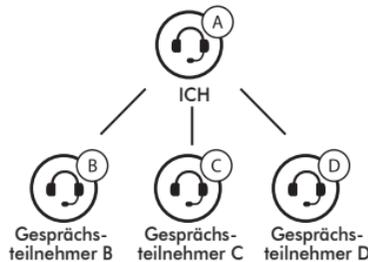
### 5.4 Kopplung der Sprechanlage

#### 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 die Drehknopf am **Headset A und B** fünf Sekunden lang gedrückt.
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**.



## 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.

## 6.2 Kurzwahl

1. Tippen Sie zweimal auf die Telefontaste. Dann wird 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 auf dem Navigationsgerät in der Liste mit den erkannten Geräten das Sena 10C EVO 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

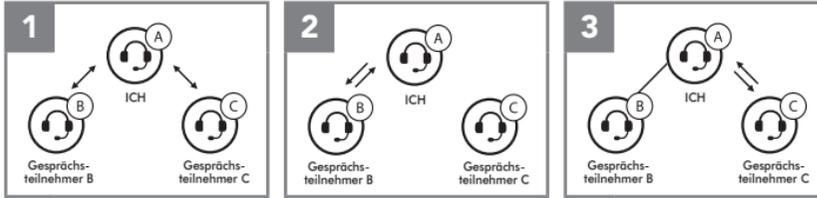
Sie haben die Möglichkeit, die Sprechanlage für den **ersten**, den **zweiten** bzw. den **dritten** Gesprächsteilnehmer auszuschalten, indem Sie entsprechend ein-, zwei- oder dreimal drücken.

### 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.

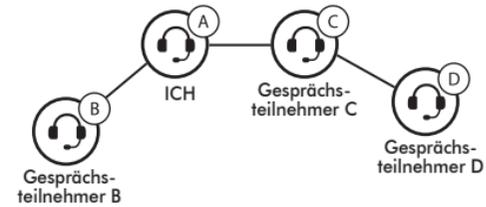
#### 8.2.1 Starten einer Drei-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage

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.

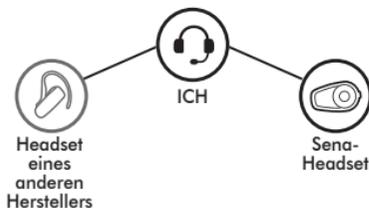
## 11 UNIVERSAL INTERCOM

Mit der Universal Intercom-Funktion können Sie eine Kommunikation über die Sprechanlage mit Personen führen, die Bluetooth-Headsets eines anderen Herstellers verwenden. Bluetooth-Headsets anderer Hersteller können mit dem Bluetooth-Headset von Sena verbunden werden, wenn sie das Bluetooth-Freisprechprofil (Hands-Free Profile, HFP) unterstützen. 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.

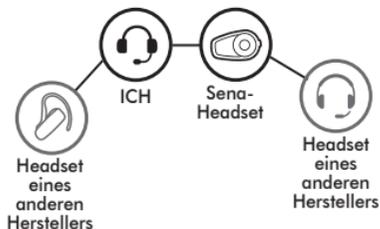
Wenn ein Bluetooth-Headset eines anderen Herstellers mit dem Headset verbunden ist und ein anderes Bluetooth-Gerät über „Kopplung des zweiten Handys“ gekoppelt wird, wird die bestehende Verbindung getrennt.

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.



**Drei-Wege-Kommunikation über Universal Intercom**



**Vier-Wege-Kommunikation über Universal Intercom**

*Hinweis:*

*Die Mehrwege-Universal Intercom wird von Headsets eines anderen Herstellers u. U. nicht unterstützt.*

## 12 FM-RADIO

### 12.1 FM-Radio ein-/ausschalten

Halten Sie zum Ein- und Ausschalten des FM-Radios die Telefontaste eine Sekunde lang gedrückt.

### 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 „**Speichern (#)**“ ausgegeben.
5. Tippen Sie zum Löschen des unter der Voreinstellungsnummer gespeicherten Senders auf die Telefontaste. Daraufhin wird die Sprachansage 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. Die 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:

- (höchste)** Mobiltelefon  
 Sprechanlage/FM-Freigabe  
 Musik teilen mit Bluetooth-Stereo-Musik  
 Bluetooth-Stereomusik
- (niedrigste)** 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:*

- (höchste)** Mobiltelefon  
 Bluetooth-Stereomusik  
 Sprechanlage/FM-Freigabe  
 Musik teilen mit Bluetooth-Stereo-Musik
- (niedrigste)** 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 Intercom-Kopplung	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 die Sena-App geändert werden.

#### 14.2.1 Kurzwahl

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

#### 14.2.2 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 Navigations-App). 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.*

#### 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 auf die Telefontaste tippen, um einen eingehenden Anruf entgegenzunehmen.

#### 14.2.5 VOX-Sprechanlage (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“ (Alternative Frequenzen) 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 voreingestellter Sender über Sprachansagen ausgegeben. Ist die FM-Senderinfo deaktiviert, werden keine Sprachansagen mit den FM-Senderfrequenzen ausgegeben, wenn Sie voreingestellte Sender auswählen.

### 14.2.11 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.

### 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 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 EVO	○ <sup>A</sup>	○ <sup>A</sup>			
		○	○		
			○ <sup>B</sup>	○	○ <sup>B</sup>
		○ <sup>C</sup>		○ <sup>C</sup>	○

#### 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 Sprachansagen des GPS-Geräts werden auch während Telefonaten eingeblendet. Die Lautstärke beider Audioquellen lässt sich über das Headset regeln.
- B. Die Sprachanweisungen von GPS-Anwendungen werden während einer Kommunikation über die Sprechanlage im Hintergrund eingeblendet.
- C. Die Wiedergabe des FM-Radios erfolgt im Hintergrund, wenn Sprachansagen des GPS-Geräts 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

Die Einstellungen der Kamera lassen sich in der Sena Camera App ändern.

### 14.3.1 Fotomodus (standardmäßig Einzelbild-Modus)

Fotos können im Einzelbild- oder im Serienbildmodus aufgenommen werden. Im Einzelbild-Modus wird ein einzelnes Foto und im Serienbild-Modus werden acht Fotos aufgenommen.

### 14.3.2 Videomodus (standardmäßig 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.

### 14.3.3 Videoauflösung (standardmäßig 2160P/30 fps)

Folgende Videoauflösungen sind verfügbar: 2160P/30 fps, 1440P/30 fps, 1080P/60 fps und 1080P/30 fps.

### 14.3.4 Zeitrafferintervall (standardmäßig 1 Sek.)

Das Zeitrafferintervall kann auf eine, zwei, fünf oder zehn Sekunden festgelegt werden.

### 14.3.5 Mikrofonverstärkung im Video (standardmäßig mittel)

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

### 14.3.6 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.

### 14.3.7 Smart Audio Mix™ (immer 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.

*Hinweis:*

*Telefongespräche werden nicht aufgezeichnet.*

### 14.3.8 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.

### 14.3.9 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

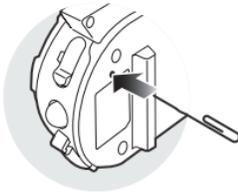
Die Firmware des Headsets kann aktualisiert werden. Sie können die Firmware über den Sena Device Manager aktualisieren. Die neueste Software finden Sie auf der Sena-Website unter [www.sena.com/de](http://www.sena.com/de).

## 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.
2. Drücken Sie den Drehknopf, um das Zurücksetzen zu bestätigen. Das Headset ist danach auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurückgesetzt und wird automatisch ausgeschaltet.



---

**SENA**

[www.sena.com/de](http://www.sena.com/de)