

# SENA



## SRL-EXT

MOTORCYCLE MESH & BLUETOOTH®  
COMMUNICATION SYSTEM FOR SHOEI HELMETS

———— SOUND BY ————  
**harman/kardon®**

## Herunterladbare Sena-Software

Laden Sie die **SENA MOTORCYCLES-App** im **Google Play Store** oder **App Store** herunter.



### SENA MOTORCYCLES

- Gerätekonfigurationseinstellungen

Laden Sie unter **sena.com** Folgendes herunter.



### Firmware



### Sena Device Manager

- Firmware-Aktualisierung
- Gerätekonfigurationseinstellungen



### Kurzanleitung, Benutzerhandbuch

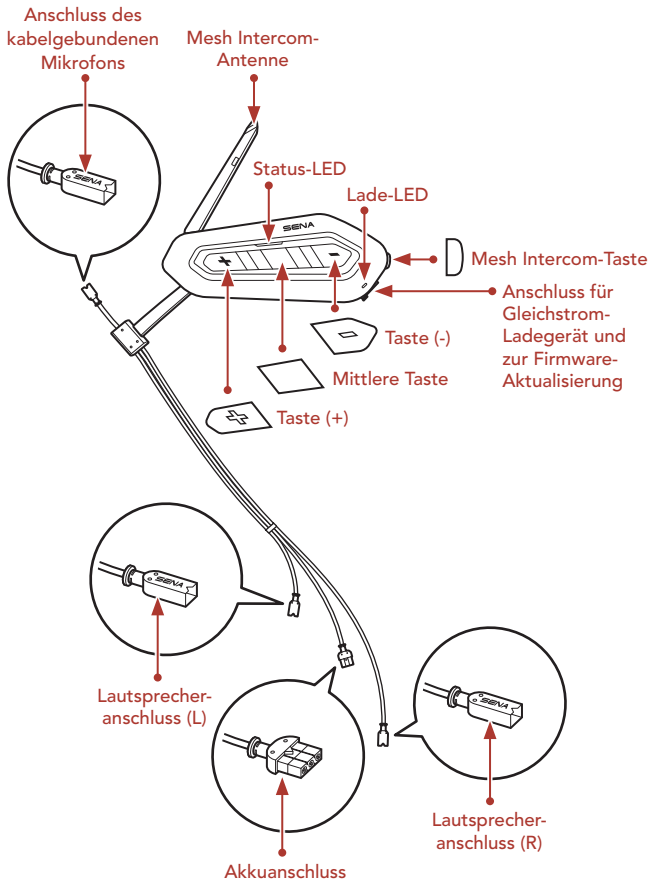
Folgen Sie uns auf Facebook, YouTube, Twitter und Instagram, um auf dem Laufenden zu bleiben und wertvolle Tipps zu erhalten.

# SENA



SENA Technologies, Inc.  
Kundendienst: [sena.com](http://sena.com)

## ■ Produktdetails

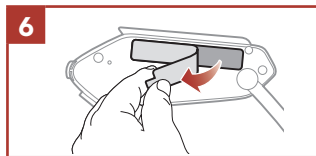
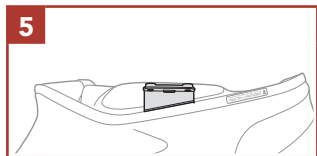
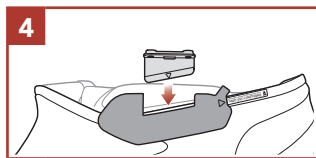
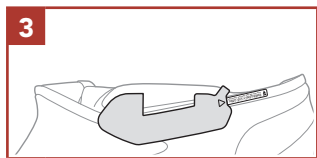
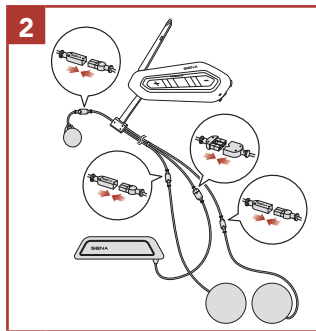
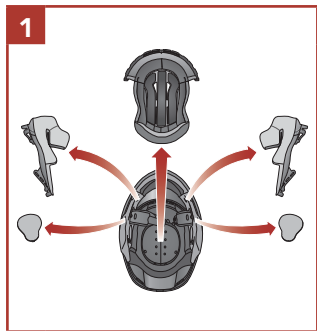


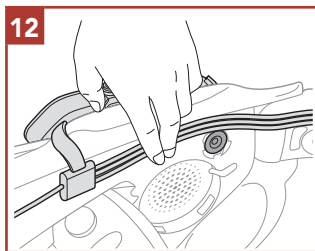
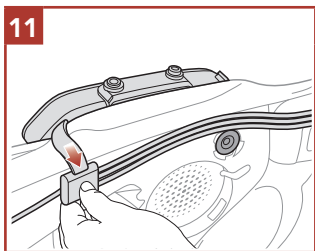
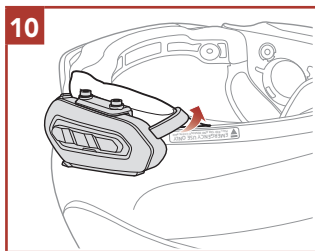
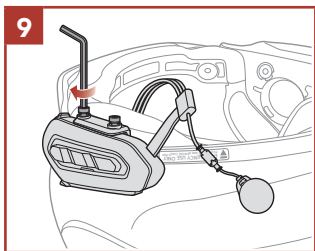
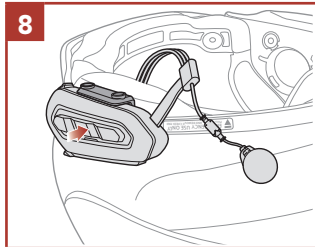
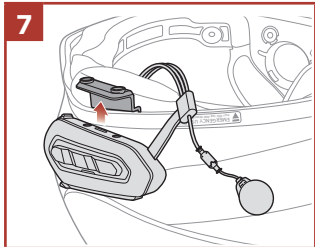
## Installation

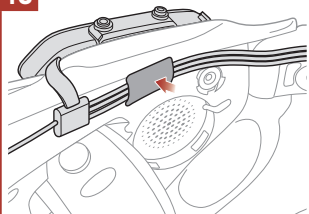
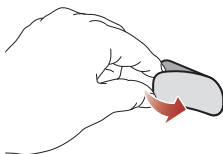
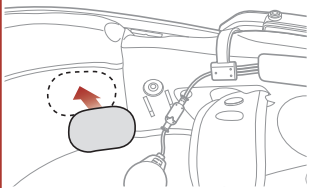
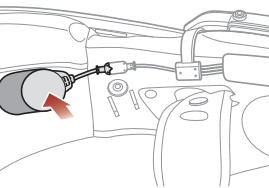
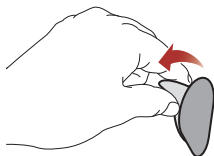
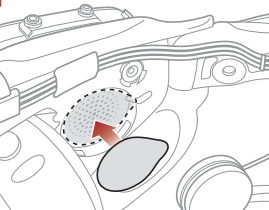
Der **Helm RF-1400 von SHOEI** ist mit dem **SRL-EXT** kompatibel.

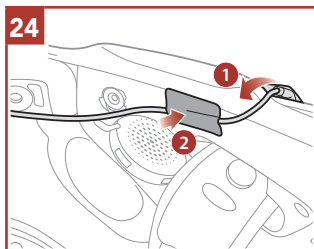
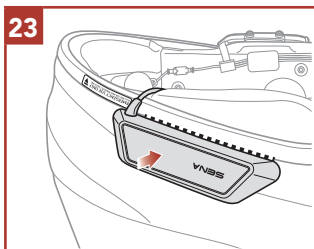
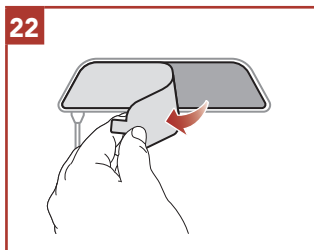
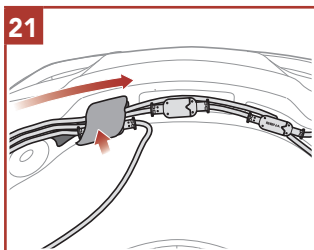
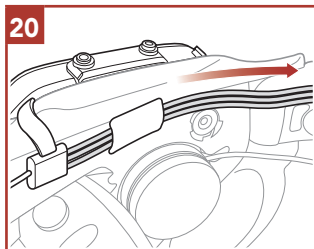
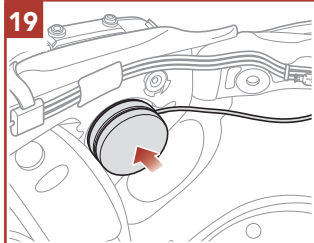
Die Modellbezeichnung des **RF-1400** variiert je nach Region.

- **RF1400 (USA), NXR 2 (EU), Z-8 (JP)**
- Weitere Informationen zur Installation finden Sie im Benutzerhandbuch.

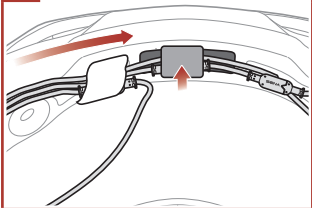




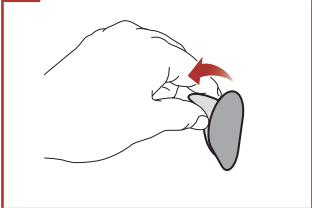
**13****14****15****16****17****18**



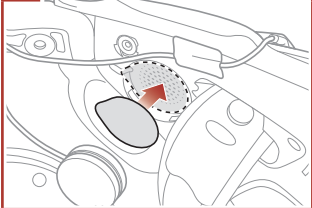
25



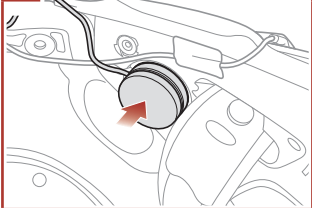
26



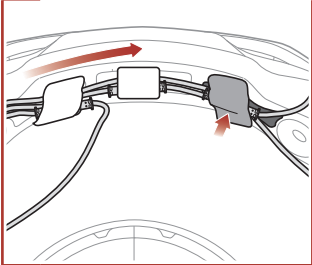
27



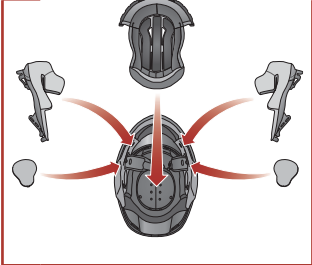
28



29



30



## Mesh Intercom-Antenne

Ziehen Sie die Mesh Intercom-Antenne leicht nach innen, um sie auszuklappen.



## Legende zu den Symbolen

**ANTIPPEN 1x** Taste so oft wie angegeben antippen

**GEDRÜCKT HALTEN 10s** Taste so lange wie angegeben gedrückt halten



„Hallo“

Hörbare Ansage

## Grundlegende Bedienung

**Einschalten**



**Ausschalten**



**Lautstärke erhöhen**



**Lautstärke senken**

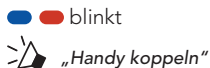
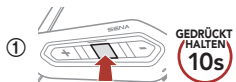


## Überprüfung des Akkuladezustands

Einschalten



## Handy koppeln



- ③ Wählen Sie in der Liste der erkannten Bluetooth-Geräte den Eintrag **SRL-EXT** aus.



- Weitere Informationen zum Koppeln von Handys finden Sie im Benutzerhandbuch.

## ■ Verwendung des Telefons

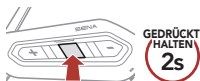
### Anruf annehmen



### Anruf beenden



### Anruf ablehnen



## ■ Siri und Google Assistant

### Siri oder Google Assistant auf Ihrem Smartphone aktivieren



„Hey Google“  
oder „Hey Siri“

oder



## ■ Steuerung der Musikwiedergabe

### Wiedergabe/Pause



### Nächster Titel



### Vorheriger Titel



## ■ Mesh Intercom™

**Open Mesh™:** Kommunikation innerhalb desselben Kanals.

**Group Mesh™:** Kommunikation innerhalb derselben privaten Gruppe.

- Weitere Informationen zum **Mesh Intercom** finden Sie im Benutzerhandbuch.

### Mesh Intercom einschalten



ANTIPPEN  
1x



 blinkt



„Mesh Intercom  
einschalten,  
Open Mesh, Kanal 1“

### Mesh Intercom ausschalten



ANTIPPEN  
1x



„Mesh Intercom  
ausschalten“

**Hinweis:** Wenn das **Mesh Intercom** aktiv ist, stellt das **SRL-EXT** automatisch eine Verbindung mit in der Nähe befindlichen **SRL-EXT**-Nutzern her. Das Headset nutzt anfänglich **Open Mesh** (Standard: Kanal 1).

# Open Mesh

## Kanaleinstellungen (standardmäßig Kanal 1) in Open Mesh

① Rufen Sie die **Kanaleinstellung** auf.



② Navigieren Sie zwischen Kanälen.

(1 → 2 → ●●● → 8 → 9 → Beenden → 1 → ●●●)



oder



③ Speichern Sie den Kanal.



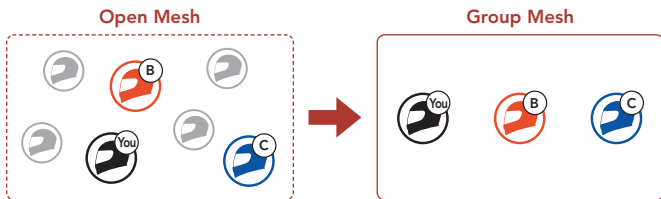
**Hinweis:** Sie können den Kanal mit der **SENA MOTORCYCLES-App** ändern.

# Group Mesh

Bei einem **Group Mesh** handelt es sich um eine geschlossene Group Intercom-Funktion. Benutzer können die Gruppenkommunikation über die Sprechanlage verlassen oder ihr (wieder) beitreten, ohne die einzelnen Headsets koppeln zu müssen.

## 1) Group Mesh erstellen

Zum Erstellen eines **Group Mesh** sind **mindestens zwei Open Mesh-Benutzer** erforderlich.



- 1 **Benutzer (Sie, B und C)** starten die **Mesh-Gruppierung**, um ein **Group Mesh** zu erstellen.

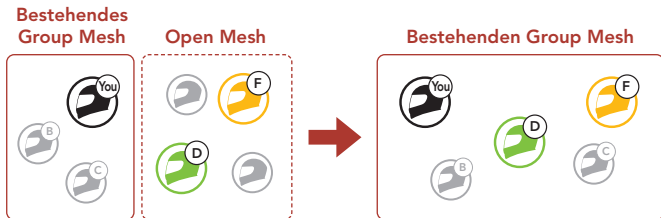


- 2 Wenn die **Mesh-Gruppierung** abgeschlossen ist, wird den **Benutzern (Ihnen, B und C)** eine Sprachansage über die Headsets vorgespielt, da von **Open Mesh** auf **Group Mesh** umgeschaltet wird.



## 2) Bestehendem Group Mesh beitreten

Einer der **aktuellen Benutzer** in einem **bestehenden Group Mesh** kann **neuen Benutzern (einem oder mehreren)** im **Open Mesh** erlauben, dem **bestehenden Group Mesh** beizutreten.



- 1 **Einer (Sie) der aktuellen Benutzer** im **bestehenden Group Mesh** und die **neuen Benutzer (D und F)** im **Open Mesh** starten die **Mesh-Gruppierung**, um dem **bestehenden Group Mesh** beizutreten.



- 2 Wenn die **Mesh-Gruppierung** abgeschlossen ist, wird den **neuen Benutzern (D und F)** eine Sprachansage über ihre Headsets vorgespielt, da von **Open Mesh** auf **Group Mesh** umgeschaltet wird.



## Mikrofon aktivieren oder deaktivieren (standardmäßig aktiviert)

Benutzer können das Mikrofon während einer Kommunikation in einem **Mesh Intercom** aktivieren/deaktivieren.



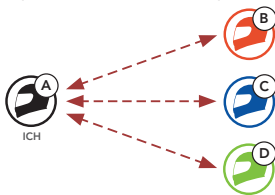
## Mesh zurücksetzen

Wenn das Headset im **Open Mesh** oder **Group Mesh** das **Mesh** zurücksetzt, kehrt es automatisch in den Modus **Open Mesh (standardmäßig Kanal 1)** zurück.



## Bluetooth-Sprechanlage

Es können bis zu drei andere Benutzer für Bluetooth-Kommunikationen über die Sprechanlage mit dem Headset gekoppelt werden.






## Kopplung der Sprechanlage


Sie haben zwei Möglichkeiten, das Headset zu koppeln.

### Mit Smart Intercom Pairing (SIP)

Mit **SIP** können Sie die Kopplung mit Ihren Freunden für die Kommunikation über die Sprechanlage schnell durchführen, indem Sie den QR-Code in der **SENA MOTORCYCLES-App** scannen, ohne sich die Tastenbedienung zu merken.

- ① Koppeln Sie das Mobiltelefon mit dem Headset.
- ② Öffnen Sie die **SENA MOTORCYCLES-App** und tippen Sie  an (**Smart Intercom Pairing-Menü**) an.
- ③ Scannen Sie den **QR-Code**, der auf dem Mobiltelefon des Gesprächspartners (**B**) angezeigt wird.
  - Ihr Gesprächspartner (**B**) kann den QR-Code auf dem Smartphone durch Antippen von  > **QR-Code**  in der **SENA MOTORCYCLES-App** anzeigen.



- ④ Tippen Sie **Speichern** an und prüfen Sie, ob Ihr Gesprächspartner (**B**) korrekt mit **Ihnen (A)** gekoppelt ist.
- ⑤ Tippen Sie **Scannen**  an und wiederholen Sie die Schritte 3 bis 4, um die Kopplung mit den **Gesprächsteilnehmern (C) und (D)** durchzuführen.

**Hinweis:** Das **Smart Intercom Pairing (SIP)** ist nicht mit Sena-Produkten kompatibel, die **Bluetooth 3.0** oder **eine ältere Version** verwenden.

## Mit der Taste



- 1 **Benutzer (Sie, B)** aktivieren den Modus **Gegensprechanlage koppeln**.



● blinkt

🔊 „Intercom koppeln“

- 2 Die **beiden Headsets (A und B)** werden automatisch gekoppelt.



Wird blau ●

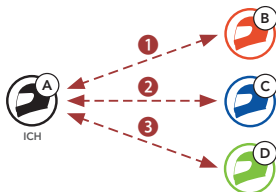


- 3 Wiederholen Sie die oben aufgeführten Schritte, um die Kopplung für **weitere Headsets (C und D)** einzurichten.

## Der Letzte wird zuerst bedient

Wurde das Headset also zur Kommunikation über die Sprechanlage mit mehreren Headsets gekoppelt, wird das zuletzt gekoppelte Headset als **erster Gesprächsteilnehmer** verwendet.

### Reihenfolge der Sprechanlagenkopplung



### Der Letzte wird zuerst bedient



## ■ Zwei-Wege-Sprechanlage

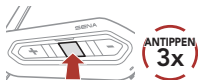
Gespräch mit dem ersten Gesprächsteilnehmer (D) beginnen/  
beenden



Gespräch mit dem zweiten Gesprächsteilnehmer (C) beginnen/  
beenden



Gespräch mit dem dritten Gesprächsteilnehmer (B) beginnen/  
beenden



## FM-Radio

FM-Radio ein-/  
ausschalten



Sendersuchlauf starten/  
beenden



Vorwärtssuche



Rückwärtssuche



Navigieren zwischen  
voreingestellten Sendern



**Hinweis:** Sie können den aktuellen Sender auch in der **SENA MOTORCYCLES-App** speichern.

# ■ Konfigurationsmenü

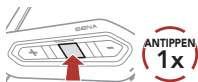
## Konfigurationsmenü aufrufen



## Zwischen Menüoptionen navigieren



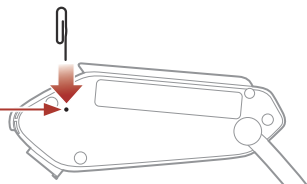
## Menüoptionen ausführen



# Fehlersuche

## Reset bei Fehlfunktion

Stiftlochtaste zum Zurücksetzen bei Fehlfunktion



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

## Zurücksetzen









- 

➔  „Konfigurationsmenü“
- 

➔  „Werkseinstellungen“
- 

➔  „Headset zurücksetzen, Auf Wiedersehen“

# Schnellübersicht

TYP	BEDIENUNG	TASTENBEFEHLE
 Grundlegende Bedienung	Einschalten/ Ausschalten	     
	Lautstärke erhöhen/Lautstärke senken	 <i>oder</i>  
 Mobiltelefon	Anruf annehmen	 
	Anruf beenden	 
	Anruf ablehnen	 
 Siri und Google Assistant	Siri oder Google Assistant aktivieren	 

TYP	BEDIENUNG	TASTENBEFEHLE
 Mesh Intercom™	Mesh Intercom ein/aus	 
	Kanaleinstellungen	 
	Mesh-Gruppierung	 
	Mesh zurücksetzen	 
	Mikrofon aktivieren/deaktivieren	 
 Sprechanlage	Kopplung der Sprechanlage	 
	Sprechanlage ein-/ausschalten	 
 Musik	Musik wiedergeben/pausieren	 
	Nächster Titel	 
	Vorheriger Titel	 

TYP	BEDIENUNG	TASTENBEFEHLE
 FM-Radio	FM-Radio ein-/ausschalten	 
	Voreinstellung auswählen	 
	Sendersuchlauf vorwärts/ rückwärts	 oder  
	FM-Frequenzband aufsteigend durchsuchen/ Suche beenden	 