

SENA



IMPULSE

MOTORCYCLE BLUETOOTH® HELMET
WITH MESH INTERCOM™

— SOUND BY —
harman/kardon®

■ Herunterladbare Sena-Software

Laden Sie die **App Sena Motorcycles** im **Google Play Store** oder **App Store** herunter.



Sena Motorcycles

- Automatische Firmware-Updates über Wi-Fi
- Gerätekonfigurationseinstellungen

Laden Sie unter **sena.com** oder in der **App Sena Motorcycles** Folgendes herunter.



Kurzanleitung, Benutzerhandbuch

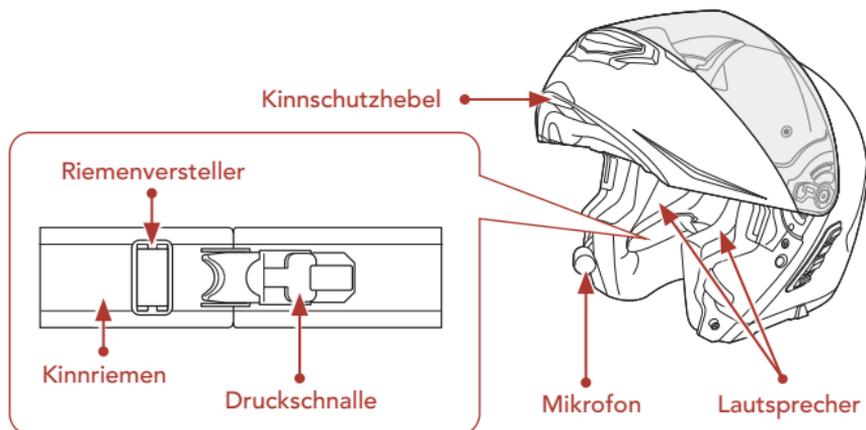
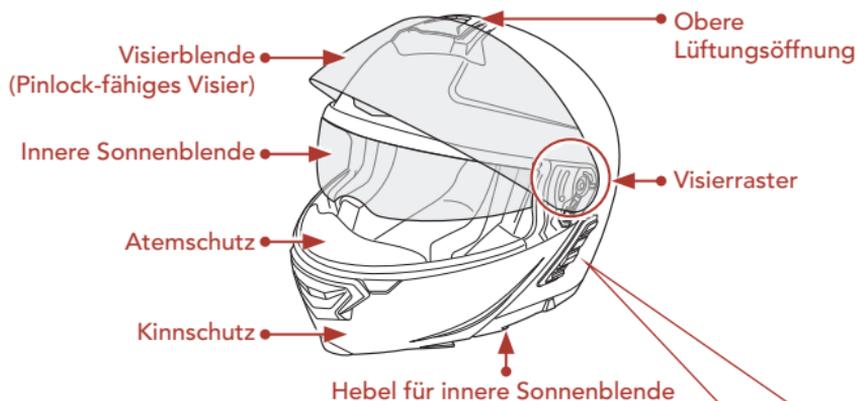
Folgen Sie uns auf Facebook, YouTube, Twitter und Instagram, um auf dem Laufenden zu bleiben und wertvolle Tipps zu erhalten.

SENA

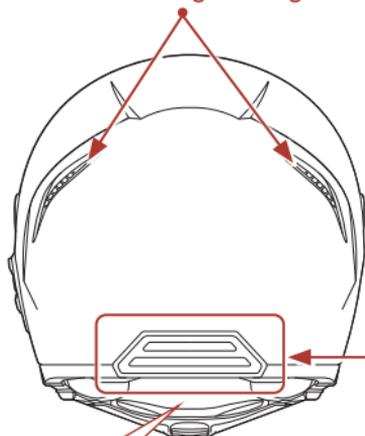


Sena Technologies Co., Ltd.
Kundendienst: sena.com

Produktdetails

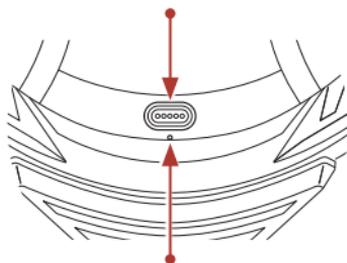


Hintere Lüftungsöffnungen



Status-LED für
Firmware-
Aktualisierungen

Magnetischer Anschluss für Gleichstrom-Ladegerät



Stiftlochtaste zum Zurücksetzen bei Fehlfunktion

Helm aufsetzen

- ① Lockern Sie den Kinnriemen mithilfe des Rückhaltesystems.
- ② Halten Sie den Helm mit Ihrer Hand offen und ziehen Sie ihn über den Kopf.
- ③ Ziehen Sie den Kinnriemen so fest zu, dass er gut sitzt, aber keine Schmerzen verursacht.

Legende zu den Symbolen



Taste so oft wie angegeben
antippen



Taste so lange wie angegeben
gedrückt halten



„Hallo“

Hörbare Ansage

Grundlegende Bedienung

Einschalten



Ausschalten



Lautstärke erhöhen

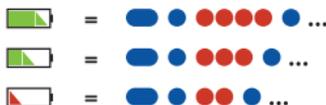


Lautstärke senken



Überprüfung des Akkuladezustands

Einschalten



Handy koppeln



GEDRÜCKT
HALTEN
10s



„Konfigurationsmenü“



ANTIPPEN
1x

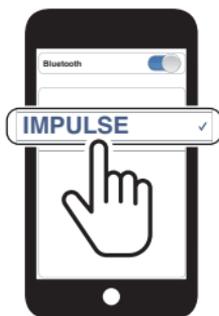


blinkt



„Handy koppeln“

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



- Das Headset wird automatisch in den **Modus „Handy koppeln“** versetzt, wenn Sie das Headset zum ersten Mal einschalten.
- Weitere Informationen zum Koppeln von Handys finden Sie im Benutzerhandbuch.

■ Verwendung des Telefons

Anruf annehmen



ANTIPPEN
1x

Anruf beenden



GEDRÜCKT
HALTEN
2s

Anruf ablehnen



GEDRÜCKT
HALTEN
2s

■ Siri und Google Assistant

Siri oder Google Assistant auf Ihrem Smartphone aktivieren



„Hey Google“
oder „Hey Siri“

oder



GEDRÜCKT
HALTEN
3s

■ Steuerung der Musikwiedergabe

Wiedergabe/Pause



GEDRÜCKT
HALTEN
1s

Nächster Titel



GEDRÜCKT
HALTEN
1s

Vorheriger Titel



GEDRÜCKT
HALTEN
1s

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



 blinkt



„Mesh Intercom einschalten,
Open Mesh, Kanal 1“

Mesh Intercom ausschalten



„Mesh Intercom
ausschalten“

Hinweis: Wenn das **Mesh Intercom** aktiv ist, stellt das **IMPULSE** automatisch eine Verbindung mit in der Nähe befindlichen **IMPULSE**-Nutzern her. Das Bluetooth-System ist anfänglich auf **Open Mesh (Standard: Kanal 1)** eingestellt.

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.



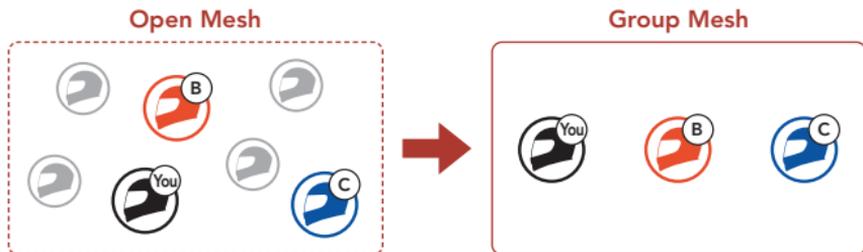
Hinweis: Sie können den Kanal mit der **App Sena Motorcycles** ändern.

■ 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 Bluetooth-Systeme 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.

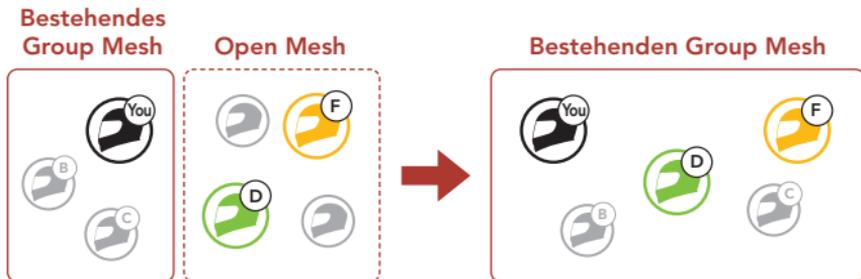


- ② Wenn die **Mesh-Gruppierung** abgeschlossen ist, wird den **Benutzern (Ihnen, B und C)** eine Sprachansage über das Bluetooth-System vorgespielt, da von **Open Mesh** auf **Group Mesh** umgeschaltet wird.



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 das Bluetooth-System 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-Kontaktanfrage

Als Anrufer können Sie potenzielle Gesprächsteilnehmer in der Nähe, die Mesh Intercom ausgeschaltet haben, auffordern, es einzuschalten.

- ① Falls Sie Anfragen senden oder empfangen möchten, müssen Sie **Mesh-Kontakt** in der **App Sena Motorcycles** aktivieren.
- ② Während das Mesh Intercom Ihres Bluetooth-Systems eingeschaltet ist, können Sie als Anrufer über die **Taste des Bluetooth-Systems** oder die **App Sena Motorcycles** eine Anfrage senden.

[Anrufer]



ANTIPPEN
3x



[Anrufer]

„Mesh-Kontaktanfrage“

[Gesprächsteilnehmer in der Nähe]

„Mesh-Sprechanlage
angefordert“

- ③ Gesprächsteilnehmer, die die Anfrage erhalten, müssen ihr Mesh Intercom über die **Taste des Bluetooth-Systems** oder die **App Sena Motorcycles** manuell einschalten.

Mesh zurücksetzen

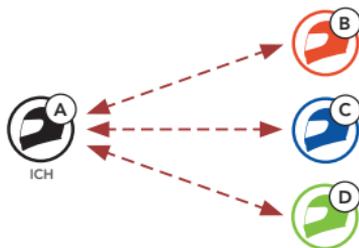
Wenn ein Bluetooth-System im **Open Mesh** oder **Group Mesh** das **Mesh** zurücksetzt, kehrt es automatisch in den Modus **Open Mesh (standardmäßig Kanal 1)** zurück.



„Mesh zurücksetzen“

Bluetooth-Sprechanlage

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



Kopplung der Sprechanlage

Sie haben zwei Möglichkeiten, das Bluetooth-System 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 **App Sena Motorcycles** scannen, ohne sich die Tastenbedienung zu merken.

- ① Koppeln Sie das Mobiltelefon mit dem Bluetooth-System.
- ② Öffnen Sie die **App Sena Motorcycles** und tippen Sie  (**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 **App Sena Motorcycles** 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 (You, B)** aktivieren den Modus **Gegensprechanlage koppeln**.



GEDRÜCKT
HALTEN
5s



● blinkt



„Intercom koppeln“

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



Wird blau ●

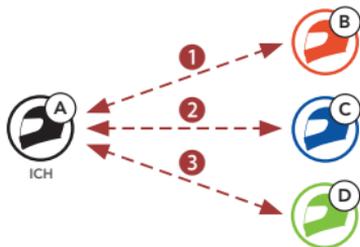


- ③ Wiederholen Sie die oben aufgeführten Schritte, um die Kopplung für **weitere Bluetooth-Systeme (C und D)** einzurichten.

Der Letzte wird zuerst bedient

Wurde ein Bluetooth-System also zur Kommunikation über die Sprechanlage mit mehreren Bluetooth-Systemen gekoppelt, wird das zuletzt gekoppelte Bluetooth-System als **erster Gesprächsteilnehmer** festgelegt.

Reihenfolge der Sprechanlagenkopplung



Der Letzte wird zuerst bedient



■ Zwei-Wege-Sprechanlage

Gespräch mit dem ersten Gesprächsteilnehmer (D)
beginnen/beenden



ANTIPPEN
1x

Gespräch mit dem zweiten Gesprächsteilnehmer (C)
beginnen/beenden



ANTIPPEN
2x

Gespräch mit dem dritten Gesprächsteilnehmer (B)
beginnen/beenden



ANTIPPEN
3x

FM-Radio

FM-Radio ein-/ausschalten



GEDRÜCKT
HALTEN
1s

Sendersuchlauf starten/beenden



GEDRÜCKT
HALTEN
1s

Vorwärtssuche



ANTIPPEN
2x

Rückwärtssuche



ANTIPPEN
2x

Navigieren zwischen voreingestellten Sendern



GEDRÜCKT
HALTEN
1s

Hinweis: Sie können den aktuellen Sender auch in der **App Sena Motorcycles** speichern.

LED-Rücklicht

Das LED-Rücklicht lässt sich über die App **Sena Motorcycles** steuern.

- **Modus:** Leuchtet/Nachtlicht/Taglicht/
Aus



Konfigurationsmenü

Konfigurationsmenü aufrufen



GEDRÜCKT
HALTEN
10s



„Konfigurationsmenü“

Zwischen Menüoptionen navigieren



ANTIPPEN
1x

oder



ANTIPPEN
1x

Menüoptionen ausführen



ANTIPPEN
1x

Fehlersuche

Zurücksetzen

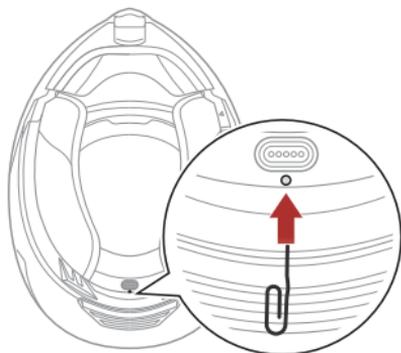
- 

① GEDRÜCKT HALTEN 10s →  „Konfigurationsmenü“
- 

② ANTIPPEN 2x →  „Werkseinstellungen“
- 

③ ANTIPPEN 1x →  „Headset zurücksetzen, Auf Wiedersehen“

Reset bei Fehlfunktion



Hinweis: Durch ein **Reset bei Fehlfunktion** wird das Bluetooth-System nicht auf seine Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Schnellübersicht

TYP	BEDIENUNG	TASTENBEFEHLE
 Grundlegende Bedienung	Einschalten/ Ausschalten	     
	Lautstärke erhöhen/ Lautstärke senken	 oder  
	Anruf annehmen	 
 Mobiltelefon	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	 
	Mikrofon aktivieren/ deaktivieren	 
	Mesh-Kontaktanfrage	 
	Mesh zurücksetzen	 
 Sprechanlage	Kopplung der Sprechanlage	 
	Sprechanlage ein-/ausschalten	 

TYP	BEDIENUNG	TASTENBEFEHLE
 Musik	Musik wiedergeben/pausieren	 GEDRÜCKT HALTEN 1s
	Nächster Titel	 GEDRÜCKT HALTEN 1s
	Vorheriger Titel	 GEDRÜCKT HALTEN 1s
 FM-Radio	FM-Radio ein-/ausschalten	 GEDRÜCKT HALTEN 1s
	Voreinstellung auswählen	 GEDRÜCKT HALTEN 1s
	Sendersuchlauf vorwärts/rückwärts	 oder  ANTIPPEN 2x
	FM-Frequenzband aufsteigend durchsuchen/Suche beenden	 GEDRÜCKT HALTEN 1s