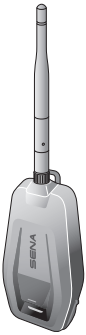
SENA

D00120_1.0.0_DE_March2019

SENA



+MESH

ADAPTER FÜR BLUETOOTH UND MESH INTERCOM

KURZANLEITUNG

1.0.0

GERMAN

VERNETZT FAHREN

Das +mesh zeichnet sich durch die Mesh Intercom-Technologie von Sena aus, die Ihrer Gruppe eine nahtlose Kommunikation ermöglicht, selbst dann, wenn ein Fahrer außer Reichweite ist. Koppeln Sie Ihr Headset oder Ihren Helm von Sena mit dem +mesh, um über Mesh Intercom mit anderen Fahrern zu sprechen. Da Bluetooth®, HD Intercom™, erleben Sie Technologie in seiner kompaktesten und befreiendsten Form.

Mesh Intercom™
800 Meter*

Bluetooth® 4.1

* in freiem Gelände

ERSTE SCHRITTE

1. Aktualisieren Sie dieses Produkt kostenlos auf die neueste Firmware, um vollumfänglich von den neuen verbesserten Funktionen des Produkts zu profitieren. Unter **sena.com/de** erfahren Sie, wie Sie das Produkt aktualisieren.

2. Folgen Sie Sena auf Facebook, YouTube, Twitter und Instagram, um immer die neuesten Informationen zu unseren Produkten, hilfreiche Tipps und andere Ankündigungen zu Sena-Produkten zu erhalten.

SENA Technologies, Inc.
sena.com/de
Kundendienst: **support.sena.com**

INHALT

1. INFORMATIONEN ZUM +MESH 5
1.1 Produktdetails 5
1.2 Lieferumfang 5
1.3 Installieren des +mesh 6
1.3.1 Lenkeranbringung 6
1.3.2 In der Halterung befestigen 6

2. GRUNDLEGENDE BEDIENUNG 7
2.1 Ein- und Ausschalten 7
2.2 Laden 7
2.3 Überprüfung des Akkuladezustands 7
2.4 Herunterladbare Sena-Software 8

3. MESH INTERCOM 8
3.1 Was ist Mesh Intercom 8
3.2 Mesh verwenden 9
3.2.1 Bluetooth-Kopplung mit einem Headset oder Helm von Sena 9
3.2.2 Mesh Intercom ein- und ausschalten 9
3.2.3 Erneute Mesh Intercom-Verbindung 10

4. FEHLERSUCHE 11
4.1 Firmware-Aktualisierung 11
4.2 Reset bei Fehlfunktion 11
4.3 Zurücksetzen 11

SCHNELLÜBERSICHT 12

1. INFORMATIONEN ZUM +MESH

1.1 Produktdetails

1.2 Lieferumfang

Haupteinheit	
Lenkerhalterungsset	
USB-Lade- und Datenkabel	

Mesh Intercom-Antenne	
Halterung	

1.3 Installieren des +mesh

Installieren Sie das +mesh so am Motorrad, dass die Antenne so wenig wie möglich vom Körper des Fahrers verdeckt wird.

Wenn die Antenne vom Körper des Fahrers verdeckt wird, ist das Mesh Intercom-Signal schwach.

1.3.1 Lenkeranbringung

1. Halten Sie das Lenkerhalterungsset an die Lenkstange, wickeln Sie das Gummiband um die Lenkstange und hängen Sie es am Haken ein.
2. Befestigen Sie das Lenkerhalterungsset so an der Rückseite der Haupteinheit entlang der Führungsschiene, bis es einrastet.

1.3.2 In der Halterung befestigen

1. Säubern Sie die Oberfläche einer geeigneten Stelle am Motorrad mit einem feuchten Tuch und lassen Sie die Stelle gut trocknen.
2. Ziehen Sie die Schutzfolie der Klebefläche der Halterung ab und befestigen Sie sie auf der gesäuberten Oberfläche am Motorrad.
3. Befestigen Sie die Halterung so an der Rückseite der Haupteinheit entlang der Führungsschiene, bis sie einrastet.

Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass die Haupteinheit fest am Motorrad angebracht ist. Die maximale Haftkraft ist nach 24 Stunden erreicht.

2. GRUNDLEGENDE BEDIENUNG

2.1 Ein- und Ausschalten

Halten Sie zum Einschalten des +mesh die **Multifunktionstaste 1 Sekunde** lang gedrückt.

Halten Sie zum Ausschalten des +mesh die **Multifunktionstaste 1 Sekunde** lang gedrückt.

2.2 Laden

Das +mesh 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 Stunden vollständig aufgeladen.

Hinweis: Das +mesh ist nur mit über USB aufladbaren Geräten mit einer Eingangsspannung von 5 V kompatibel.

2.3 Überprüfung des Akkuladezustands

Beim Einschalten des +mesh 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 %

2.4 Herunterladbare Sena-Software

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**.

3. MESH INTERCOM

3.1 Was ist Mesh Intercom

Mesh Intercom ist eine adaptive und autonome Sprechanlagentechnologie, die die Organisation entwickelt hat und die Fehlerbehebung und Optimierung selbst übernimmt und ein Multi-Hop-Gruppengespräch ermöglicht. Dank Mesh Intercom können Fahrer eine Verbindung zu Benutzern in der Nähe herstellen und mit ihnen kommunizieren, ohne dass die einzelnen Headsets miteinander gekoppelt werden müssen.

Es kann virtuell mit einer unbegrenzten Anzahl an Headsets im Umkreis von 800 Metern verbunden werden. Innerhalb dieser Gruppe können 6 Benutzer gleichzeitig sprechen und dabei eine optimierte, offene Kommunikation über die Sprechanlage führen. Benutzer können sich frei miteinander verbinden. Das Headset speichert keine Verbindungsinformationen einzelner verbundener Headsets für künftige offene Gruppenkommunikationen über die Sprechanlage.

3.2 Mesh verwenden

Damit Sie Mesh Intercom verwenden können, müssen Sie ein kompatibles Headset oder einen kompatiblen Helm von Sena koppeln. Jedes Headset und jeder Helm von Sena muss nur ein Mal per Bluetooth gekoppelt werden. Das +mesh und das Headset oder der Helm bleiben gekoppelt und eine erneute Verbindungsherstellung erfolgt automatisch, sobald sich das Headset oder der Helm in Reichweite befinden.

3.2.1 Bluetooth-Kopplung mit einem Headset oder Helm von Sena

1. Schalten Sie das +mesh und das Headset ein, die Sie miteinander koppeln möchten.
2. Halten Sie die **Multifunktionstaste** am +mesh **5 Sekunden** lang gedrückt, bis die rote LED am +mesh schnell blinkt. Aktivieren Sie den Bluetooth-Kopplungsmodus für die Sprechanlage am Headset. (Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Headsets.) Sie brauchen zum Koppeln keine Tasten zu drücken.
3. Die Kopplung ist abgeschlossen, sobald die LED grün blinkt. Sie hören über das verbundene Headset die Sprachansage **„Mesh Intercom einschalten"**.

3.2.2 Mesh Intercom ein- und ausschalten

1. Drücken Sie zum Starten von Mesh Intercom die **Multifunktionstaste**. Die LED blinkt gründ und Sie hören über das verbundene Headset die Sprachansage **„Mesh Intercom einschalten"**.

2. Drücken Sie zum Beenden von Mesh Intercom die **Multifunktionstaste**. Sie hören über das verbundene Headset die Sprachansage **„Mesh Intercom einschalten"**.

Hinweis:

1. Das +mesh kann nur mit Headsets oder Helmen gekoppelt werden.
2. Wenn auf dem verbundenen Headset oder Helm HD Intercom aktiviert ist, unterstützt das Headset eine Kommunikation mit Ton in HD-Qualität.
3. Wenn die Funktion „Audio Multitasking" aktiviert ist, erfolgt die Kommunikation über das Headset und den Helm im normalen Sprechanlagenmodus.
4. Wenn ein Headset oder Helm mit dem +mesh verbunden ist und über die Bluetooth-Sprechanlage mit einem anderen Headset oder Helm verbunden wird, sind die Sprachansagen des +mesh an allen verbundenen Headsets zu hören.
5. Wenn auf dem Headset oder Helm die Funktion „Audio Multitasking" aktiviert oder HD Intercom deaktiviert ist, fällt die Sprachqualität von Mesh Intercom geringer aus.
6. Sie können Mesh Intercom auch über das Headset oder den Helm beenden, die Sprachansagen **„Mesh Intercom einschalten"** und **„Mesh Intercom ausschalten"** sind dann nicht zu hören.

3.2.3 Erneute Mesh Intercom-Verbindung

Wenn die Bluetooth-Verbindung zwischen dem +mesh und einem Headset getrennt wird, drücken Sie die **Multifunktionstaste**, um die Geräte wieder miteinander zu verbinden.

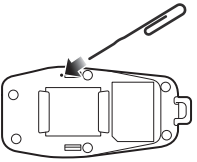
4. FEHLERSUCHE

4.1 Firmware-Aktualisierung

Die Firmware des +mesh kann aktualisiert werden. Sie können die Firmware über den Sena Device Manager aktualisieren. Die neueste Software finden Sie auf der Sena-Website zu Bluetooth unter **sena.com/de**.

4.2 Reset bei Fehlfunktion

Wenn das +mesh nicht ordnungsgemäß funktioniert oder ein Fehlerstatus vorliegt, können Sie es mithilfe des Reset-Stiftlochs an der Rückseite der Haupteinheit zurücksetzen.



4.3 Zurücksetzen

Wenn Sie das +mesh auf die Werkseinstellungen zurücksetzen möchten, verwenden Sie die Funktion zum Zurücksetzen. Halten Sie die **Multifunktionstaste 11 Sekunden** lang gedrückt, bis die LED weiß blinkt. Das +mesh stellt die Standardeinstellungen automatisch wieder her und schaltet sich aus.

SCHNELLÜBERSICHT

Typ	Steuerung	Tastenbefehl
Grundfunktion	Ein-/ Ausschalten	Multifunktionstaste 1 Sekunden lang drücken
Sprechanlage	Kopplung der Sprechanlage	Multifunktionstaste 5 Sekunden lang gedrückt halten
Mesh Intercom™	Mesh Intercom ein-/ ausschalten	Multifunktionstaste drücken
Zurücksetzen		Multifunktionstaste 11 Sekunden lang gedrückt halten

SENA

Copyright © 2019 Sena Technologies, Inc.
Alle Rechte vorbehalten.

© 1998–2019 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™, Expand™, +mesh™, 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 und Hero4 entwickelt wurde.

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

Adresse: 152 Technology Drive Irvine, CA 92618