

BENUTZERHANDBUCH

DEUTSCH/Version 1.0.0



BLUETOOTH +



SCHNELLÜBERSICHT

 : Taste (+)

 : Taste (-)

 : Mittlere Taste

Typ	Bedienung	Taste	Dauer
Grundlegende Bedienung	Einschalten	 und 	Eine Sekunde gedrückt halten
	Ausschalten	 und 	Einmal drücken
	Lauter/leiser	 oder 	Einmal drücken
Telefon	Anruf annehmen		Einmal drücken
	Anruf beenden		Zwei Sekunden gedrückt halten
	Anruf ablehnen		Zwei Sekunden gedrückt halten
	Sprachassistenten aktivieren		Drei Sekunden gedrückt halten
	Kurzwahl		Drei Sekunden gedrückt halten
	Musik wiedergeben/ pausieren		Eine Sekunde gedrückt halten
	Nächster/vorheriger Titel	 oder 	Eine Sekunde gedrückt halten
Bluetooth-Sprechanlage	Kopplung der Sprechanlage		Fünf Sekunden gedrückt halten
	Unterhaltung über die Gegensprechanlage beginnen/beenden		Einmal drücken
Konfigurationsmenü			Zehn Sekunden gedrückt halten

VOR DER INBETRIEBNAHME

■ N-Com Easyset

Laden Sie die App N-Com Easyset aus dem Google Play Store oder App Store herunter.



■ N-Com Easyset Device Manager

Laden Sie den N-Com Easyset Device Manager auf www.nolanhelmets.com/n-com herunter.

INSTALLATION AM HELM

Um zu erfahren, wie Sie das Intercom richtig am Helm installieren, scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie den untenstehenden Link, um die entsprechenden Video-Tutorials anzusehen



TUTORIALS

https://nolan-helmets.com/de_DE/page/n-com-video-guide

Auf der Webseite wählen Sie einfach die passende Kombination aus Ihrem N-Com-Modell und Helm aus.

KLICKEN SIE AUF EINEN ABSCHNITT



INFORMATIONEN
ZUM N-COM
BLUETOOTH+



GRUNDLEGENDE
BEDIENUNG



KOPPLUNG MIT
BLUETOOTH-
GERÄTEN



VERWENDEN
MIT EINEM
SMARTPHONE



BLUETOOTH-
SPRECHANLAGE



UNIVERSAL
INTERCOM



FIRMWAREUPDATE



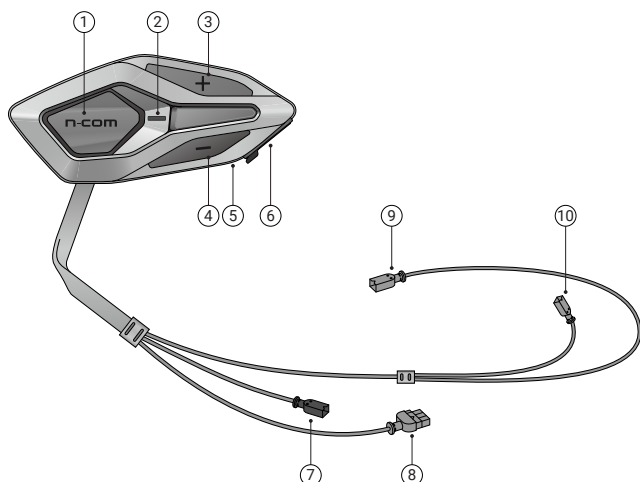
FEHLERSUCHE



01 INFORMATIONEN ZUM N-COM BLUETOOTH+

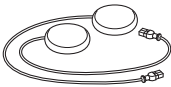
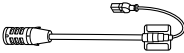
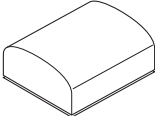
Wichtige Funktionen

- Reichweite der Bluetooth-Sprechanlage: 0,8 km
- Advanced Noise Control™
- Nolan-Sitzdesign
- Bluetooth®-Version 5.1
- Firmwareupdate per Over-the-Air (OTA)



- | |
|---|
| ① Mittlere Taste |
| ② Status-LED |
| ③ Taste (+) |
| ④ Taste (-) |
| ⑤ Lade-LED |
| ⑥ USB-C-Anschluss für das Ladekabel |
| ⑦ Anschluss des kabelgebundenen Mikrofons |
| ⑧ Akkuanschluss |
| ⑨ Lautsprecheranschluss (L) |
| ⑩ Lautsprecheranschluss (R) |

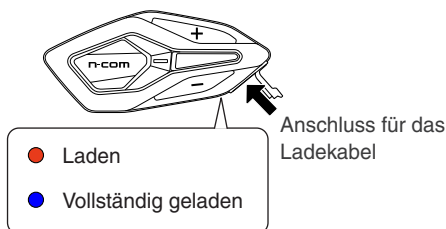
Lieferumfang

 N-Com Bluetooth+	 Doppelseitiges Klebeband	 Lautsprecher
 Klettverschlusspolster für Lautsprecher	 Kabelgebundenes Bügel-Mikrofon	 Verlängerungskabel für kabelgebundenes Bügel-Mikrofon
 Mikrofonaufsätze	 Klettverschlusspolster für kabelgebundenes Bügel-Mikrofon	 Halterung für kabelgebundenes Bügel-Mikrofon
 Klettverschlusspolster für Halterung des kabelgebundenen Bügel-Mikrofons	 Akku	 Klebeschaumstoff für Akku
 USB-C-Ladekabel	 Inbusschlüssel	

02 GRUNDLEGENDE BEDIENUNG

	Antippen Taste so oft wie angegeben antippen
	Gedrückt halten Taste so lange wie angegeben gedrückt halten
	Sprachansage
	LED

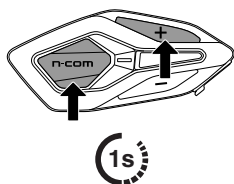
Laden



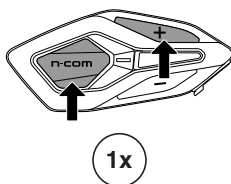
Es dauert circa 2,5 Stunden, bis das Gerät vollständig geladen ist.

- Ein beliebiges USB-Ladegerät eines anderen Anbieters kann verwendet werden, wenn es eine FCC-, CE- oder IC-Zulassung oder eine andere regional anerkannte Zulassung einer Genehmigungsbehörde hat.
- Die Verwendung eines nicht zugelassenen Ladegeräts kann zu einem Brand, einer Explosion und zum Austreten von Gasen oder Flüssigkeiten führen. Andere Gefahren können die Lebensdauer oder Leistung des Akkus reduzieren.

Einschalten



Ausschalten

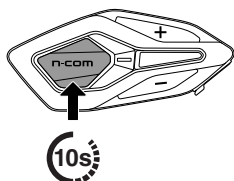


Lautstärke



Konfiguration

Konfiguration aufrufen

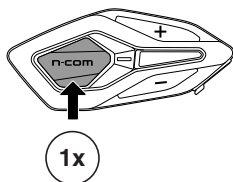


 „Konfigurationsmenü“

Navigation



Bestätigen

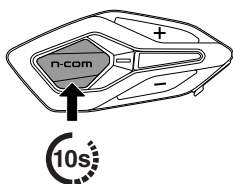


03 KOPPLUNG MIT BLUETOOTH-GERÄTEN

Wenn Sie den N-Com Bluetooth+ zum ersten Mal mit anderen Bluetooth-Geräten nutzen, müssen die Geräte miteinander gekoppelt werden. Der N-Com Bluetooth+ kann mit mehreren Geräten gekoppelt werden, einschließlich zwei Handys und ein GPS. Es unterstützt jedoch nur ein zusätzliches Gerät, neben einem Mobiltelefon, für eine gleichzeitige Verbindung.

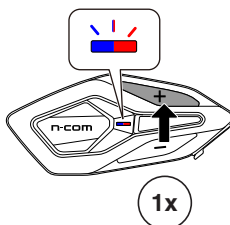
Handy koppeln

1.



 „Konfigurationsmenü“

2.



 „Handy koppeln“

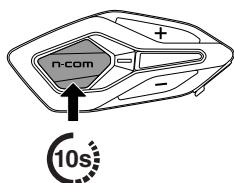
3.



- Wenn Sie den N-Com Bluetooth+ ersten Mal einschalten oder ihn nach dem Zurücksetzen auf Werkseinstellungen neu starten, wechselt das System automatisch in den Modus „Handy koppeln“.
- Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Kopplung des Smartphones zu beenden.

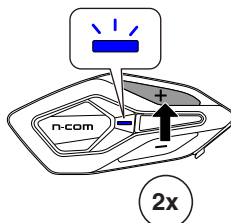
Kopplung des zweiten Handys

1.



„Konfigurationsmenü“

2.



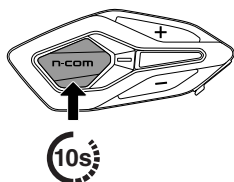
„Kopplung des zweiten Handys“

3.



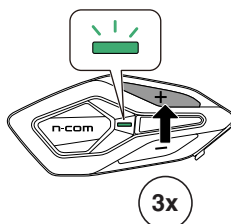
Kopplung des GPS

1.



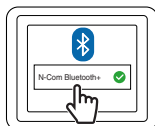
„Konfigurationsmenü“

2.



„Kopplung des GPS“

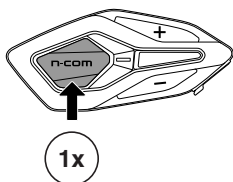
3.



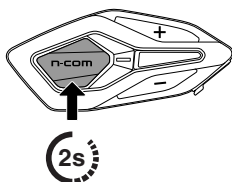
04 VERWENDEN MIT EINEM SMARTPHONE

Tätigen und Annehmen von Anrufen

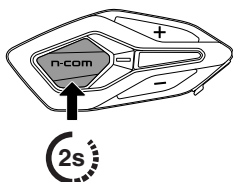
■ Anruf annehmen



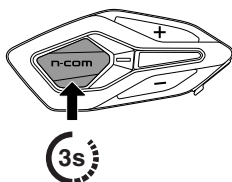
■ Anruf beenden



■ Anruf ablehnen



■ Sprachassistenten aktivieren



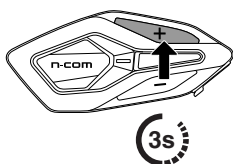
Kurzwahl

Voreinstellungen für die Kurzwahl zuweisen

Die Voreinstellungen für die Kurzwahl werden mit der App N-Com Easyset festgelegt.

Kurzwahlnummern verwenden

1. Rufen Sie das Kurzwahlmenü auf.
2. Navigieren Sie vorwärts oder rückwärts durch die Voreinstellungen für die Kurzwahl.

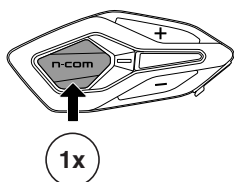


 „Kurzwahl“



- ① Wahlwiederholung
- ② Kurzwahl (1→2→3)
- ③ Abbrechen

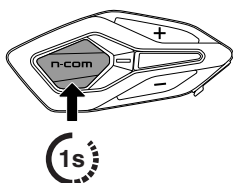
3. Tippen Sie zum Bestätigen die mittlere Taste an.



 „Kurzwahl (#)“

Musik

Musik wiedergeben/ pausieren

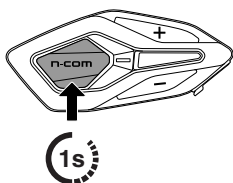


Vor- oder Zurückspulen



Gemeinsames Musikhören starten/beenden

Sie können mit einem Gesprächsteilnehmer gemeinsam Musik hören, während Sie eine Zwei-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage führen.



Während der Kommunikation über die Sprechanlage mit einem Gesprächsteilnehmer

 „[Piepton, Piepton]“

- Sowohl Sie als auch der Gesprächsteilnehmer können die Musikwiedergabe fernsteuern und beispielsweise zum nächsten oder vorherigen Titel wechseln.
- Wenn Sie Ihr Mobiltelefon verwenden oder eine Sprachanweisung des GPS ausgegeben wird, wird das gemeinsame Musikhören angehalten.
- Das gemeinsame Musikhören wird beendet, wenn eine Mehrwege-Kommunikation über das Headset begonnen wird.

05 BLUETOOTH-SPRECHANLAGE

Bluetooth-Sprechanlage koppeln

Um ein Gespräch über die Bluetooth-Sprechanlage zu führen, müssen Sie eine Kopplung mit den anderen N-Com-Headset-Benutzern durchführen. Das Headset der anderen Benutzer wird in die Kopplungsliste der Sprechanlage Ihres N-Com Bluetooth+ aufgenommen und umgekehrt.

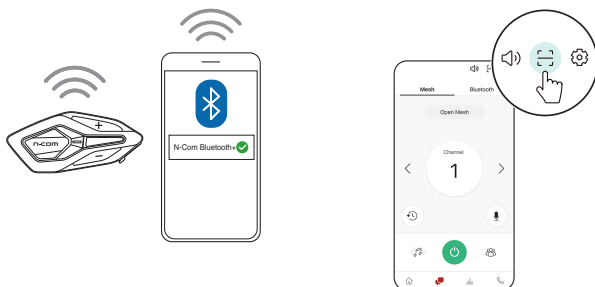
Sie können unabhängig vom Headset-Modell bis zu 3 Headsets zur Kopplungsliste für die Bluetooth-Sprechanlage hinzufügen.

■ Mit Intercom Easy Pairing (IEP)

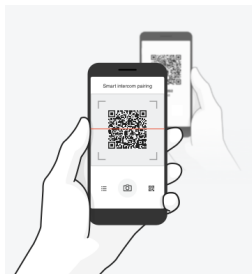


Mit IEP können Sie die Kopplung mit Ihren Gesprächsteilnehmern für die Kommunikation über die Sprechanlage schnell durchführen, indem Sie den QR-Code in der App N-Com Easyset scannen.

1. Koppeln Sie das Mobiltelefon mit dem N-Com Bluetooth+.
2. Öffnen Sie die App N-Com Easyset und tippen Sie  für beide Benutzer an.



3. Scannen Sie den QR-Code auf dem Bildschirm der App des anderen Benutzers.

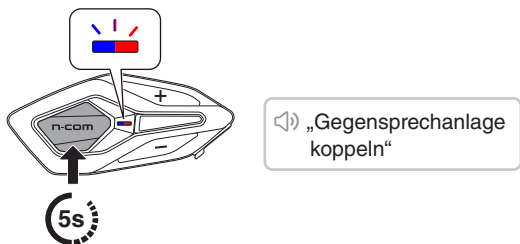


4. Tippen Sie „Speichern“ an und gehen Sie zur Registerkarte „Kopplungsliste“ auf dem App-Bildschirm, um zu überprüfen, ob das andere Headset korrekt aufgelistet ist.
5. Gehen Sie zurück zur Registerkarte „QR-Code scannen“ und wiederholen Sie den Vorgang, um die Kopplung mit einem anderen N-Com-Headset durchzuführen.

■ Mit Tasten

Es wird dringend empfohlen, die Bluetooth-Sprechanlage über IEP zu koppeln, aber Sie können auch die anderen Headsets über die Taste am N-Com Bluetooth+.

1. Sie und der andere Benutzer rufen den Modus für die Kopplung der Sprechanlage auf, indem Sie die mittlere Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten.

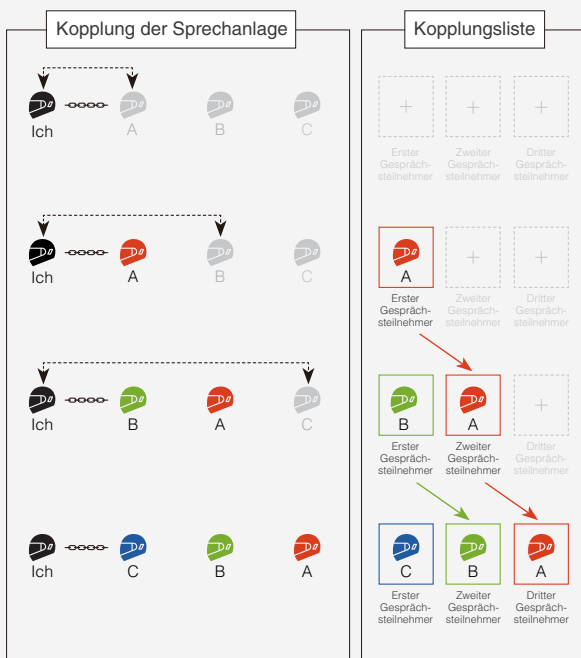


2. Warten Sie einen Moment, bis beide Headsets automatisch gekoppelt werden. Je nach den umgebenden Funksignalen, z. B. Wi-Fi, kann dies einige Zeit dauern.

3. Das Gespräch über die Bluetooth-Sprechanlage wird automatisch aufgebaut, sobald beide Headsets erfolgreich gekoppelt sind.
4. Um ein weiteres Headset zu koppeln, wiederholen Sie bitte den obigen Vorgang.

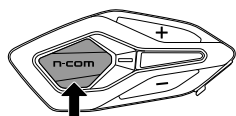
Kopplungsliste für die Bluetooth-Sprechanlage

- Die gekoppelten Headsets werden der Kopplungsliste für die Bluetooth-Sprechanlage Ihres N-Com Bluetooth+. Tippen Sie in der App N-Com Easyset an, um die Liste zu prüfen.
- Die Warteliste für die Kopplungsliste der Sprechanlage wird nach dem Prinzip „Wer zuerst kommt, mahlt zuerst“ geführt. Wurde Ihr N-Com Bluetooth+ also zur Kommunikation über die Sprechanlage mit mehreren Headsets gekoppelt, wird das zuletzt gekoppelte Headset als erster Gesprächsteilnehmer verwendet.



Zwei-Wege-Sprechanlage

Gespräch mit dem Gesprächsteilnehmer beginnen/ beenden



1x



Ich



C

Erster
Gespräch-
steilnehmer



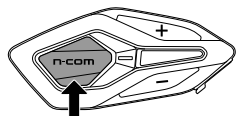
B

Zweiter
Gespräch-
steilnehmer



A

Dritter
Gespräch-
steilnehmer



2x



Ich



C

Erster
Gespräch-
steilnehmer



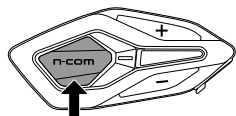
B

Zweiter
Gespräch-
steilnehmer



A

Dritter
Gespräch-
steilnehmer



3x



Ich



C

Erster
Gespräch-
steilnehmer



B

Zweiter
Gespräch-
steilnehmer



A

Dritter
Gespräch-
steilnehmer

HD-Sprechanlage

Die Zwei-Wege-Bluetooth-Sprechanlage arbeitet immer im HD-Modus, um die Audioqualität der Sprechanlage zu verbessern. Der HD-Modus wird vorübergehend deaktiviert, wenn Sie eine Mehrweg-Sprechanlage aktivieren.

Mehrweg-Sprechanlage

Mit der Mehrweg-Sprechanlage können Sie sich wie bei einer Telefonkonferenz mit bis zu drei anderen Gesprächsteilnehmern gleichzeitig unterhalten.

Technisch gesehen kombiniert eine Mehrweg-Sprechanlage eine Reihe von Zwei-Wege-Sprechanlagen und teilt Audio. Die Drei-Wege-Sprechanlage kombiniert zum Beispiel zwei unabhängige Zwei-Wege-Sprechanlagen, während die Vier-Wege-Sprechanlage drei kombiniert.

Während der Nutzung der Mehrweg-Sprechanlage wird die Mobiltelefonverbindung vorübergehend deaktiviert. Nach dem Ende der Mehrweg-Sprechanlage wird sie jedoch sofort wiederhergestellt.

■ Gespräch über die Drei-Wege-Sprechanlage starten

Um eine Drei-Wege-Sprechanlage zu starten, muss ein Teilnehmer gleichzeitig zwei unabhängige Zwei-Wege-Sprechanlagen einrichten.

1. Sie haben bereits zwei andere Benutzer, A und B, zu Ihrer Kopplungsliste für die Bluetooth-Sprechanlage hinzugefügt.



2. Sie können die Kommunikation über die Sprechanlage mit dem ersten Gesprächsteilnehmer beginnen, indem Sie die mittlere Taste einmal antippen.



3. Während Sie das Gespräch über die Sprechanlage aufrechterhalten, können Sie ein weiteres Gespräch über die Sprechanlage mit dem zweiten Gesprächsteilnehmer, A, führen, indem Sie die mittlere Taste zweimal antippen. Alternativ kann der zweite Gesprächsteilnehmer, A, eine Verbindung über die Sprechanlage zu Ihnen aufbauen.



4. Nun führen Sie und zwei Gesprächsteilnehmer, A und B, ein Gespräch über die Drei-Wege-Sprechanlage.



Vier-Wege-Kommunikation über die Sprechanlage beginnen

Sie können bis zu zwei unabhängige Zwei-Wege-Kommunikationen starten. Um eine Vier-Wege-Sprechanlage einzurichten, müssen daher zwei Teilnehmer zwei unabhängige Zwei-Wege-Sprechanlagen einrichten und diese miteinander verbinden.

Während Sie, A und B wie im obigen Abschnitt beschrieben ein Gespräch über eine Drei-Wege-Sprechanlage führen, muss einer der Teilnehmer, A, eine Zwei-Wege-Sprechanlage mit einem anderen Benutzer, C, erstellen.



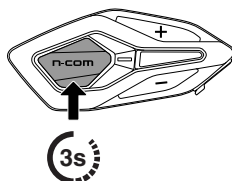
Sie und drei weitere Benutzer, A, B und C, haben jetzt eine Vier-Wege-Sprechanlage.



I Mehrweg-Sprechanlage beenden

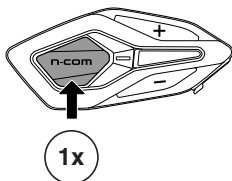
Sie können die Mehrweg-Sprechanlage komplett beenden oder nur eine bestimmte Verbindung zur Sprechanlage mit einem der Teilnehmer unterbrechen.

Alle Verbindungen zur Sprechanlage trennen

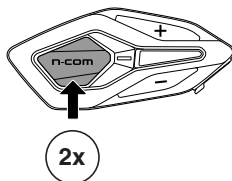


Bestimmte Verbindung zur Sprechanlage für einen der Teilnehmer trennen

[B trennen,
Erster Gesprächsteilnehmer]



[A trennen,
Zweiter Gesprächsteilnehmer]



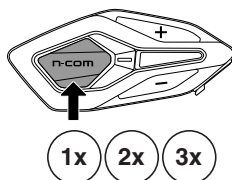
- Wenn Sie die Verbindung zum zweiten Gesprächsteilnehmer A während des Vier-Wege-Gesprächs trennen, wird auch die Verbindung zum dritten Teilnehmer C getrennt, da dieser über den zweiten Gesprächsteilnehmer A mit Ihnen verbunden ist.

Drei-Wege-Telefonkonferenz

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

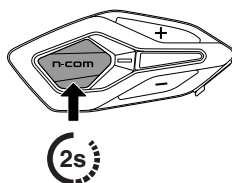
1. Drücken Sie während eines Mobiltelefongesprächs die mittlere Taste einmal, zweimal oder dreimal, um einen Gesprächsteilnehmer zum Gespräch einzuladen.
2. Zum Beenden der Kommunikation über die Sprechanlage während einer Telefonkonferenz drücken Sie die mittlere Taste einmal, zweimal oder dreimal.

Gesprächsteilnehmer einladen/entfernen



3. Zum Beenden der Kommunikation über das Mobiltelefon während einer Telefonkonferenz tippen Sie die mittlere Taste an.

Anruf beenden



- Wenn Sie während eines Mobiltelefongesprächs einen eingehenden Anruf über die Sprechanlage erhalten, hören Sie zwei hohe Pieptöne.

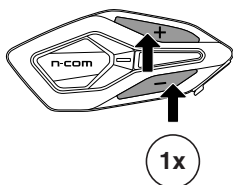
Group Intercom

Mit Group Intercom können Sie im Handumdrehen eine Mehrwege-Konferenz über die Sprechanlage mit den drei zuletzt gekoppelten Headsets einrichten.

Group Intercom starten

1. Koppeln Sie die Gegensprechanlage mit bis zu drei Headsets, die am Group Intercom teilnehmen sollen.

2.

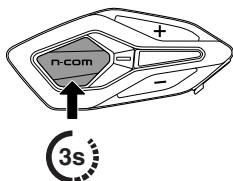


 „Gruppen-Intercom“

Wenn alle Headsets verbunden sind.

 „Gruppen-Intercom verbunden“

Group Intercom beenden



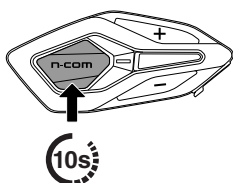
 „Gruppen-Intercom beendet“

06 UNIVERSAL INTERCOM

Mit der Universal Intercom können Sie Gespräche über die Sprechanlage mit Headsets anderer Hersteller führen, sofern diese das Bluetooth-Freisprechprofil (Hands-Free Profile, HFP) unterstützen.

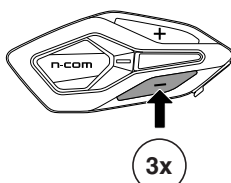
Universal Intercom-Kopplung

1.



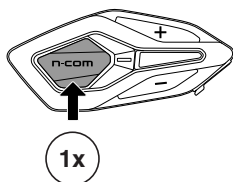
 „Konfigurationsmenü“

2.



 „Universal Intercom-Kopplung“

3.



4. Versetzen Sie das Headset einer anderen Marke in den Modus „Handy koppeln“ und warten Sie einen Moment, bis der N-Com Bluetooth+ automatisch mit ihm gekoppelt wird.



Das Gespräch über die Universal Intercom wird automatisch aufgebaut, sobald beide Headsets erfolgreich gekoppelt sind.

Gespräch über die Universal Intercom beginnen/ beenden

Das Headset einer anderen Marke wurde nun zur Sprechanlagen-Kopplungsliste Ihres N-Com Bluetooth+ hinzugefügt, so dass Sie Gespräche über die Universal Intercom genauso einfach beginnen und beenden können wie mit N-Com-Headsets.

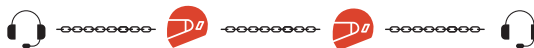
Ein Headset einer anderen Marke kann an einer Mehrweg-Sprechanlage teilnehmen, aber nur ein Nicht-N-Com-Headset kann eine direkte Verbindung zur Sprechanlage mit dem N-Com Bluetooth+ herstellen.

Nachfolgend finden Sie Beispiele für Vier-Wege-Bluetooth-Sprechanlagen mit integrierter Universal Intercom.

Beispiel 1. Drei N-Com-Headsets und eins von einer anderen Marke.



Beispiel 2. Zwei N-Com-Headsets und zwei von anderen Marken.



- Nicht alle Headsets anderer Hersteller unterstützen die Mehrweg-Sprechanlage. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung für Headsets anderer Marken.

07 FIRMWAREUPDATE

■ Over-the-Air-Update (OTA)

Sie können die Firmware per Over-the-Air (OTA) direkt über die Einstellungen in der App N-Com Easyset aktualisieren.

■ N-Com Easyset Device Manager

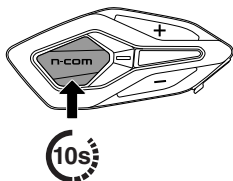
Sie können die Firmware über den N-Com Easyset Device Manager aktualisieren.

08 FEHLERSUCHE

■ Zurücksetzen

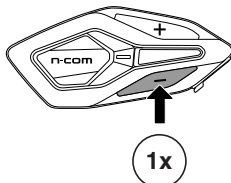
Nutzen Sie einfach die entsprechende Funktion, um den N-Com Bluetooth+ auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

1.



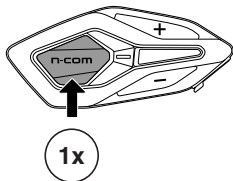
 „Konfigurationsmenü“

2.



 „Werkseinstellungen“

3.



 „Headset zurücksetzen, auf Wiedersehen“

■ Zurücksetzen bei Fehlfunktion

Wenn der N-Com Bluetooth+ an ist, aber nicht reagiert, können Sie ihn auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, um die normale Funktionsweise wiederherzustellen.

Stellen Sie sicher, dass das USB-C-Ladekabel getrennt ist, und drücken Sie dann die mittlere Taste und die Taste (+) gleichzeitig 10 Sekunden lang.

Alle Einstellungen bleiben unverändert.

