



SPECIAL EDITION

# PACKTALK BLACK MANUAL



**3**Year  
Warranty

45mm  
speakers



Für unterwegs können Sie die Kurzanleitung von [www.cardosystems.com/wp-content/uploads/guides/pocket/en/packtalkBlack.pdf](http://www.cardosystems.com/wp-content/uploads/guides/pocket/en/packtalkBlack.pdf) herunterladen.

Dies ist die Version 2.0 der **PACKTALK BLACK** -Bedienungsanleitung. Besuchen Sie [www.cardosystems.com/wp-content/uploads/guides/manual/en/packtalkBlack.pdf](http://www.cardosystems.com/wp-content/uploads/guides/manual/en/packtalkBlack.pdf) für die aktuellste Version der Bedienungsanleitungen in Ihrer bevorzugten Sprache und für Lernprogramme.

**Ihren PACKTALK BLACK registrieren.**

Wenn Sie Ihr PACKTALK BLACK registrieren, können Sie Software-Patches herunterladen, erhalten von Zeit zu Zeit neue Funktionen und haben Anspruch auf einen reibungslosen Ablauf bei eventuellen Garantieansprüchen. Ihr registrierter PACKTALK BLACK kommt zukünftig auch für kostenlose Produkt-Upgrades in Frage.

Die Registrierung ist ganz einfach. Besuchen Sie [www.cardosystems.com/update](http://www.cardosystems.com/update) und registrieren Sie Ihre Einheit ohne großen Aufwand. Seien Sie sich sicher: Cardo gibt Ihre persönliche Daten niemals an Dritte weiter.

**Seien Sie SMART und registrieren Sie Ihr PACKTALK BLACK.**

## INHALT

---

1. Einführung .....	4
2. Erste Schritte .....	5
2.1 Hauptmerkmale Ihres PACKTALK BLACK .....	5
2.2 PACKTALK BLACK aufladen .....	5
2.3 Gerät ein-/ausschalten .....	6
2.4 Mit Ihrem PACKTALK BLACK .....	6
2.5 Kopplung des Geräts mit Bluetooth-Geräten .....	6
3. Unterwegs .....	8
3.1 Allgemeine AUDIO-Funktionen .....	8
3.2 Anruf tätigen und annehmen .....	8
3.2.1 Umschalten zwischen zwei Anrufen auf zwei Mobiltelefonen .....	9
3.3 Musikwiedergabe .....	9
3.4 UKW-Radio hören .....	9
3.5 Musikquellen wechseln .....	10
3.6 Sprachbefehle .....	10
4. Fahren in einer Gruppe .....	12
4.1 DMC-Intercom .....	12
4.1.1 Erstellen und Verwenden von DMC-Intercomgruppen .....	12
4.1.2 Verwenden von DMC-Intercom .....	14
4.2 Bluetooth Intercom .....	16
4.2.1 Nicht-DMC-Intercomgruppen einrichten .....	16
4.2.2 Mit Bluetooth-Intercom .....	19
4.2.3 Bluetooth-Intercom-Kopplung zurücksetzen .....	19
4.3 Musik und Radio teilen .....	20
4.4 Zwischen Intercom-Modi umschalten .....	20
5. Fehlerbehebung .....	22
5.1 Neustart .....	22
5.2 Kopplung zurücksetzen .....	22
5.3 Auf Werkseinstellungen zurücksetzen .....	23
5.4 Häufig gestellte Fragen .....	23
6. Geräte-Personalisierung .....	24
6.1 Mobiltelefon als Standardgerät festlegen .....	25
6.2 Paralleles Audio-Streaming .....	25
6.3 Audioquellen-Priorisierung .....	26
Anhang A. PACKTALK BLACK LED-Anzeigen .....	28
7. Glossar .....	30
8. Kundendienst .....	31

## 1. EINFÜHRUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für das Cardo PACKTALK BLACK Kommunikations- und Unterhaltungssystem für Motorradhelme entschieden haben.

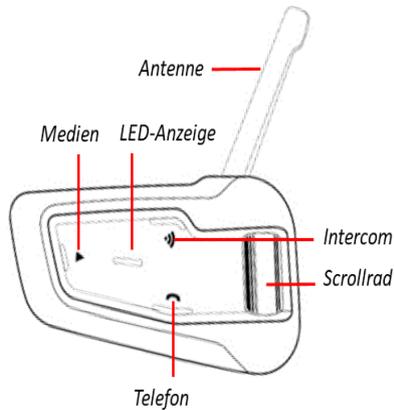
Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem PACKTALK BLACK und sind auch weiterhin stets für Sie verfügbar. Kontaktieren Sie uns unter: [www.cardosystems.com/support/packtalk-black-support/](http://www.cardosystems.com/support/packtalk-black-support/). Gerne nehmen wir Ihre Fragen, Vorschläge oder Kommentare entgegen.

Falls Sie das PACKTALK BLACK-Gerät noch nicht an Ihrem Helm befestigt haben, lesen Sie die mitgelieferte Montageanleitung.

Vergessen Sie nicht, Ihren PACKTALK BLACK auf [www.cardosystems.com/update](http://www.cardosystems.com/update) zu registrieren.

## 2. ERSTE SCHRITTE

### 2.1 HAUPTMERKMALE IHRES PACKTALK BLACK

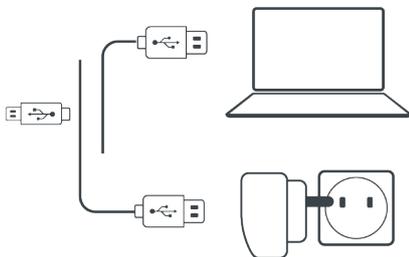


### 2.2 PACKTALK BLACK AUFLADEN

Ihr PACKTALK BLACK sollte vor der ersten Inbetriebnahme mindestens 4 Stunden lang voll aufgeladen werden.

#### Gerät aufladen:

1. Mit dem mitgelieferten USB-Kabel über Ihren Rechner oder mittels Ladegerät über den PACKTALK BLACK-USB-Anschluss.



- Aufladen mit dem Ladegerät erfolgt schneller als über einen USB-Computeranschluss.
- Beim Laden wird das Gerät automatisch ausgeschaltet. Um das Gerät während des Ladens zu verwenden, schalten Sie es ein (siehe [Gerät ein-/ausschalten](#) auf Seite 6).

Während des Ladens wird der Ladestatus über das LED angezeigt wie folgt:

- Rote LED an - Ladevorgang läuft
- Rote LED aus - Ladevorgang abgeschlossen

**TIPP:** Den Akkuladestand können Sie jederzeit prüfen. Sagen Sie einfach "**Hey Cardo, Batterieanzeige.**"

## 2.3 GERÄT EIN-/AUSSCHALTEN

### PACKTALK BLACK einschalten:



-  und  **1 Sekunde** lang betätigen.  
Aus dem Lautsprecher ertönt ein aufsteigender Ton und eine Sprachnachricht begrüßt Sie.

Die LED bestätigt, dass Ihr PACKTALK BLACK eingeschaltet ist:

- Normaler und niedriger Akkustand - blaue LED blinkt drei Mal hintereinander, dann grün.
- Akku wird geladen - rote und lila LED blinkt drei Mal.

### So schalten Sie PACKTALK BLACK aus:



-  und  gleichzeitig betätigen.  
Die LED blinkt drei Mal rot, um zu bestätigen, dass Ihr Gerät ausgeschaltet wird. Aus dem Lautsprecher ertönt ein absteigender Ton und eine Sprachnachricht "Auf Wiederhören" ist zu hören.

## 2.4 MIT IHREM PACKTALK BLACK

Die verschiedenen Funktionen Ihres PACKTALK BLACK können auf eine der folgenden Arten bedient werden:

- Durch Drücken einer Taste oder einer Tastenkombination am Gerät.
- Mit der Cardo Mobile-App auf Ihrem Mobiltelefon (sobald das Telefon mit dem Gerät gekoppelt ist).
- Mit der automatischen Stimmerkennung (durch Aussprechen eines Befehls, z. B. "Hey Cardo, Radio an").

Sie können Ihr Gerät auch konfigurieren, indem Sie es mit dem mitgelieferten USB-Kabel an einen Computer anschließen und den **Cardo Updater** laufen lassen, während Ihr Computer mit der Cardo-Update-Website verbunden ist.

## 2.5 KOPPLUNG DES GERÄTS MIT BLUETOOTH-GERÄTEN

Ihr PACKTALK BLACK verfügt über zwei Bluetooth-Kanäle für die Verbindung zu Bluetooth-Geräten wie Mobiltelefone, GPS-Geräte und Bluetooth-Musikplayer über A2DP.

Um Ihr Gerät mit einem Bluetooth-Gerät zu verbinden, müssen die Geräte zuerst gekoppelt werden. Nach der Kopplung erkennen sich die Geräte automatisch, wenn sie in Reichweite sind.

Wenn Sie mehr als ein Gerät koppeln, empfiehlt Cardo das Mobiltelefon mit Kanal 1 zu koppeln und das zusätzliche Gerät (wie GPS, Musikplayer oder ein weiteres Mobiltelefon) mit Kanal 2.

Wenn das Gerät mit mehr als einem Mobiltelefon gekoppelt wird, ist das mit Kanal 1 gekoppelte Telefon das Standardtelefon für ausgehende Anrufe.

### Kopplung von Bluetooth-Kanal 1 mit einem Mobiltelefon:

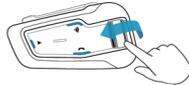
1. Aktivieren Sie Bluetooth auf dem Mobiltelefon.
2. Im Standby-Modus auf dem Gerät  **5 Sekunden** lang betätigen.  
Die LED blinkt rot und blau.
3. Auf dem Mobiltelefon nach Bluetooth-Geräten suchen.



- PACKTALK BLACK auswählen, sobald es in der Liste verfügbarer Geräte angezeigt wird.  
Wenn Sie nach einer PIN oder einem Kennwort gefragt werden, geben Sie 0000 (vier Nullen) ein.  
Das Telefon bestätigt, dass die Kopplung erfolgreich war und die LED blinkt 2 Sekunden lang lila.

#### Kopplung Bluetooth-Kanal 2 mit einem anderen Bluetooth-Gerät:

- Aktivieren Sie Bluetooth auf dem Gerät (z. B. Mobiltelefon, GPS-Gerät oder Musikplayer).
- Im Standby-Modus auf dem Gerät  **5 Sekunden** lang betätigen. Die LED blinkt rot und blau. 
-  zwei Mal antippen. Die LED blinkt rot und grün.
- Wenn Sie ein GPS-Gerät koppeln, das Rad nach unten rollen.



Die LED blinkt langsamer.

- Suchen Sie auf dem zu koppelnden Gerät nach Bluetooth-Geräten.
- PACKTALK BLACK auswählen, sobald es in der Liste verfügbarer Geräte angezeigt wird.  
Wenn Sie nach einer PIN oder einem Kennwort gefragt werden, geben Sie 0000 (vier Nullen) ein.  
Das Gerät bestätigt, dass die Kopplung erfolgreich war und die LED blinkt 2 Sekunden lang lila.

- Falls der Kopplungsvorgang nicht innerhalb von 2 Minuten abgeschlossen ist, schaltet das Gerät automatisch wieder in den Standby-Modus um.
- Wenn Sie zwei unterschiedliche Mobiltelefone direkt mit Ihrem PACKTALK BLACK gekoppelt haben, müssen Sie eines davon als Standardgerät für Anrufe wählen (siehe [Mobiltelefon als Standardgerät festlegen](#) auf Seite 25).
- Nicht alle Bluetooth-Mobiltelefone können Bluetooth-Stereomusik übertragen (A2DP), selbst wenn das Telefon eine MP3-Player-Funktion hat. Ziehen Sie die Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons zu Rate, um nähere Informationen zu erhalten.
- Nicht alle Bluetooth-GPS-Geräte ermöglichen eine Verbindungen zu Bluetooth-Audio-Geräten. Ziehen Sie die Bedienungsanleitung Ihres GPS-Geräts zu Rate, um nähere Informationen zu erhalten.

#### Kopplungsvorgang abbrechen:

-  **2 Sekunden** lang betätigen.   
Die LED blinkt nicht mehr rot und blau/grün.

#### Kopplung aller Bluetooth-Geräte zurücksetzen:

-  **5 Sekunden** lang betätigen. 
-  und  **2 Sekunden** lang betätigen.   
Die LED blinkt 5 Mal lila um zu bestätigen, dass die Kopplung aufgehoben wurde.

### 3. UNTERWEGS

Mit PACKTALK BLACK ist es einfach, auf angenehme und sichere Weise Anrufe entgegen zu nehmen und Musik zu hören.

#### 3.1 ALLGEMEINE AUDIO-FUNKTIONEN

Die allgemeinen Audio-Funktionen sind für Musik hören, Intercom-Gespräche und Telefongespräche identisch.

##### Lautstärke erhöhen:



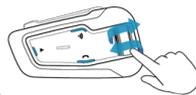
- Das Rad nach unten rollen.  
Die Lautstärke wird kontinuierlich erhöht, bis die maximale Lautstärke erreicht wird.

##### Lautstärke verringern:



- Das Rad nach oben rollen.  
Die Lautstärke wird kontinuierlich verringert, bis die leiseste Lautstärke erreicht wird.

##### Das Mikrofon vollständig stummschalten und das Lautsprechervolumen auf das Minimum verringern:



- Das Rad nach oben rollen, dann nach unten.

##### Die Stummschaltung des Mikrofons aufheben und das Lautsprechervolumen auf die vorherige Stufe erhöhen:

- Das Rad in eine beliebige Richtung rollen.  
Ein aufsteigender Ton ist aus dem Lautsprecher zu hören.

#### 3.2 ANRUF TÄTIGEN UND ANNEHMEN

Mit Ihrem Mobiltelefon können Sie Anrufe tätigen und annehmen, auch wenn es mit PACKTALK BLACK gekoppelt ist.

Mit der Sprachwahl-Funktion, der Cardo-Kurzwahl oder Wahlwiederholung können Sie freihändig Anrufe auf Ihrem Mobiltelefon tätigen.

##### Anruf tätigen:

- Zum Verwenden der Sprachwahl  antippen oder **"Hey Siri"** (für iOS-Gerät) oder **"OK Google"** (für Android-Gerät) sagen und den Anruf laut Anweisung des Mobiltelefons tätigen.
- Für eine Wahlwiederholung der letzten Nummer  zwei Mal antippen oder **"Hey Cardo, Wahlwiederholung"** sagen.
- Zum Wählen der Kurzwahlnummer  2 Sekunden lang betätigen oder **"Hey Cardo, Kurzwahl"** sagen. (Die Kurzwahlnummer muss zuvor in der Cardo Mobile-App oder auf der Community-Webseite eingestellt werden.)

- Wenn zwei Mobiltelefone mit Ihrer Einheit verbunden sind, kann über das andere Mobiltelefon kein zusätzlicher Anruf getätigt werden, wenn bereits ein Telefongespräch auf einem der Mobiltelefone geführt wird.
- Während der 3- oder 4-Wege-Gespräche via Bluetooth Intercom können Fahrer, die auf beiden Kanälen A und B verbunden sind, keine Telefonanrufe empfangen.

**Anruf annehmen:**

-  antippen oder  oder  oder das Rad antippen oder **Antworten** sagen.

**Anruf ablehnen:**

-  betätigen oder  oder  2 Sekunden lang betätigen.

**Anruf ignorieren:**

- Das Rad nach oben rollen, dann nach unten rollen oder **Ignorieren** sagen.

**Anruf beenden:**

-  antippen oder  oder das Rad antippen.

**3.2.1 UMSCHALTEN ZWISCHEN ZWEI ANRUFEN AUF ZWEI MOBILTELEFONEN**

Ihr PACKTALK BLACK kann zwischen zwei Anrufen auf zwei Mobiltelefonen umschalten, wenn beide Mobiltelefone mit Ihrem Gerät gekoppelt sind.

**Umschalten zwischen zwei Anrufen auf zwei Mobiltelefonen (ohne einen der Anrufe zu unterbrechen):**

-  zwei Mal antippen. 

**Laufenden Anruf beenden und zum anderen Anruf wechseln:**

-  antippen.

**3.3 MUSIKWIEDERGABE**

Sie können Musik vom gekoppelten Gerät über Ihren PACKTALK BLACK wiedergeben.

**Musikwiedergabe über das gekoppelte Gerät starten:**

-  antippen oder "**Hey Cardo, Musik an**" sagen. 

**Musikwiedergabe beenden:**

- Das Rad antippen oder "**Hey Cardo, Musik aus**" sagen.

**Zum nächsten Lied springen (bei laufender Musikwiedergabe):**

-  antippen oder "**Hey Cardo, nächstes Lied**" sagen.

**Zurück zum vorherigen Lied springen (bei laufender Musikwiedergabe):**

-  zwei Mal antippen oder "**Hey Cardo, vorheriges Lied**" sagen.

**Zwischen UKW-Radio und A2DP-Musik umschalten:**

-  2 Sekunden lang betätigen.

**3.4 UKW-RADIO HÖREN**

Ihr PACKTALK BLACK verfügt über ein integriertes UKW-Radio.

#### UKW-Radio einschalten:

-  zwei Mal antippen oder "Hey Cardo, Radio an" sagen. 

Beim Einschalten des UKW-Radios wird der Sender abgespielt, der beim Ausschalten des Radios zuletzt gehört wurde.

#### UKW-Radio ausschalten:

- Das Rad antippen oder "Hey Cardo, Radio aus" sagen.

#### Zum nächsten Sender wechseln:

-  antippen oder "Hey Cardo, nächster Sender" sagen.

#### Zurück zum vorherigen Sender wechseln:

-  zwei Mal antippen oder "Hey Cardo, vorheriger Sender" sagen.

#### Nach Sender suchen und einen Sender auswählen:



1. Das Rad betätigen und gleichzeitig nach unten rollen.  
Das Radio gibt jeden gefundenen Sender einige Sekunden wieder.
2. Sobald Sie den gewünschten Sender hören,  antippen.

#### Gefundenen Sender am aktiven Senderplatz speichern:

-  innerhalb von 20 Sekunden nach Beenden der Suche antippen.

#### Zwischen UKW-Radio und A2DP-Musik umschalten:

-  2 Sekunden lang betätigen.

### 3.5 MUSIKQUELLEN WECHSELN

Sind zwei Audioquellen (A2DP) gekoppelt, verwendet PACKTALK BLACK die Audioquelle, über welche zuletzt Musik abgespielt wurde.

#### Wechseln zur anderen Audioquelle:

1. Unterbrechen Sie die Musikwiedergabe (A2DP) auf dem aktuellen Gerät (siehe [Musikwiedergabe](#) auf Seite 9).
2. Musikwiedergabe (A2DP) auf dem anderen Gerät.

Ihr PACKTALK BLACK erinnert sich automatisch an das zuletzt verwendete Gerät.

### 3.6 SPRACHBEFEHLE

Sprachbefehle können für den freihändigen Betrieb von bestimmten Funktionen des PACKTALK BLACK verwendet werden. Sprachbefehle verwenden die Spracherkennung. Sprechen Sie einen Befehl laut aus und PACKTALK BLACK führt die Aktion aus. Sprachbefehle stehen in verschiedenen Sprachen zur Verfügung. Die Standardsprache ist Englisch. Es kann eine andere verfügbare Sprache ausgewählt werden.

PACKTALK BLACK verwendet die folgenden vordefinierten Sprachbefehle.

Aktion	Sprachbefehl...
<b>Radio einschalten</b>	"Hey Cardo, Radio an"
<b>Radio ausschalten</b>	"Hey Cardo, Radio aus"
<b>Zum nächsten gespeicherten Sender wechseln</b>	"Hey Cardo, nächster Sender"
<b>Zurück zum vorherigen gespeicherten Sender wechseln</b>	"Hey Cardo, vorheriger Sender"
<b>Musik einschalten</b>	"Hey Cardo, Musik an"
<b>Musik ausschalten</b>	"HeyCardo, Musik aus"
<b>Nächsten Track wiedergeben</b>	"Hey Cardo, nächstes Lied"
<b>Vorherigen Track wiedergeben</b>	"HeyCardo, vorheriger Track"
<b>Lautstärke erhöhen</b>	"Hey Cardo, Lautstärke rauf"
<b>Lautstärke verringern</b>	"Hey Cardo, Lautstärke runter"
<b>Audio stumm schalten</b>	"Hey Cardo, stumm einschalten"
<b>Audio Stummschaltung aufheben</b>	"Hey Cardo, stumm ausschalten"
<b>Standardnummer anrufen (konfigurierbar)</b>	"Hey Cardo, Kurzwahl"
<b>Wahlwiederholung der letzten Nummer</b>	"Hey Cardo, Wahlwiederholung"
<b>Eingehenden Anruf annehmen</b>	"Antworten"
<b>Eingehenden Anruf ignorieren</b>	"Ignorieren"
<b>Zugriff auf Siri (mit einem iOS-Gerät)</b>	"Hey Siri"
<b>Zugriff auf Google (mit einem Android-Gerät)</b>	"OK Google"
<b>Akkuladestand prüfen</b>	"Hey Cardo, Batterieanzeige"
<b>Intercom-Anruf tätigen</b>	"Hey Cardo, wähle Intercom"

## 4. FAHREN IN EINER GRUPPE

Ihr PACKTALK BLACK verfügt über zwei alternative Intercom-Kommunikationsmodi: das traditionelle Bluetooth-Protokoll und die DMC-Technologie (Dynamic Mesh-Kommunikation) von Cardo.

DMC ist die beste Art in einer Gruppe zu kommunizieren. Im DMC-Modus können Sie sofort ein dynamisch-flüssiges Netzwerk für eine Konferenzmodus-Kommunikation mit bis zu 15 Bikern erstellen oder einer Gruppe beitreten. Im Gegensatz zu Bluetooth, ermöglicht DMC jedem in der Gruppe seinem eigenen Fahrstil treu zu bleiben, andere zu überholen oder die Gruppe zu verlassen, ohne die Kommunikation der anderen Biker zu stören. Über DMC-Intercom sind auch Privatgespräche mit einem anderen Biker möglich.

Natürlich können Sie auch eine Verbindung zu Ihren Geräten wie Smartphone oder GPS über Bluetooth herstellen, um mit Bikern zu kommunizieren, deren Headset nicht über DMC-Technologie verfügt. Einzelheiten finden Sie unter [Bluetooth Intercom](#) auf Seite 16.

### Wie funktioniert DMC?

Jeder kann eine neue DMC-Gruppe starten.

Im DMC-Intercom-Modus können andere Biker sich aktiven DMC-Gruppen anschließen, diese verlassen oder erneut beitreten ohne die laufende Konversation der anderen Gruppenmitglieder zu stören. Wenn sich ein Gruppenmitglied außerhalb der Reichweite befindet, werden die verbleibenden Biker automatisch innerhalb von wenigen Sekunden mit einem Mitglied verbunden, das sich in der Nähe befindet und der nicht verfügbare Biker wird umgangen. Auf diese Weise bleiben alle Biker miteinander verbunden.

### 4.1 DMC-INTERCOM

Mit DMC-Intercom können Sie mit anderen Bikern in Ihrer DMC-Gruppe kommunizieren. Nähere Informationen zum Erstellen von DMC-Intercomgruppen finden Sie unter [Erstellen und Verwenden von DMC-Intercomgruppen](#) auf Seite 12.

Mit DMC-Intercom können alle Biker in einer Gruppe freihändig kommunizieren. Ein Biker, der Mitglied der Gruppe ist, muss keinen zusätzlichen Vorgang durchführen, um mit anderen Bikern in der Gruppe zu sprechen oder diese zu hören.

Mit DMC-Intercom können Sie außerdem:

- Privatchat mit einem anderen Biker in der DMC-Gruppe, siehe [Privatchat](#) auf Seite 15.
- Einen Nicht-DMC-Beifahrer oder Biker hinzufügen, siehe [Verwenden von DMC-Intercom](#) auf Seite 14.
- DMC-Intercomgruppen stummschalten oder Stummschaltung aufheben, siehe [DMC-Intercomgruppen stummschalten/Stummschaltung aufheben](#) auf Seite 15.
- DMC-Intercomgruppen löschen, siehe [DMC-Intercomgruppen löschen](#) auf Seite 14.
- Musik in DMC-Intercomgruppen hören, siehe [Hintergrundaudio-Lautstärke und Audioquellen-Priorisierung](#) auf Seite 15.
- Zwischen DMC-Intercom und Bluetooth-Intercom wechseln, siehe [Zwischen Intercom-Modi umschalten](#) auf Seite 20.

#### 4.1.1 ERSTELLEN UND VERWENDEN VON DMC-INTERCOMGRUPPEN

Sie können DMC-Intercomgruppen Ihren Anforderungen entsprechend verwalten, wie Gruppen erstellen, Gruppen beitreten, diese verlassen oder erneut beitreten oder Ihre aktive Gruppe ändern.

DMC-Intercomgruppen werden von einem Gruppenersteller erstellt und gelöscht. Jede Gruppe kann bis zu 15 Biker haben: ein Gruppenersteller/Admin und maximal 14 Gruppenmitglieder.

Beim Erstellen der Gruppe sollten sich alle Mitglieder in Reichweite von 3 Metern zum Gruppenersteller befinden. Die Gruppe funktioniert weiterhin, auch wenn der Ersteller nicht mehr verfügbar ist.

Wenn ein Biker die Verbindung verliert, bleibt er Teil der Gruppe und wird automatisch wieder mit der Gruppe verbunden, sobald er in Reichweite ist.

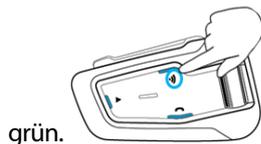
Wenn Sie PACKTALK BLACK DUO erworben haben, enthält die Verpackung zwei Einheiten, die zur selben DMC-Intercomgruppe gehören.

#### 4.1.1.1 DMC-INTERCOMGRUPPEN ERSTELLEN

Beim Erstellen einer DMC-Gruppe, müssen Sie mit den anderen Bikern besprechen, wer der Gruppenersteller sein soll.

##### Erstellen einer DMC-Gruppe:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PACKTALK BLACK im DMC-Intercommodus ist (LED blinkt langsam grün).  
Wenn Ihr PACKTALK BLACK nicht im DMC-Intercommodus ist, betätigen Sie  und .
2. Der Gruppenersteller und alle Gruppenmitglieder:  5 Sekunden lang betätigen. Grüne LED blinkt schnell



3. Nur der Gruppenersteller:  antippen. Die LED blinkt schnell rot und grün.
  4. Andere Mitglieder können der Gruppe innerhalb von 2 Minuten beitreten.
  5. Jedes Mal, wenn ein Mitglied der Gruppe erfolgreich beitrifft, blinkt die LED des beigetretenen Geräts und des Erstellers lila.
- Sobald alle Mitglieder beigetreten sind, startet das DMC-Intercom-Konferenzgespräch automatisch.

#### 4.1.1.2 DMC-INTERCOMGRUPPEN BEITRETEN

Sie können DMC-Intercomgruppen beitreten oder erneut beitreten, die von einem anderen Biker erstellt wurden.

Wenn die Verbindung zu Ihrer DMC-Gruppe unterbrochen wurde, bleiben Sie dennoch Teil der Gruppe. Sobald Sie sich in Reichweite eines beliebigen Gruppenmitglieds befinden, werden Sie automatisch erneut verbunden.

Wenn sich Ihre DMC-Gruppe aufteilt und einige der Gruppenmitglieder noch in Reichweite voneinander bleiben, jedoch nicht mehr in Reichweite aller Gruppenmitglieder, können Sie mit den Mitgliedern in Reichweite noch immer kommunizieren. Sobald Sie sich in Reichweite eines beliebigen Gruppenmitglieds befinden, werden Sie automatisch erneut verbunden.

Wenn Sie einer neuen DMC-Gruppe beitreten, verlassen Sie automatisch Ihre vorhandene DMC-Gruppe.

##### Bestehender DMC-Gruppe beitreten:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PACKTALK BLACK im DMC-Intercommodus ist (LED blinkt langsam grün).  
Wenn Ihr PACKTALK BLACK nicht im DMC-Intercommodus ist, betätigen Sie  und .
2. Der Gruppenersteller und Sie selbst:  5 Sekunden lang betätigen. Grüne LED blinkt schnell grün.



- Nur der Gruppenersteller:  antippen. Die LED blinkt schnell rot und grün.

Die Farbe der blinkenden LED zeigt an, ob Sie zur Gruppe hinzugefügt wurden:

- Lila:** Sie sind der Gruppe beigetreten.
- Gelb:** Sie können der Gruppe nicht beitreten, weil die maximale Anzahl an Bikern bereits erreicht ist.
- Rot:** Beitreten fehlgeschlagen.

#### 4.1.1.3 DMC-INTERCOMGRUPPEN LÖSCHEN

Wenn Sie eine DMC-Intercomgruppe löschen, müssen Sie der Gruppe erneut beitreten, wenn Sie sich wieder mit der Gruppe verbinden möchten.

##### Löschen einer DMC-Gruppe:

- Stellen Sie sicher, dass Ihr PACKTALK BLACK im DMC-Intercommodus ist (LED blinkt langsam grün).  
Wenn Ihr PACKTALK BLACK nicht im DMC-Intercommodus ist, betätigen Sie  und .

-  5 Sekunden lang betätigen. Grüne LED blinkt schnell grün.



-  und  2 Sekunden lang betätigen.



#### 4.1.2 VERWENDEN VON DMC-INTERCOM

##### 4.1.2.1 NICHT-DMC-BEIFAHRER HINZUFÜGEN

Mit der DMC Bridging-Funktion kann ein Nicht-DMC-Biker oder Beifahrer zur Intercom-Gruppe hinzugefügt werden.

##### Nicht-DMC-Beifahrer/Biker hinzufügen:

- Stellen Sie sicher, dass der Beifahrer/Biker über Bluetooth mit Kanal A gekoppelt ist (siehe [Nicht-DMC-Intercomgruppen einrichten](#) auf Seite 16).

- Auf Ihrem Gerät  drücken.



##### Die Verbindung unterbrechen:

-  betätigen.

#### 4.1.2.2 PRIVATCHAT

Führen Sie einen Privatchat mit einem bestimmten Mitglied der DMC-Gruppe.

Diese Option ist auch mit der Cardo Mobile-App verfügbar.

##### Privatchat:

1. In der Mobile-App den Biker auswählen, den Sie privat sprechen möchten oder über Bluetooth-Kanal B eine Kopplung zum Gerät des Bikers herstellen. (Einzelheiten finden Sie unter [Bluetooth Intercom](#) auf Seite 16.)

2.  2 Mal antippen, um einen Privatchat zu beginnen oder zu beenden.



#### 4.1.2.3 DMC-INTERCOMGRUPPEN STUMMSCHALTEN/STUMMSCHALTUNG AUFHEBEN

Wenn Sie DMC-Intercom stummschalten, werden Mikrofon und Lautsprecher stumm geschaltet. Wenn die Stummschaltung von DMC-Intercom aufgehoben wird, kann Ton über Mikrofon und Lautsprecher wiedergegeben werden.

##### DMC-Gruppe stummschalten/Stummschaltung aufheben:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PACKTALK BLACK im DMC-Intercommodus ist (LED blinkt langsam grün).

Wenn Ihr PACKTALK BLACK nicht im DMC-Intercommodus ist, betätigen Sie  und .

2. Auf Ihrem Gerät das Rad 2 Sekunden lang betätigen.



#### 4.1.2.4 HINTERGRUNDAUDIO-LAUTSTÄRKE UND AUDIOQUELLEN-PRIORISIERUNG

Ihr PACKTALK BLACK kann Audio über paralleles Audio-Streaming gleichzeitig auf zwei verbundenen Quellen wiedergeben. Sie können also während eines laufenden DMC-Intercom-Anrufs Musik oder UKW-Radio hören. PACKTALK BLACK passt die Lautstärke von Musik oder UKW-Radio während des DMC-Intercom Anrufs automatisch an. PACKTALK BLACK passt die DMC-Intercom-Lautstärke auch während Mobilgesprächen oder GPS-Anweisungen automatisch an. Weitere Informationen über die Hintergrundaudio-Lautstärke und Audioquellen-Priorisierung finden Sie unter [Paralleles Audio-Streaming](#) auf Seite 25.

## 4.2 BLUETOOTH INTERCOM

Um Ihr Gerät mit einem anderen Gerät mit Bluetooth-Intercom zu verbinden, wie ein Cardo Bluetooth-Gerät oder andere Bluetooth-fähige Geräte, müssen die Kanäle der jeweiligen Geräte vorerst gekoppelt werden. Wenn die Kopplung erfolgt ist, erkennen sich die Geräte automatisch, sobald sie innerhalb der Reichweite sind (Sichtkontakt bis zu 1,6 km und geländeabhängig).

- Durch die Kopplung eines Kanals, wird eine auf diesem Kanal zuvor gekoppelte Einheit durch die neue Einheit ersetzt.
- Wenn Sie PACKTALK BLACK DUO erworben haben, enthält die Verpackung zwei im DMC-Modus werkseitig gekoppelte Einheiten.
- Die Reichweite von Intercom mit anderen Modellen ist auf die Distanz des Geräts mit geringerer Reichweite begrenzt.

### 4.2.1 NICHT-DMC-INTERCOMGRUPPEN EINRICHTEN

DMC ist immer die beste Art eine Gruppe von Bikern zu verbinden. Wenn Sie mit einer Gruppe von Bikern unterwegs sind, die keine DMC-Geräte haben (wie Bluetooth-Kommunikationsgeräte von Cardo oder anderen Marken), können Sie mit Ihrem Gerät im Bluetooth-Modus eine Nicht-DMC-Gruppe erstellen oder dieser beitreten. Teilnehmende Biker werden in einer Kette mit einer maximalen Anzahl von vier Bikern verbunden.

#### Nicht-DMC Cardo-Gruppe einrichten:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihre Einheit im Bereitschaftsstatus Bluetooth Intercommodus ist (blaue LED blinkt langsam).

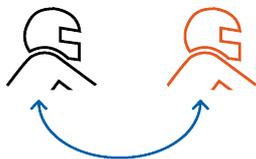
Wenn sich Ihre Einheit nicht im Bluetooth-Intercom-Modus befindet,  und  antippen. Nähere Informationen finden Sie unter [Zwischen Intercom-Modi umschalten](#) auf Seite 20.

2. 2-Wege-Kopplung starten:

- Auf Ihrem Gerät  **5 Sekunden** lang betätigen, um in den Kopplungsmodus zu wechseln.



- Die folgende Sprachansage ertönt: Biker A wird gekoppelt.



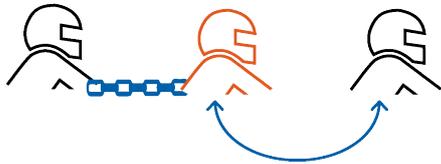
Bluetooth-Intercom-Kopplung muss auf dem anderen Gerät gestartet werden.

Die Einheit bestätigt, dass die Kopplung erfolgreich war.

3. 3. Biker hinzufügen:

-  **5 Sekunden** lang betätigen. Die LED blinkt rot.

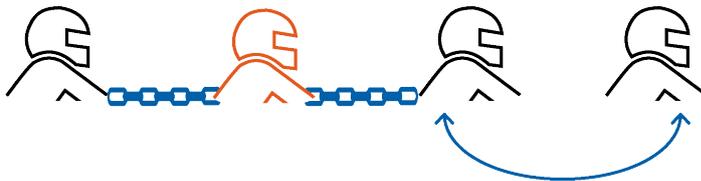
-  2 Mal antippen. Die LED blinkt blau.



Die folgende Sprachansage ertönt: Biker B wird gekoppelt.

Bluetooth-Intercom-Kopplung muss auf dem anderen Gerät gestartet werden.

- Um einen 4. Biker hinzuzufügen, verbindet sich Biker 1 oder Biker 2 mit dem zusätzlichen Biker.



Bluetooth-Intercom-Kopplung muss auf dem anderen Gerät gestartet werden.

#### Nicht-Cardo Bluetooth-Intercomgruppe koppeln:

- Stellen Sie sicher, dass Ihre Einheit im Bereitschaftsstatus Bluetooth Intercommodus ist (blaue LED blinkt langsam).

Wenn sich Ihre Einheit nicht im Bluetooth-Intercom-Modus befindet,  und  antippen. Nähere Informationen finden Sie unter [Zwischen Intercom-Modi umschalten](#) auf Seite 20.

- 2-Wege-Kopplung starten:

- Auf Ihrem Gerät  **5 Sekunden** lang betätigen.



Die LED blinkt rot.

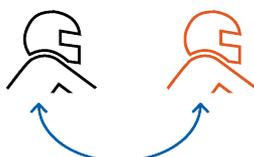
- Zum Aktivieren der Cardo Gateway  antippen.



Die LED blinkt rot und blau.

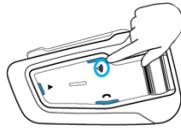
Bluetooth-Intercom-Kopplung muss auf dem anderen Gerät gestartet werden.

- Die Einheit bestätigt, dass die Kopplung erfolgreich war.

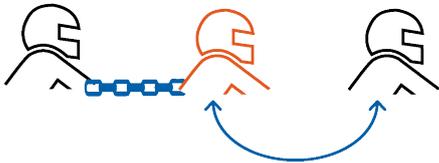


3. 3. Biker hinzufügen:

-  **5 Sekunden** lang betätigen. Die LED blinkt rot.
-  2 Mal antippen. Die LED blinkt blau.

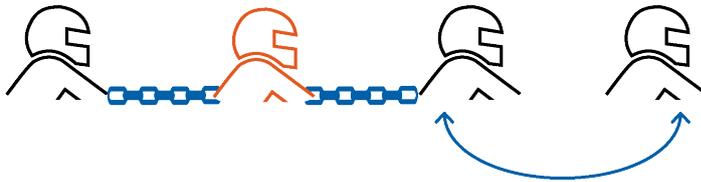


-  Antippen. Die LED blinkt rot und blau.



Bluetooth-Intercom-Kopplung muss auf dem anderen Gerät gestartet werden.

4. Um einen 4. Biker hinzuzufügen, verbindet sich Biker 1 oder Biker 2 mit dem zusätzlichen Biker.



Bluetooth-Intercom-Kopplung muss auf dem anderen Gerät gestartet werden.

- Um den Kopplungsvorgang abubrechen  2 Sekunden lang betätigen. Die LED blinkt nicht mehr.
- Falls der Kopplungsvorgang nicht innerhalb von 2 Minuten abgeschlossen ist, schaltet das Gerät automatisch wieder in den Standby-Modus um.

## 4.2.2 MIT BLUETOOTH-INTERCOM

### 4.2.2.1 BLUETOOTH-INTERCOMANRUF TÄTIGEN/BEENDEN

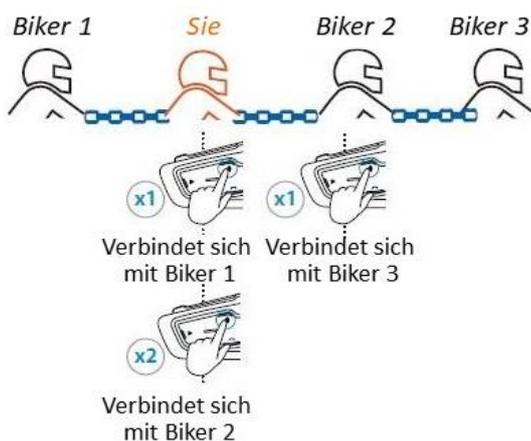
**Kommunikation mit Biker 1 starten oder beenden:**

- :  betätigen. 

**Kommunikation mit Biker 2 starten oder beenden:**

- :  zwei Mal betätigen. 

**4-Wege Bluetooth Intercom-Konferenzgespräch starten:**



Sie können Bluetooth Intercom auch durch ein lautes Geräusch, z. B. indem Sie „Hallo“ sagen, starten.  
Wenn die Kanäle A und B bereits gekoppelt sind, beginnt für beide das Gespräch.

### 4.2.2.2 BLUETOOTH INTERCOM ANRUF EMPFANGEN

Wenn Sie ein anderes gekoppeltes Gerät über Bluetooth Intercom anruft, wird der Anruf unmittelbar durchgestellt.

### 4.2.3 BLUETOOTH-INTERCOM-KOPPLUNG ZURÜCKSETZEN

Wird die Bluetooth-Intercom-Kopplung zurückgesetzt, werden auch alle Bluetooth-Geräte-Kopplungen aufgehoben.

**Bluetooth-Intercom-Kopplung aufheben:**

1.  5 Sekunden lang betätigen.

2. Sobald die LED rot blinkt,  und  **2 Sekunden** lang betätigen.   
Die LED blinkt fünf Mal lila um zu bestätigen, dass die Kopplung aufgehoben wurde.

### 4.3 MUSIK UND RADIO TEILEN

Musik und UKW-Radio können gemeinsam mit einem Beifahrer oder einem anderen Biker gehört werden. Die Musik-Teilen-Funktion ist besonders geeignet für die Nutzung durch Biker und Beifahrer, während UKW-Radio auch für Biker zu Biker geeignet ist.

- Musik teilen ist nur im Bluetooth-Intercom-Modus möglich.
- Musik und Radio können jeweils nur mit einem Beifahrer/Biker geteilt werden.
- Ist die Funktion Musik-Teilen aktiviert, sind Bluetooth Intercom Anrufe deaktiviert.
- Ist die Funktion Radio-Teilen aktiviert, werden Bluetooth Intercom Anrufe automatisch angenommen.
- Wenn Sie zwei unterschiedliche Mobiltelefone mit Ihrem Gerät gekoppelt haben, wird die Musik über das Mobiltelefon geteilt, über das zuletzt Musik abgespielt wurde.
- Ist die Funktion UKW-Radio-Teilen aktiviert, kann entweder der Beifahrer oder der Biker den Sender wechseln und der Bluetooth Intercom Anruf wird dadurch nicht unterbrochen.
- Wenn die Funktion UKW-Radio-Teilen beendet wird, wird der Bluetooth Intercom Anruf fortgeführt und das UKW-Radio wird auf den Geräten des Beifahrers/Bikers unabhängig voneinander weiter übertragen.
- Wenn Sie die Funktion Musik-Teilen beenden, wird die Musik nur auf Ihrem Gerät weiter abgespielt.

#### Teilen starten/beenden:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PACKTALK BLACK im Bluetooth-Intercom-Modus ist (blaue LED blinkt langsam).

Wenn Ihr PACKTALK BLACK nicht im Bluetooth-Intercom-Modus ist, betätigen Sie  und .

2. Wiedergabe von Musik oder UKW-Radio starten.

3.  2 Sekunden lang betätigen, um Musik auf Kanal A (Standard) zu teilen.



#### Manuelle Auswahl des Kanals zum Teilen von Musik oder Radio:

1. Wiedergabe von Musik oder UKW-Radio starten.
2. Einen Bluetooth-Intercomanruf auf einem der Kanäle starten (A oder B).
3.  2 Sekunden lang betätigen.

#### Um die Teilen-Funktion zu beenden:

-  2 Sekunden lang betätigen.

### 4.4 ZWISCHEN INTERCOM-MODI UMSCHALTEN

Ihr PACKTALK BLACK funktioniert jeweils nur in einem Intercom-Modus.

Die LED-Farbe verweist auf den aktuellen Intercom-Modus:

- Im DMC-Intercom-Modus blinkt die LED ungefähr alle 4 Sekunden grün.
- Im Bluetooth-Intercom-Modus blinkt die LED ungefähr alle 4 Sekunden blau.

**Zwischen Intercom-Modi umschalten:**

- Auf Ihrem Gerät  und  betätigen. 

Die LED-Farbe ändert sich und eine Sprachansage verweist auf den aktuellen Intercom-Modus.

## 5. FEHLERBEHEBUNG

### 5.1 NEUSTART

Wenn Ihr PACKTALK BLACK nicht mehr reagiert, das Gerät auf eine der folgenden Arten zurücksetzen:

- Das Gerät ausschalten und wieder einschalten (siehe [Erste Schritte](#) auf Seite 5).
- Mit dem mitgelieferten USB-Kabel das Gerät 30 Sekunden lang an den Rechner oder das Stromnetz anschließen.

### 5.2 KOPPLUNG ZURÜCKSETZEN

Diese Option löscht alle gekoppelten Einheiten und Geräte.

#### Kopplung des Mobiltelefons aufheben:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihre Einheit im Bereitschaftsstatus Bluetooth Intercommodus ist (blaue LED blinkt langsam).

Wenn sich Ihre Einheit nicht im Bluetooth-Intercom-Modus befindet,  und  antippen. Nähere Informationen finden Sie unter [Zwischen Intercom-Modi umschalten](#) auf Seite 20.



2. Im Standby-Modus  **5 Sekunden** lang betätigen.
3.  und  2 Sekunden lang betätigen.

Die LED blinkt fünf Mal lila um zu bestätigen, dass die Kopplung aufgehoben wurde.

#### Intercom-Kopplung aufheben:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihre Einheit im Bereitschaftsstatus Bluetooth Intercommodus ist (blaue LED blinkt langsam).

Wenn sich Ihre Einheit nicht im Bluetooth-Intercom-Modus befindet,  und  antippen. Nähere Informationen finden Sie unter [Zwischen Intercom-Modi umschalten](#) auf Seite 20.



2. Im Standby-Modus  **5 Sekunden** lang betätigen.
3.  und  2 Sekunden lang betätigen.

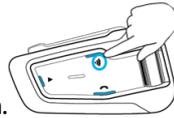
Die LED blinkt fünf Mal lila um zu bestätigen, dass die Kopplung aufgehoben wurde.

#### Kopplung der DMC-Gruppe aufheben:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PACKTALK BLACK im DMC-Intercommodus ist (LED blinkt langsam grün).

Wenn Ihr PACKTALK BLACK nicht im DMC-Intercommodus ist, betätigen Sie  und .

2. Im Standby-Modus  **5 Sekunden** lang betätigen.



3.  und  2 Sekunden lang betätigen.

Die LED blinkt fünf Mal lila um zu bestätigen, dass die Kopplung aufgehoben wurde.

### 5.3 AUF WERKSEINSTELLUNGEN ZURÜCKSETZEN

Diese Option löscht alle gekoppelten Einheiten, Geräte und alle Konfigurationseinstellungen.

#### Zurücksetzen auf die werkseitigen Einstellungen über das Gerät:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PACKTALK BLACK im Standby-Modus ist (siehe [PACKTALK BLACK LED-Anzeigen](#) auf Seite 28).



2.  +  +  gleichzeitig **5 Sekunden** lang betätigen.

Die LED blinkt fünf Mal lila um zu bestätigen, dass die Kopplung aufgehoben wurde.

### 5.4 HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

Weitere Antworten auf häufige Probleme finden Sie unter [www.cardosystems.com/support/packtalk-black-support/](http://www.cardosystems.com/support/packtalk-black-support/).

## 6. GERÄTE-PERSONALISIERUNG

Nutzen Sie Ihren PACKTALK BLACK optimal, indem Sie die Einstellungen ändern und Ihr Gerät Ihren persönlichen Präferenzen entsprechend mit einer der nachfolgenden Methoden anpassen:

- Cardo Mobile-App auf iOS oder Android-Geräten.
- Cardo Community auf Windows / Mac - Mindestanforderungen - Windows® 7 / Mac OS X 10.8.
- Gerätetasten.

Cardo empfiehlt vor einer Tour die Einstellungen benutzerdefiniert anzupassen. Sie können jede dieser Einstellungen anpassen, nachdem Sie diese unter Straßenbedingungen getestet haben.

Objekt	Standardwert	Beschreibung	Cardo Mobile-App (iOS/Android)	Cardo Community
<b>AGC-Empfindlichkeit (Aus/Niedrig/Mittel/Hoch)</b>	Mittelstark	Die AGC-Technologie sorgt für automatische Lautstärkenanpassung gemäß Umgebungsgeräuschen und Fahrgeschwindigkeit. Wenn die Einstellung zum Beispiel auf Niedrig ist, führen lautere Umgebungsgeräusche dazu, dass beim Erhöhen der Lautstärke gleich auf einer höheren Lautstärkenstufe eingesetzt wird.	✓	✓
<b>Audio-Priorität (A2DP/Bluetooth Intercom)</b>	Bluetooth Intercom	Priorität der Audioquellenwiedergabe über Lautsprecher. Entweder wird die Musikwiedergabe durch einen Intercom Anruf unterbrochen oder umgekehrt.	✓	✓
<b>Hintergrundaudio-Lautstärke</b>	N/V	Richtet die Hintergrundlautstärke ein, wenn paralleles Audio-Streaming an ist (siehe <a href="#">Paralleles Audio-Streaming im Bluetooth-Modus (aktivieren/deaktivieren)</a> unten).	✓	✗
<b>Bluetooth-freundlicher Name</b>	PACKTALK BLACK	Richtet den Namen ein, der während der Kopplung und auf der Cardo-App angezeigt wird.	✓	✓
<b>Beifahrer-/Bikergruppe erstellen, beitreten oder diese verlassen</b>	Leer	DMC-Intercomgruppen. Nähere Informationen finden Sie unter <a href="#">Erstellen und Verwenden von DMC-Intercomgruppen</a> auf Seite 12.	✓	✗
<b>Neueste Firmware-Aktualisierung herunterladen</b>	N/V	Halten Sie das Gerät immer auf dem neuesten Stand, indem Sie die Software-Updates herunterladen, wenn eine neue Version verfügbar ist.	✗	✓
<b>UKW-Band</b>	Basierend auf Ihrer Region	Wenn Sie sich in Japan aufhalten, <b>Japan</b> wählen. Andernfalls <b>Weltweit</b> wählen.	✓	✓
<b>Intercom-Modus (DMC/Bluetooth)</b>	DMC-Intercom	DMC-Intercom und Bluetooth-Intercom.	✓	✗
<b>Sprache</b>	Basierend auf Ihrer Region	Sprache für Sprachansagen und Sprachmenüs (siehe "Akustische Statusansagen" unten).	✓	✓

Objekt	Standardwert	Beschreibung	Cardo Mobile-App (iOS/Android)	Cardo Community
<b>Mobiltelefon-Priorität</b>	Mobiltelefon 1	Wenn Sie zwei unterschiedliche Mobiltelefone mit Ihrem Gerät gekoppelt haben, müssen Sie eines davon als Standardgerät für ausgehende Anrufe wählen.	✓	✗
<b>Paralleles Audio-Streaming im Bluetooth-Modus (aktivieren/deaktivieren)</b>	Deaktivieren	Sie können zwei Audioquellen gleichzeitig hören. Hören Sie z. B. GPS, während Sie Musik hören.  Hinweis: Bei manchen iOS-Geräten funktioniert paralleles Audio-Streaming (z. B. Musikplayer oder GPS-Navigation) aufgrund von Einschränkungen des verbundenen Geräts möglicherweise nicht richtig).	✓	✓
<b>RDS (aktivieren/deaktivieren)</b>	Deaktivieren	RDS (Radio Data System) ermöglicht bei schwächer werdenden Signalen des aktuellen UKW-Senders, das automatische Umschalten auf stärkere Senderfrequenzen.	✓	✓
<b>Kurzwahlnummern einrichten</b>	Leer	Automatischer Anruf vorprogrammierter Telefonnummern.	✓	✓
<b>6 vorprogrammierte UKW-Sender speichern</b>	107,5	UKW-Sender voreinstellen.	✓	✓
<b>Akustische Statusansagen (Aktivieren/Deaktivieren)</b>	Aktivieren	Sprachansagen informieren Sie darüber mit wem oder mit welchem Gerät Sie verbunden sind.	✓	✓

Die Leistung von AGC und Sprachsteuerung hängt von den Umweltbedingungen ab, darunter Fahrgeschwindigkeit, Art des Helms und Umgebungsgläusche. Um die Leistung der Sprachsteuerung zu verbessern, verringern Sie den Windeinfluss auf das Mikrofon, indem Sie den Helmschirm schließen und den großen Mikrofonaufsatz verwenden.

### 6.1 MOBILTELEFON ALS STANDARDGERÄT FESTLEGEN

Wenn Sie zwei unterschiedliche Mobiltelefone mit Ihrem Gerät gekoppelt haben, müssen Sie eines davon als Standardgerät für ausgehende Anrufe wählen.

Wenn Sie kein Standard-Telefon festlegen, wird automatisch das Telefon, das als erstes mit Ihrer Einheit gekoppelt wird, als Standard-Telefon festgelegt.

#### Standardtelefon einrichten:

-  während eines Anrufs **5 Sekunden** lang betätigen.



### 6.2 PARALLELES AUDIO-STREAMING

Mit parallelem Audio-Streaming können Sie einen Anruf oder Bluetooth Intercom Anruf führen, andere Audioquellen hören wie Musik oder UKW-Radio und gleichzeitig die GPS-Anweisungen hören.

Bei manchen iOS-Geräten funktioniert paralleles Audio-Streaming (z. B. Musikplayer oder GPS-Navigation) aufgrund von Einschränkungen des verbundenen Geräts möglicherweise nicht richtig).

PACKTALK BLACK setzt die verschiedenen Audioquellen entweder in den Vordergrund (Lautstärke bleibt unverändert) oder in den Hintergrund (Lautstärke wird reduziert) wie in der nachfolgenden Tabelle beschrieben:

Mobiltelefon 1/2	GPS	Intercom 1	Intercom 2	Musik	UKW-Radio
Vordergrund	Vordergrund				
Vordergrund <sup>1</sup>		Vordergrund <sup>1</sup>			
	Vordergrund	Vordergrund			
	Vordergrund			Hintergrund	
	Vordergrund				Hintergrund
		Vordergrund		Hintergrund	
		Vordergrund			Hintergrund
		Vordergrund <sup>2,3</sup>	Vordergrund <sup>2,3</sup>		Hintergrund
				Vordergrund <sup>4</sup>	
					Vordergrund <sup>5</sup>

<sup>1</sup>Wenn Sie einen Intercom Anruf zu einem Telefongespräch hinzufügen, um ein Konferenzgespräch herzustellen, ist die Lautstärke für beide Audioquellen gleich.

<sup>2</sup>Wenn Sie gleichzeitig zwei Intercom Anrufe tätigen und ein Intercom-Konferenzgespräch herstellen, ist die Lautstärke für beide Audioquellen gleich.

<sup>3</sup>Wenn Sie gleichzeitig zwei Intercom Anrufe tätigen und ein Intercom-Konferenzgespräch herstellen, können Sie Anweisungen des Mobiltelefons und GPS-Anweisungen nicht hören.

<sup>4</sup>Wenn Sie nur Musik hören, wird die Lautstärke der Musik nicht reduziert.

<sup>5</sup>Wenn Sie nur UKW-Radio hören, wird die Lautstärke des Radios nicht reduziert.

In manchen Fällen funktioniert paralleles Audio-Streaming aufgrund von Einschränkungen des verbundenen Geräts möglicherweise nicht richtig (Musikplayer oder GPS-Navigationsgerät). Nähere Informationen finden Sie unter [Häufig gestellte Fragen](#) auf Seite 23.

Cardo empfiehlt, dass während eines 3-Wege oder 4-Wege Bluetooth Intercom-Konferenzgesprächs der Biker, der nur mit einem Intercom Anruf verbunden ist, Anweisungen des Mobiltelefons und GPS-Anweisungen entgegen nimmt.

Die Musik-Teilen-Funktion kann nicht für Sprachnachrichten mit Bikern während parallelem Audio-Streaming verwendet werden.

Während eines laufenden DMC-Intercom Anrufs kann Musik im Hintergrund wiedergegeben werden.

**Paralleles Audio-Streaming kann über die Cardo-App oder die Cardo Community konfiguriert werden.**

### 6.3 AUDIOQUELLEN-PRIORISIERUNG

Wenn paralleles Audio-Streaming deaktiviert ist, bestimmt PACKTALK BLACK auf Grundlage der nachfolgenden Audioquellen-Priorisierung, welche Audioquelle auf dem Lautsprecher aktiviert wird.

Priorität	Audioquelle
<b>Höhere Priorität</b>  ↑  <b>Niedrigere Priorität</b>	Mobiltelefon, Anweisungen GPS-Gerät <sup>1</sup> Intercom (DMC und Bluetooth-Modi) oder Musik <sup>2</sup> Musik oder Intercom (DMC und Bluetooth-Modi) <sup>3</sup> UKW-Radio

<sup>1</sup>Telefongespräche und GPS schalten DMC-Intercom vorübergehend stumm, aber Gruppenmitglieder bleiben weiterhin Teil der DMC-Intercomgruppe.

<sup>2</sup>Wenn die Audio-Priorität auf Intercom gesetzt ist, können die Navigations-App und SMS-Nachrichten während eines laufenden Intercom Anrufs nicht über das Mobiltelefon gehört werden.

<sup>3</sup>Wenn die Audio-Priorität auf A2DP (Musik) gesetzt ist, wird Intercom bei laufender Musikwiedergabe (über A2DP) deaktiviert. Ein Biker, der Sie über Intercom anruft, hört einen Ton der darauf hinweist, dass Sie nicht verfügbar sind.

Alle Intercom-Modi haben die gleiche Priorität. Laufende Intercomgespräche werden von einem anderen Intercom Anruf nicht unterbrochen.

Wenn Sie zwei unterschiedliche Mobiltelefone mit Ihrem Gerät gekoppelt haben, (siehe [Mobiltelefon als Standardgerät festlegen](#) auf Seite 25) wird die Musik über das Mobiltelefon geteilt, über das zuletzt Musik abgespielt wurde.

## ANHANG A. PACKTALK BLACK LED-ANZEIGEN

PACKTALK BLACK kann in verschiedenen Modi betrieben werden. Jeder Modus besteht aus einer Gruppe von Funktionen, die Ihnen zur Verfügung stehen. Bei der Musikwiedergabe ist PACKTALK BLACK beispielsweise im Musikwiedergabemodus und es stehen Funktionen zur Verfügung, die mit der Wiedergabe von Musik in Zusammenhang stehen wie zum nächsten oder vorherigen Track zu springen.

Als "Ereignis" gilt, wenn Sie eine Funktion betätigen und PACKTALK BLACK darauf reagiert. Wenn Sie zum Beispiel die Musikwiedergabe starten, handelt es sich um ein Ereignis.

Der aktuelle Modus von PACKTALK BLACK wird auf den LEDs des Geräts angezeigt. Auf Ihrem Gerät hören Sie Sprachansagen für Modusänderungen und Ereignisse.

Die nachfolgende Tabelle beschreibt LED-Anzeigen für Modi und Ereignisse basierend auf dem aktuellen Akkuladestand.

LED	Blinkt	Akkuladestand	Modus oder Ereignis
<b>Blau</b>	2 Sekunden lang	Normal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biker B verbunden</li> <li>• Sprachsteuerung aktivieren</li> </ul>
<b>Blau</b>	Schnell (drei Mal)	Normal Niedriger Akkustand Wird geladen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Strom an</li> </ul>
<b>Blau</b>	Schnell (wiederholt)	Normal Niedriger Akkustand Wird geladen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intercom Biker B koppeln</li> </ul>
<b>Blau</b>	Langsam (wiederholt alle 3 Sekunden)	Normal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standby</li> </ul>
<b>Blau</b>	2 Mal langsam (wiederholt alle 3 Sekunden)	Normal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingehender/Ausgehender Anruf (Intercom oder mobil)</li> <li>• Audio aktiv (Intercom, UKW, A2DP, GPS)</li> </ul>
<b>Grün</b>	2 Mal schnell (wiederholt alle 1 Sekunden)	Normal oder Niedriger Akkustand	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktiver DMC-Intercom Anruf</li> </ul>
<b>Grün</b>	Schnell (wiederholt)	Normal oder Niedriger Akkustand	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kopplung von DMC-Intercom</li> </ul>
<b>Lila</b>	2 Sekunden lang	Normal Niedriger Akkustand Wird geladen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kopplung mit Mobiltelefon erfolgreich</li> <li>• Mobiltelefon verbunden</li> </ul>
<b>Lila</b>	Langsam (5 Mal)	Normal Niedriger Akkustand	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kopplung zurücksetzen</li> </ul>
<b>Lila/Rot</b>	2 Mal langsam lila, dann rot	Laden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingehender/Ausgehender Anruf (Intercom oder mobil)</li> <li>• Audio aktiv (Intercom, UKW, A2DP, GPS)</li> </ul>
<b>Lila/Rot</b>	Langsam lila und rot (wiederholt)	Laden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standby</li> </ul>
<b>Rot</b>	2 Mal langsam (wiederholt alle 3 Sekunden)	Niedriger Akkustand	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingehender/Ausgehender Anruf (Intercom oder mobil)</li> <li>• Audio aktiv (Intercom, UKW, A2DP, GPS)</li> </ul>

LED	Blinkt	Akkuladestand	Modus oder Ereignis
<b>Rot</b>	2 Sekunden lang	Normal oder Niedriger Akkustand	<ul style="list-style-type: none"> <li>DMC-Intercom Kopplung fehlgeschlagen</li> </ul>
<b>Rot</b>	Schnell (wiederholt alle 3 Sekunden)	Niedriger Akkustand	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standby DMC-Intercom</li> </ul>
<b>Rot</b>	Schnell (wiederholt alle 3 Sekunden)	Niedriger Akkustand	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standby</li> </ul>
<b>Rot</b>	Schnell (wiederholt)	Normal Niedriger Akkustand Wird geladen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intercom Biker A koppeln</li> </ul>
<b>Rot</b>	Schnell (3 Mal)	Normal Niedriger Akkustand Wird geladen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Strom aus</li> </ul>
<b>Rot</b>	2 Sekunden lang	Normal Niedriger Akkustand Wird geladen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Biker A verbunden</li> <li>Sprachsteuerung deaktivieren</li> </ul>
<b>Rot</b>	Durchgehend	Laden	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aus</li> </ul>
<b>Rot/Blau</b>	Abwechselnd schnell	Normal Niedriger Akkustand Laden	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobiltelefon 1 wird gekoppelt</li> </ul>
<b>Rot/Blau</b>	Abwechselnd langsam	Normal Niedriger Akkustand	<ul style="list-style-type: none"> <li>GPS 1 wird gekoppelt</li> </ul>
<b>Rot/Grün</b>	Abwechselnd schnell	Normal Niedriger Akkustand Laden	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobiltelefon 2 wird gekoppelt</li> </ul>
<b>Rot/Grün</b>	Abwechselnd langsam	Normal, Niedriger Akkustand	<ul style="list-style-type: none"> <li>GPS 2 wird gekoppelt</li> </ul>
<b>Gelb</b>	2 Sekunden lang	Normal Niedriger Akkustand Laden	<ul style="list-style-type: none"> <li>Versuchter Intercom Anruf ohne verbundenes Mikro oder Audio-Kit.</li> <li>DMC-Intercom Kopplung erfolgreich</li> </ul>

## 7. GLOSSAR

Begriff/Abkürzung	Beschreibung
<b>A2DP</b>	Advanced Audio Distribution Profile (für Musik). Ein Protokoll für die Musikwiedergabe über Bluetooth.
<b>AGC-Empfindlichkeit</b>	Die AGC-Technologie (Automatic Gain Control) sorgt für automatische Lautstärkenanpassung und Mikrofonsensibilität gemäß Umgebungsgeräuschen und Fahrgeschwindigkeit.
<b>DMC</b>	Dynamic Mesh-Kommunikation.
<b>Einheit</b>	Bluetooth-Kommunikationssystem von Cardo oder Drittherstellern.
<b>Empfindlichkeit der Sprachsteuerung</b>	Passt die Empfindlichkeit des Mikrofons während des Fahrens für Sprachbefehle an.
<b>Gerät</b>	Mobiltelefon, GPS-Gerät oder Musikplayer.
<b>Intercom-Modus (DMC/Bluetooth)</b>	DMC-Intercom oder Bluetooth-Intercom.
<b>Sprache</b>	Sprache für Sprachansagen und Sprachbefehle.
<b>Sprachsteuerung</b>	Sprachbefehl-Funktion (durch Aussprechen eines Wortes oder einer Wortfolge) zur Aktivierung bestimmter Funktionen für einen freihändigen Betrieb.

## 8. KUNDENDIENST

Weitere Informationen auf:

 [www.cardosystems.com/support/packtalk-black-support/](http://www.cardosystems.com/support/packtalk-black-support/)

Zur Vermeidung von möglichen Problemen und um die Wartungs- und Garantieleistungen zu erhalten, empfehlen wir nur Produkte von autorisierten Cardo-Händlern zu kaufen.

Ihr lokaler Händler ist immer die beste Wahl. Nicht autorisierte Online-Händler und Online-Auktionsseiten wie eBay sind keine autorisierten Cardo-Händler. Der Kauf von Produkten von solchen Websites erfolgt auf eigenes Risiko. Cardo ist immer bestrebt Produkte von hoher Qualität und einen außergewöhnlichen Kundendienst zu bieten. Die von uns ausgewählten Händler teilen unsere Philosophie. Der Kauf von nicht autorisierten Händlern vom Schwarzmarkt ist kontraproduktiv und wirkt sich negativ auf Online-Kunden aus, die möglicherweise gebrauchte, gefälschte oder defekte Produkte oder Geräte ohne Garantieleistung erhalten. Schützen Sie Ihre Investition und kaufen Sie Cardo- und scala rider®-Produkte nur von autorisierten Händlern.

© 2020 Cardo Systems

Alle Rechte vorbehalten. Cardo, das Cardo-Logo und andere Cardo-Marken sind Eigentum von Cardo und möglicherweise eingetragene Marken. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Besitzer. Cardo Systems übernimmt keine Verantwortung für eventuelle Fehler in diesem Dokument. Änderungen der hier genannten Informationen ohne Vorankündigung vorbehalten.