



Benutzerhandbuch

INSTRUCTION MANUAL

Helmet Bluetooth® Intercom Headset



FX Plus

Sicherheitstipps: *Das

Tragen eines FreedConn-Headsets während der Fahrt kann die Fähigkeit Ihrer Ohren, Umgebungsgeräusche wahrzunehmen, beeinträchtigen.

Das Hören von Musik bei maximaler Lautstärke über einen längeren Zeitraum und die Abhängigkeit von einer vorübergehenden Anpassung verhindern, dass eine Person subtile Geräusche, die zu dauerhaften Hörschäden führen können.

Bemerkung:

*Um die beste Klangqualität zu erhalten, wird empfohlen, den Abstand zwischen dem Headset und Ihrem Ohr während

Die Installation blieb innerhalb von 2 mm.

* Laden Sie den FX Plus vor der ersten Verwendung mindestens 1,5 Stunden lang auf.

1. Produktmerkmale

- Dynamisches Mesh-Netzwerk • Bis zu 16 Benutzer gleichzeitig online • Bluetooth-Gruppensprechanlage • Sprechanlage 400 bis 1500 Meter (je nach Umgebung) • Schwebendes Mikrofon (Mikrofon eines Mitbewerbers) • KI-Rauschunterdrückung für Mikrofon
- Wanddurchdringende Kommunikation • Unterstützung von Audiomischung bei Gruppensprechanlagen (Sprechanlage mit Audiomischung oder Navigation) • Fünf unabhängige Kommunikationskanäle • Musikfreigabe im Status der Gruppensprechanlage. • Verbindung mit Bluetooth-Geräten wie GPS und Mobiltelefonen. • Verbindung mit Bluetooth-Intercom-Headsets anderer Marken

2. Zubehörliste



Bluetooth-Gegensprechanlage
Kopfhörer x1



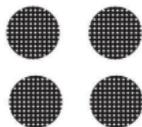
Clips an
Kopfhörer x2



Mikrofon 2x



Lautsprecher x1



Headset mit Klettverschluss
x4



Mini-Mikrofon
Klettverschluss x 2

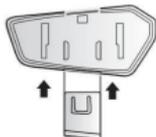


Ladekabel
x 1



Benutzerhandbuch x 1

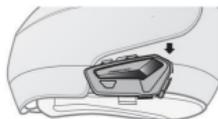
3. Installationschritte



- 1** Installieren Sie die Basis



- 2** Befestigen Sie die Basis an geeigneter Ort für linke Seite des Helms.



- 3** Richten Sie den Kartensteckplatz aus und verbinden Sie den FX Plus-Host mit der Basis



- 4** Befestigen Sie den Klettverschluss des Headsets an den Ohrpositionen im Helm

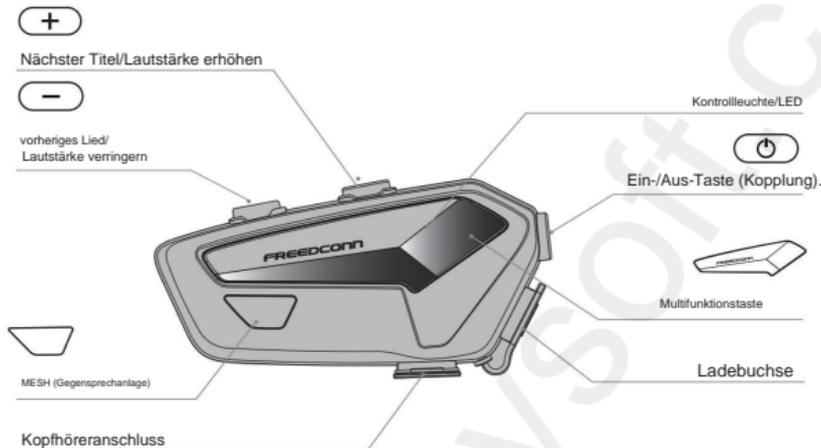


- 5** Connect FX Plus Klettverschluss.



- 6** Schließen Sie Ihre Kopfhörer an die FX Plus-Kopfhörerbuchse an

4. Einführung in das Bedienfeld



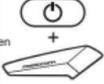
5. Grundlegende Bedienung

Funktionstaste	Betrieb	Sprachansage	LED-Anzeige
Einschalten Stromversorgung 	2 Sekunden lang gedrückt halten	Begrüßung, Ankündigung Produkte FreeConn, Batteriestatusbenachrichtigung	Blaues Licht blinkt zweimal schnell und dann alle 6 Sekunden, blinkt zweimal
Ausschalten Stromversorgung 	3 Sekunden lang gedrückt halten	Schalten Sie den Strom aus	Rote LED Die Kontrollleuchte leuchtet auf und erlischt dann.
Sprachschalter   	Klicken Sie im ausgeschalteten Zustand auf die Schaltfläche Ein/Aus/(Pairing) und gleichzeitig Ein MESH-Taste (Gegensprechanlage).	Willkommen bei der Nutzung FreeConn-Produkt	Blaue LED leuchtet
Erholung Fabrik auf Gebäude   	Halten Sie im ausgeschalteten Zustand die Ein-/Aus-Taste gedrückt/ (Pairing) und Lautstärke + Taste für 2 Sekunden	Erholung Werkseinstellungen	

Funktionstaste		Betrieb	LED-Anzeige für Sprachaufforderungen	
Überprüfen Nummer Kanal und Batteriestatus		Nach dem Einschalten der MESH-Gegensprechanlage Doppelklick MESH (Gegensprechanlage)-Taste für die aktuelle Kanalnummer abfragen und verbleibende Akkuladung	Aktuelle Meldung Kanal und Batteriestatus	Keine Änderung
Schalten Kanäle	 oder 	Im Boot-Zustand oder während Doppelklick auf die Gegensprechanlage +/- Taste zum Umschalten zwischen 1-5 Kanälen (Mitglieder desselben Kanals unter demselben Leiter müssen zusammen sein sprechen; Während der Sprechanlage treffen und privat Chatten und nach dem Chatten wieder zum Teamleiter-Kanal wechseln	„Kanäle 1-5“	
Einstellungen VAD-Empfindlichkeit	 +  oder 	Nach dem Einschalten der MESH-Gegensprechanlage Klicken Sie gleichzeitig auf die Multifunktions- Taste und „+“-Taste / Multifunktions- Taste und die Taste „-“ zum Umschalten der Empfindlichkeit VAD hoch/unter zwischen 1-5 Stufen (Standard 2. Ebene)	„Empfindlichkeit 1-5“	
Einschalten/ abschalten Mikrofon	 + 	Nach dem Einschalten der MESH-Gegensprechanlage Drücken Sie gleichzeitig die Taste MESH (Gegensprechanlage) und „-“- Taste zum Ein-/Ausschalten des Mikrofons Gegensprechanlage	„Mikrofon an/ Mikrofon aus“	Keine Änderung
Automatisch abschalten	Nach dem Einschalten für 15 Minuten, wenn nicht mit anderen Geräten verbunden und führt keine Aktionen aus, es schaltet sich automatisch aus			

6. Verbindung mit Mobiltelefonen oder anderen Bluetooth-fähigen Geräten

Funktion	Taste	Betrieb	Sprachansage	LED-Anzeige
Treten Sie der Mobiltelefon		Doppelklicken Sie im eingeschalteten Zustand auf den Netzschalter/ Ausschalten (Pairing), um in den Pairing-Status zu wechseln. Öffnen Bluetooth-Mobiltelefonliste Telefon und wählen Sie das Gerät mit genannter FX Plus.	„Kopplungsstatus“ „Bluetooth“ Verbunden“	Pairing-Status: rotes und blaues Licht blinken abwechselnd. Verbunden: Blaue LED blinkt
Nach dem Einschalten verbinden Sie sich erneut mit Mobiltelefon		Halten Sie im ausgeschalteten Zustand die Ein-/Aus-Tasten (Pairing) 2 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie sie los. Das Host-Gerät wird stellt automatisch die Verbindung zum zuletzt verbundenen Mobiltelefon wieder her.	„Bluetooth“ Verbunden“	Beim erneuten Verbinden blau blinkend EIS
Klein erneut verbinden		Im Ein- und Standby-Modus Status oder im Intercom-Modus mit einem Fingertipp auf die Multifunktions-Taste Verbinden Sie den Knopf erneut mit dem zuletzt verbundenen Gerät.	„Bluetooth“ Verbunden“	Beim erneuten Verbinden blau blinkend EIS
Status deaktivieren Paarung		Doppelklicken Sie auf Ein/Aus/(Pairing)-Taste.	„Paarung“	Pairing-Status: rotes und blaues Licht blinken abwechselnd. Ungepaarter Zustand: Blau LED blinkt
Ablehnen eingehender Anruf		Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie sie dann los	„Anruf abgelehnt“	Keine Änderung
Beantworten Sie den Anruf		Wenn nach einmaligem Drücken der Multifunktions-Taste oder 15 Sekunden Klingeln Es erfolgt keine Bedienung, der eingehende Anruf wird automatisch angenommen	„Anruf angenommen“	Bei eingehenden Anruf ist immer blau Licht, rot
Beenden Sie den Anruf		Drücken Sie während eines Anrufs einmal Multifunktions-Taste	„auflegen“	Keine Änderung

Funktion	Taste	Betrieb	Sprachansage	LED-Anzeige
Einschalten oder automatische Anrufannahme deaktivieren		Wenn das Gerät eingeschaltet ist und die Musik pausiert, drücken Sie gleichzeitig Ein-/Aus-(Pairing)-Taste und Multifunktions-taste 2 Sekunden lang und dann lass sie frei.	"Automatische Aktivierung "Antwort" oder "Automatische Deaktivierung Antwort"	Keine Änderung
Die Stimme des Gesprächs ist Schalter zwischen dem Telefon und Headset		Halten Sie die Multifunktions-taste 2 Sekunden	„Tut. Klopf klopf.“	beim Tragen von Kopfhörern höre die Stimme rufen, das blaue Licht wird 6 Sekunden lang blinken, Wenn auf Mobiltelefon umgeschaltet wird, wird es blinkendes rotes Licht
wach auf Sprachassistent		Nach dem Verbinden des Telefons mit Standby-Modus zweimal Tippen Sie auf die Multifunktions-taste	"Sprachanruf"	Keine Änderung
Musik abspielen Pause Musik		Wenn der Musik-Player geöffnet ist, können Sie durch Tippen auf die Multifunktions-taste zwischen Wiedergabe und Pause wechseln.		Blaue LED das Licht blinkt
Lautstärke erhöhen		Drücken Sie lange auf die Taste, um die Lautstärke (um die Lautstärke einzustellen) Gegensprechanlage während dynamischer Vernetzung MESH-Gegensprechanlage muss pausiert werden Musik abspielen.	"Maximal Volumen"	Keine Änderung
Lautstärke verringern		Drücken Sie lange die Leiser-Taste (zum Einstellen der Intercom-Lautstärke während der dynamischen Netzwerk-Gegensprechanlage MESH muss die Wiedergabe pausieren Musik.	"Minimum Volumen"	Keine Änderung
nächstes Lied/Komposition		Klicken Sie auf die Lauter-Schaltfläche		Keine Änderung
vorheriges Lied/Track		Klicken Sie auf die Leiser-Taste		Keine Änderung

Funktion	Taste	Betrieb	Sprachansage	LED-Anzeige
<p>Anrufvorgang</p> <p>reagieren, wenn sie</p> <p>Gerät</p> <p>zwei Mobiltelefone verbunden</p> <p>Telefone</p>		<p>Verbinden Sie A und B gleichzeitig, B hat eingehender Anruf, wenn A ruft an, drücken Sie die Multifunktions Taste um Anruf A zu beenden und gleichzeitig beitreten B</p>	<p>"Didi"</p>	
<p>Treten Sie der dritte Marke</p> <p>Parteien</p> <p>Bluetooth</p> <p>Kopfhörer</p> <p>(Details in Kapitel 9)</p>		<p>Im Standby-Modus zweimal</p> <p>Klicken Sie auf den Netzschalter/ aus/(Pairing), warten Sie bis die roten und blauen Lichter blinken, um in den Pairing-Modus zu gelangen, und ein Mobilteil eines Drittanbieters gleichzeitig wechselt in den Pairing-Modus, verbunden mit dem Mobiltelefon</p> <p>Telefon gemäß den Anweisungen, dann</p> <p>Drücken Sie leicht die Intercom-Taste auf unserem Headset, um eine Verbindung mit einem Mobilteil eines Drittanbieters herzustellen.</p>	<p>Sprachansagen in der Reihenfolge:</p> <p>„Kopplungsstatus“</p> <p>„Dual-Modus“</p> <p>„Gegensprachlage“</p> <p>verbunden“</p> <p>„Gegensprachanlage getrennt“</p>	<p>Kopplungsstatus: rot und blau</p> <p>Kontrollleuchte abwechselnd sie blinken; Verbunden: Blaues LED-Licht</p> <p>blinkend</p>
<p>Wir chatten</p> <p>Sprachanruf</p>	<p>Sprachanrufe über den Chat können nur über das Mobiltelefon angenommen und beendet werden Telefon.</p>			

7. Musik teilen

Tipps:

1. Gilt nur, wenn zwei Geräte gekoppelt sind;
2. Sie müssen die Musik vor dem Teilen anhalten.
3. Es unterstützt nur 2 Geräte, die Musik teilen, und es ist nutzlos, wenn eines der beiden Geräte nicht klar historische Paarungsinformationen.



Funktion	Taste	Betrieb	Stimme Anruf	LED-Anzeige
Treten Sie der Mobiltelefon		Doppelklicken Sie im eingeschalteten Zustand auf die Ein-/Aus-(/Pairing)-Taste, um in den Pairing-Zustand zu gelangen, öffnen Sie die Bluetooth-Liste des Mobiltelefons und wählen Sie „FX Plus“ aus.	„Zustand Paarung“ „Gegensprechlager“ verbunden“	Kopplungsstatus: rot und blau abwechselnd blinkend Lichter, Verbunden: Blau LED blinkt
Verbindung zwischen 2 Hosts Geräte (A Aktien mit B als Beispiel)	 	Doppelklicken Sie im eingeschalteten Zustand auf B. Tipps: Ein/Aus(/Pairing)-Taste, um in den „Pairing-Modus“ zu wechseln und nach A ...“ Um die Musik anzuhalten, halten Sie die Multifunktions-Taste eine Sekunde lang gedrückt zum Koppeln	„Einschalten Teilen“ Tipp: „Tut...“	Keine Änderung
Wiedergabe/Teilen pausieren Musik		Klicken Sie auf die Multifunktions-Taste (doppelseitig kann funktionieren)		Keine Änderung
Musik teilen Zurück/Weiter	 oder 	Klicken Sie auf die Schaltfläche „Lautstärke erhöhen/verringern“ (nur der Benutzer, der das Recht hat, zu kontrollieren Aktienvolumen)		
Aktivieren der Freigabe Musik, wenn beide Musik abspielen (mit Geschichte der Informationen über Paarung)		Wenn beide Parteien mit einem Mobiltelefon gekoppelt sind Handys, müssen die Musik vor dem Teilen pausieren und Nachdem beide Parteien die Freigabe geöffnet haben, wird derjenige, der drückt die Play-Taste, es wird geteilt	„Einschalten Teilen“	
Ein-/Ausschalten Musik teilen (bestehende Geschichte der Informationen zum Pairing)		Nach dem Teilen und Koppeln, wenn Musik pausiert, können beide Parteien die Multifunktions-Taste gedrückt halten zum Ein-/Ausschalten eine Sekunde lang ausgeschaltet Teilen	„Einschalten Teilen“ ist „Taste“	

8. Kopplung zwischen FX Plus und einer Drittmarke Bluetooth-Gerät (Gegensprechanlage)

Tipps:

1. Bevor Sie die Bluetooth-Gegensprechanlage starten, sollten die beiden Headsets über Bluetooth verbunden werden.
2. Telefonanrufe werden priorisiert, daher kann die Gegensprechanlage nicht gestartet werden. Wenn der andere Benutzer den Anruf entgegennimmt, ist nur ein Piepton zu hören.



Funktion	Taste	Betrieb	LED-Anzeige für Sprachaufforderungen	
FX einschalten Plus-Paarung Zustand		Im Ein- und Standby-Modus: Doppelklicken Sie auf FX-Ein/Aus-(Pairing-)Taste Plus und warten Sie auf die Kopplung	„Kopplungsstatus“	Rote Lichter blinken abwechselnd und blaues Licht
Einschalten Kopplungsmodus Kopfhörer dritte Hang	Lesen Sie das Handbuch für dieses Modell.			
Start Gegensprechanlage		Klicken Sie auf den Netzschalter/ Aus-/Einschalten (Koppeln) unserer Kopfhörer, um das Koppeln abzuschließen; Wenn Sie „Gegensprechanlage verbunden“ hören, können Sie die Gegensprechanlage starten.	„Dual-Modus“ „Gegensprechanlage“ verbunden“	Blaue LED blinkt
Beendigung/ Wiederherstellung der Gegensprechanlage		Klicken Sie auf die Ein-/Aus-Schalfläche/ (Paarung).	„Gegensprechanlage ist getrennt“ „Gegensprechanlage“ verbunden“	Blaue LED blinkt

9. MESH Dynamisches Netzwerk

9.1 Grundlegende Funktionen des MESH Dynamic Networking-Modus

Typ: Der dynamische MESH-Netzwerkmodus ist eine Gegnersprechanlage zwischen mehreren Benutzern im Umkreis von 1 km und unterstützt die Online-Antwort zwischen maximal 16 Benutzern gleichzeitig.

In diesem Modus kann jedes FX Plus Bluetooth-Headset das gleiche Modell mit einem Klick eine Verbindung zum Netzwerk herstellen.



Einführung in die Grundoperationen

Funktion	Taste	Betrieb	LED-Anzeige für Sprachaufforderungen	
Start <small>Einwegmodus</small> dynamischer Netzwerkmodus		Lange Zeit im eingeschalteten Zustand Drücken Sie die Taste MESH (Gegnersprechanlage) für 2 Sekunden, um Netzwerkeinstellung	<small>Blendet Sie ein Netzwerk.</small> Kanal Eins	Rote Lichter blinken abwechselnd und blaues Licht
Teammitglieder <small>verbindet sich mit dem Netzwerk.</small>		Im eingeschalteten Zustand ist die Gruppe langes Drücken auf das Netzwerk MESH (Gegnersprechanlage) Tasten für 2 Sekunden nacheinander, um eine Verbindung herzustellen <small>zum Netzwerk.</small>	Blasen, Werden Sie Mitglied	Das grüne Licht blinkt einmal.
Vollständig NETZ dynamisch <small>Netzwerk</small>		Starten Sie die Gegnersprechanlage direkt, wenn Sie die Stimme von Gruppenmitgliedern hören		

Funktion	Taste	Betrieb	Sprachansage	LED-Anzeige
<p>Aufhören dynamisch Netzwerkverbindung NETZ</p>		<p>Gruppenmitglieder können Drücken Sie lange die Taste MESH (Gegensprechanlage) zum Netzwerk sofort links (der Anführer Gruppe kann das Netzwerk nicht verlassen mitten drin)</p>	<p>Verlasse das Netzwerk, Du du du</p>	
<p>Tipp:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Während der dynamischen MESH-Netzwerk-Gegensprechanlage können Sie Navigationsanweisungen hören und Musik hören, da sie Drei-Wege-Mixing unterstützt! 2. Wenn Sie während der dynamischen MESH-Netzwerk-Gegensprechanlage die Lautstärke der Gruppenchat-Gegensprechanlage anpassen müssen, müssen Sie die Musik anhalten, andernfalls erfolgt die Anpassung über die Musikaustärke. 				

9.2 Mikrofon-Konfliktmodus und Kanalschaltung

Funktion	Taste	Betrieb	LED-Anzeige für Sprachaufforderungen	
Kanal schalten	 oder 	<p>Im eingeschalteten Zustand oder während Doppelklick auf die Gegensprechanlage Lautstärketaste zum Umschalten von Kanal 1 auf 5.</p>	„Kanal 1 bis 5“	<p>Kopplungsstatus: Abwechselnd rot und blau blinkend Licht: Verbunden: Blau LED-Anzeige blinkt</p>
Privater Chat	<p>Mitglieder eines Gruppenchats können kurze Gespräche auch fortsetzen, indem sie zu anderen Kanälen wechseln. Wenn sie mit dem Chatten fertig sind, wechseln sie einfach zurück zum Kanal des Gruppenleiters.</p>			
Verbindung deaktivieren/aktivieren		<p>Gruppenleiter (das erste Hostgerät, das das Netzwerk erstellt)</p> <p>Tippen Sie auf die MESH-Schaltfläche (Gegensprechanlage), um den Beitritt zum aktuellen Netzwerk zu deaktivieren oder anderen zu erlauben.</p>	<p>„Verbindung deaktivieren“ „Verbindung zulassen“</p>	
<p>Tipps:</p> <p>1. Wenn eine Gruppe „Beitritt verbieten“ einstellt und andere FX Plus-Benutzer, die nicht in derselben Gruppe sind, ein neues Netzwerk starten, treten sie dem Netzwerk, bei dem „Beitritt verbieten“ eingestellt ist, nicht bei, selbst wenn sie denselben Kanal verwenden, und erstellen stattdessen ein neues Netzwerk.</p> <p>2. Nur Mitglieder im selben Kanal mit demselben Gruppenleiter können miteinander kommunizieren.</p>				
Rivalitätsmodus Mikrofon	NEW	<p>Wenn mehrere Benutzer online sind, können 4 Benutzer miteinander sprechen. Das erste Lead-Mikrofon bleibt online, Mikrofon für 2., 3. und 4. Benutzer flexibel einsetzbar. Benutzer können Mikrofonnutzungsrechte basierend auf der Sprechgeschwindigkeit erhalten, und ein Benutzer, der das Mikrofon nicht ergriffen hat, kann nur zuhören, aber nicht sprechen. Wenn einer der 2. bis 4. Benutzer nicht spricht, kann er andere Benutzer, erneut zum Mikrofon zu greifen.</p>	„Der Ruf ist beschäftigt“	

10. Technische Parameter

Bluetooth-Version: 5.1+EDR

Frequenz: 2,4 GHz

Gewicht: 53g

Größe: 83 mm x 45 mm x 23 mm

Standby-Zeit: Wenn keine Operation ausgeführt wird

Betrieb innerhalb von 15 Minuten nach dem Einschalten, automatisch

schaltet sich aus und geht in den Supersparmodus

Batterie.

Reiseladegerät-Adapter: DC 5 V 1 A

Batterietyp: wiederaufladbar (Hochenergie)

Polymerbatterie

Batteriematerial: Ternäres Material

Batteriemodell: 802060

Batteriekapazität: 1200 mAh

Spannung: 3,7 V

Leistung: 4,44 Wh

11. Laden und Wartung



- Laden Sie das Bluetooth-Gerät vor der Verwendung vollständig auf.
- Um die Lebensdauer des eingebauten Polymerakkus zu verlängern, laden Sie das Gerät mindestens einmal im Monat auf.
- Wenn das rote Licht während des Ladevorgangs nicht aufleuchtet, ist die Spannung möglicherweise zu niedrig.
Am besten 0,5-1 Stunde laden und anschließend nochmal prüfen, ob der Bluetooth-Empfänger erfolgreich geladen wurde.
- Lagern Sie das Produkt nicht bei einer zu hohen (oder zu niedrigen) Temperatur. Die beste Lagerumgebung beträgt 25 °C. Es ist besser, die Produkte nicht bei einer Temperatur unter -40 °C oder über 60 °C zu lagern, da sich sonst die Produktlebensdauer verkürzt.
- Von Feuer fernhalten.
- Halten Sie scharfe Gegenstände fern, da diese Fingerabdrücke auf dem Gerät hinterlassen oder es beschädigen können.
- Versuchen Sie nicht, die Kopfhörer zu zerlegen.

12. Tipps und Fehlerbehebung

1. Die Kopplung der beiden Ohrhörer ist schlecht: Löschen Sie

den Kopplungsverlauf und starten Sie neu, um in den Kopplungszustand zu gelangen. Versuchen Sie es dann erneut.

2. Schalten Sie beim Musikhören ein Headset stumm oder das andere. Schließen Sie Kopfhörer und Mikrofon wieder an und stellen Sie sicher, dass die Kopfhörer guten Kontakt haben.

3. Ein Headset ist stumm:

Der Mikrofonanschluss hat möglicherweise einen schlechten Kontakt. Ziehen Sie den Stecker ab und stecken Sie ihn wieder ein.

4. Das Gerät funktioniert nicht:

Ladekabel einstecken und aufladen, anschließend Kopfhörer neu starten.

5. Fehler beim Teilen von Musik: Die

Host-Pairing-Informationen können nicht gelöscht werden und die Pairing-Informationen müssen gelöscht werden wieder.

6. Wenn Sie beim Öffnen der Gegensprechanlage für das dynamische MESH-Netzwerk keine Verbindung zum Netzwerk herstellen können, wenden Sie sich bitte an den Teamleiter und öffnen Sie das dynamische MESH-Netzwerk erneut, um eine Verbindung zum Nahen.

7. Wenn die Musik hängen bleibt oder nicht abgespielt wird, kann es sein, dass andere Apps den Ton beanspruchen.

Kanal im Hintergrund Ihres Telefons. Überprüfen Sie, ob auf Ihrem Telefon andere Apps im Hintergrund ausgeführt werden, und schließen Sie diese. Ist.

8. Ladefehler nach dem Ausschalten: Das Ladegerät oder Ladekabel entspricht nicht dem Standard.

9. Bluetooth-Empfänger funktioniert nicht:

Vor der ersten Verwendung muss das Gerät mindestens 1,5 Stunden lang aufgeladen werden.

FreedConn[®]

Lieferant/Händler Sunnysoft sro
Kovanecká 2390/1a
190 00 Prag 9
Tschechische Republik
www.sunnysoft.cz

Version: V3-2025.03.15