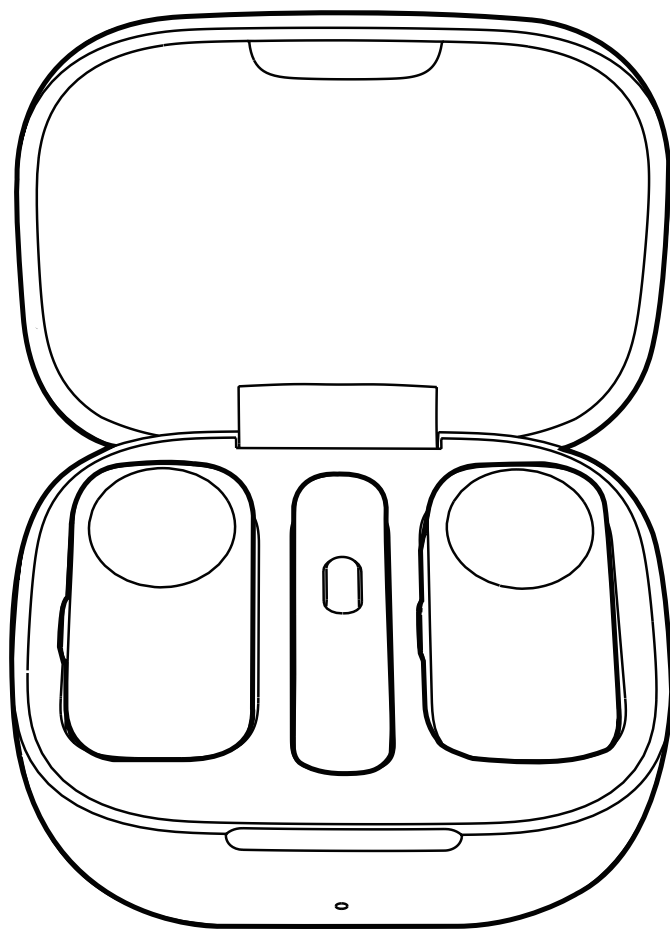




LARK A2

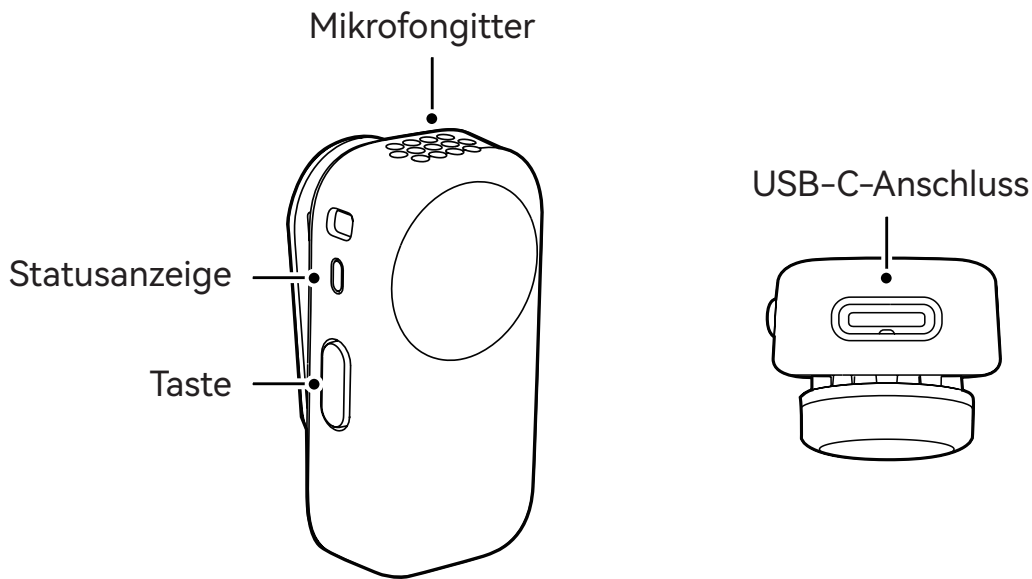
Kabelloses Mikrofon

Benutzerhandbuch

Inhaltsverzeichnis

Produktübersicht	1
Mikrofon	1
Mobiler Empfänger	3
Ladecase	4
Tragemethode	5
Manuelle Kopplung	6
Telefonanschluss	7
Funktionen	8
Aufladen	13
Ladecase	13
Laden des Mikrofons	13
App-Informationen	14
HollyAudio	14
Technische Daten	15
Support	16

■ Mikrofon



1. Mikrofongitter

Tragen Sie das Mikrofon mit dem Mikrofongitter nach oben, um eine optimale Tonaufnahme zu gewährleisten.

2. Tastenfunktionen

Ein- / Ausschalten: **Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt**, um das Mikrofon ein- oder auszuschalten. Wird das ausgeschaltete Mikrofon in das Ladecase gelegt, schaltet es sich automatisch ein und beginnt mit dem Ladevorgang.

Koppeln: **Halten Sie** bei ausgeschaltetem Mikrofon **die Taste 6 Sekunden lang gedrückt**, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.

Geräuschunterdrückung: **Einmal drücken**, um die Geräuschunterdrückung ein- oder auszuschalten.

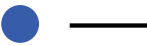
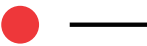
Stummschalten: **Zweimal drücken**, um das jeweilige Mikrofon stummzuschalten oder die Stummschaltung aufzuheben.

Aufnahmesteuerung: Wenn das Mikrofon mit dem mobilen Empfänger verbunden ist und die Standard-Kamera-App verwendet wird, **drücken Sie die Taste dreimal**, um die Aufnahme zu starten oder zu beenden.

3. USB-C-Anschluss

Verwenden Sie zum Laden des Mikrofons ein USB-C-Kabel.

4. Beschreibung der LED-Anzeige

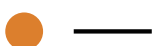
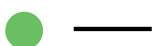
	Blau blinkt langsam	Nicht verbunden	Das Mikrofon ist nicht verbunden
	Blau blinkt schnell	Kopplungsmodus	Das Mikrofon befindet sich im Kopplungsmodus
	Leuchtet dauerhaft blau	Verbunden	Das Mikrofon ist erfolgreich verbunden
	Leuchtet dauerhaft grün	Geräuschunterdrückung	Geräuschunterdrückung ist aktiviert
	Leuchtet dauerhaft rot	Stummschalten	Das Mikrofon ist stummgeschaltet
	Leuchtet dauerhaft gelb / violett	Mikrofon-Identifizierung	Mikrofon 1 / Mikrofon 2 in der App identifiziert
	Leuchtet dauerhaft pink	Firmware-Update	Firmware-Update wird durchgeführt

5. Beschreibung der Akkuanzeige

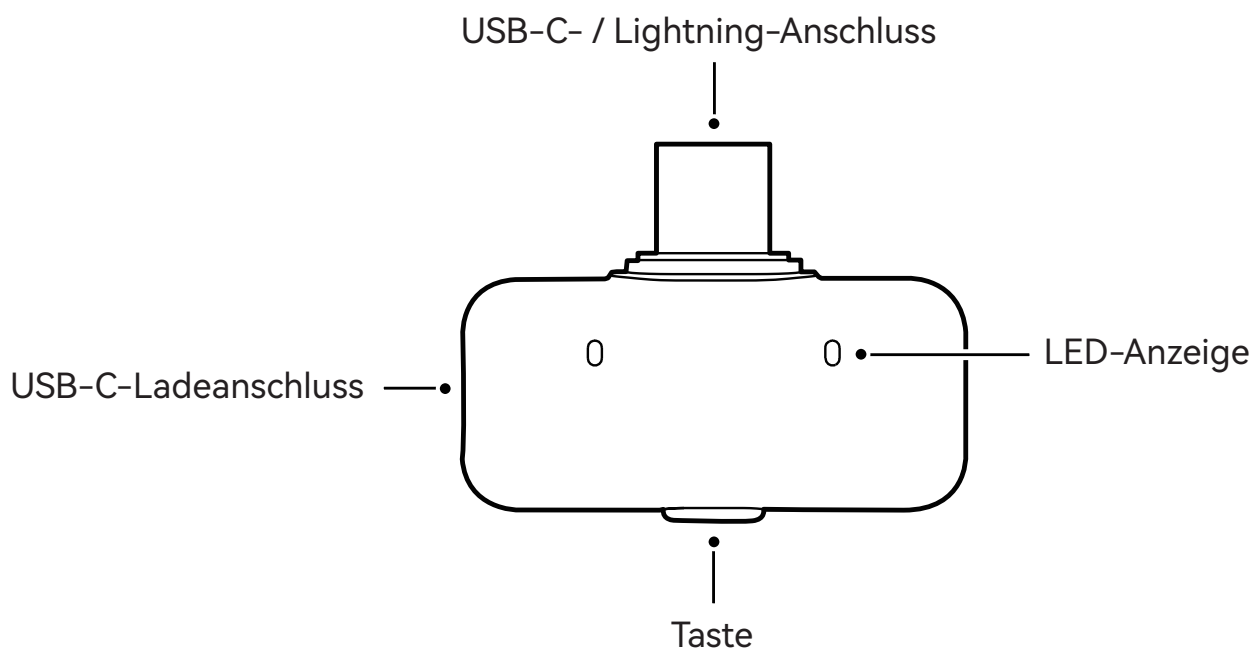
Nicht während des Ladevorgangs

	Rot blinkt langsam	0 % – 6 %
	Leuchtet dauerhaft grün oder blau	7 % – 100 %

Während des Ladevorgangs

	Leuchtet dauerhaft orange	0 % – 94 %
	Leuchtet dauerhaft grün	95 % – 100 %

mobiler Empfänger



1. USB-C- / Lightning-Anschluss

Verbinden Sie den Empfänger mit einem Mobiltelefon.

2. USB-C-Ladeanschluss

Verwenden Sie den USB-C-Ladeanschluss am Empfänger, um das Gerät während des Betriebs aufzuladen.

3. Tastenfunktionen

Koppeln: **Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt**, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.

Geräuschunterdrückung: **Einmal drücken**, um die Geräuschunterdrückung ein- oder auszuschalten.

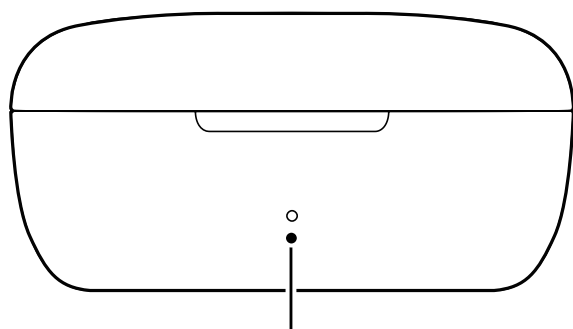
Mikrofon 1 stummschalten: **Zweimal drücken**, um die Stummschaltung für Mikrofon 1 ein- oder auszuschalten.

Mikrofon 2 stummschalten: **Dreimal drücken**, um die Stummschaltung für Mikrofon 2 ein- oder auszuschalten.

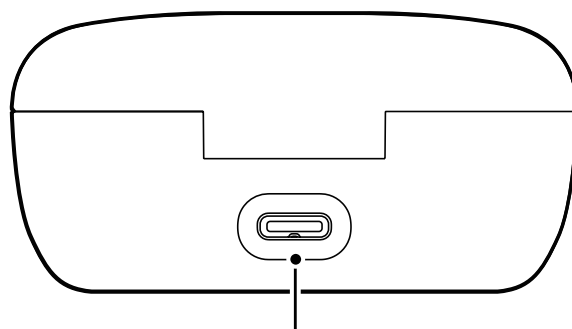
4. Beschreibung der LED-Anzeige

— —	Blau blinkt langsam	Nicht verbunden	Der Empfänger ist nicht verbunden
- - - -	Blau blinkt schnell	Kopplungsmodus	Der Empfänger befindet sich im Kopplungsmodus
————	Leuchtet dauerhaft blau	Verbunden	Das Mikrofon ist erfolgreich verbunden
————	Leuchtet dauerhaft grün	Geräuschunterdrückung	Geräuschunterdrückung ist aktiviert
————	Leuchtet dauerhaft rot	Stummschalten	Das Mikrofon ist stummgeschaltet

Ladecase



LED-Anzeige



USB-C-Anschluss

1. USB-C-Ladeanschluss

Verwenden Sie den USB-C-Ladeanschluss, um das Ladecase und das gesamte System aufzuladen.

2. Automatisches Ein-/Ausschalten

Das Gerät schaltet sich beim Herausnehmen aus dem Ladecase automatisch ein und beim Einlegen in das Ladecase automatisch aus.

3. Akkustatus

Nicht während des Ladevorgangs

 ----	Rot blinkt schnell	0 % – 10 %
 —	Leuchtet dauerhaft rot	11 % – 25 %
 —	Leuchtet dauerhaft weiß	26 % – 70 %
 —	Leuchtet dauerhaft grün	71 % – 100 %

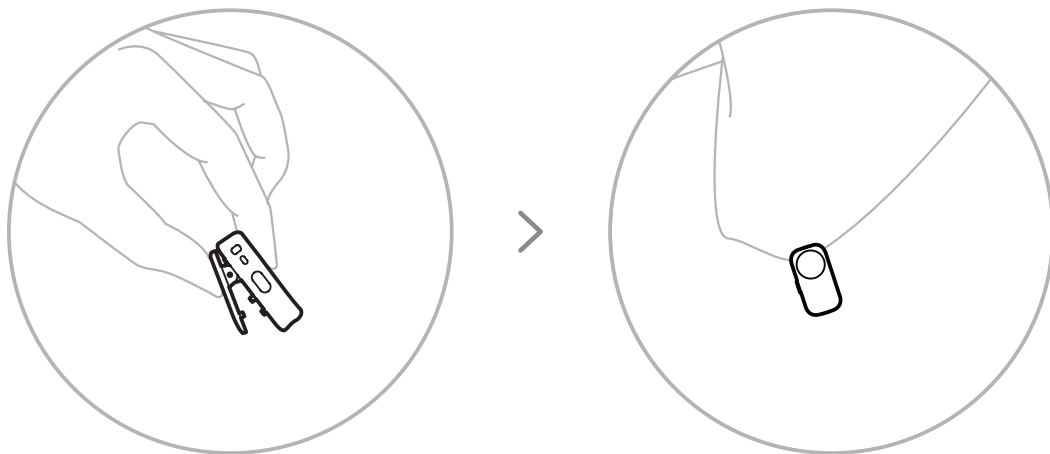
Während des Ladevorgangs

 —	Leuchtet dauerhaft orange	0 % – 97 %
 —	Leuchtet dauerhaft grün	98 % – 100 %

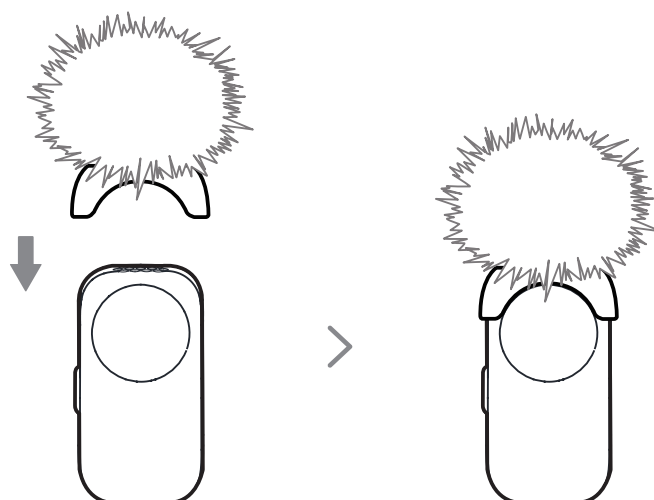
Tragemethode

Für eine optimale Tonaufnahme befestigen Sie das Mikrofon mit dem Mikrofongitter nach oben.

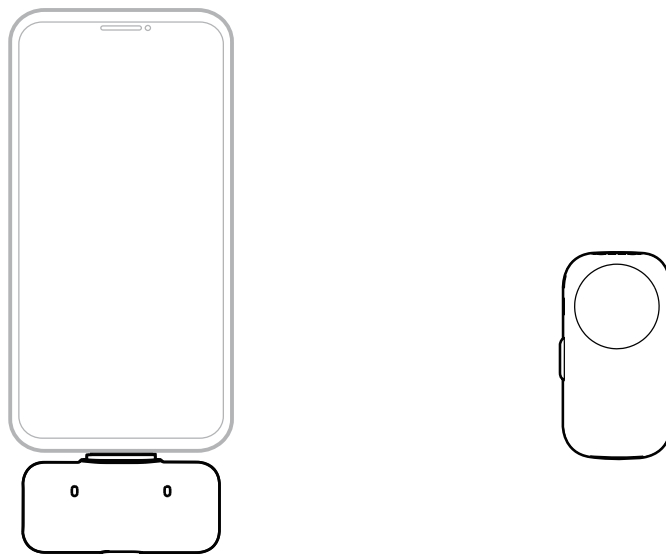
Tragen des Mikrofons



Anbringen des Fellwindschutzes



Manuelle Kopplung



1. Verbinden Sie den mobilen Empfänger mit dem Ladeanschluss des Telefons und halten Sie anschließend die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.
2. Halten Sie bei ausgeschaltetem Mikrofon die Taste gedrückt, um es einzuschalten, und halten Sie sie anschließend weitere 6 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.
3. Wenn die Kontrollleuchten am mobilen Empfänger und am Mikrofon dauerhaft blau oder grün leuchten, war die Kopplung erfolgreich. (Die Geräte sind werkseitig bereits gekoppelt. Führen Sie eine manuelle Kopplung nur durch, wenn die automatische Verbindung fehlschlägt oder neue Geräte verbunden werden sollen.)

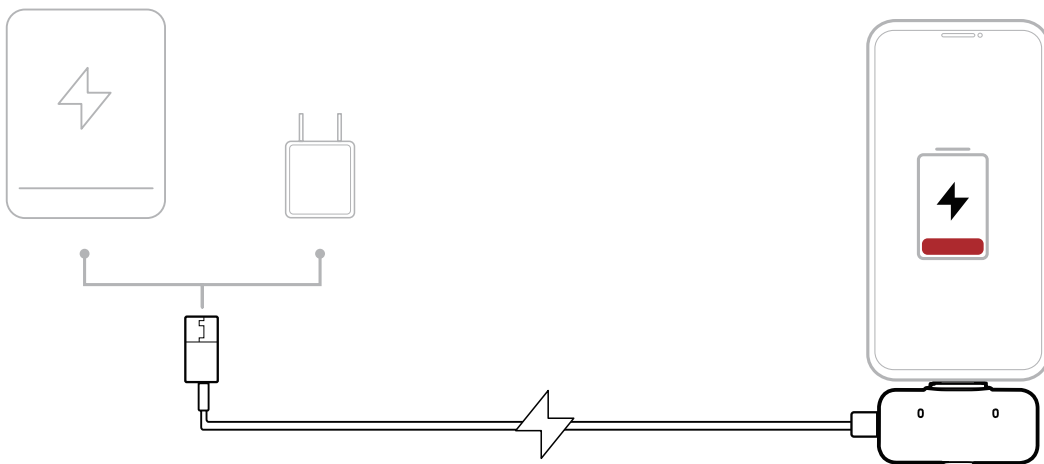
Telefonanschluss



Mobiler Empfänger (USB-C)



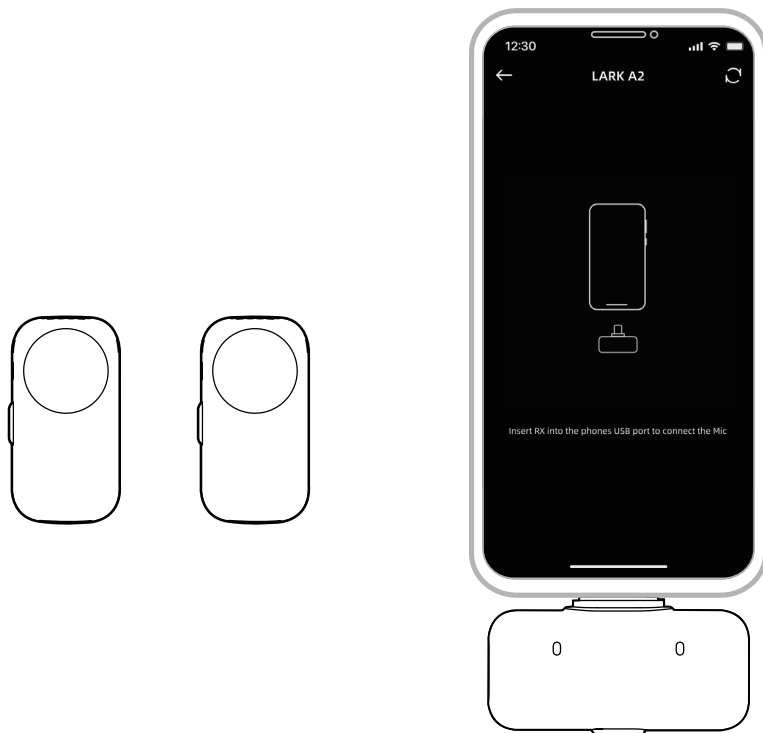
Mobiler Empfänger (Lightning)



*Unterstützt das Laden des Telefons über den Empfänger, wenn der Akkustand niedrig ist.

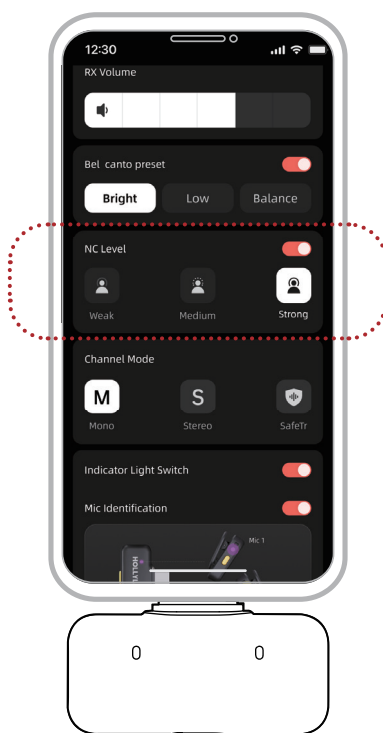
Funktionen

Verbinden Sie das Mikrofon und den mobilen Empfänger mit dem Telefon und verwenden Sie anschließend die HollyAudio-App, um die Einstellungen anzupassen.



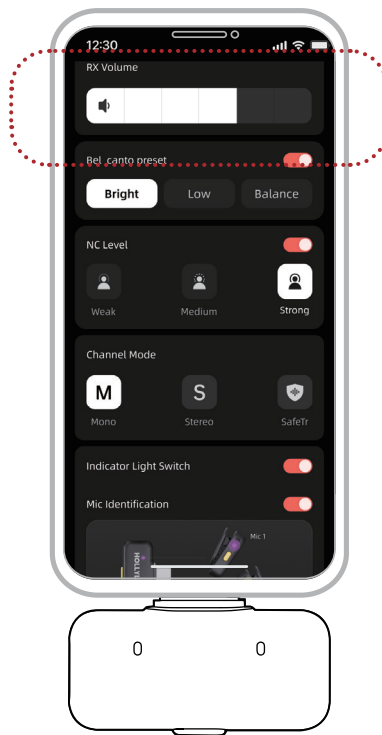
1. Geräuschunterdrückung

Es stehen drei Stufen zur Verfügung: Niedrig (10 dB), Mittel (15 dB) und Hoch (20 dB). Die Standardeinstellung ist Mittel (15 dB).



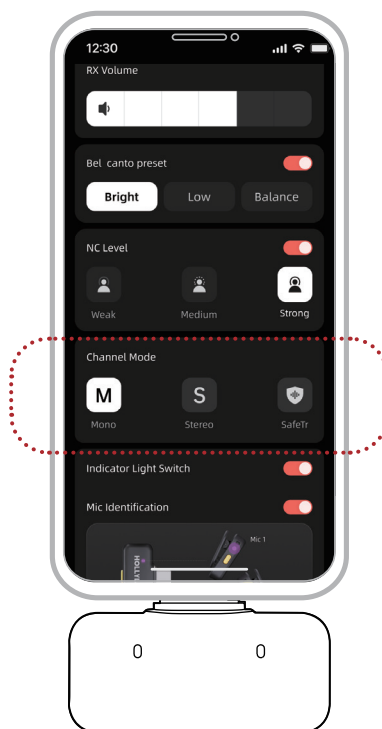
2. Anpassung der Verstärkung

Es stehen 6 Verstärkungsstufen zur Verfügung. Stufe 6 ist die höchste Stufe und gleichzeitig die Standardeinstellung.



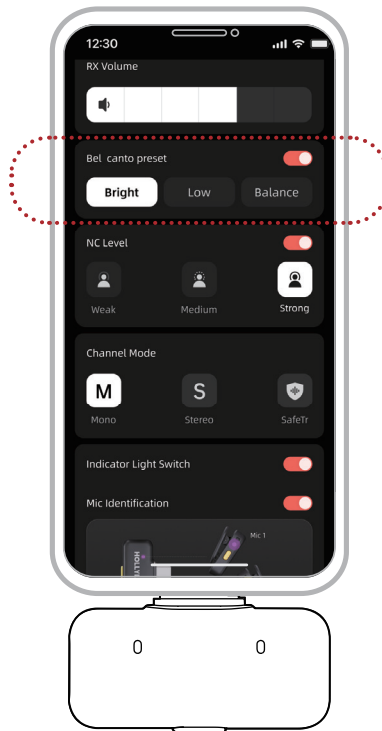
3. Audiokanalmodus

Für den Audiokanalmodus stehen Stereo, Mono und Safety Track zur Verfügung. Die Standardeinstellung ist Mono. Im Safety-Track-Modus wird eine Audiospur mit normalem Pegel aufgenommen, während die zweite Spur um 6 dB abgesenkt wird, um Übersteuerungen zu vermeiden.



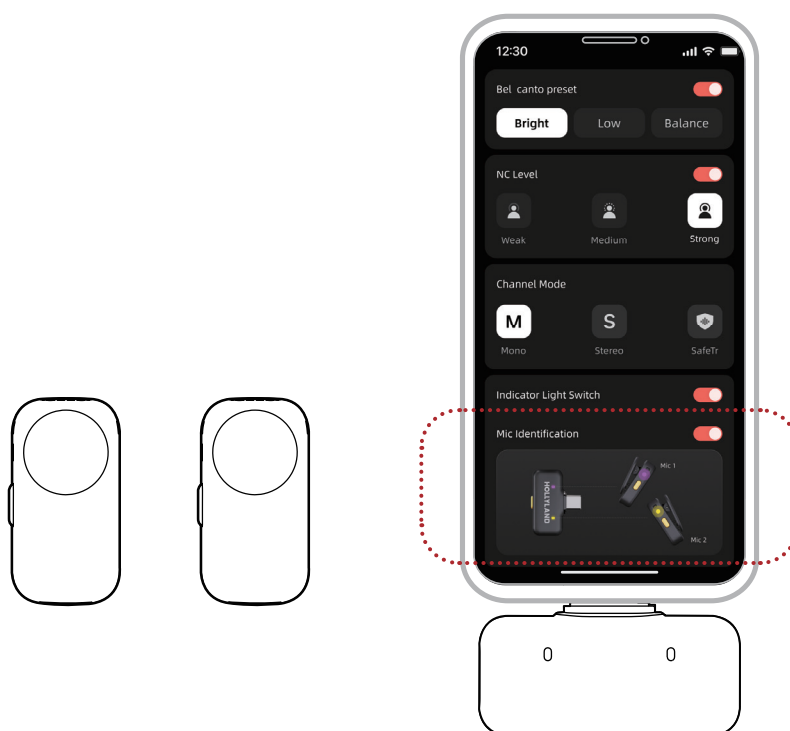
4. KI-Sprachoptimierung

Für die KI-Sprachoptimierung stehen drei Modi zur Verfügung: „Ausgewogen“, „Warm“ und „Brillant“. Der Modus „Ausgewogen“ sorgt für eine klare Sprachwiedergabe und reduziert gleichzeitig Zischlaute sowie unerwünschte Hintergrundgeräusche.



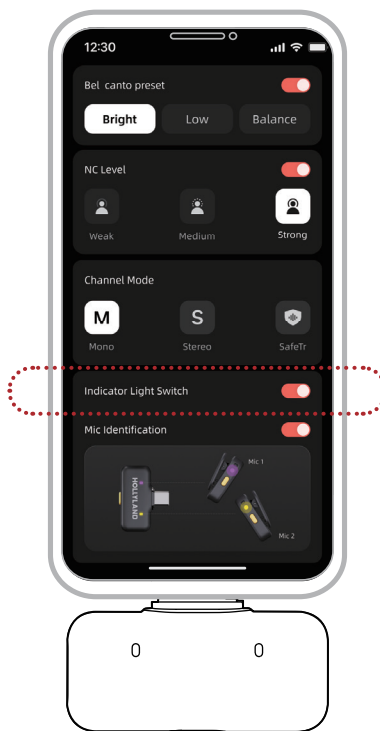
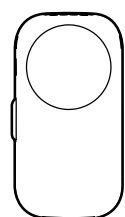
5. Mikrofon-Identifizierung

Mikrofon 1 und Mikrofon 2 werden durch die Farbkennzeichnung der Anzeigen am Mikrofon und am mobilen Empfänger unterschieden.



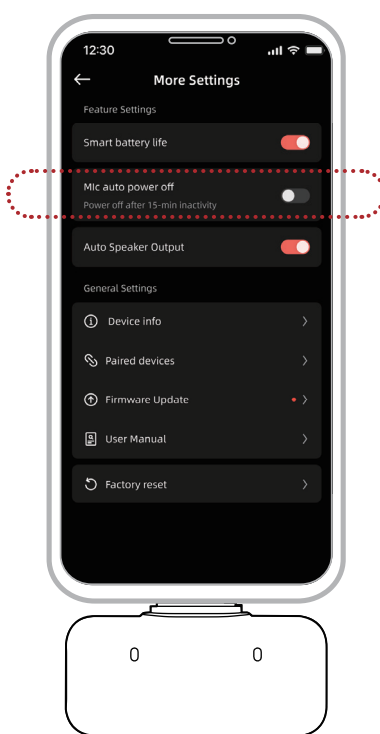
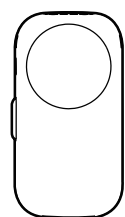
6. Steuerung der Mikrofon-LED

Die LED-Anzeige des Mikrofons kann ein- oder ausgeschaltet werden.



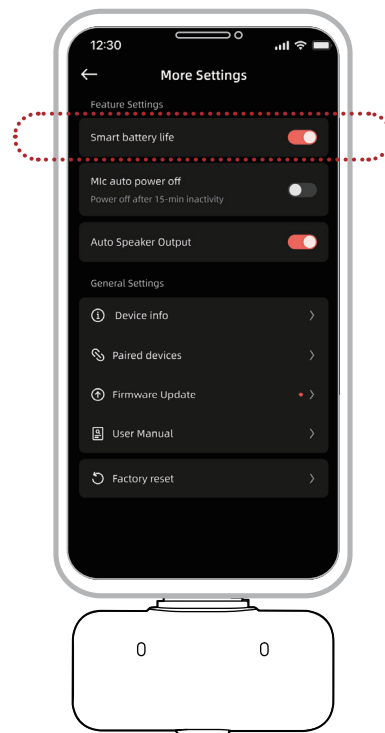
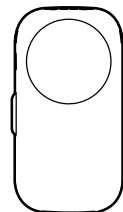
7. Automatische Abschaltung

Wenn das Mikrofon nicht verbunden ist, schaltet es sich nach 15 Minuten automatisch aus. Diese Funktion ist standardmäßig aktiviert.



8. KI-Energiesparmodus

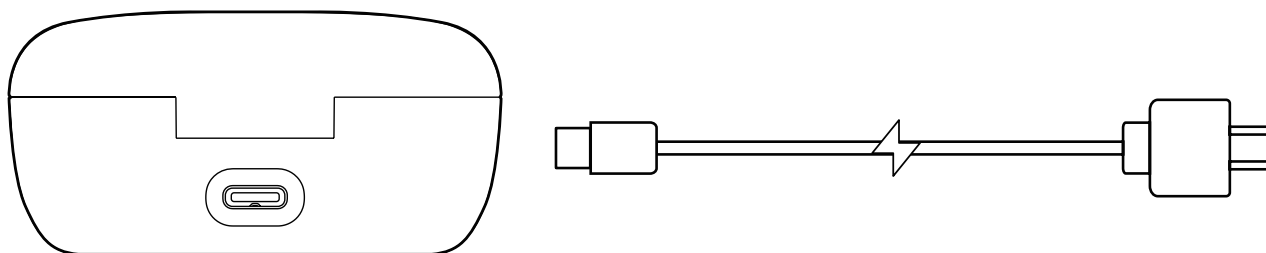
Wenn der KI-Energiesparmodus aktiviert ist und das Gerät verbunden ist, verhält sich die Mikrofonanzeige wie folgt: Sie leuchtet nur während der Tastenbetätigung oder beim Starten bzw. Beenden einer Aufnahme, bleibt zur Anzeige 6 Sekunden lang eingeschaltet und schaltet sich anschließend automatisch aus. Im Leerlauf wechselt das Mikrofon automatisch in einen Energiesparmodus, um Akkuleistung zu sparen. Nach dem Start einer Aufnahme wird es automatisch aktiviert und beginnt mit der Aufzeichnung. (Diese Funktion wird nur bei Aufnahmen mit einem Mobiltelefon unterstützt.)



Aufladen

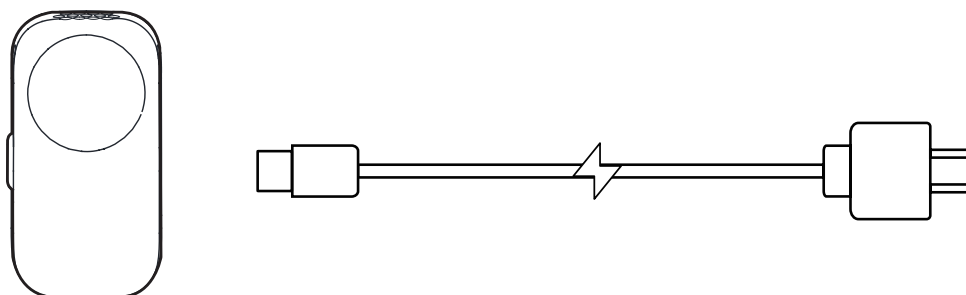
Ladecase

Verbinden Sie das Ladecase mit einem USB-C-Netzkabel, um das gesamte System aufzuladen.



Laden des Mikrofons

Das Mikrofon kann auch mit einem USB-C-Ladekabel aufgeladen werden.



App-Informationen

HollyAudio

Die HollyAudio-App steht im Google Play Store und Apple App Store zum Download bereit. Sie können die App auch herunterladen, indem Sie den untenstehenden QR-Code scannen.



Die HollyAudio-App ist optimal auf drahtlose Hollyland-Mikrofone abgestimmt. Mit der App erhalten Sie Zugriff auf eine Reihe intelligenter Funktionen, wie z. B. Parameterkonfigurationen und Firmware-Updates, die nahtlos zusammenarbeiten, um die Leistung Ihres Mikrofons zu optimieren.



App



Erfordert iOS
12.0 oder höher



Erfordert Android
8.0 oder höher

Technische Daten

Mikrofonempfindlichkeit	-37 dBV ± 2 dBV bei 1 kHz, 94 dB SPL
Drahtloses Modulationsverfahren	GFSK 2 Mbps
Drahtlose Übertragung	2,4 GHz Adaptive Frequenzsprungtechnik
Übertragungsreichweite	Mikrofon: 200 m
Richtcharakteristik des Mikrofons	Kugelcharakteristik
Frequenzgang	20 Hz ~ 20 kHz
Signal-Rausch-Verhältnis	≥ 68 dB
Maximaler Schalldruckpegel	120 dB SPL
Abtastrate und Bittiefe	48 kHz / 24 Bit
Akkuspannung	Mikrofon: 3,87 V Ladecase: 3,8 V
Akkukapazität	Mikrofon: Ca. 80 mAh Ladecase: Ca. 530 mAh
Betriebsdauer	Mikrofon: Ca. 7 Stunden
Ladezyklen	Ladecase: > 2 Ladevorgänge für 2 Mikrofone
Aufladezeit	Mikrofon: Ca. 1,5 Stunden Ladecase: Ca. 1,5 Stunden
Ladetemperatur	0 ~ 45 °C
Betriebstemperatur	-20 ~ 60 °C
Abmessungen	Mikrofon: Ca. 37,7 × 19,8 × 10 mm Mobiler RX: Ca. 37 × 27 × 9,8 mm VERPACKUNG: 90 × 58 × 40 mm
Gewicht	Mikrofon: Ca. 8,5 g Mobiler RX: Ca. 5,9 g

Support

Bei Problemen oder Fragen wenden Sie sich bitte an das Hollyland-Supportteam über die angegebenen Kontaktwege:



Hollyland User Group



HollylandTech



HollylandTech



HollylandTech



support@hollyland.com



www.hollyland.com

Erklärung:

Alle Urheberrechte liegen bei Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Ohne schriftliche Genehmigung von Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. darf keine Organisation und keine Einzelperson schriftliche oder illustrative Inhalte ganz oder teilweise kopieren, vervielfältigen oder in irgendeiner Form verbreiten.

Markenerklärung:

Alle Marken sind Eigentum von Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Hinweis: Aufgrund von Produkt-Upgrades oder aus anderen Gründen wird diese Kurzanleitung regelmäßig aktualisiert. Sofern nicht anders vereinbart, dient dieses Dokument ausschließlich als Gebrauchsanleitung. Alle Darstellungen, Informationen und Empfehlungen in diesem Dokument stellen keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien dar.

HOLLYVIEW

Powered by Hollyland

Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

8F, 5D Building, Skyworth Innovation Valley,
Tangtou Road, Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, 518108, China
Hergestellt in China