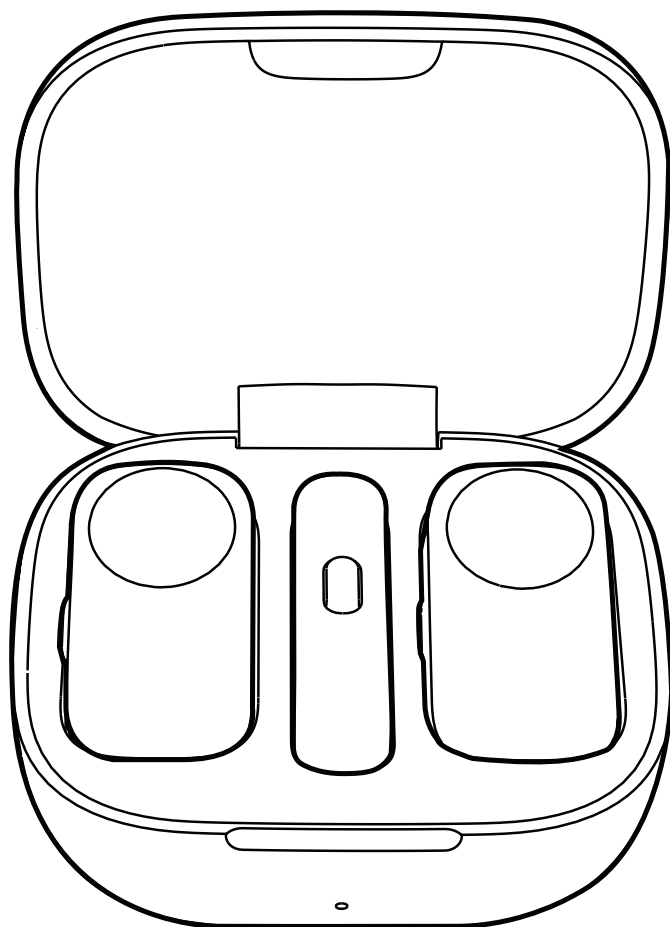




LARK A2

Bezprzewodowy mikrofon

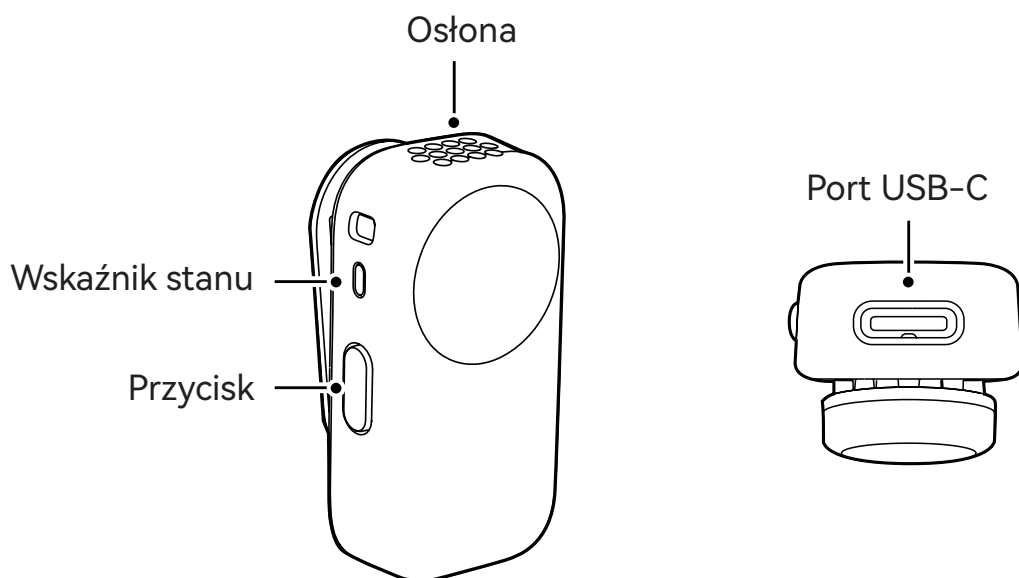
Instrukcja obsługi

Spis treści

Przegląd produktu	1
Mikrofon	1
Odbiornik mobilny	3
Etui ładujące	4
Sposób noszenia	5
Ręczne parowanie	6
Połączenie z telefonem	7
Funkcje	8
Ładowanie	13
Etui ładujące	13
Ładowanie mikrofonu	13
Informacje o aplikacji	14
HollyAudio	14
Specyfikacja	15
Wsparcie	16

Przegląd produktu

■ Mikrofon



1. Osłona

Noś mikrofon osłoną skierowaną do góry, aby zapewnić optymalny odbiór dźwięku.

2. Funkcje przycisków

Włączanie / wyłączanie: **Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy**, aby włączyć lub wyłączyć mikrofon. Po umieszczeniu wyłączonego urządzenia w etui ładującym włączy się ono automatycznie i rozpocznie ładowanie.

Parowanie: Gdy mikrofon jest wyłączony, **naciśnij i przytrzymaj przez 6 sekund**, aby przejść do trybu parowania.

Redukcja szumów: **Naciśnij raz**, aby włączyć lub wyłączyć redukcję szumów.

Wycisz: **Naciśnij dwukrotnie**, aby wyciszyć lub włączyć dany mikrofon.

Sterowanie nagrywaniem: Po połączeniu z odbiornikiem mobilnym i użyciu natywnej aplikacji aparatu **naciśnij przycisk trzykrotnie**, aby rozpocząć lub zatrzymać nagrywanie.

3. Port USB-C

Użyj kabla USB-C, aby naładować mikrofon.

4. Opis wskaźnika LED

 — —	Powolne miganie na niebiesko	Brak połączenia	Mikrofon nie jest połączony
 - - - -	Szybkie miganie na niebiesko	Tryb parowania	Mikrofon jest w trybie parowania
 — —	Świeci na niebiesko	Połączono	Pomyślnie podłączono mikrofon
 — —	Świeci na zielono	Redukcja szumu	Redukcja szumu jest włączona
 — —	Świeci na czerwono	Wycisz	Mikrofon jest wyciszony
 — —	Świeci na żółto / fioletowo	Identyfikacja mikrofonu	Mikrofon 1 / Mikrofon 2 zidentyfikowany w aplikacji
 — —	Świeci na różowo	Aktualizacja oprogramowania	Trwa aktualizacja oprogramowania sprzętowego

5. Opis wskaźnika naładowania baterii

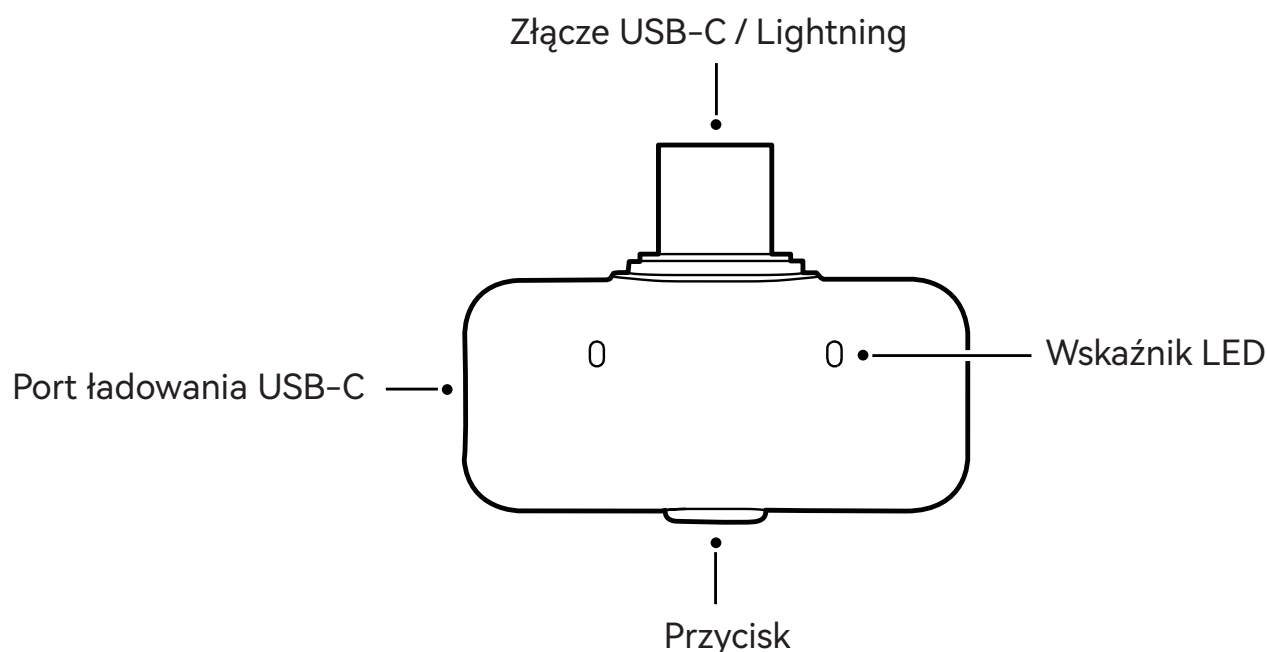
Stan bez ładowania

 — —	Powolne miganie na czerwono	0 % - 6 %
 — —	Świeci na zielono lub niebiesko	7 % - 100 %

Stan ładowania

 — —	Świeci na pomarańczowo	0 % - 94 %
 — —	Świeci na zielono	95 % - 100 %

Odbiornik mobilny



1. Złącze USB-C / Lightning

Podłącz odbiornik do telefonu komórkowego.

2. Port ładowania USB-C

Użyj portu ładowania USB-C w odbiorniku, aby ładować urządzenie podczas użytkowania.

3. Funkcje przycisków

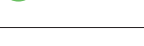
Parowanie: **Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy**, aby przejść do trybu parowania.

Redukcja szumów: **Naciśnij raz**, aby włączyć lub wyłączyć redukcję szumów.

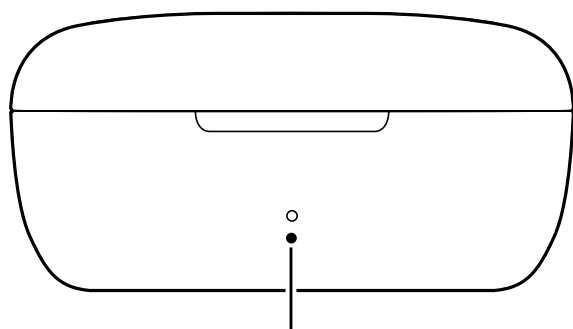
Wyciszenie Mikrofonu 1: **Naciśnij dwukrotnie**, aby przełączyć wyciszenie Mikrofonu 1.

Wyciszenie Mikrofonu 2: **Naciśnij trzykrotnie**, aby przełączyć wyciszenie Mikrofonu 2.

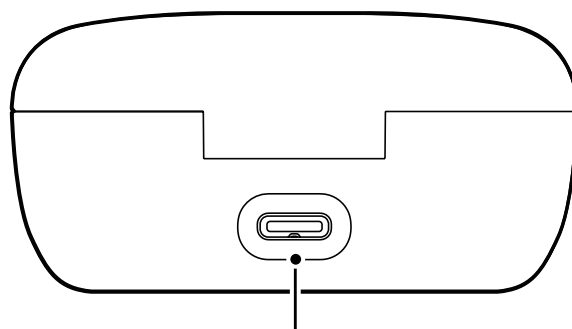
4. Opis wskaźnika LED

	Powolne miganie na niebiesko	Brak połączenia	Odbiornik nie jest połączony
	Szybkie miganie na niebiesko	Tryb parowania	Odbiornik jest w trybie parowania
	Świeci na niebiesko	Połączono	Pomyślnie podłączono mikrofon
	Świeci na zielono	Redukcja szumu	Redukcja szumu jest włączona
	Świeci na czerwono	Wycisz	Mikrofon jest wyciszony

I Etui ładujące



Wskaźnik LED



Port USB-C

1. Port ładowania USB-C

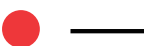
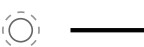
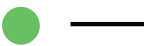
Użyj portu ładowania USB-C, aby naładować etui ładujące i cały zestaw.

2. Automatyczne włączanie / wyłączanie

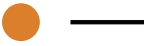
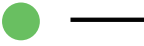
Urządzenie włącza się automatycznie po wyjęciu z etui ładującego i wyłącza po ponownym umieszczeniu w etui.

3. Stan naładowania baterii

Stan bez ładowania

	Szybkie miganie na czerwono	0 % - 10 %
	Świeci na czerwono	11 % - 25 %
	Świeci na biało	26 % - 70 %
	Świeci na zielono	71 % - 100 %

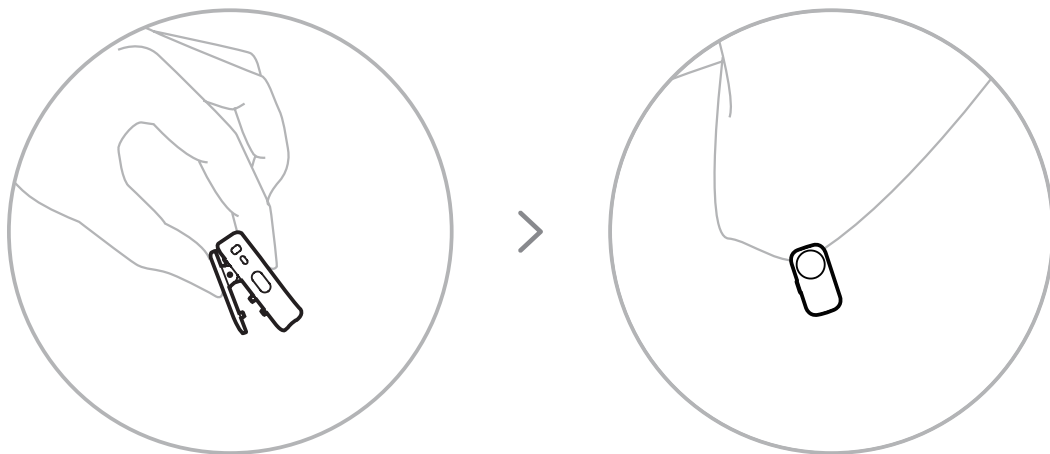
Stan ładowania

	Świeci na pomarańczowo	0 % - 97 %
	Świeci na zielono	98 % - 100 %

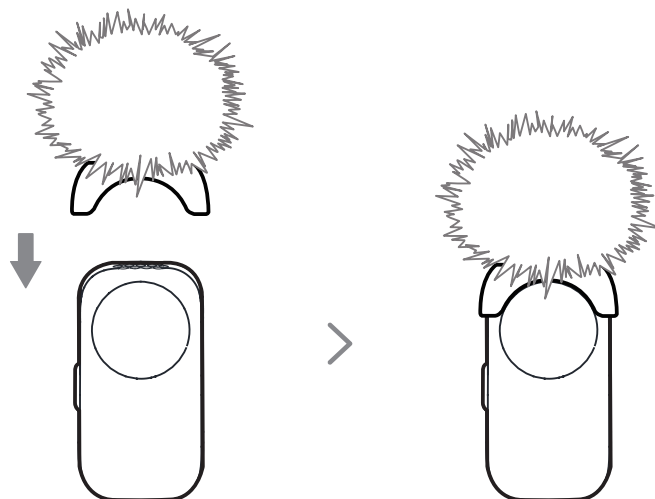
Sposób noszenia

Aby uzyskać najlepszą jakość odbioru dźwięku, zamocuj mikrofon osłoną skierowaną do góry.

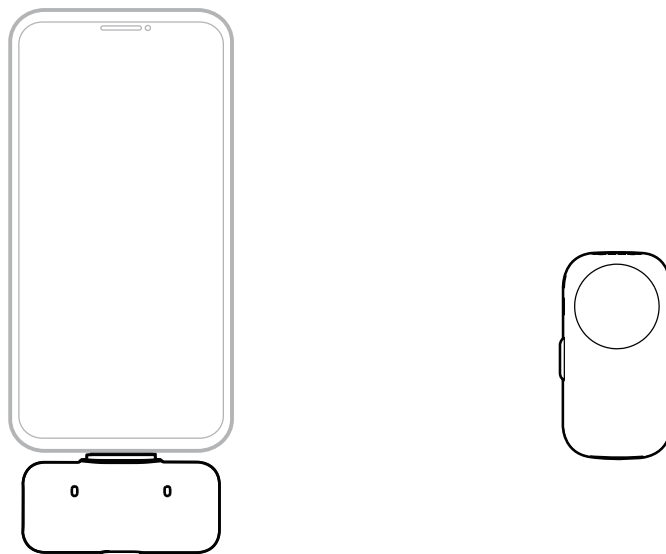
Noszenie mikrofonu



Montaż osłony przeciwwietrznej typu „deadcat”



Ręczne parowanie



1. Podłącz odbiornik mobilny do portu ładowania telefonu, a następnie naciśnij i przytrzymaj go przez 3 sekundy, aby przejść do trybu parowania.
2. Gdy mikrofon jest wyłączony, naciśnij i przytrzymaj przycisk, aby go włączyć, a następnie przytrzymaj przez kolejne 6 sekund, aby przejść do trybu parowania.
3. Gdy wskaźniki na odbiorniku mobilnym i mikrofonie zaczną świecić na niebiesko lub zielono, parowanie zakończyło się pomyślnie. (Urządzenia są fabrycznie sparowane. Sparuj je ręcznie tylko wtedy, gdy automatyczne połączenie nie powiedzie się lub podczas podłączania nowych urządzeń).

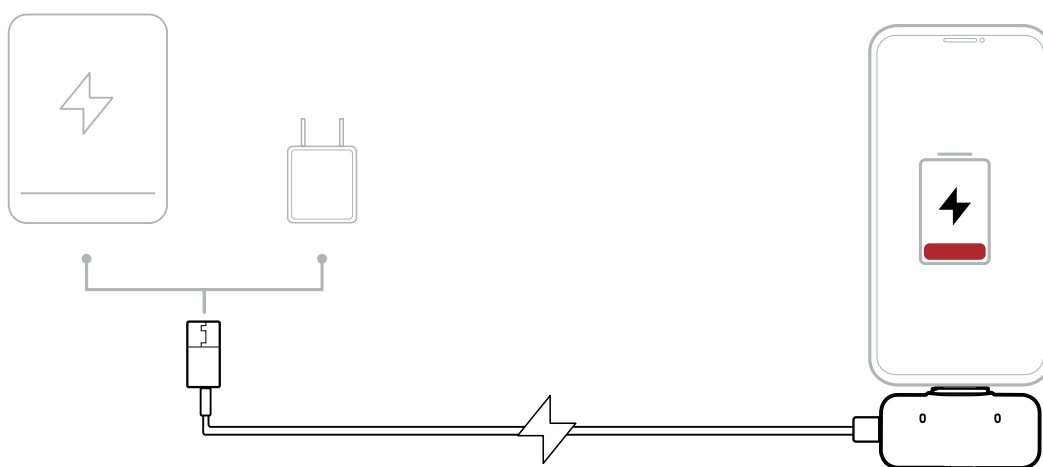
Połączenie z telefonem



Odbiornik mobilny (USB-C)



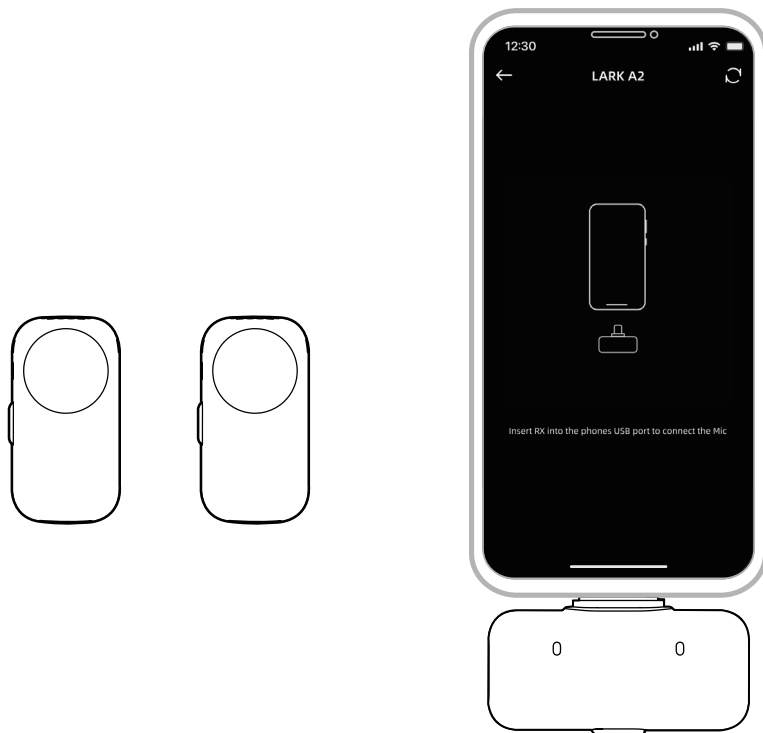
Odbiornik mobilny (Lightning)



*Obsługuje ładowanie telefonu za pośrednictwem odbiornika, gdy poziom naładowania baterii jest niski.

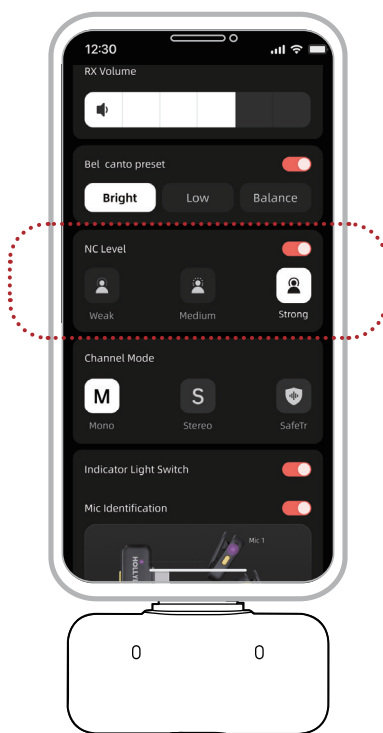
Funkcje

Podłącz mikrofon i odbiornik mobilny do telefonu, a następnie użyj aplikacji HollyAudio, aby dostosować ustawienia.



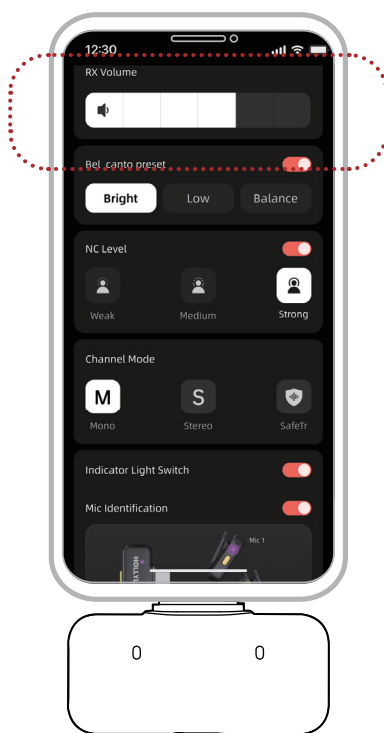
1. Redukcja szumów

Dostępne są trzy poziomy: Niski (10 dB), Średni (15 dB) i Wysoki (20 dB). Domyślny poziom to Średni (15 dB).



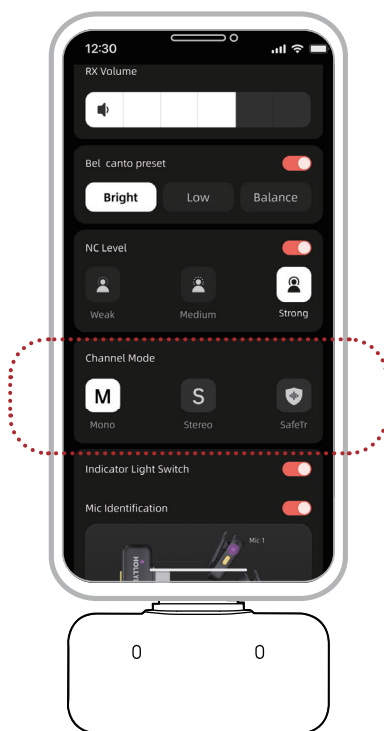
2. Regulacja wzmocnienia głośności

Dostępnych jest 6 poziomów wzmocnienia. Poziom 6 jest maksymalny, a domyślne ustawienie to Poziom 6.



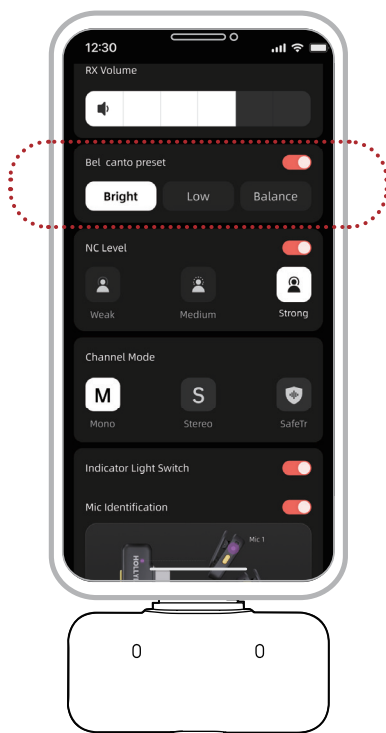
3. Tryb kanału audio

Tryb kanału audio obejmuje opcje Stereo, Mono i Ścieżka bezpieczeństwa. Domyślnym trybem jest Mono. W trybie ścieżki bezpieczeństwa jedna ścieżka audio jest nagrywana na normalnym poziomie, podczas gdy druga jest zmniejszona o 6 dB, co pomaga zapobiegać przesterowaniom.



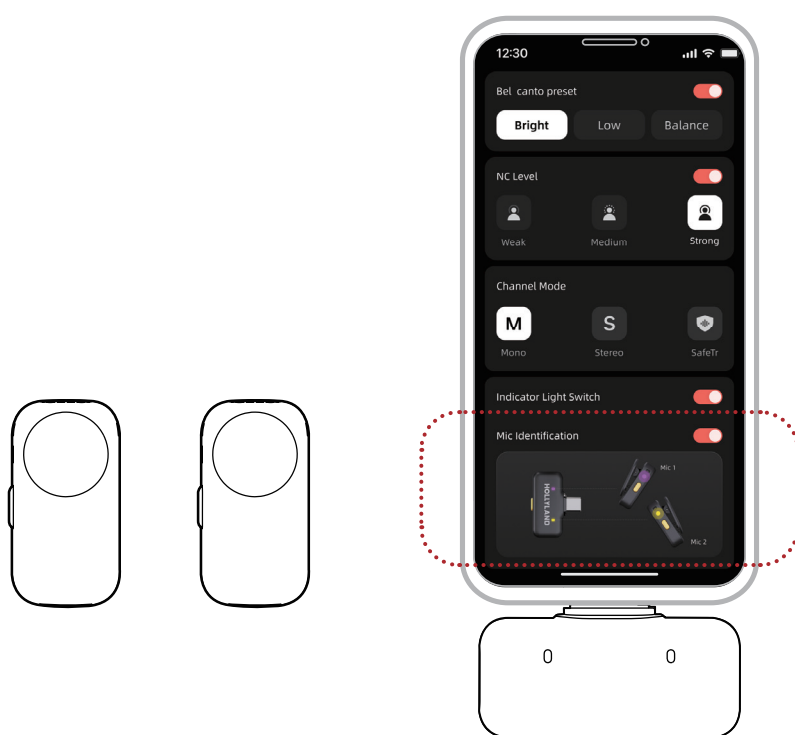
4. Dostrajanie głosu AI

Dostrajanie głosu AI obejmuje trzy tryby: Zrównoważony, Ciepły i Jasny. Tryb zrównoważony zachowuje przejrzystość głosu, jednocześnie redukując sybilanty i niepożądane szумы.



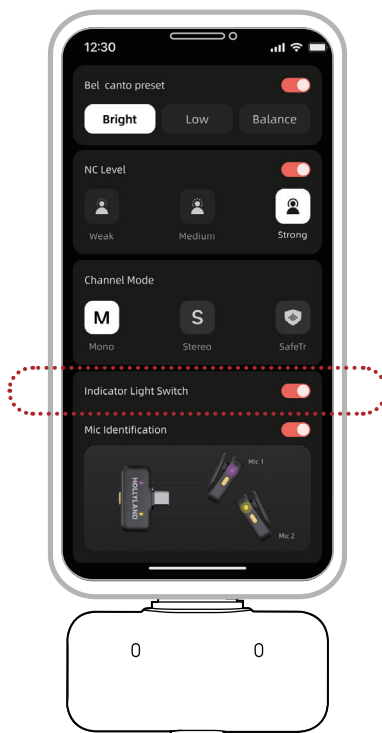
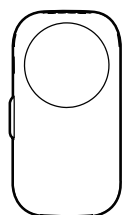
5. Identyfikacja mikrofonu

Mikrofon 1 i Mikrofon 2 są rozróżniane za pomocą oznaczeń kolorystycznych na wskaźnikach mikrofonu i odbiornika mobilnego.



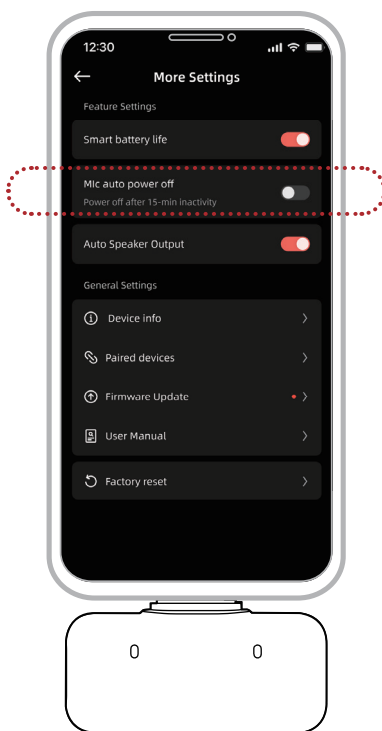
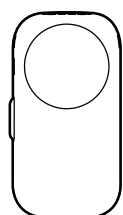
6. Sterowanie wskaźnikiem mikrofonu

Wskaźnik świetlny mikrofonu można włączyć lub wyłączyć.



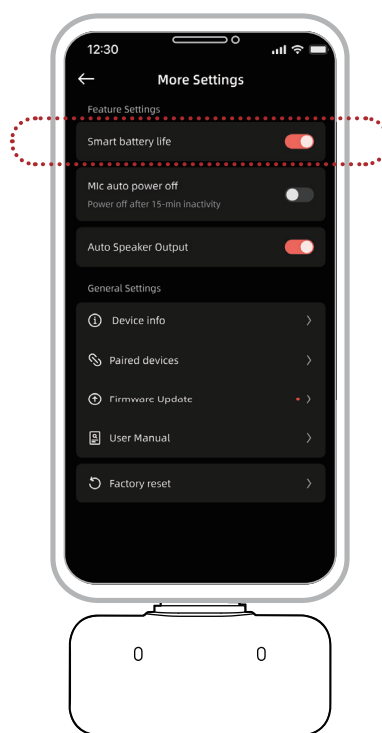
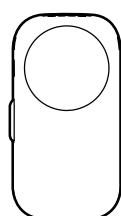
7. Automatyczne wyłączenie

Gdy mikrofon nie jest połączony, wyłączy się automatycznie po 15 minutach. Ta funkcja jest domyślnie włączona.



8. Oszczędzanie energii AI

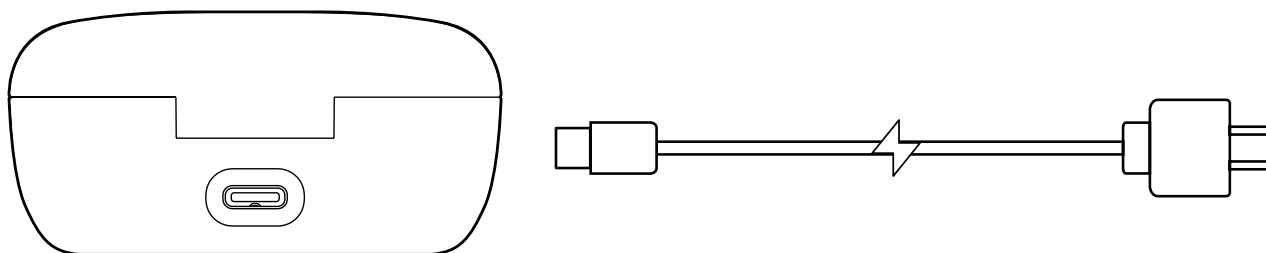
Gdy tryb oszczędzania energii AI jest włączony, a urządzenie jest połączone, wskaźnik świetlny mikrofonu zachowuje się następująco: włącza się tylko podczas obsługi przycisków lub po rozpoczęciu bądź zakończeniu nagrywania, świeci przez 6 sekund w celu sygnalizacji, a następnie wyłącza się automatycznie. W stanie bezczynności mikrofon automatycznie przejdzie w stan niskiego poboru mocy, aby oszczędzać baterię. Po rozpoczęciu nagrywania urządzenie automatycznie się wybudzi i rozpocznie nagrywanie. (Ta funkcja jest obsługiwana tylko w przypadku używania telefonu komórkowego do nagrywania).



Ładowanie

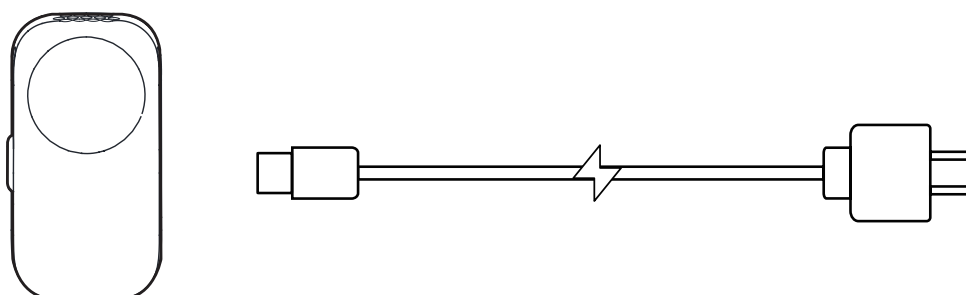
■ Etui ładujące

Podłącz etui ładujące do kabla zasilającego USB-C, aby naładować cały zestaw.



■ Ładowanie mikrofonu

Możesz również użyć kabla do ładowania USB-C, aby naładować mikrofon.



Informacje o aplikacji

HollyAudio

Aplikacja HollyAudio jest dostępna do pobrania w Google Play Store i Apple App Store. Możesz również zeskanować poniższy kod QR, aby pobrać aplikację.



Aplikacja HollyAudio idealnie współpracuje z mikrofonami bezprzewodowymi Hollyland. Dzięki aplikacji uzyskasz dostęp do szeregu inteligentnych funkcji, takich jak konfiguracja parametrów i aktualizacje oprogramowania układowego, które współpracują ze sobą, aby poprawić wydajność Twojego mikrofonu.



Aplikacja



Wymaga systemu iOS
12.0 lub nowszego



Wymaga systemu Android
8.0 lub nowszego

Specyfikacja

Czułość mikrofonu	-37 dBV $\pm$ 2 dBV przy 1 KHz, 94 dB SPL
Tryb modulacji bezprzewodowej	GFSK 2 Mbps
Transmisja bezprzewodowa	Adaptacyjny skok częstotliwości 2,4 GHz
Zasięg transmisji	Mikrofon: 200 m
Charakterystyka kierunkowa mikrofonu	Wszechkierunkowy
Charakterystyka częstotliwościowa	20 Hz ~ 20 kHz
Stosunek sygnału do szumu	$\geq$ 68 dB
Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego	120 dB SPL
Częstotliwość próbkowania i głębokość bitowa	48 kHz / 24 bit
Napięcie akumulatora	Mikrofon: 3,87 V Etui ładujące: 3,8 V
Pojemność akumulatora	Mikrofon: Ok. 80 mAh Etui ładujące: Ok. 530 mAh
Czas pracy	Mikrofon: Ok. 7 godzin
Cykle ładowania	Etui ładujące: > 2-krotne ładowanie 2 mikrofonów
Czas ładowania	Mikrofon: Ok. 1,5 godziny Etui ładujące: Ok. 1,5 godzin
Temperatura ładowania	0 ~ 45 °C
Temperatura pracy	-20 ~ 60 °C
Wymiary	Mikrofon: Ok. 37,7 × 19,8 × 10 mm Mobile RX: Ok. 37 × 27 × 9,8 mm Pudełko: 90 × 58 × 40 mm
Waga	Mikrofon: Ok. 8,5 g Mobile RX: Ok. 5,9 g

Wsparcie

Jeśli napotkasz jakiegokolwiek problemy podczas korzystania z produktu lub będziesz potrzebować pomocy, skontaktuj się z zespołem wsparcia technicznego Hollyland w następujący sposób:



Grupa Użytkowników Hollyland



HollylandTech



HollylandTech



HollylandTech



support@hollyland.com



www.hollyland.com

Oświadczenie:

Wszelkie prawa autorskie należą do Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Bez pisemnej zgody Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. żadna organizacja ani osoba fizyczna nie może kopiować ani powielać części lub całości jakichkolwiek treści pisemnych lub ilustracyjnych oraz rozpowszechniać ich w jakiegokolwiek formie.

Oświadczenie dotyczące znaku towarowego:

Wszystkie znaki towarowe są własnością Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Uwaga: Ze względu na aktualizacje wersji produktu lub z innych przyczyn, niniejsza skrócona instrukcja obsługi będzie okresowo aktualizowana. O ile nie uzgodniono inaczej, niniejszy dokument jest udostępniany wyłącznie w celach informacyjnych. Wszelkie oświadczenia, informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie nie stanowią gwarancji jakiegokolwiek rodzaju, wyraźnych ani dorozumianych.

HOLLYVIEW

Powered by Hollyland

Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

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

Wyprodukowano w Chinach