




Dziękujemy za zakup naszego produktu


PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

IKONY RĘCZNE

-  **Ostrzeżenie:** sytuacje wiążące się z ryzykiem obrażeń użytkownika lub innych osób.
-  **Uwaga:** sytuacje, w których może dojść do uszkodzenia stan dźwiękowego lub innego sprzętu.
-  **Wskazówka:** uwagi, wskazówki lub dodatkowe informacje.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Przed użyciem przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu, wraz z paragonem, formularzem aplikacji o bezpłatne serwisowanie oraz, jeśli to możliwe, opakowaniem produktu.
- Używaj stan do celów zgodnych z przeznaczeniem oraz w sposób opisany w instrukcji obsługi.
- Nie używaj stan nagłośnieniowego w miejscach wilgotnych lub w bezpośrednim sąsiedztwie wody (na system nie wolno przyskać wodą ani rozlewać płynów).
- Chronić stan dźwiękowy przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, otwartymi płomieniami, gorącym lub uderzeniami ostrymi przedmiotami.
- Regularnie sprawdzaj stan urządzenia. - W przypadku widocznych uszkodzeń zwróć się do autoryzowanego serwisu w celu ich usunięcia.

 Ze względów bezpieczeństwa dzieci nie mogą bawić materiałami opakowaniowymi (tworzywami sztucznymi, tekturami itp.). Ryzyko zadławienia i uduszenia!

OPIS

Bezprzewodowy mikrofon i odbiornik UHF. Wielokierunkowa kapsułka 30 mm. Zakres UHF 823 - 865 MHz, 13 kanałów częstotliwości. Pasuje do wszystkich głośników z wejściem MIC. Łatwe parowanie w jednym kroku i wyświetlanie stanu.

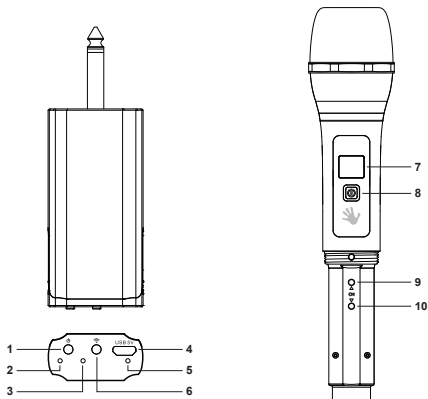
Zawartość:

- Mikrofon
- Odbiornik
- Kabel ładujący USB A-microB
- Instrukcja obsługi

- Pierścień zapobiegający toczeniu (Anti-roll ring)

FUNKCJE

- Bezprzewodowa transmisja w paśmie UHF
- Wybór najbardziej odpowiedniego z 13 kanałów UHF
- Akumulator litowy, umożliwiający ładowanie, w odbiorniku
- Wyświetlacz LCD (dla mikrofonu).



PRZYGOTOWANIE

Ładowanie akumulatora odbiornika


Włóż końcówkę kabla dostarczonego w zestawie do gniazda Micro USB odbiornika USB 5V (4). Włóż drugą końcówkę kabla do ładowarki USB lub gniazda USB włączonego komputera. Zaświeci się czerwony wskaźnik ładowania (3). Ładowanie akumulatora trwa około 3,5 godziny. Po całkowitym naładowaniu akumulatora czerwony wskaźnik ładowania zgaśnie.

- Podczas pierwszych cykli ładowania rzeczywisty czas ładowania może odbiegać od podanego czasu ładowania.
- Pełna pojemność akumulatora stanie się dostępna po kilku cyklach ładowania/rozładowywania.



- Jeśli podczas pracy zacznie migać zielony (3) wskaźnik lub wystąpią zniekształcenia dźwięku, naładuj akumulator.

Wkładanie baterii do mikrofonu*




Odkręć metalową pokrywę w dolnej części mikrofonu. Pamiętając o zachowaniu biegunowości (+/-), włóż dwie baterie R6/AA 1.5V.


-  Używaj wyłącznie wysokiej jakości baterii ALKALICZNYCH; baterie cynkowe nie zapewnią stabilnej pracy mikrofonu!

* Baterie nie wchodzi w skład zestawu


-  • Pozostała ilość energii w bateriach jest wskazywana na wyświetlaczu wskaźnika poziomu naładowania baterii (jeśli baterie są pełne, wszystkie trzy sektory są wypełnione: "  ").
 - Jeśli poziom naładowania baterii spadnie do minimum, zacznie migać symbol rozładowanej baterii lub dźwięk zacznie być zniekształcony.

OBSŁUGA

1. Podłącz złącze odbiornika do gniazda mikrofonu 6.3 mm w zestawie nagłaśniającym.
2. Naciśnij przycisk  (1) i przytrzymaj go przez 3 sekundy, aby włączyć odbiornik; zaświeci się zielony wskaźnik (3).
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk  (6) przez 3 sekundy – niebieski wskaźnik odbiornika zacznie migać, co oznacza parowanie.
4. Naciśnij przycisk  (8) i przytrzymaj go przez 3 sekundy, aby włączyć mikrofon,
5. Naciśnij jednocześnie przyciski CH▲ (9) i CH▼ (10) na mikrofonie i przytrzymaj je, aż niebieski wskaźnik na odbiorniku przestanie migać i będzie się świecił w sposób ciągły. Oznacza to, że sygnał z mikrofonu dotarł do odbiornika i parowanie zostało wykonane.
6. Ustaw głośność systemu nagłaśniającego na niskim poziomie.
7. Włącz system nagłaśniający.
8. Mówiąc do mikrofonu, użyj elementów sterujących systemem nagłaśniającego do ustawienia żądanej głośności i poziomów echa.

-  • Regulator głośności mikrofonu w systemie nagłaśniającym należy początkowo ustawić na niskim poziomie; w przeciwnym razie możliwe jest wystąpienie głośniego sprzężenia lub zniekształceń dźwięku.
 - Aby uniknąć zwarcia akustycznego (ze słyszalnym dźwiękiem sprzężenia zwrotnego), nie należy zbliżyć mikrofonu zbyt blisko do głośników systemu nagłaśniającego.

• Jeżeli podczas pracy mikrofonu słychać zakłócenia, naciśnij przycisk CH▲ (9) lub CH▼ (10) na mikrofonie, wybierz spośród 13 dostępnych kanałów kanał o innej częstotliwości, a następnie w ciągu 3 sekund naciśnij jednocześnie przyciski CH▲ (9) i CH▼ (10) na mikrofonie i przytrzymaj je, aż nowa częstotliwość zacznie migać i zostanie ustawiona jako główna częstotliwość. Następnie powtórz kroki od 3 do 7.

 Aby ułatwić odczytywanie wyświetlacza podczas parowania/regulacji urządzenia, wybierz miejsce o średnim natężeniu oświetlenia. Jasność wyświetlacza jest ograniczona w celu oszczędzania baterii i unikania niepotrzebnego przyciągania uwagi.

9. Po użyciu wyłącz urządzenia:

- a) wyłącz system nagłaśniający,
- b) naciśnij przycisk [⏻] (1) i przytrzymaj go przez 3 sekundy, aby wyłączyć odbiornik,
- c) naciśnij przycisk [⏻] (8) i przytrzymaj go przez 3 sekundy, aby wyłączyć mikrofon.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE PRAWIDŁOWEGO UŻYTKOWANIA

Jest to złożone urządzenie, z którym należy obchodzić się ostrożnie. Przestrzegaj poniższych zasad, aby zapewnić niezawodność i długotrwałe użytkowanie systemu mikrofonowego.

1. Nie umieszczaj urządzenia w gorących miejscach (powyżej 40°C).
2. Chroń przed kontaktem z wodą lub innymi płynami.
3. Nie zbliżaj urządzenia do pól elektrycznych i źródeł elektryczności statycznej.
4. Nie otwieraj obudowy samodzielnie, nie podejmuj prób naprawy lub modyfikacji systemu mikrofonowego.
5. Nie instaluj niestandardowych, niskiej jakości lub uszkodzonych części zamiennych, akcesoriów, baterii.
6. Jeśli system mikrofonowy został przeniesiony z zimnego miejsca do ciepłego pomieszczenia, pamiętaj, aby części, na których skropliła się para wodna, mogły wyschnąć przez około dwie godziny.
7. Chroń urządzenie przed uderzeniami, upadkami i silnymi wibracjami.
8. Jeżeli system mikrofonowy został zamoczony, wyłącz go, wytrzyj i pozostaw do wyschnięcia w ciepłym miejscu przez co najmniej 24 godziny.

Rozwiązywanie problemów

Problem	Testy/rozwiązanie
<i>Brak dźwięku</i>	<ul style="list-style-type: none">- Sprawdź, czy baterie odbiornika są naładowane.- Sprawdź, czy wtyk 6.3 mm odbiornika jest w pełni wprowadzony do gniazda MIC systemu nagłaśniającego.- Sprawdź, czy mikrofon i odbiornik są sparowane: niebieski wskaźnik odbiornika świeci wówczas światłem ciągłym.- Sprawdź, czy regulator głośności w systemie nagłaśniającym nie jest ustawiony na "0".
<i>Zakłócenia dźwięku</i>	<ul style="list-style-type: none">- Wybierz inną (bardziej odpowiednią) częstotliwość.- Sprawdź, czy nie ma zakłóceń z innego mikrofonu bezprzewodowego, urządzenia Wi-Fi, Bluetooth lub innego urządzenia pracującego w pobliżu; jeśli jest to możliwe, wyłącz lub umieść w innym miejscu urządzenie zakłócające.- Jeśli używasz dwóch lub więcej zestawów mikrofonów jednocześnie, wybierz dla nich różne częstotliwości, tak aby nie przeszkadzały sobie nawzajem.- Jeśli używasz wielu mikrofonów bezprzewodowych, odległość między mikrofonem i odbiornikiem powinna wynosić ponad 2m, a odległość między dwoma odbiornikami ponad 1m, aby zapobiec przesłuchom.
<i>Zniekształcenia dźwięku</i>	<ul style="list-style-type: none">- Sprawdź, czy głośność systemu nagłaśniającego nie jest za wysoka.- Sprawdź, czy zniekształcenia dźwięku nie pochodzą z innego mikrofonu bezprzewodowego, telewizora, radia lub innego urządzenia pracującego w pobliżu.Spróbuj użyć innej częstotliwości mikrofonu.

CZYSZCZENIE

Czyść system miękką, suchą lub lekko zwilżoną ściereczką. Nie stosuj ekstraktów (benzyny, acetonu, spirytusu itp.). Nie szoruj ani nie stosuj żrących środków czyszczących.

Dane techniczne

Mikrofone

Łączność bezprzewodowa*:	Pasma UHF 823 - 832, 863 - 865 MHz, 13 kanałów
Moc wyjściowa:	10 mW
Zasięg działania**:	do 35 metrów

Wkładka mikrofonowa:	dynamiczna, średnica 30 mm
Czułość:	-49 dB
Zakres częstotliwości wyjściowych:	30 Hz do 20 kHz
Stosunek sygnału do szumu:	49 dB
Zasilanie:	2 x bateria ALKALICZNA R6/AA 1.5V
Czas pracy baterii:	do 14 godzin
Wymiary:	254 x 57 mm
Ciężar:	300g (bez baterii)

Odbiornik

Złącze wyjściowe:	6,3 mm
Ładowarka/zasilacz:	5V/0.5A, prąd stały, złącze USB Micro-B
Akumulator:	Li 750 mAh
Czas pracy akumulatora***:	do 7 godzin
Wymiary:	106 x 36 x 19 mm
Ciężar:	ok. 45g

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia:	0°C do 40°C
Względna wilgotność powietrza:	20 - 90%

* Zgodnie z licencją przydzielającą wspólne częstotliwości radiowe, w większości państw UE, w zakresie 863-865 MHz, urządzenia o mocy do 10 mW nie wymagają licencji na przydział częstotliwości radiowych.

Obowiązek składania wniosków przy korzystaniu z innych częstotliwości może podlegać szczególnym przepisom krajowym. W razie potrzeby należy dowiedzieć się o ograniczeniach nałożonych na użytkowanie częstotliwości w danym kraju.

** Otwarte otoczenie, bez przeszkód.

*** Przy całkowicie naładowanym akumulatorze, w temperaturze 20 ± 2°C.

Możliwe są zmiany techniczne. Zmiany techniczne mogą być wprowadzane bez uprzedniego powiadomienia.

Chrońmy środowisko! Nie wyrzucaj urządzenia razem z innymi śmieciami. Przynieś je do autoryzowanego punktu zbiórki odpadów przeznaczonych do recyklingu.



Kopiowanie niniejszej instrukcji w celach komercyjnych jest zabronione.