

# Instrukcja

**AUDOTA**

**AVE-100**  
VOCAL MULTI EFFECTS

**Shenzhen Audota Technology Co., Ltd.**

2013 Huafeng International Business Building, No.4018 Baoan  
Avenue, Yantian Community, Xixiang Street, Baoan District ,  
Shenzhen, Guangdong, China. [www.audota.com](http://www.audota.com)

## Spis Treści

Ważne Wskazówki-----	2
Zawartość Zestawu-----	4
Połączenia-----	5
Szybki Start-----	6
Instrukcje-----	10
Rozwiązywanie Problemów-----	13
Specyfikacja Techniczna-----	15

## Ważne Wskazówki

+ przed pierwszym użyciem należy dokładnie zapoznać się ze wszystkimi instrukcjami +

Aby zapobiec wypadkom spowodowanym niewłaściwym użytkowaniem, należy ściśle przestrzegać poniższych środków ostrożności. Niniejsze wytyczne obejmują między innymi sytuacje wymienione poniżej. Przed rozpoczęciem pracy należy je uważnie przeczytać.:

### Zasilanie

- Należy używać wyłącznie zasilacza określonego przez producenta, który jest zgodny z odpowiednimi normami bezpieczeństwa (UL, CSA, VDE, CCC) i lokalnymi przepisami.
- Nie ładuj w wilgotnym otoczeniu.
- Regularnie sprawdzaj, czy wtyczka i kabel zasilacza nie są uszkodzone. Utrzymuj wtyczki w czystości, aby zapobiec słabemu kontaktowi.
- Odłącz zasilacz podczas dłuższej nieobecności lub burzy z piorunami.

### Bezpieczeństwo Baterii

- Nigdy nie włączaj ani nie ładuj urządzenia, gdy jest mokre – istnieje ryzyko porażenia prądem, awarii lub pożaru.
- Aby zapobiec wyciekom, przegrzaniu lub wybuchowi, należy używać wyłącznie wyznaczonej ładowarki.
- Ładuj tylko w określonych zakresach temperatur.
- Unikaj ładowania w pobliżu materiałów łatwopalnych. Utrzymuj dostęp do gniazdka elektrycznego, aby umożliwić odłączenie urządzenia w sytuacji awaryjnej.
- W przypadku wykrycia nietypowych zapachów lub dźwięków należy natychmiast przerwać ładowanie, a następnie skontaktować się z pomocą techniczną.

- Nigdy nie rozbieraj ani nie modyfikuj baterii – istnieje ryzyko poparzeń chemicznych lub wybuchu. Skontaktuj się wyłącznie z autoryzowanym serwisem.
- W przypadku wycieku baterii należy unikać kontaktu ze skórą/oczami. W razie narażenia należy zgłosić się do lekarza.
- Aby zapobiec pożarowi/wybuchowi: Nigdy nie zgniataj, nie spalaj ani nie zanurzaj baterii. Przestań używać, jeśli bateria jest spuchnięta.
- Unikaj środowisk o wysokiej temperaturze lub używania po kontakcie z wodą.

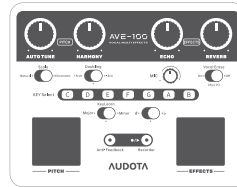
### Czyszczenie

Nie używaj środków czyszczących o właściwościach ściernych, alkoholu, rozcieńczalników do farb, wosków, rozpuszczalników ani silnych środków chemicznych, które mogą uszkodzić wykończenie.

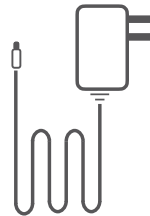
### Umiejscowienie

- Unikaj długotrwałego bezpośredniego nasłonecznienia.
- Trzymaj z dala od źródeł ciepła.
- Unikaj długotrwałego narażenia na działanie nadmiernej wilgoci lub suchości otoczenia.

## Zawartość Zestawu



AVE-100 \* 1



Zasilacz \* 1

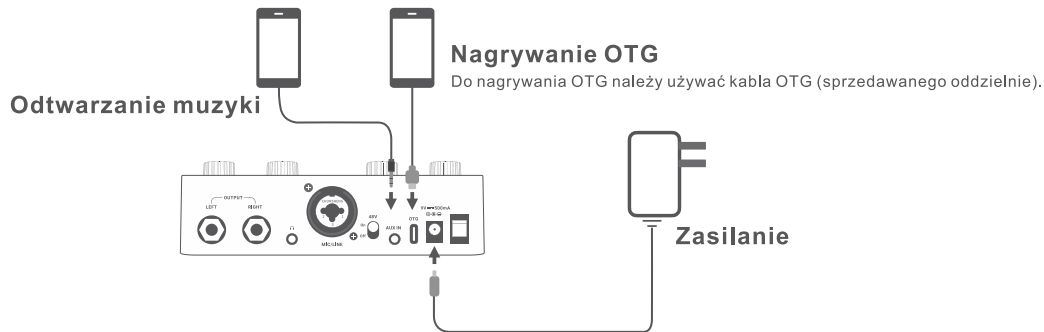


nstrukcja \* 1

# Połączenia



Do nagrywania OTG należy używać kabla OTG (sprzedawanego oddzielnie).



## Szybki Start

### 1. Regulacja Mic Gain



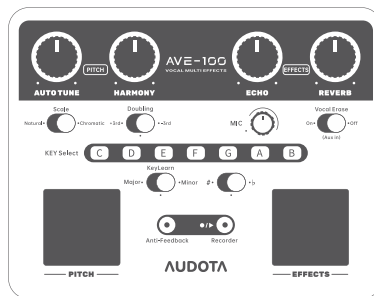
Obróć pokrętkę wzmacnienia, aby ustawić odpowiednią głośność wejścia mikrofonowego.

- Mic Gain wpływa tylko na wejście XLR input
- Czerwone światło podczas clippingu; staraj się pozostać w zakresie zielono-żółtym
- Sygnał wejściowy 6,35 mm omija przedwzmacniacz mikrofonowy. Aby wyregulować ogólną głośność, należy dostosować głośność w urządzeniu źródłowym.

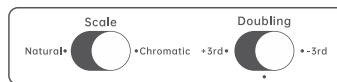
### 2. Regulacja Efektów



Użyj pokręteł FX, aby ustawić intensywność każdego efektu.



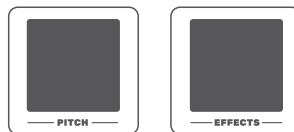
### 3. Wybierz Tryb Effect



Przełącz przełącznik Scale, aby wybrać tryb korekcji wysokości dźwięku Przełącz przełącznik Doubling, aby ustawić interwał harmonii wokalne

- Tryb Natural: Korekcja wysokości dźwięku na podstawie wybranej tonacji
- Tryb Chromatic: Korekcja wysokości dźwięku niezależna od tonacji
- Tryby Harmony: +3, Unison, +6

## 4. Przełączanie Wł./Wył. Efektów



Uderz lub naciśnij pady, aby włączyć lub wyłączyć efekty wysokości dźwięku/przestrzenne.

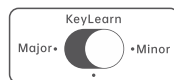
- PITCH Pad: Kontroluje korekcję wysokości dźwięku i harmonię
- EFFECTS Pad: Steruje delayem i pogłosem

## 5. Wybierz Klucz/Skałę

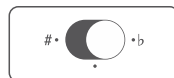
Moduł wyboru klucza składa się z trzech części



1. Naciśnij przyciski klawiszy, aby wybrać nutę toniczną.



2. Przełącz przełącznik, aby wybrać tryb Major/Minor lub włączyć funkcję KeyLearn.



3. Przełącz przełącznik, aby dodać krzyżyki/bemole.

- Wybór klawisza wpływa zarówno na moduły korekcji naturalnej wysokości dźwięku, jak i harmonii

## Instrukcje

### KeyLearn – Automtyczna Detekcja Tonacji

Wykrywa tonację utworu na podstawie ścieżki dźwiękowej podkładu, szybko rozwiązując problem sprawdzania tonacji utworu.

#### Kroki

1. Sygnał audio wejściowy przez AUX IN lub mikrofon
2. Ustaw przełącznik klucza na „KeyLearn” (przyciski klucza będą migać)
3. Odtwórz plik audio i naciśnij dowolny klawisz, aby rozpocząć analizę
4. Przyciski świetlne pokazują postęp (przestają migać po zakończeniu)
5. Ostatni podświetlony klawisz wskazuje wykryty klawisz

#### Wskaźnik LED

##### ▪ Klucz Tonacji

- Pomarańczowy = Durowa
- Niebieski = Molowa

##### ▪ Wskaźnik #/ b

Dwa sąsiadujące przyciski świecą się = Ostra/Płaska nuta  
(np. C/D niebieski = C#/D b )

## **VocalErase – Funkcja Usunięcia Wokalu**

Usuwa wokale z muzyki, aby umożliwić odtwarzanie samego akompaniamentu.

### **Kroki**

1. Podłącz odtwarzacz muzyczny do wejścia AUX IN za pomocą kabla TRS 3,5 mm
2. Przełącz VocalErase na "On "

### **Uwaga**

Może to wpłynąć na ogólną jakość dźwięku.

## **Anti-Feedback - Inteligentna Redukcja Sprzężeń Zwrotnych**

Trójstopniowy system tłumienia sprzężenia zwrotnego. Jeśli podczas użytkowania wystąpi sprzężenie zwrotne lub wycie, naciśnij przycisk Anti-Feedback, aby aktywować tłumienie. Dioda LED przycisku zaświeci się, gdy funkcja będzie aktywna. Trzy poziomy siły tłumienia są wskazywane przez różne kolory podświetlenia przycisku. Naciśnij przycisk kilkakrotnie, aby przełączać się między poziomami.

## Recorder – Funkcja Nagrania Pętli

Naciśnij przycisk nagrywania, aby szybko nagrać podkłady lub chórki (możesz nawet wykorzystać tę funkcję do odtwarzania a cappella lub beatboxingu).

### Kroki

1. Naciśnij przycisk nagrywania, aby rozpocząć nagrywanie (czerwona lampka sygnalizuje nagrywanie).
2. Naciśnij ponownie, aby zatrzymać nagrywanie i rozpocząć odtwarzanie nagranych utworów.
3. Naciśnij ponownie, aby dodać kolejną warstwę (nieograniczona liczba warstw).
4. Naciśnij dwukrotnie szybko, aby zatrzymać odtwarzanie (niebieska lampka miga).
5. Naciśnij i przytrzymaj, aby skasować nagrane utwory.

### Uwaga

Nagrania nie można zapisać po wyłączeniu zasilania. Aby zapisać nagrany utwór, należy użyć kabla OTG i przenieść plik do smartfona.

## Effect Pad Zmiana Trybów

Domyślnie pady efektów są ustawione w trybie włączania/wyłączenia. Aby przełączyć się do trybu chwilowego (aktywacja poprzez przytrzymanie), przytrzymaj pad podczas włączania zasilania. Tryb chwilowy może działać w przypadku naturalnych efektów zanikania/pojawiania się dźwięku.

# Rozwiązywanie Problemów

## Brak Dźwięku

- Sprawdź podłączenie zasilania i czy przełącznik jest włączony.
- W przypadku mikrofonów pojemnościowych upewnij się, że zasilanie fantomowe 48 V jest włączone.
- Wyreguluj czułość mikrofonu — dioda LED wokół pokrętki mikrofonu powinna się zapalić, gdy obecny jest sygnał.

## Brak Efektów

- Sprawdź, czy odpowiedni przycisk efektu jest podświetlony.
- Upewnij się, że pokrętło efektu jest ustawione w pozycji maksymalnej.

## Korekcja wysokości dźwięku nie działa

- Tryb naturalny oferuje szerszą korekcję wysokości dźwięku niż tryb chromatyczny.
- Obróć pokrętło Auto-Tune i zwiększ ustawienie, aby uzyskać silniejszą korekcję.

**Nieprawidłowa wysokość  
dźwięku lub wynik  
harmonii**

- Sprawdź, czy wybrany klucz jest prawidłowy.

**Niedokładny wynik  
KeyLearn**

- Sprawdź, czy wybrany klucz jest prawidłowy.

## Specyfikacja Techniczna

<b>Wejście Combo:</b>	XLR input (impedancja 2 ,14 k $\Omega$ )
<b>Wejście Combo:</b>	6,35mm input (impedancja 1 M $\Omega$ )
<b>Wyjście:</b>	2 x 6 ,35mm mono output (impedancja 100 $\Omega$ )
<b>Wyjście Słuchawkowe:</b>	1 x 3 .5mm stereo ( impedancja 32 $\Omega$ )
<b>Zasilanie:</b>	DC 9 V $\geq$ 500 mA, biegun ujemny w środku (używaj oryginalnego zasilacza, aby uniknąć szumów lub zakłóceń)
<b>Wymiaru:</b>	142mm (D) x 113mm (S) x 51mm (W)
<b>Waga:</b>	320g

