

# MOOER

## ***HORNET SERIES***

### **15 Watt Combo**

**INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**用户手册**

**Bedienungsanleitung**

**Manual do Proprietário**

**Manual de uso**

**取扱説明書**

**Manuel D'Utilisation**

EN

CN

DE

PT

SP

JP

FR

# SPIS TREŚCI

MOOER HORNET .....	01
Bezpieczeństwo .....	02
Główne Cechy .....	03
Panel Górny .....	03-04
Panel Tylny .....	05
Tryby i Zapis .....	05
Bezprzewodowa Łączność BT .....	07-08
Specyfikacja Techniczna .....	09

# 目录

## **CONTENTS(DE)**

## **CONTENTS(PT)**

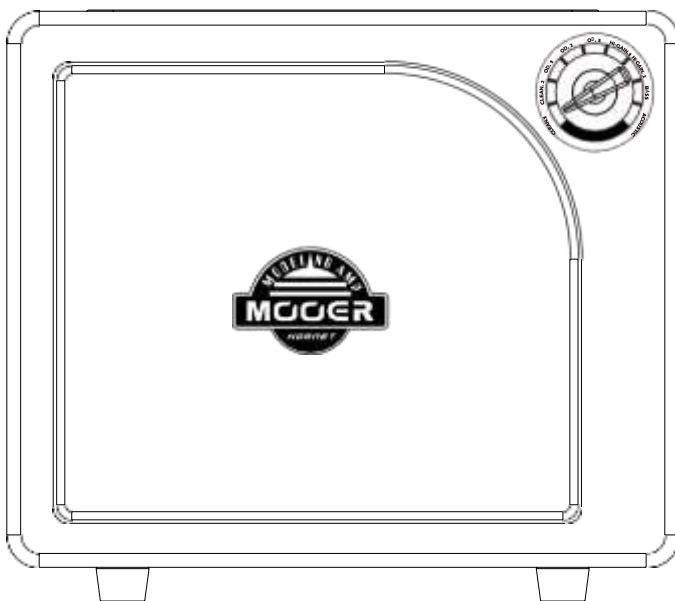
# **CONTENTS(SP)**

# **CONTENTS(JP)**

# CONTENTS(FR)

# MOOER HORNET


Gratulujemy zakupu MOOER HORNET - 15 wutowego, modułowanego kombo do gitary. Rekomendujemy aby zapoznać się w całości z tą instrukcją, tak aby poznać wszystkie funkcje, jakie ma do zaoferowania Hornet. Życzymy udanej gry z HORNET od MOOER.



# Bezpieczeństwo

**Prosimy przeczytać uważnie przed przejściem dalej**

## Zasilanie

Prosimy o podłączenie dedykowanego zasilacza do gniazda o odpowiednim napięciu. Należy używać tylko zasilacza, który daje napięcie 18V DC, , z centralnie ujemną polaryzacją. Pamiętaj aby zawsze wyłączać zasilanie kiedy urządzenie nie jest użytkowane, oraz podczas burz.

## Połączenia

Zawsze należy wyłączać te oraz inne urządzenia przed podłączeniem lub odłączeniem, ma to na celu zapobiec usterkom i zniszczeniom innych urządzeń. Należy także odłączyć wszystkie kable podłączeniowe oraz listwy przed przenoszeniem tego urządzenia.

## Czyszczenie

Czyścić jedynie miękką, suchą ściereczką. Jeśli to konieczne, można delikatnie nawilżyć ściereczkę. Nie używać środków czyszczących, alkoholu, rozcieńczalników, wosku ani nawilżanych ściereczek czyszczących.

## Interferencja z innymi urządzeniami elektrycznymi

Radia oraz telewizory umieszczone blisko mogą doświadczyć zakłóceń w odbiorze. Zaleca się używanie tego urządzenia w odpowiedniej odległości od odbiorników radiowych i telewizyjnych

## Lokalizacja

Aby uniknąć deformacji, przebarwień oraz innych poważnych uszkodzeń należy nie wystawiać urządzenia na bezpośredni kontakt z:

- Światłem słonecznym
- Źródłami ciepła
- Polami magnetycznymi
- Wysoką wilgocia
- Nadmiernie zakurzonymi i brudnymi miejscami
- Silnymi wibracjami i wstrząsami

## Certyfikacja FCC

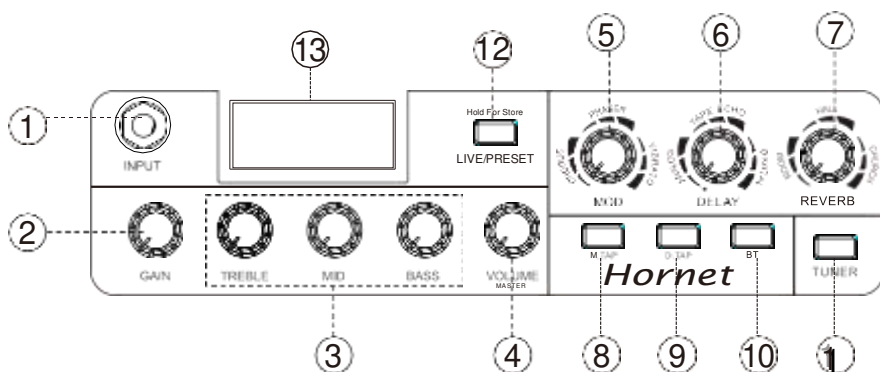
Produkt ten jest zgodny z punktem 15 przepisów FCC. Korzystanie z tego urządzenia jest przedmiotem następujących warunków:

- Urządzenie to nie może powodować szkodliwych zakłóceń
- Urządzenie to musi być odporne wszelkie zakłócenia, w tym powodujące niepożądane działania.

# Główne Cechy

- 9 wysokiej jakości symulacji wzmacniaczy, opartych na popularnych brzmieniach
- Wbudowane efekty: Modulation, Delay oraz Reverb z niezależnym tap tempo, a także dwoma trybami działania (Live/Preset)
- Zapis i przywoływanie 9 presetów
- Dokładny tuner
- Łączność bezprzewodowa BT oraz AUX IN
- Dedykowane gniazdo słuchawkowe
- Głośnik 6.5", 15W RMS
- Zasilanie DC18V 2000mA centralnie ujemna polaryzacja

# Panel Górny



- 01 INPUT**  
Podłącz instrument kablem 1/4"
- 02 GAIN**  
Dostraja wejściowy gain wzmacniacza
- 03 TONE STACK**  
Regulacja EQ: TREBLE / MID / BASS

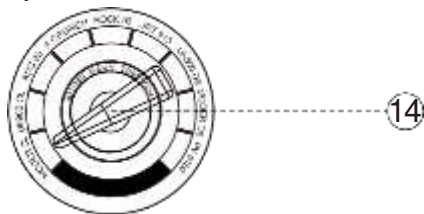


- 04 VOLUME**  
Dostraja wyjściową głośność wzmacniacza i presetu
- 05 MOD**  
Obróć aby wybrać efekt (CHORUS, PHASER, FLANGER). Reguluje także DEPTH dla efektów.
- 06 DELAY**  
Obróć aby wybrać efekt (ANALOG, TAPE ECHO, DIGITAL). Reguluje także jednocześnie LEVEL i FEEDBACK dla efektów.
- 07 REVERB**  
Obróć aby wybrać efekt (ROOM, HALL, CHURCH). Obrót maksymalnie w lewo, usuwa efekt reverb z sygnału.
- 08 M.TAP**  
Tap tempo dla efektów MOD. Naciśnij na przycisk więcej niż 2 razy aby zsynchronizować tempo efektu.
- 09 D.TAP**  
Tap tempo dla efektów DELAY. Naciśnij na przycisk więcej niż 2 razy aby zsynchronizować tempo efektu.
- 10 BT**  
Naciśnij aby włączyć/wyłączyć bezprzewodową łączność BT (KOD PAROWANIA:0000)
- 11 TUNER**  
Naciśnij aby włączyć/wyłączyć tuner.  
Przytrzymaj dłużej aby wejść w edycję globalnego volume dla HORNET.(Str. 6)
- 12 LIVE/PRESET**  
Naciśnij raz aby przejść między trybem Live / Preset. Przycisk podświetli się kiedy aktywny jest tryb Preset.  
Przytrzymaj aby zapisać dane ustawienia trybu preset.(Str. 5)
- 13 WYŚWIETLACZ LED**  
Wyświetla różne informacje, jak np. model wzmacniacza, strojenie, etc.

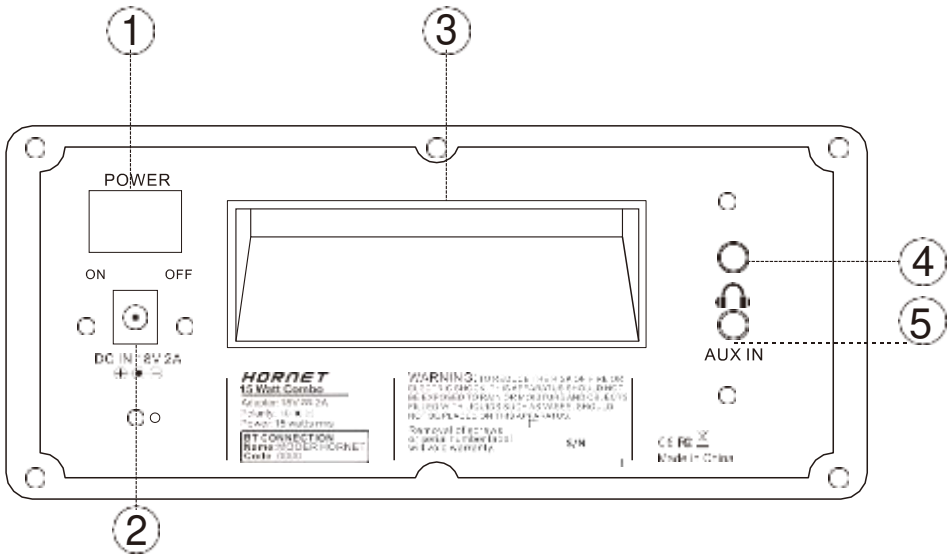
**RESET FABRYCZNY** Włóż zasilanie do Hornet, naciśnij i przytrzymaj przycisk BT, Hornet ustawi się w tryb RESET a dioda LED przycisku zacznie migotać. Naciśnij przycisk LIVE/PRESET aby potwierdzić procedurę resetu. Naciśnij dowolny inny przycisk aby opuścić procedurę resetu.

## AMP MODEL

- 14 Przekręć to pokrętko aby wybrać model wzmacniacza



# Panel Tylny



## 01 POWER

Włącza/Wyłącza zasilanie Hornet

## 02 DC IN

Gniazdo zasilania. Podłącz tu zasilacz

DC 18V 2A centralnie ujemny

## 03 Wbudowana rączka: Dostosowana do transportu rączka

## 04 Gniazdo słuchawkowe

Standardowe gniazdo 1/8" przystosowane do cichego ćwiczenia na słuchawkach

## 05 AUX IN

Gniazdo umożliwia podłączenie zewnętrznego źródła dźwięku, za pomocą kabla 1/8" stereo

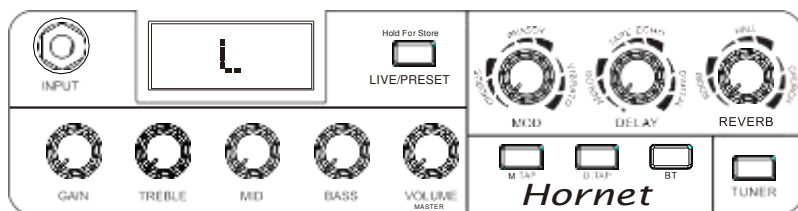
# Tryby i Zapis

Istnieją dwa tryby działania urządzenia HORNET. Naciśnij przycisk LIVE/PRESET aby zmienić między dwoma trybami. W obu trybach, obracaj pokrętkę **AMP MODEL** na przodzie **HORNET**, aby wybrać odpowiednie ustawienia wzmacniacza.

## TRYB LIVE

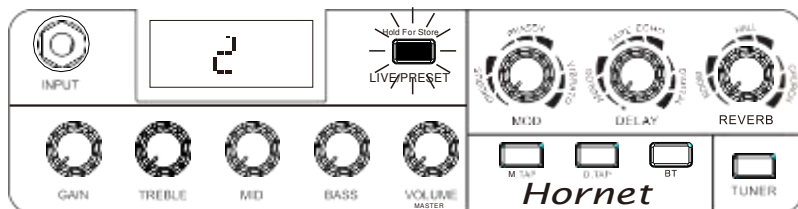
W trybie LIVE wszystkie parametry odwzorowane są przez odpowiednie ustawienie kontrolerów, tak jak w tradycyjnym wzmacniaczu gitarowym.

**WYŚWIETLACZ LED** pokaże "L", a przycisk **LIVE/PRESET** nie będzie podświetlony.



## TRYB PRESET

W trybie PRESET dla każdej z pozycji AMP MODEL, możemy przypisać ustawienia. Każda z pozycji AMP MODEL przywoła wcześniej zachowane parametry, niezależnie od aktualnej pozycji kontrolerów. WYŚWIETLACZ LED pokaże numer w zakresie 1-9 podając który model i preset są aktualnie wybrane, przycisk LIVE/PRESET będzie podświetlony



## ZAPIS USTAWIEŃ WZMACNIACZA

Aby zapisać ustawienia dla aktualnie wybranej pozycji AMP MODEL, naciśnij przycisk **LIVE/PRESET** przez kilka sekund, po wcześniejszym ustawieniu preferowanych parametrów brzmienia. **WYŚWIETLACZ LED** oraz przycisk **LIVE/PRESET** mrugną 4 razy, co potwierdzi zapisanie ustawień. Kiedy teraz wybierzesz model wzmacniacza w trybie "**PRESET MODE**", zapisane ustawienia zostaną przywołane. Procedura zapisu może odbywać się niezależnie od tego w jakim trybie aktualnie jesteśmy.

## GLOBALNA KONTROLA VOLUME

Hornet posiada funkcję Global Volume Control. Funkcja ta reguluje całkowitą głośność wzmacniacza Hornet i wpłynie na finalną głośność podpiętej gitary, presetu oraz odtwarzania dźwięku z zewnętrznych urządzeń.

Naciśnij przycisk **TUNER** przez kilka sekund, aż zacznie migotać. **WYŚWIETLACZ LED** pokaże numer od 1 do 9. Przekręć pokrętko **VOLUME** aby dostosować parametr głośności. Wyjściowo ustawiono je na (9).

# Łączność Bezprzewodowa BT

- Naciśnij przycisk BT aby włączyć łączność Bluetooth.
- Upewnij się że funkcja Bluetooth jest aktywna na urządzeniu z którym chcesz sparować wzmacniacz Hornet a także, że Twoje urządzenie jest widoczne.
- Wśród dostępnych urządzeń wyszukaj "MOOER HORNET", wybierz aby dokonać parowania. Jeśli nastąpi żądanie hasła, wpisz "0000".
- Po kompletnej procedurze parowania, możesz odtwarzać muzykę bezprzewodowo we wzmacniaczu Hornet.

HORNET 15 dostępny jest w różnych kolorach. Każda wersja posiada 9 różnych brzmień **AMP MODEL**, regulowanych na przednim panelu wzmacniacza. Oto modele wzmacniaczy dostępne w wersjach HORNET.

<b>HORNET WHITE</b> <b>(biały)</b>		
Numer	Nazwa	Brzmienie oparte na
1	Clean. 1	Based on FENDER 65 TWIN REVERB NORMAL CHANNEL
2	Clean. 2	Based on MESA BOOGIE MARK III CLEAN CHANNEL
3	OD. 1	Based on FENDER BLUES DELUXE OD CHANNEL
4	OD. 2	Based on MARSHALL PLEXI 100
5	OD. 3	Based on TWO ROCK CORAL OD CHANNEL
6	Hi-Gain. 1	Based on MARSHALL JCM900
7	Hi-Gain. 2	Based on MESA BOOGIE MARK III LEAD CHANNEL
8	Bass	Based on AGUILAR DB 715
9	Acoustic	Based on MOOER ACOUSTIC

\*Wymieniony producent i nazwy produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli, znaki towarowe zostały użyte jedynie w celu określenia charakteru dźwiękowego tego produktu.

<b>HORNET BLACK</b> <b>(czarny)</b>		
Numer	Nazwa	Brzmienie oparte na
1	JZ CLEAN	Based on ROLAND Jc120
2	F.CLEAN	Based on FENDER TWIN REVERB
3	PL 100	Based on MARSHALL PLEXI LEAD 100
4	PV 5150	Based on BROWN SOUND
5	TRIPLE	Based on MESA TRIPLE RECTIFIER
6	MK IV	Based on MESA MK IV
7	POWER DS	Based on ENGL POWERBALL
8	MOGNER	Based on BOGNER UBERSCHALL
9	MOOER MT	Based on MOOER METAL

\* Wymieniony producent i nazwy produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli, znaki towarowe zostały użyte jedynie w celu określenia charakteru dźwiękowego tego produktu.

# Specyfikacja Techniczna

<b>Wejścia:</b>	Gniazdo instrumentalne 1/4" (impedancja 1M), 3,5MM AUX IN (impedancja 10K)
<b>Output:</b>	Gniazdo słuchawkowe 3,5MM stereo (impedancja 47 ohms)
<b>Sampling próbkowanie :</b>	48K / 32bit
<b>Zasilanie:</b>	DC 18V $\geq$ 2000 mA (centralnie ujemna polaryzacja)
<b>Wymiary:</b>	290 mm (G) x 173 mm (S) x 255 mm (W)
<b>Głośnik:</b>	6.5" impedancja 4 ohm
<b>Moc:</b>	15 W
<b>Moc Szczytowa:</b>	20 W
<b>Waga:</b>	2,9 kg
<b>Akcesoria:</b>	Instrukcja, zasilacz

**MOOER**

---

MOOER AUDIO CO.,LTD

[www.moeraudio.com](http://www.moeraudio.com)