

MOOER

HORNET 05i

INTELLIGENT AMP

Керівництво користувача

Зміст

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ-----	01-02
ОСОБЛИВОСТІ-----	03
КОМПОНОВКА-----	04-05
ПІДКЛЮЧЕННЯ-----	06
ШВИДКИЙ СТАРТ-----	07
ІНСТРУКЦІЇ-----	08
Додаток MOOER iAMP-----	09-10
БЕЗДРОТОВИЙ НОЖНИЙ ПЕРЕМИКАЧ MOOER F4-----	10-13
ЗАПИС/ВІДТВОРЕННЯ OTG-----	19-21
ПІДСИЛЮВАЧІ ТА ЕФЕКТИ-----	15-20
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ-----	21

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Підключення

Завжди вимикайте живлення підсилювача та інших пристроїв перед підключенням, щоб уникнути несправності та несподіваного пошкодження. Перш ніж переміщати підсилювач, переконайтеся, що живлення підсилювача вимкнено, і від'єднайте його від іншого пристрою. Будь ласка, вимкніть живлення підсилювача, якщо підсилювач не використовується протягом тривалого часу.

Будь ласка, не використовуйте підсилювач під час грози, вимкніть пристрій.

Розташування

- Щоб уникнути деформації, зміни кольору або інших серйозних пошкоджень, не піддавайте цей пристрій наступним умовам:
- Пряме сонячне світло
- Надмірно запилене або брудне місце
- Підвищена вологість або вогкість
- Екстремальна температура або вологість
- Магнітні поля
- Сильна вібрація чи удари

Очищення

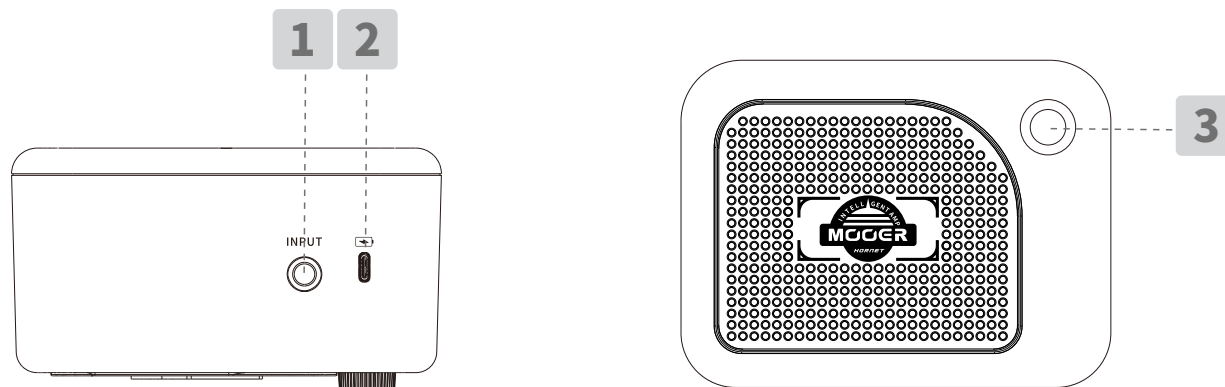
Чистіть лише м'якою сухою тканиною. За потреби злегка змочіть тканину. Не використовуйте абразивні засоби для чищення, спирт для чищення, розчинники фарби, віск, розчинники, рідини для чищення або серветки, просочені хімікатами.

- Будь ласка, не допускайте потрапляння паперового брухту, металевого сміття чи інших предметів усередину пристрою.
- Будь ласка, не дозволяйте пристрою падати з високого рівня, не штовхайте та не завдавайте йому сильних ударів.
- Будь ласка, не модифікуйте пристрій без дозволу.
- Щоб отримати додаткову інформацію щодо ремонту, зверніться до служби підтримки MOOER.

Особливості

- Цифровий моделюючий підсилювач на основі системи MOOER Intelligent AMP.
 - 52 моделі підсилювачів, створених за технологією MNRS.
 - 49 класичних і експериментальних ефектів.
 - 5-ватний підсилювач D класу з 2" динаміком.
 - 40 різновидів драм-машин і 10 метрономів.
 - 80-секундний лупер, який можна синхронізувати з драм-машиною.
 - Вбудований тюнер для легкого налаштування інструменту.
 - Акумуляторна батарея з терміном роботи до 5 годин.
-
- Спеціалізований додаток MOOER iAMP для повного редагування ефектів, оновлення прошивки та можливості завантажувати/скачувати пресети з хмарного сховища MOOER Cloud.
 - Підтримка бездротового керування педальним перемикачем.
 - Можливість підключення через Bluetooth 5.0 (передавання аудіо та зв'язок з iAMP)
 - Порт USB-C для високоякісного запису та відтворення звуку.

Компонування



1. Інструментальний вхід

Інструментальний вхід 6,35мм (1/4") для підключення гітари або будь-якого іншого електричного інструменту.

2. USB-C

Зарядний порт/порт OTG для прямого запису аудіо та відтворення аудіо за допомогою комп'ютера або мобільного пристрою.

Примітка: USB-порт призначений для прямого запису через ваш мобільний пристрій, він не може виконувати роль професійного аудіоінтерфейсу для запису з низькою затримкою. Якщо ви хочете використовувати його в DAW на платформі Windows, потрібні аудіодрайвери ASIO, що може призвести до проблем із сумісністю.

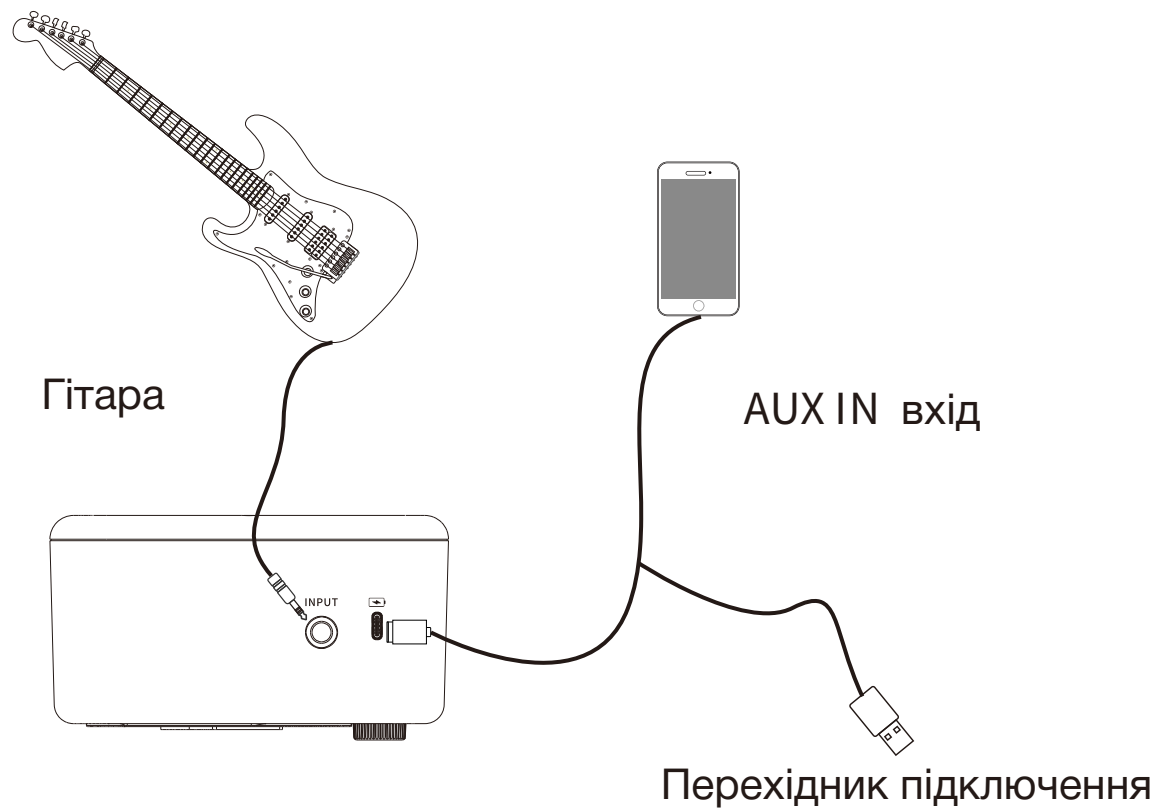
3. Регулятор Super Knob

Поверніть ручку в крайнє ліве положення, щоб увімкнути/вимкнути підсилювач. Коли підсилювач увімкнено, поверніть ручку за годинниковою стрілкою щоб збільшити рівень гучності, поверніть ручку проти годинникової стрілки, щоб зменшити рівень гучності.

Натисніть ручку, щоб перемикатися між 4 попередньо встановленими пресетами (Колір світлодіода ручки вказуватиме поточний вибраний пресет.)

Світлодіод ручки світитиметься червоним, коли заряд батареї низький, вчасно заряджайте підсилювач.

Підключення



Швидкий старт

1. Увімкнення

Обертайте Super Knob за годинниковою стрілкою до «клацання», щоб увімкнути пристрій. Світлодіодний регулятор почне блимати, а потім завантажиться.

2. Налаштування підключення

Підключіть інструмент до входу "INPUT" Hornet 05i. Поверніть ручку Super Knob за годинниковою стрілкою, щоб отримати належний рівень гучності.

3. Bluetooth

Відкрийте меню свого мобільного пристрою та знайдіть «Hornet 05i Audio» у переліку Bluetooth пристроїв для підключення. Після встановлення з'єднання ви зможете відтворювати звукову доріжку зі свого мобільного пристрою безпосередньо через Hornet 05i.

Інструкції

1. Перемикання пресетів (попередніх налаштувань)

Hornet 05i містить 10 попередньо встановлених банків, кожен банк має 4 попередньо встановлених пресети, загалом 40 попередньо встановлених пресетів. Без підключення до програми iAMP, користувач може натискати Super Knob для перемикання між 4 попередньо встановленими пресетами в поточному вибраному банку

2. Тюнер

Натисніть і утримуйте Super Knob протягом 2 секунд, щоб отримати доступ до тюнера. Світлодіод засвітиться жовтим. Після цього користувач може налаштувати гітару через додаток iAMP. Щоб вийти з режиму тюнера, знову натисніть і утримуйте Super Knob протягом 2 секунд.

Додаток MOOER iAMP

1. Завантажте додаток MOOER iAMP

Завантажте програму MOOER iAMP через Google Play або Appstore

2. Підключення

Відкрийте програму MOOER iAMP, виберіть «Hornet Series» і натисніть «Пошук». Знайдіть свій пристрій у списку нижче (назва за замовчуванням "Hornet 05i"). Зачекайте кілька секунд, щоб налаштувати підключення, доки його не буде успішно здійснено.


3. Реєстрація

Будь ласка, зареєструйте новий обліковий запис для використання, якщо ви раніше не користувалися додатком MOOER iAMP. Ви можете увійти в хмарне сховище MOOER Cloud, щоб завантажувати та ділитися налаштуваннями від користувачів з усього світу через цей обліковий запис.

4. Вибір/редагування/збереження пресетів


Щоб відкрити список попередньо встановлених патчів, натисніть на область пресетів, щоб вибрати їх.


Клацніть на модулі ефекту, виберіть тип ефекту у списку нижче та перетягніть панель параметрів, щоб налаштувати параметри поточного ефекту.

Знову клацніть на "Effect module", щоб увімкнути/вимкнути поточний вибраний модуль. Натисніть і утримуйте модуль, щоб перетягнути його в інше положення ланцюжка. Натисніть на значок збереження  щоб зберегти зміни.

5. Завантаження/скачування пресетів у/з хмарного сховища

Переконайтеся, що ви зареєстрували обліковий запис iAMP і увійшли для використання.


Скачати: натисніть на іконку  у верхньому лівому куті виберіть Cloud, виберіть тип музики та клацніть «PLA7», щоб спробувати його. Якщо він вас влаштовує, клацніть піктограму скачування та виберіть слот для зберігання.

Завантажити: Виберіть патч, натисніть на значок  у верхньому лівому куті, виберіть UPLOAD, заповніть інформацію пресету, а потім підтвердьте завантаження.

6. Оновлення прошивки

Hornet 05i підтримує оновлення мікропрограми (прошивки) через додаток. Коли виходить нова версія мікропрограми (підключіть свій пристрій до iAMP), нагадування про оновлення мікропрограми з'явиться, коли ви відкриєте додаток для використання. Натисніть, щоб підтвердити оновлення мікропрограми. Пристрій завантажиться в режим оновлення, зачекайте кілька хвилин, доки завершиться оновлення.

7. Скидання до заводських налаштувань


Натисніть на іконку  у верхньому лівому куті та виберіть SETTING-VERSION, щоб скинути пристрій до заводських налаштувань, усі налаштування користувача та попередньо встановлені патчі будуть видалені.

MOOER F4 Бездротовий ножний перемикач

Hornet 05i підтримує бездротовий ножний перемикач MOOER F4 для розширення функцій керування, включаючи перемикання пресетів, керування драм-машиною/лупером, тюнером і функцією tap tempo.

Підключення

Під час першого використання з'єднайте бездротовий ножний перемикач із додатком iAMP. Увімкніть перемикач, натисніть і утримуйте кнопки A і C, щоб увійти в режим сполучення - світлодіодний індикатор F4 засвітиться та почне блимати.

Відкрийте додаток iAMP і клацніть  піктограму, щоб розпочати з'єднання. Коли сполучення буде завершено, на екрані F4 буде показано кількість поточних вибраних патчів.

Перемикання пресетів

Натисніть ножний перемикач A/B/C/D, щоб перемикатися між чотирма пресетами в поточному вибраному банку пресетів. Одночасно натисніть A та B щоб перейти до наступного банку пресетів; натискайте ножні перемикачі C і D, щоб перейти до попереднього банку пресетів.

TAP TEMPO

Коли модуль затримки (ділей) увімкнено, індикатор ножного перемикача блиматиме відповідно до часу затримки. Натисніть ножний перемикач поточного вибраного пресета декілька разів, щоб встановити час затримки вручну.

Тюнер

Натисніть і утримуйте будь-який із ножних перемикачів, щоб увійти в режим тюнера. Додаток автоматично перейде на сторінку TUNER, або ви можете скористатися безпосередньо екраном футсвіча для налаштування. Ліва частина екрана показує назву ноти, а права частина екрана показує стан висоти. О для стандартного, обертання проти годинникової стрілки для заниженого, обертання за годинниковою стрілкою для завищеного.

Драм машина та лупер

Hornet 05i має інтегрований 80-секундний лупер і драм-машину з 40 партіями ударних. Лупер може синхронізуватися з драм-машиною. Використовуйте бездротовий ножний перемикач для кращого керування.

Режим Looper & drum У режимі вибору пресетів одночасно натисніть ножні перемикачі В та С, щоб увійти в режим Looper & drum (лупера та барабанів), екран футсвіча відобразить "LD" Натисніть перемикачі В+С ще раз, щоб вийти з цього режиму.

Керування:

Ножні перемикачі А і В призначені для керування лупером **А:** REC/PLAY/DUB (запис/відтворення/дубляж); **В:** STOP (зупинка)/натисніть і утримуйте для очищення пам'яті лупера.

Ножні перемикачі С і D призначені для керування драм-машиною **С:** Функція регулювання темпу драм машини (Tap tempo) - натисніть кілька разів, щоб налаштувати швидкість драм-машини; **D:** відтворення/зупинка драм-машини.

Натисніть і утримуйте ножний перемикач С, щоб увійти в режим вибору барабанних партій. На екрані відобразиться номер поточної вибраної партії. Натисніть С або D, щоб вибрати грув (партію ударних). Режим вибору барабанної партії вимикається автоматично після простою протягом кількох секунд.

Запис/відтворення OTG

Порт USB-C Hornet 05i підтримує функцію OTG через підключення до мобільного пристрою (смартфон/планшет) для прямого запису/відтворення аудіо. Придбайте відповідний кабель OTG (роз'єм USB-A до порту Lightning/USB-C), а потім поєднайте його з комплектним кабелем USB-A – USB-C, для використання цієї функції.

Підсилювачі та ефекти

OD		
serial number	name	serial number
1	Pure Boost	Based on MOOER@ Pure Boost effect
2	Flex Boost	Based on MOOER@ Flex Boost effect
3	Tube DR	Based on BK.Butler@ Tubedriver overdrive effect
4	808	Based on Ibanez@ TS808 overdrive effect
5	Gold Clon	Based on Klon Centaur@ Gold overdrive effect
6	D-Drive	Based on Barber@ Direct Drive overdrive effect
7	Jimmy OD	Based on Paul Cochrane@ Timmy OD overdrive effect
8	Full DR	Based on Fulltone@ Fulldrive 2 overdrive effect
9	Beebee Pre	Based on Xotic BB Preamp Overdrive distortion effect
10	Beebee	Based on Xotic@ BB Plus overdrive distortion effect
11	Black Rat	Based on Proco@ Rat distortion effect
12	Grey Faze	Based on Dunlop@ Fuzz Face fuzz effect
13	Muffy	Based on EH@ Big Muff fuzz effect
14	Full DS	Based on Fulltone GT-500 distortion effect
15	Shred	Based on Marshall@ Shred Master distortion effect
16	Riet	Based on Suhr@ Riot distortion effect
18	MTL Zone	Based on Boss@ Metal Zone effect
19	MTL Master	Based on Digitech METAL MASTER distortion effect
20	Obsessive Dist	Based on Fulltone@ OCD distortion effect

AMP

serial number	name	serial number
1	65 US DLX	Based on Fender@65 Delux Reverb preamp module
2	65 US TW	Based on Fender@65 Twin Reverb preamp module
3	59 US Bass	Based on Fender@ 59 Bassman preamp module
4	US Sonic	Based on Fender@ Super Sonic preamp module
5	US Blue CL	Based on Fender@ Blues Deluxe preamp module clean channel
6	US Blue OD	Based on Fender@ Blues Deluxe preamp module overdrive channel
7	E 650 CL	Based on ENGL@ E650 preamp module clean channel
8	Powerbell CL	Based on ENGL@ E645 preamp module clean channel
9	Blacknight CL	Based on ENGL@ E650 Blackmore Signature preamp module clean channel
10	Mark III CL	Based on Mesa/Boogie@ Mark III preamp module clean channel
11	Mark V CL	Based on Mesa/Boogie@ Mark V preamp module clean channel
12	Tri Rec CL	Based on Mesa/Boogie@ Triple Rectifier preamp module clean channel
13	Rockvrb CL	Based on Orange® Rockerverb Clean Channel
14	Dr Zee 18 JR	Based on Orange@ Dr Zee 18 JR preamp module clean channel
15	Dr Zee Reck	Based on DR.Z@ Z-Wreck preamp module
16	Jet 100H CL	Based on Jet City@ JCA100H preamp module clean channel
17	Jazz 120	Based on Roland@ JC120 preamp module
18	UK 30 CL	Based on Vox AC30 preamp module clean setup
19	UK 30 OD	Based on Vox AC30 preamp module overdrive setup

AMP		
serial number	name	serial number
20	HWT 103	Based on Hiwatt@ DR-103 preamp module
21	PV5050 CL	Based on Peavey@ 5150 preamp module clean channel
22	Regal Tone CL	Based on Tone King@ Falcon preamp module Rhythm channel
23	Regal Tone OD1	Based on Tone King@ Falcon preamp module Tweed channel
24	Carol CL	Based on Two Rock@ Coral preamp module clean channel
25	Cardeff	Based on Two Rock@ Cardiff preamp module
26	EV 5050 CL	Based on EVH@ 5150 preamp module clean channel
27	HT Club CL	Based on Blackstar@ HT Stage100 preamp module clean channel
28	Hugen CL	Based on Diezel@ Hagen preamp module clean channel
29	Koche OD	Based on Koch@ Powertone preamp module overdrive channel
30	J800	Based on Marshall@ JCM800 preamp module
31	J900	Based on Marshall@ JCM900 preamp module
32	PLX 100	Based on Marshall@ Plexi 100 preamp module
33	E650 DS	Based on ENGL@ E650 preamp module distortion channel
34	Powerbell DS	Based on ENGL@ E645 preamp module distortion channel
35	Blacknight DS	Based on ENGL@ 650 Blackmore preamp module distortion channel
36	Mark III DS	Based on Mesa/Boogie@ Mark III preamp module distortion channel
37	Mark V DS	Based on Mesa/Boogie@ Mark V preamp module distortion channel

AMP

serial number	name	serial number
38	Tri Rec DS	Based on Mesa/Boogie@ Triple Rectifier preamp module distortion channel
39	Rockverb DS	Based on Orange@ Rockverb preamp module distortion channel
40	Citrus 30	Based on Orange@ AD30 preamp module
41	Citrus 50	Based on Orange@ AD50 preamp module
42	Slow 100 CR	Based on Soldano@ SLO 100 preamp module crunch channel
43	Slow 100 DS	Based on Soldano@ SLO100 preamp module distortion channel
44	Jet 100H OD	Based on Jet City@ JCA100 H preamp module overdrive channel
45	PV 5050 DS	Based on Peavey@ 5150 preamp module distortion channel
46	Regal Tone OD2	Based on Tone King@ Falcon preamp module Lead channel
47	Carol OD	Based on Two Rock@ Coral preamp module overdrive channel
48	EV 5050 DS	Based on EVH@ 5150 preamp module distortion channel
49	HT Club DS	Based on Blackstar@ HT Stage 100 preamp module distortion channel
50	Hugen OD	Based on Diezel@ Hagen preamp module overdrive channel
51	Hugen DS	Based on Diezel@ Hagen preamp module distortion channel
52	Koche DS	Based on Koch@ Powertone preamp module distortion channel

DYNA		
serial number	name	serial number
1	NG	Based on MOOER@ Nosie Killer noise gate
2	Comp	Based on MOOER@ Blue Comp compressor effect
3	Touch Wah	Based on MOOER@ Envelope fliter effect
4	Auto Wah	Based on MOOER@ WAH auto wah effect

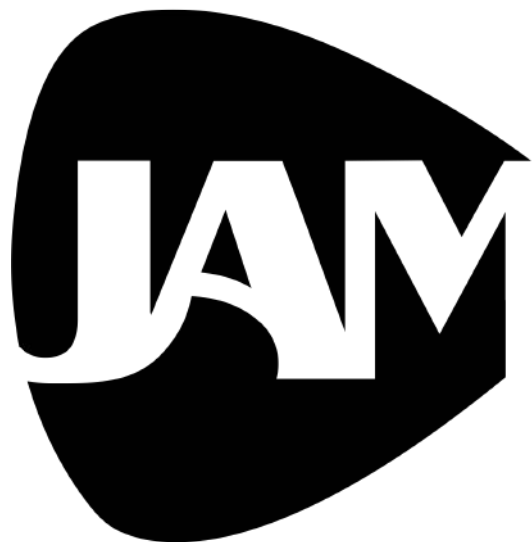
MOD		
serial number	name	serial number
1	Phaser	liquid like phaser effect
2	Step Phaser	Based on square wave phaser effect
3	Flanger	Classic flanger effect
4	Jet Flanger	Based on the MOOER@ JET FLANGER
5	Tremlo	Tremolo effect with periodically changing volume level
6	Stutter	Stutter effect with periodically changing volume level
7	Vibrato	Vibrato effect with periodically changing pitch
8	Pitch Shift	Effect for changing the pitch
9	Rotary	Rotary effect
10	Ana Chorus	Warm analog like chorus effect
11	Tri Chorus	Modern multi chorus effect
12	Ring	Can produce the ring like tone
13	Q-Filter	Modulation filter effect
14	Lofi	Downsampling effect
15	Slow Gear	Slow pronunciation effect

DELAY		
serial number	name	serial number
1	Digital	Clear and precise digital delay effect
2	Analog	Classic warm analog like delay
3	Real Echo	Real space like delay effect
4	Tape	Vintage tape delay effect
5	Mod	Delay with modulation effect
6	Reverse	Delay with reversed signal

REVERB		
serial number	name	serial number
1	Room	Small room reverb
2	Hall	Concert Hall reverb
3	Plate	Studio style plate reverb
4	Spring	Vintage spring reverb tank
5	Mod	Reverb with modulation effect

Технічні характеристики

Потужність:	5Вт class D підсилювач
Моно/Стерео:	Моно
Динамік:	2" спеціальний (широкосмуговий з лінійним відгуком)
Батарея:	2000 мАг
Вимоги до зарядного пристрою:	5В 1А
Час роботи від батареї:	4 години (на основі даних тестування в лабораторних умовах MOOER)
Кількість ефектів:	52 моделі підсилювачів, 49 ефектів (динамічні, distortion, модуляція, ревербератор)
Лупер:	80-секундний лупер
Бездротовий футсвіч:	Підтримується
Bluetooth:	Відтворення аудіо, керування через додаток iAMP
USB цифрове аудіо:	Запис аудіо OTG, відтворення аудіо OTG
Інструментальний вхід:	1/4" моно джек (опір 1МОм)
Розміри:	130 (Д) x 104 (Ш) x 75,5 (В) мм



ТВІЙ WWW.JAM.UA
МУЗИЧНИЙ
МАГАЗИН

MOOER
www.moeraudio.com



2030501893

SHENZHEN MOOER AUDIO CO. LTD
6F, Unit D, Jinghang Building, Liuxian 3rd Road,
Bao' an 71 District, Shenzhen, China. 518133
Made in China