

NUX



БЕЗПРОВІДНИЙ СТЕРЕОПІДСИЛЮВАЧ ГІТАРИ І БАС-ГІТАРИ

MIGHTY AIR

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ПРОЧИТАЙТЕ ДАНІ ІНСТРУКЦІЇ, ПЕРШ НІЖ ВИКОРИСТОВУВАТИ ПРИСТРІЙ

- Використовуйте лише джерело та шнур живлення, що постачаються в комплекті.
- Якщо ви не знаєте параметри живлення в мережі загального користування, зв'яжіться з дилером або місцевим постачальником електроенергії.
- Не відламуйте клему заземлення від шнура живлення.
- Не намагайтеся поставити на запобіжник «жучка» або використовувати запобіжник іншого номіналу.
- Не намагайтеся ремонтувати пристрій самостійно, оскільки зняття кришок може надати Вам небезпеку електрошоку та інших ризиків.
- Дозвольте кваліфікованим фахівцям зайнятися ремонтом.
Ремонт необхідний в тому випадку, якщо пристрій будь-яким чином був пошкоджений, наприклад якщо був пошкоджений штепсель або шнур живлення, пристрій потрапила рідина або сторонні об'єкти, пристрій був схильний до впливу дощу або вогкості, не функціонує нормально або було втрачено.
- Не видаляйте засоби безпеки з поляризованого штепселя або штепселя із заземленням. Поляризований штепсель це штепсель, один із щупів якого ширший за інший (при живленні від 110 вольт). Штепсель з заземленням оснащений двома щупами та одним хвостовиком заземлення. Широкий щуп та третій хвостовик зроблено для безпеки. Якщо штепсель, що постачається в комплекті, не підходить до розетки живлення, проконсультуйтеся з електриком щодо заміни розетки..
- Не використовуйте пристрій у вологих або сирих умовах.
- Шнур живлення слід від'єднати від розетки, якщо Ви не користуєтеся пристроєм протягом тривалого часу.
- Не наступайте на шнур і уникайте перегинів, особливо близько до штепселя та гнізда пристрою.
- Коли приладовий або мережевий штепсель використовуються для вимкнення пристрою, вмикач пристрою залишиться в положенні УВІМКНЕНО

Найменування		Комбопідсилювач гітарний	
Виробник	«CherubТехнології С.,Ltd» Адреса: 5-6/FBuilding A2,XiliNangang No.2Industrial Park,SongbaiRd,NanshanDistrict,Shenzhen.518108, Guangdong, China		
Країна виробництва	Китай		
Торговельна марка (маркування)	NUX		
Маркування моделі (model)	MIGHTY AIR	EAC	
Імпортёр Російську Федерацію:	ТОВ «ЛютнерСПб» 195027, м. Санкт-Петербург, пр-кт. Металістів, дом 7, літер А, офіс 405 Поштовийадреса: 191124, Санкт-Петербург, а/я 15, тел. (812) 611-00-97 www.lutner.ru		
Назва (модель)			
Заводський серійний номер			
дата продажу			
Підпис продавця			
Штамп продавця			

Справність пристрою перевірено у присутності покупця

Покупець _____

ПЕРЕД ПОЧАТОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Щоб уникнути пожежі або ураження електричним струмом, не піддавайте пристрій впливу дощу або вологи.

УВАГА

Дане обладнання було протестовано та визнано відповідним обмеженням для цифрового пристрою класу В відповідно до частини 15 правил FCC. Експлуатація допускається за дотримання наступних двох умов:

(1) Цей пристрій не може створювати шкідливих перешкод і (2) пристрій повинен приймати будь-які отримані інтерференції, включаючи перешкоди, які можуть спричинити небажаний вплив. юбі зміни чи модифікації, явно не схвалені стороною, відповідальні за відповідність, можуть позбавити користувача права на експлуатацію обладнання.

ПРИМІТКА. Дане обладнання було перевірено та визнано відповідним обмеженням для цифрових пристроїв класу В відповідно до частини 15 правил FCC. Ці обмеження призначені для забезпечення розумного захисту від шкідливих перешкод у житлових приміщеннях. Це обладнання генерує, використовує та може випромінювати радіочастотну енергію і, якщо воно встановлено та використовується не відповідно до інструкцій, може створювати шкідливі перешкоди для радіозв'язку. Тим не менш, немає жодної гарантії, що перешкоди не виникнуть під час коректної установки.

Якщо це обладнання створює шкідливі перешкоди для прийому радіо або телебачення, що можна визначити, вимкнувши та ввімкнувши обладнання, користувачу рекомендується спробувати усунути перешкоди одним або кількома такими способами:

- Переорієнтувати або перемістити приймальну антену.
- Збільшити відстань між обладнанням та приймачем.
- Підключити обладнання до розетки в ланцюзі, відмінному від того, до якого підключено приймач.
- Порадьтеся з дилером або досвідченим радіо/телевізійним техніком. Пристрій було оцінено на відповідність до загальної вимоги радіочастотного впливу. Пристрій може використовуватися в умовах портативної дії без обмежень.



Символ блискавки в трикутник означає "Обережно! Висока напруга!" Це вказує на наявність інформації про робочу напругу та потенційні ризики ураження електричним струмом.



Знак оклику в трикутнику означає «Обережно!» Будь ласка, прочитайте інформацію поряд із усіма попереджувальними знаками.

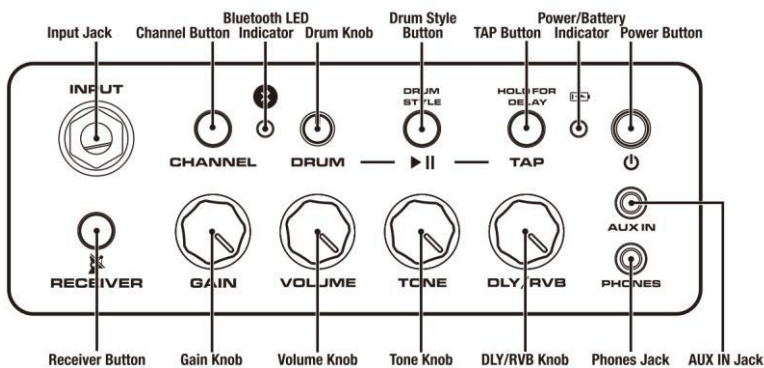
ВСТУП

Дякуємо Вам за придбання бездротового стереопідсилювача гітари та бас-гітари NUX MIGHTY AIR. Цей компактний монстр може служити сучасним гітаристам для репетицій у спальні, розігріву перед концертом, розважальних заходів та багато іншого.

ОСОБЛИВОСТІ

- Найновіша технологія бездротового підключення гітари з ультранизькою затримкою.
- Шумовий фільтр, вбудовані моделі гітарних та басових підсилювачів, IR моделі акустичних систем, динамічні ефекти, ефекти модуляції та оточення, емулятор акустичної гітари.
- Вбудована драм машина.
- Додаток NUX MIGHTY Amp App для пристроїв Android та IOS для розширеного бездротового редагування звуку.
- Настроювана стереоакустична система забезпечує неймовірний звук.
- Вбудована акумуляторна батарея з можливістю автономної роботи до 18 годин.
- Потоківне стереофонічне аудіо через Bluetooth.
- Живлення від вбудованої акумуляторної батареї або USB Power.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛІННЯ



ВХОД INPUT

Монофонічний роз'єм 1/4" для підключення інструменту. Також служить зарядним пристроєм для доданого бездротового передавача. (Див.: **Використання вбудованої бездротової системи.**) **УВАГА:** Ніколи не підключайте кабель СТЕРЕО до цього гнізда.



КНОПКА CHANNEL

Служить для перемикання каналів



РЕГУЛЯТОР DRUM

Регулятор гучності драм-машини або вибору ударного стилю.

СПЕЦИФІКАЦІЯ

MIGHTY AIR

- Живлення USB: Type-C 5В/2А
- Час заряджання: 3 години
- Час відтворення: Понад 18 годин
- Вхідний опір INPUT: 1Мом
- Вхідний опір AUX In: 22ком
- Потужність: 10Вт
- Динаміки: 2"4Ом/10W x 2
- Частотний діапазон: 20Гц-22кГц
- Версія Bluetooth: 4.2
- Радіус дії Bluetooth: 10м
- Габарити: 186 (Д) x 91 (Ш) x 98 (В) мм
- Вага: 780г

Передавач

- Робоча частота: 2.4ГГц
- Якість аудіо: 24bit 44.1 kHz
- Затримка: <5мс
- Час відтворення: 3.5 годин
- Час заряджання: 2.5 години
- Радіус дії бездротового з'єднання: 15m
- Частотний діапазон: 20Гц-22кГц
- Місткість батареї: 3.7В/500мАч
- Габарити: 66(Д)х30(Ш)мм
- Вага: 35г



КНОПКА DRUMSTYLE

Натисніть, щоб увімкнути або вимкнути драм-машину, або в комбінації з регулятором DRUM вибрати стиль ударних.



КНОПКА TAP

Натисніть, щоб увімкнути чи вимкнути ефект затримки, а також налаштувати час затримки або темп ударних.



ІНДИКАТОР POWER/BATTERY

Цей індикатор показує статус батареї MIGHTY AIR.



КНОПКА POWER

Натисніть та утримуйте цю кнопку, щоб увімкнути або вимкнути живлення підсилювача.



КНОПКА RECEIVER

Включає бездротовий модуль. Див.: Використання вбудованої бездротової системи.

RECEIVER



GAIN

РЕГУЛЯТОР GAIN

Використовуйте цей регулятор для налаштування рівня вхідного сигналу, а також для налаштування рівня посилення каналів Overdrive та Distortion.



VOLUME

РЕГУЛЯТОР VOLUME

Використовуйте цей регулятор для налаштування гучності.



TONE

РЕГУЛЯТОР TONE

Регулятор тембру (проти годинникової стрілки: більше басів, за годинниковою стрілкою: більше високих частот).



DLY/RVB

РЕГУЛЯТОР DLY/RVB

Використовуйте цей регулятор для міксування сигналу з ефектом затримки його реверберації.



РОЗ'ЄМАUX IN
Роз'єм 3,5мм для підключення зовнішніх джерел аудіо.



РОЗ'ЄMPHONES
Роз'єм 3,5мм для підключення навушників або зовнішнього записуючого пристрою.



РОЗ'ЄMUSBTYPE-C
Для зарядки батареї; 5В/2А
Для оновлення прошивки підключіть USB-кабель Type-C



КНОПКARESET
Використовуйте шпильку, щоб натиснути кнопку відключення та перезапуску підсилювача, якщо ви зіткнулися з несправністю чи підсилювач перестав реагувати на натискання кнопок.

ГРА НА ГІТАРИ/БАС-ГІТАРИ

- Використовуйте звичайний монофонічний кабель для підключення гітари до MIGHTY AIR. Або підключіть бездротовий передавач, що додається, до гітари і насолоджуйтесь годинами виступу без проводів. (Див. **Використання вбудованої бездротової системи**).
- Натисніть та утримуйте кнопку POWER, щоб увімкнути MIGHTY AIR. Перед початком гри встановіть регулятор VOLUME у нижнє положення та повільно обертайте його, поки не досягнете бажаного рівня гучності.
- Натисніть кнопку CHANNEL, щоб вибрати бажаний канал. Колір підсвічування кнопки CHANNEL вказує поточний канал. MIGHTY AIR за замовчуванням встановлений у режимі гітари. Використовуючи безкоштовну програму Mighty Amp App, ви можете легко переключити його в режим бас-гітари та використовувати моделі басових підсилювачів та IR моделі кабінетів акустичних систем. Ви можете налаштувати будь-який канал на свій смак і зберегти налаштування. (Див. **Bluetooth з'єднання**).

ГІТАРА (за замовчуванням)		БАС ГІТАРА	
Колір	Канал	Колір	Канал
Зелений	Clean	Зелений	Піп
Жовтий	Overdrive	Помаранчевий	Рок
червоний	Distortion	Синій	Фанк
Рожевий	Емулятор акустичної гітари		

- Використовуйте регулятори GAIN та TONE для регулювання рівня та тембру звучання.

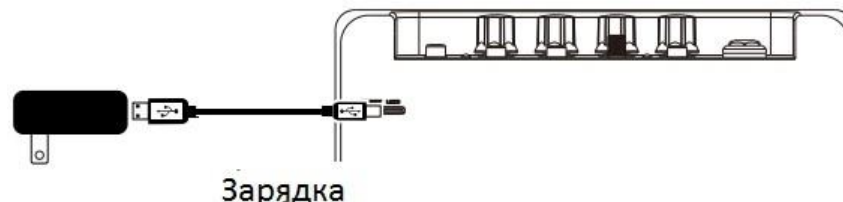
ЗАРЯДКА ПІДСИЛЮВАЧА

Індикатор POWER/BATTERY показує статус батареї підсилювача.



Використовуйте кабель USB Type-C для підключення підсилювача до адаптера живлення або до гнізда USB комп'ютера, щоб зарядити батарею.

Індикатор POWER/BATTERY	Статус
Зелений	Батарея заряджена/Підключення USB
червоний	Низький рівень заряду батареї
Червоний миготливий	Живлення відключиться через 1 хвилину
Вимкнено	Статус нормальної гри



ЕКО-режим

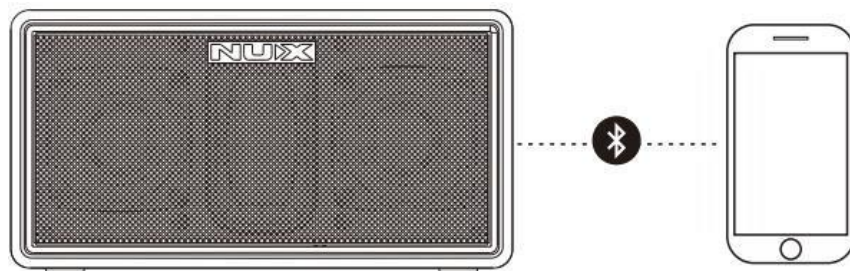
ЕКО-режим дозволяє MIGHTY AIR автоматично вимикатися, якщо протягом 6 хвилин не здійснювалося жодних дій і на підсилювач не надходив сигнал. Ви можете увімкнути/вимкнути ЕКО-режим у програмі Mighty Amp.

BLUETOOTH ПІДКЛЮЧЕННЯ

1

Індикатор показує поточний статус з'єднання Bluetooth:

Індикатор	Статус
Увімкнено	Пристрій Bluetooth підключено Очікування -
Блимає	Готовий до підключення Bluetooth



MIGHTY AIR

Phone

Виконайте такі дії, щоб підключити MIGHTY AIR до програми Mighty Amp:

1. Переконайтеся, що функцію Bluetooth увімкнено..
2. Відкрийте Mighty Amp App. Settings>Found Devices>Натисніть NUX MIGHTY AIR MIDI
3. Після того як на екрані вашого телефону з'явиться "Getip Device Data.Ok", ви можете використовувати програму Mighty Amp для управління підсилювачем.

Виконайте такі дії, щоб відтворити музику з телефону:

1. Переконайтеся, що функцію Bluetooth увімкнено..
2. Виберіть NUX MIGHTY AIR зі списку пристроїв та підключіть його.
3. Коли з'явиться повідомлення "Connected", відтворіть музику за допомогою будь-якого звичайного підсилювача Bluetooth.

- Натисніть та утримуйте кнопку **TAP**, щоб включити ефект затримки і кілька разів швидко натисніть, щоб встановити час затримки. Підсвічування кнопки **TAP** почне блимати жовтим кольором, вказуючи на час затримки. Натисніть кнопку **DLY/RVB**, щоб встановити налаштування міксування сигналу з ефектами Delay або Reverb.

БІЛЬШЕ І БІЛЬШЕ! Додаток Mighty Amp відкриває набагато більше функцій, ефектів та елементів керування! Це абсолютно безкоштовно! Ви будете вражені великою кількістю нових можливостей, які відкриє вам Mighty Air!



ДРАМ-МАШИНА

У MIGHTY AIR вбудована якісна драм-машина. Натисніть кнопку **DRUM STYLE**, щоб увімкнути драм-машину, і поверніть регулятор **DRUM**, щоб встановити гучність барабанів. Натисніть та утримуйте кнопку **DRUM STYLE** протягом 1,5 секунд, а потім поверніть ручку **DRUM**, щоб змінити стиль ударних. Коли драм-машина увімкнена, кнопка **TAP** встановлює темп барабана замість часу затримки, а підсвічування кнопки **TAP** блимає червоним.

Стилі ударних	
01	Метроном
02	Піп
03	Метал
04	Блюз
05	Свінг
06	Рок
07	Рок баладу
08	Фанк
09	R&B
10	Латино
11	Танцювальна

ВИКОРИСТАННЯ ВБУДОВАНОЇ БЕЗДРОТОВОЇ СИСТЕМИ

удосконаленою бездротовою системою від NUX зі

MIGHTY AIR оснащений над низькою затримкою. Просто підключіть увімкнений передавач до гітари, і ви будете готові до багатогодинної гри, не використовуючи кабелі.

Бездротове з'єднання

- Для сполучення MIGHTY AIR і передавача увімкніть MIGHTY AIR, а потімодночасно натисніть та утримуйте кнопку **RECEIVER** на MIGHTY AIR та кнопку **POWER** на передавачі, доки не увімкнеться передавач та кнопка **RECEIVER** та світлодіод на передавачі загоряться зеленим.

- Система автоматично визначає найкращий канал у діапазоні частот 2,4 ГГц. Якщо приймач не отримує жодного сигналу, кнопка **RECEIVER** стане червоною і повільно блиматиме. Коли приймач отримує сигнал від передавача, кнопка **RECEIVER** світиться зеленим..

Функція вимкнення звуку

Коли бездротова система працює, натисніть кнопку POWER на передавачі, щоб вимкнути звук, і кнопка RECEIVER на MIGHTY AIR стане червоною. Натисніть кнопку POWER на передавачі ще раз, щоб повернути звук, і кнопка RECEIVER стане зеленою.

Функція СаЕтопе

Поки бездротова система працює, натисніть кнопку RECEIVER, щоб увімкнути/вимкнути ефект СаЕтопе, який імітує тональний ефект 5-метровий кабельний конденсатор. За замовчуванням вимкнений при включенні живлення.

Зелений Іо	Функцію Cablеtоpе вимкнено (за
маранчевий	замовчуванням) Функція СаBlеtоpе увімкнена
червоний	Звук вимкнено

Автовимкнення

Бездротова система автоматично вимикається, якщо протягом 10 хвилин не надходить сигнал.

ПОРАДИ для пасивного та активного звукознімача

• Якщо ваша гітара або бас оснащені пасивними звукознімачами, ви можете увімкнути ефект Cablеtоpе для кращого звучання. Активні звукознімачі та акустичні звукознімачі з електричним підсилювачем зазвичай звучать краще при відключеному ефекті Cablеtоpе. Під час гри натисніть кнопку RECEIVER, щоб по експериментувати зі звуком.

• Якщо ви використовуєте активні звукознімачі, для зменшення шуму рекомендується зберегти більшу відстань між передавачем та внутрішніми контурами вашої гітари чи басу.

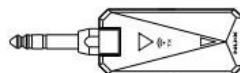
• В активних ланцюгах зазвичай використовуються вихідні гнізда TRS, але різні гітари можуть мати різну проводку до кільця та гільзи. Тому деякі гітари, оснащені активними звукознімачами, можуть не працювати з передавачем цього типу. Якщо виникає така проблема, спробуйте використовувати перехідник "мама-тато" для перетворення стереофонічного штекера передавача на монофонічний, а потім підключіть його до гітари. Дивіться картинку нижче:



Гітара



Адаптер



Передачик

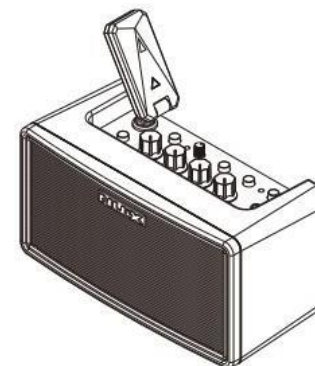
Зарядження передавача

Щоразу, коли ви вмикаєте передавач, світлодіод показує рівень заряду батареї перед початком сполучення.



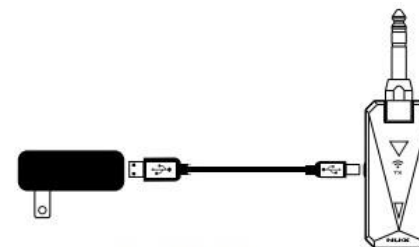
Щоб зарядити передавач, підключіть передавач до роз'єму INPUT підсилювача та MIGHTY AIR зарядить передавач. Коли передавач заряджається, світлодіод на передавачі горить червоним; коли передавач повністю заряджений, світлодіод гасне. Час роботи передавача при повній зарядці приблизно 3,5 години.

ВАЖЛИВЕ ПОПЕРЕДЖЕННЯ: НІКОЛИ не підключайте СТЕРЕО кабель між зовнішнім пристроєм та гніздом INPUT на MIGHTY AIR. Це може призвести до пошкодження зовнішнього пристрою!



Зарядка

ви також можете зарядити передавач через USB, але під час заряджання передавач не надсилатиме сигнал.



Зарядка