

NUXX



Инструкция по эксплуатации

Серия C-58

Беспроводная система для гитары и баса

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для снижения риска возгорания или поражения электрическим током следите за тем, чтобы данное изделие не попало под дождь и не подвергалось воздействию влаги.

ВНИМАНИЕ

Данное устройство соответствует нормам, изложенным в Части 15 Правил FCC (Федеральная комиссия связи США). Функционирование данного устройства должно соответствовать следующим двум условиям (1) данное устройство не может оказывать недопустимые помехи и (2) данное устройство должно допускать воздействие любых помех, включая помехи, которые могут вызывать его нежелательное функционирование.

Любые изменения или модификации, явно не одобренные стороной, ответственной за соблюдение соответствия данного устройства, могут привести к аннулированию права пользователя на его эксплуатацию.

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное оборудование было протестировано и признано соответствующим нормам для цифровых устройств класса В в соответствии с Частью 15 Правил FCC. Указанные нормы призваны обеспечить разумную защиту от недопустимых помех в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если не установлено и не используется в соответствии с инструкциями, может оказывать недопустимые помехи радиосвязи. Однако нет гарантии, что помехи не возникнут в определенных случаях установки.

Если данное оборудование создает недопустимые помехи приему радио- или телевизионных сигналов, что можно определить, выключая и включая оборудование, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Переориентировать или установить в другое место приемную антенну.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратиться за помощью к продавцу или опытному специалисту по радио- и телевизионному оборудованию.

Заявление FCC о радиочастотном воздействии при передаче

Устройство соответствует общим требованиям по радиочастотному воздействию. Устройство можно использовать в качестве переносного без ограничений.

Заявление FCC о радиочастотном воздействии при приеме

Устройство соответствует нормам FCC по радиочастотному воздействию, установленным для неконтролируемой среды. Это оборудование следует устанавливать и эксплуатировать на расстоянии не менее 20 см между излучателем и телом человека.

©Cherub Technology Co., Ltd.

Все права защищены. Никакая часть этой публикации не может быть воспроизведена, сохранена в поисковой системе или передана в любой форме или любыми средствами, электронными, механическими, фотокопированием, записью или иным образом, без предварительного письменного разрешения компании Cherub Technology Co., Ltd.

Обзор

Благодарим вас за выбор беспроводной системы NUX!

Беспроводная система для гитары/баса серии C-58 работает в глобальном общедоступном частотном диапазоне 5,8 ГГц, обеспечивая стабильную передачу с высокой устойчивостью к помехам. Она обеспечивает как автоматический, так и ручной режим сопряжения. Автоматический режим позволяет использовать принцип «plug-and-play», а ручной режим удовлетворяет потребности в подключении нескольких устройств или управлении сигналом. OLED-дисплей высокого разрешения позволяет контролировать звук в режиме реального времени, а также получать информацию об уровне заряда батареи и канале. Устройство также имеет встроенный высокочувствительный тюнер и обеспечивает имитацию тембра кабеля, позволяя наслаждаться удобством беспроводного соединения, сохраняя при этом тональные характеристики традиционных кабелей. В комплект входит специальный магнитный зарядный кейс, позволяющий своевременно заряжать аккумуляторные батареи.

Совершенно новая система серии C-58 обеспечивает надежную беспроводную передачу данных с низкой задержкой и простым, удобным управлением. Она идеально подходит для различных приложений, включая репетиции и выступления на сцене, что делает ее профессиональным беспроводным решением для гитаристов и других музыкантов.

Особенности

	Рабочее расстояние до 30 метров		Интеллектуальное определение канала
	Тональность кабеля		Зарядный кейс
	Экран высокой четкости		Автоматическое/ручное сопряжение
	Тюнер		

Интерфейс изделия

Передатчик



1	Штекер TS 6,35 мм	Подключается к аудиовыходу всех гитар, бас-гитар и других инструментов.
2	Индикатор	Отображает состояние устройства.
3	Экран	Отображает рабочую информацию.
4	Зарядные контакты	Встроенные магниты для фиксации в зарядном кейсе.
5	Порт USB-C	Предназначен для зарядки и обновления прошивки.
6	POWER/TUNER/LOCK	Удерживайте 2 секунды в нажатом положении для включения/выключения питания. Короткое нажатие включает режим тюнера и отключает звук; повторное нажатие позволяет выйти из этого режима. Двойное нажатие блокирует/разблокирует кнопки.
7	Кнопка A/M	Удерживайте в нажатом положении для выбора режима AUTO/MANUAL; короткие нажатия переключают каналы в ручном режиме.
8	Кнопка SCAN/ACT	Короткое нажатие используется для быстрого переключения каналов; длительное нажатие используется для переключения между активным и пассивным режимами. Нажмите вместе кнопки A/M + SCAN/ACT на одну секунду для переворота изображения на экране.

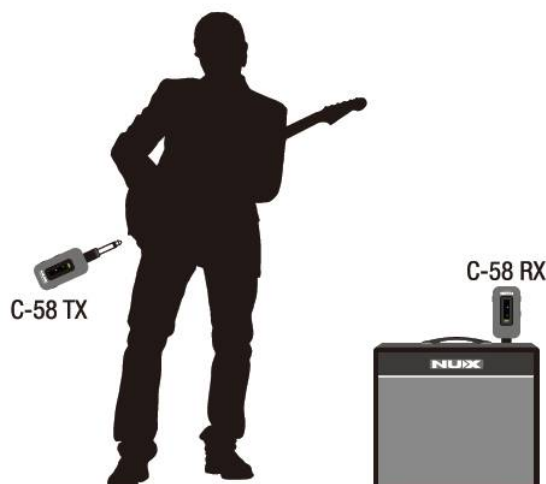
Приемник



1	Штекер TS 6,35 мм	Для подключения к педалям эффектов, педалям регулировки громкости, усилителям, микшерам или аудиоинтерфейсам.
2	Индикатор	Отображает состояние устройства (зеленый = подключено, красный = не подключено).
3	Экран	Отображает рабочую информацию.
4	Зарядные контакты	Встроенные магниты для фиксации в зарядном кейсе.
5	Порт USB-C	Предназначен для зарядки и обновления прошивки.
6	POWER/LOCK	Удерживайте 2 секунды в нажатом положении для включения/выключения питания. Двойное нажатие блокирует/разблокирует кнопки.
7	Кнопка A/M	Удерживайте в нажатом положении для выбора режима AUTO/MANUAL; короткие нажатия переключают каналы в ручном режиме.
8	Кнопка CABLE	Нажмите и удерживайте кнопку для переключения режима имитации тональности кабеля. Нажмите вместе кнопки A/M + SCAN/ACT на одну секунду для переворота изображения на экране.

Использование системы

Подключение



После сопряжения передатчика и приемника подключите передатчик к выходу своего инструмента, а приемник к педалям или другому входному устройству.

Функция блокировки кнопок



Для блокировки кнопки дважды нажмите кнопку питания. Это поможет предотвратить случайное нажатие кнопок во время выступления на сцене.

Чтобы снять блокировку, снова дважды нажмите кнопку питания.

Режим автоматического сопряжения

Каждая система C-58RC (C-58) предварительно сопряжена на заводе. Просто включите оба устройства, и в течение нескольких секунд они автоматически установят соединение друг с другом по лучшему доступному каналу.



Система C-58RC (C-58) имеет функцию быстрого повторного сканирования. В случае возникновения помех нажмите кнопку SCAN/ACT на передатчике, чтобы выполнить повторное сканирование и поиск более чистого канала.

Для повторного сопряжения в автоматическом режиме:

1. Включите оба устройства, убедитесь, что включен режим AUTO, затем выключите их.
2. Нажмите и удерживайте в течение 8 секунд кнопку питания приемника, чтобы войти в режим сопряжения.
3. Нажмите и удерживайте в течение 8 секунд кнопку питания передатчика, чтобы войти в режим сопряжения.
4. Будет выполнено быстрое сопряжение; мигающий зеленый индикатор указывает на успешное соединение.

Режим ручного сопряжения



1. Включите оба устройства и переключитесь в ручной режим (MANUAL).
2. Нажмите кнопку SCAN/ACT на передатчике для сканирования и выбора наилучшего канала.
3. Установите на приемнике тот же канал.
4. Также можно вручную установить один и тот же канал на обоих устройствах.

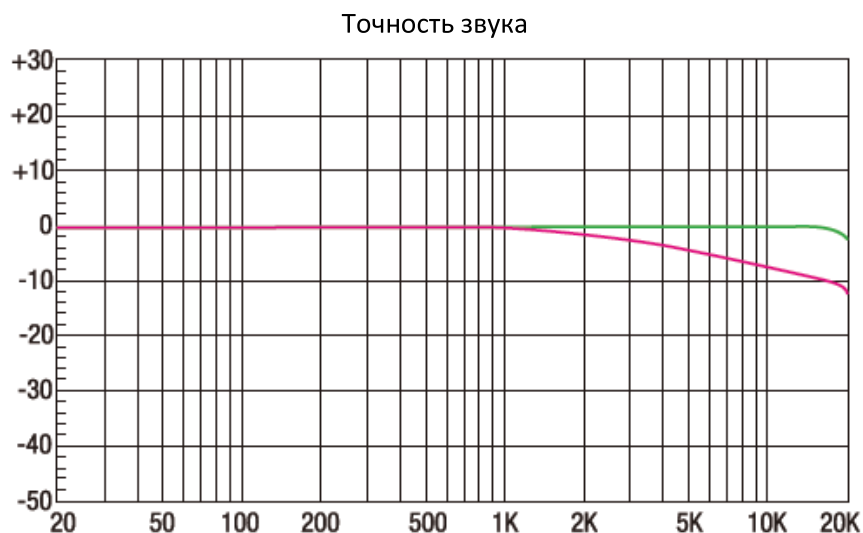
Тюнер и отключение звука

Короткое нажатие кнопки питания на передатчике позволяет войти в режим тюнера и отключить выходной сигнал. Для выхода из этого режима нажмите кнопку еще раз.



Функция Cable Tone

Функция Cable Tone имитирует емкостной эффект кабеля длиной 6,4 метра. Для активации нажмите кнопку CABLE на приемнике; при включении функции Cable Tone на экране появится надпись «CABLE».



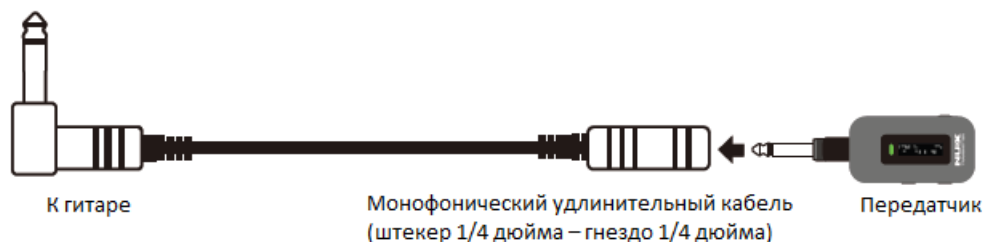
Развертка	Кривая	Цвет	Тип линии	Толщина	Данные	Ось	Комментарий
3	1	Зеленый	Сплошная	3	Амплитуда анализатора	Левая	Обычный
4	1	Пурпурный	Сплошная	3	Амплитуда анализатора	Левая	Тональность кабеля

Активный/пассивный режим

По умолчанию устройство работает в пассивном режиме. Если при использовании звукопередатчиков с высоким выходным уровнем или активных предусилителей возникают искажения, устройство можно переключить в активный режим, удерживая кнопку SCAN/ACT на передатчике.

Активный режим уменьшит выходной сигнал передатчика примерно на 5 дБ. Возможно, потребуется соответствующим образом отрегулировать входную чувствительность своей педали или процессора эффектов.

Некоторые активные предусилители способны улавливать радиочастотный сигнал передатчика, вызывая помехи. Если в системе возникают помехи, пожалуйста, используйте удлинительный кабель, чтобы отодвинуть передатчик от предусилителя инструмента.



Хранение и зарядка

Выключите оба устройства и поместите их в зарядный кейс.

Для начала зарядки нажмите кнопку на кейсе.

Светодиодные индикаторы показывают уровень заряда батареи. Заряжайте кейс, когда останется только один горящий светодиод.



Примечания:

Зарядный кейс входит только в комплект системы C-58RC. Система C-58 поставляется с жестким кейсом для хранения.

Для зарядки кейса используйте адаптер 5 В/2 А.

Также для одновременной зарядки обоих устройств можно использовать входящий в комплект сдвоенный кабель.



Технические характеристики

Частота	5,8 ГГц ISM (5,725 – 6,85 ГГц)
Мощность РЧ-сигнала	<25 мВт (EIRP)
Разрешение / Частота дискретизации	24 бита / 44,1 кГц
Рабочее расстояние	<30 метров
Диапазон воспроизводимых частот	20 Гц – 20 кГц
Задержка	3,7 мс
КНИ+Ш	<0,4% на частоте 1 кГц
Аккумулятор (TX/RX)	650 мАч / 3,7 В
Время работы от аккумулятора	<4,5 часа
Аккумулятор кейса	3000 мА·ч / 3,7 В
Габариты (TX/RX)	64 x 34,7 x 27,7 мм
Габариты кейса	96 x 87 x 26,5 мм
Масса	C-58RC: кейс 205 г / TX 45 г / RX 40 г
	C-58: кейс 100 г / TX 45 г / RX 40 г

*Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Комплектация

- Зарядный кейс
- Кабель-разветвитель USB (1 шт.)
- Инструкция по эксплуатации
- Наклейка с логотипом NUX