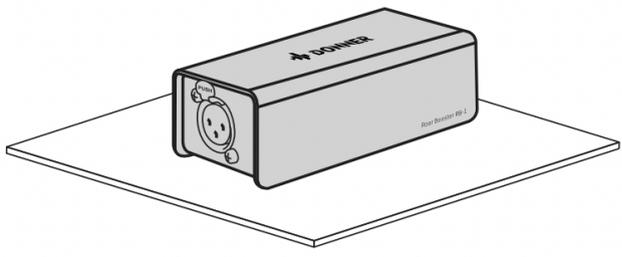




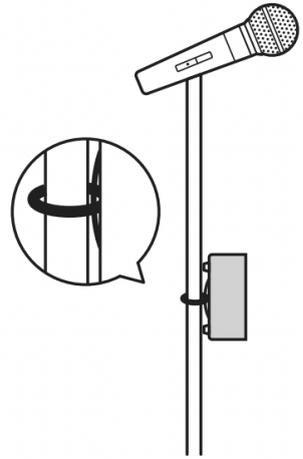
Руководство пользователя

Компактный микрофонный
предусилитель RB-1

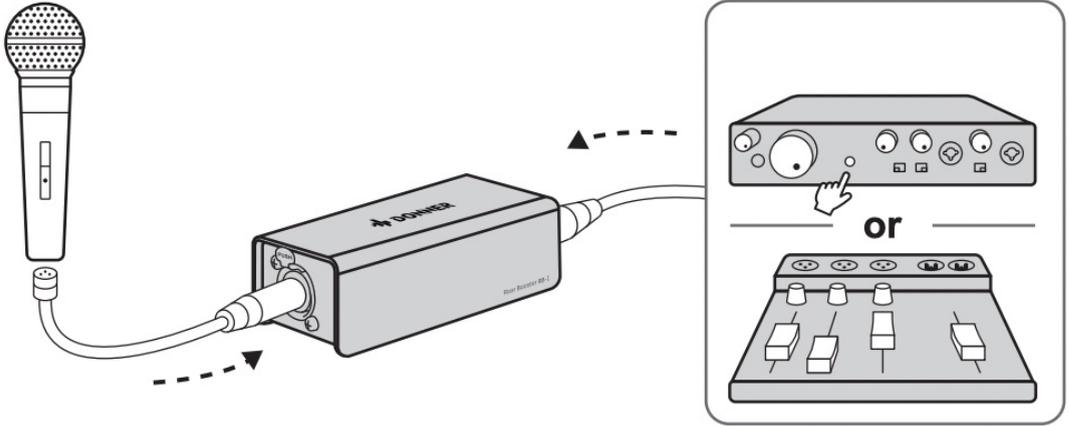
A1



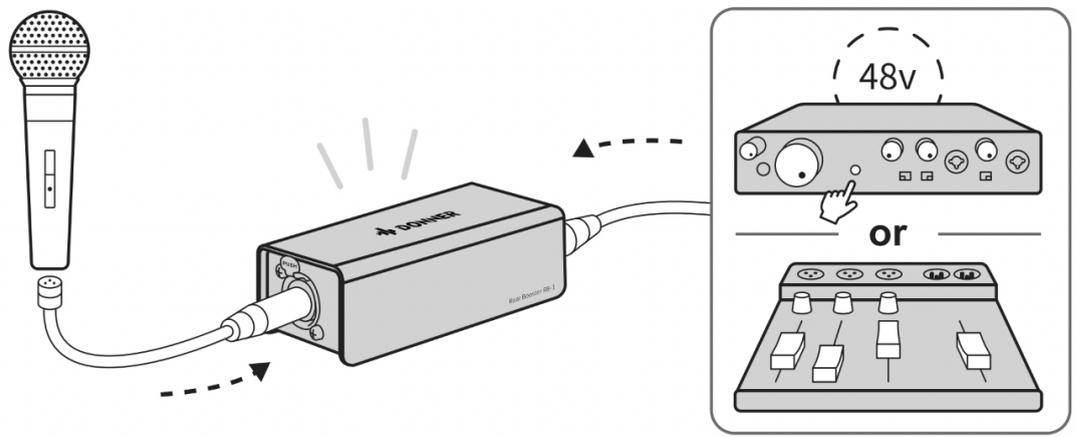
A2



B



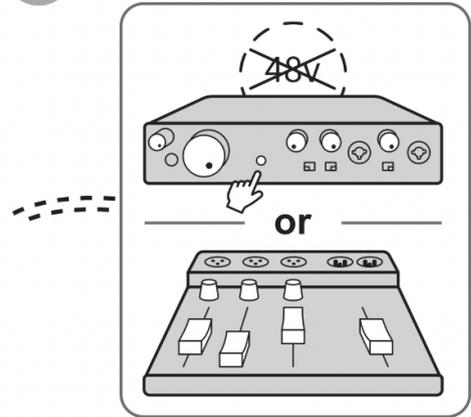
C



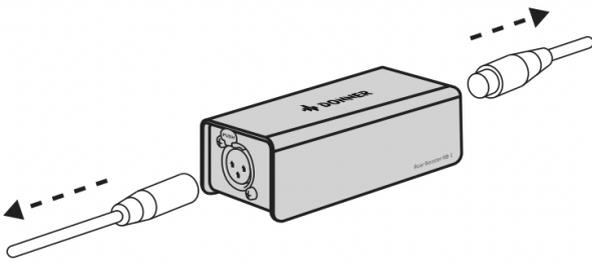
D



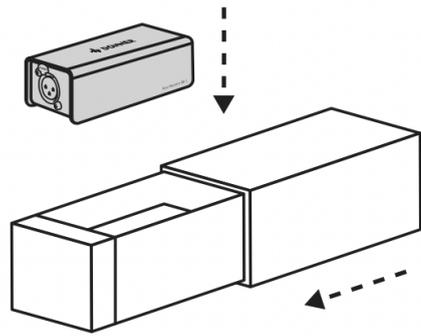
E



F



G



Добро пожаловать в Donner!

Мы очень благодарны вам за то, что вы приобрели наш продукт. Пожалуйста, уделите несколько минут, чтобы прочитать инструкцию по эксплуатации данного продукта. В ней вы узнаете про работу с ним и функциональность.

Пожалуйста, сохраните это руководство пользователя для дальнейшего использования.

ВНИМАНИЕ!

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ЭТО ОБОРУДОВАНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ. ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ КОРРЕКТНОЙ РАБОТЫ ЭТОГО УСТРОЙСТВА!



Введение

Благодарим вас за приобретения микрофонного предусилителя Donner RB-1!

Donner RB-1 - компактный микрофонный предусилитель в прочном металлическом корпусе, обеспечивающий стабильное, чистое и четкое дополнительное усиление +26 дБ для вашего микрофона благодаря усилителю класса А и полевым транзисторам премиум-класса. Достаточно лишь интегрировать данный прибор в схему между микрофоном (динамическим и ленточным) и аудиоинтерфесом / консолью, включить фантомное питание 48 В, и RB-1 сделает свою работу.

Несмотря на то, что RB-1 требует фантомное питание, он не работает с микрофонами, которым самим необходимо фантомное питание (конденсаторные или некоторые активные ленточные).

Более детальную информацию можно получить на www.donnerdeal.com

Спецификация

Усиление	+26 дБ
Частотный диапазон	20 Гц - 20 кГц
Козф. нелинейных искажений + шум	0,013 %
Тип усилителя	на полевых транзисторах (FET)
Фантомное питание	48 В (постоянный ток), 2 мА
Соединение	XLR папа/мама

Использование RB-1

1. Разместите RB-1 на полу/столе/стойке как показано выше на рис. A1 и A2;
2. Подключите вход предусилителя (тип XLRF) к микрофону, а выход предусилителя (тип XLRM) к консоли/аудиоинтерфейсу, как показано на рис. Б;
3. Включите фантомное питание 48В на консоли/аудиоинтерфейсе, чтобы позволить RB-1 выполнять свою работу, как показано на рис. С;
4. Начните использовать RB-1, как показано на рис. D;
5. При завершении работы отключите фантомное питание 48В, как показано на рис. E;
6. Отсоедините кабель XLR, как показано на рис. F;
7. После использования RB-1 следует поместить его в защитный бокс, как показано на рис. G.

Заявление FCC

Изменения или модификации, не одобренные явным образом стороной, ответственной за соответствие требованиям, могут привести к аннулированию права пользователя на эксплуатацию оборудования.

Это оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Это оборудование используется и может излучать радиочастотную энергию, и, если оно не установлено и не используется в соответствии с инструкциями, может создавать вредные помехи для радиосвязи. Однако нет гарантии, что помехи не возникнут в конкретной установке. Если это оборудование создает вредные помехи для радио или телевидения, что можно определить, выключив и включив оборудование, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Изменить ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Подсоедините оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.

- Обратитесь за помощью к дилеру или опытному специалисту по радио/телевидению.

Это устройство соответствует части 15 правил FCC. Эксплуатация осуществляется при следующих двух условиях: (1) это устройство не должно создавать вредных помех и (2) это устройство должно принимать любые получаемые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу. Это оборудование соответствует ограничениям по радиационному излучению Федеральной комиссии по связи (FCC), установленным для неконтролируемой среды. Это оборудование следует устанавливать и эксплуатировать на расстоянии не менее 20 см между радиатором и вашим телом.



Email: service@donnerdeal.com
www.donnerdeal.com

Copyright © 2021 Donner Technology. All rights reserved.

26 dB
JFETs Microphone
Gain Boost



Made in China