

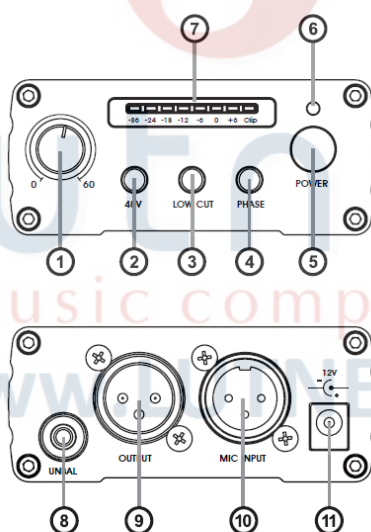


КОМПАКТНЫЙ МИКРОФОННЫЙ ПРЕДУСИЛИТЕЛЬ RD501

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Модель RD501 представляет собой компактный микрофонный предварительный усилитель. Благодаря новой конструкции схема данного усилителя оптимизирована и обеспечивает исключительное звучание, более широкий диапазон воспроизводимых частот и низкие шумы. Симметричный входной разъем XLR позволяет снизить уровень внешних шумов даже при большой длине кабеля. Усилитель оборудован ручкой регулировки усиления, которая дает возможность с помощью 8-сегментного светодиодного индикатора устанавливать уровень выходного сигнала. Для повышения качества звука предусмотрены три кнопки – для изменения фазы выхода, включения фантомного питания и снижения уровня низких частот. Усилитель имеет прочный алюминиевый корпус, обеспечивающий стабильность его работы и длительный срок службы.

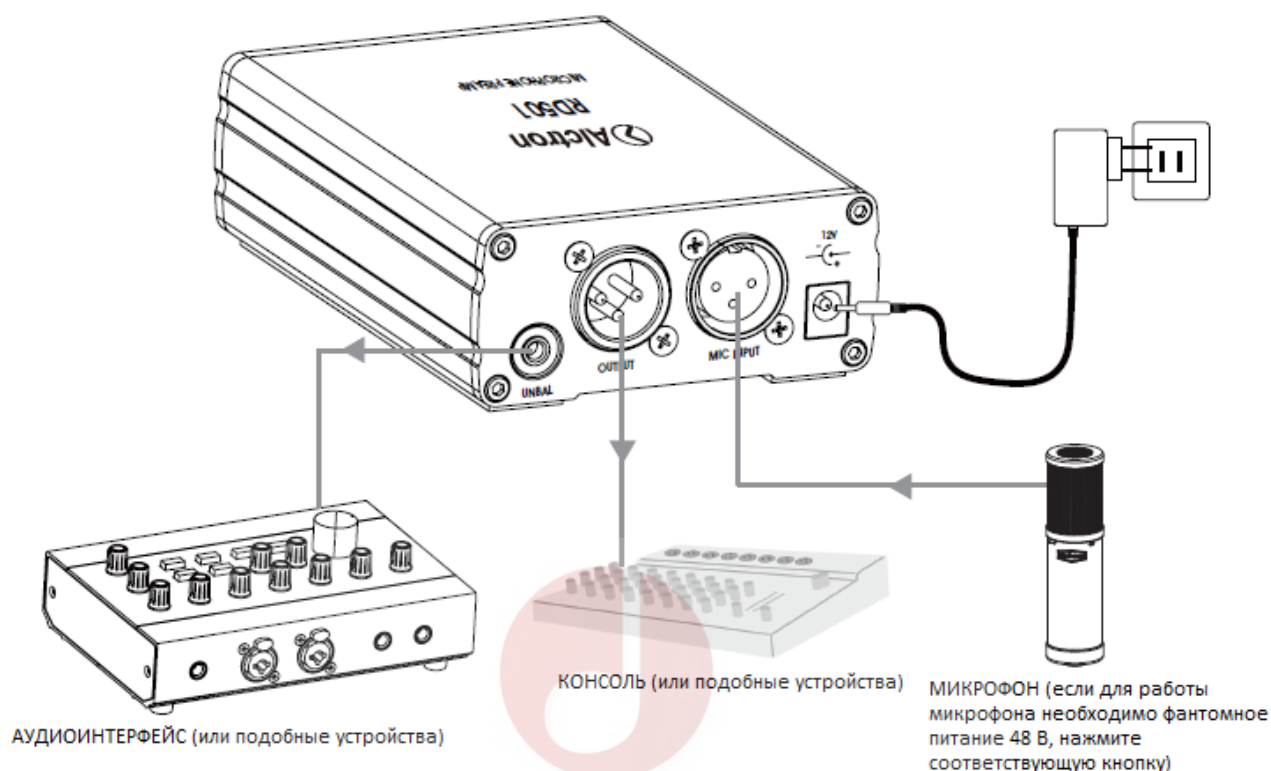
КНОПКИ И РАЗЪЕМЫ УСИЛИТЕЛЯ



1. Ручка регулировки усиления, позволяет изменять уровень усиления выходного сигнала.
2. 48V: Фантомное питание 48 В. Если подключенному микрофону требуется фантомное питание 48 В, просто нажмите эту кнопку для подачи на микрофон необходимого питания.
3. LOW CUT: Кнопка снижения низких частот, обеспечивает снижения уровня на частотах ниже 120 Гц на 3 дБ.
4. PHASE: Кнопка изменения фазы. Позволяет изменить фазу выхода, сохраняя без изменения фазу выходного сигнала.

5. POWER: Кнопка включения питания.
6. Индикатор питания. При включении усилителя светодиод загорается красным цветом.
7. 8-сегментный индикатор уровня выходного сигнала. Позволяет избежать перегрузки и искажения сигнала.
8. UNBAL: Несимметричный 3,5-миллиметровый монофонический разъем для соединения с аудиовходом аналоговых устройств.
9. OUTPUT: Симметричный 3-контактный выходной разъем XLR, предназначенный для подключения консоли или других подобных устройств.
10. MIC INPUT: Симметричный 3-контактный входной разъем XLR, предназначенный для подключения микрофонов.
11. 12V: Гнездо подключения адаптера электропитания.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон воспроизводимых частот:	50 Гц - 20 кГц
Входное сопротивление:	10 кОм симметричный
Максимальный входной уровень:	-3 дБн (для минимального усиления) -40 дБн (для максимального усиления)
Максимальный выходной уровень:	+20 дБн XLR симметричный 8 дБн 3,5-миллиметровый несимметричный
Диапазон выходного усиления:	0 дБ - 60 дБ
Выходной импеданс:	200 Ом (симметричный XLR) 200 Ом (несимметричное миниатюрное 3,5-миллиметровое гнездо)
Выходные шумы:	<2 мВ
Полный коэффициент гармоник + шумы:	0,03 на 1 кГц при +21 дБм (при минимальном усилении)
Входной разъем:	Симметричный 3-контактный XLR
Выходной разъем:	Симметричный 3-контактный XLR и 3,5-миллиметровое миниатюрное гнездо
Питание:	12 В постоянного тока
Длина, ширина, высота:	140 мм * 85 мм * 40 мм
Масса нетто:	348 г

Авторское право © Ningbo Alctron Electronics Technology Co., Ltd.
 Все права сохраняются. Технические характеристики и внешний вид устройства могут изменяться без дополнительного уведомления.

ГАРАНТИЯ

Изделие отвечает утвержденным образцам и требованиям стандартов: Декларация соответствия ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

Гарантийный срок 6 месяцев со дня продажи его магазином при условии соблюдения покупателем правил хранения и эксплуатации. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену устройства на протяжении гарантийного срока. Претензии по качеству товара без предъявления паспорта со штампом магазина и чека магазина не принимаются.

Гарантийный срок продлевается на время нахождения устройства в ремонте. Отметка о продлении вносится в паспорт.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

- неисправности, вызванные не соблюдением требований, указанных в Руководстве пользователя;
- неисправности, вызванные попаданием в устройство посторонних предметов или жидкостей механические повреждения, произошедшие по вине покупателя;

Наименование	Микрофонный предварительный усилитель	
Производитель	Ningbo Alctron Electronics Technology Co., Ltd. Адрес: No 76, SanCheng Road, XiuFeng Industry Ar-ea, Gaoqiao Town, Ningbo, China Телефон: +86 574 88011699 Факс: +86 574 87157176	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка (маркировка)	Alctron	
Маркировка модели (model)	RD501	
Импортер в Российскую Федерацию:	ООО «Лютнер СПб» 195027, г. Санкт-Петербург, пр-кт. Металлистов, дом 7, литер А, офис 405 Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург, а/я 15, тел. (812) 611-00-97 www.lutner.ru	
Наименование (модель)		
Заводской серийный номер		
Дата продажи		
Подпись продавца		
Штамп продавца		

Исправность устройства проверена в присутствии покупателя. С условиями гарантии ознакомлен:

Покупатель _____