

Усилитель серии У000 (артикул У012)



DUALSPACE 40

Ламповый усилитель мощности



Руководство
по эксплуатации

YERASOV®

СОДЕРЖАНИЕ

1. Меры предосторожности	1
2. Общие сведения.....	2
Передняя панель.....	2
Задняя панель.....	3
3. Включение.....	3
4. Возможные неисправности.....	4
5. Технические характеристики.....	4
6. Комплект поставки.....	4
7. Гарантийное обслуживание.....	5

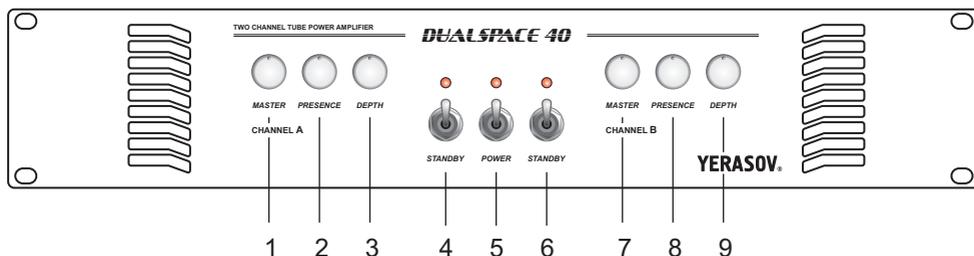
1 . МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не допускайте хранения или эксплуатации прибора в условиях повышенной влажности.
- После хранения или транспортировки при низкой температуре перед включением усилитель необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2 часов.
- Не располагайте прибор под прямыми солнечными лучами или вблизи нагревательных приборов.
- Перед подключением прибора к сети убедитесь в наличии заземляющего контакта в розетке. Напряжение должно соответствовать техническим характеристикам изделия.
- При возникновении пожара немедленно отключайте сетевой шнур прибора от сети.
- Перекоммутацию кабелей производите только при выключенном оборудовании.
- Перед заменой ламп отключайте прибор от сети.
- Избегайте прикосновений к нагретым лампам прибора.
- Оберегайте прибор от падений, ударов, попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, грязи, атмосферных осадков.
- При эксплуатации прибора обеспечивайте ему хорошую вентиляцию.
- Не применяйте растворители для очистки корпуса, используйте для этого чистую сухую ткань.
- Отключайте прибор от сети, если он не эксплуатируется в течение длительного периода времени.

2 .ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

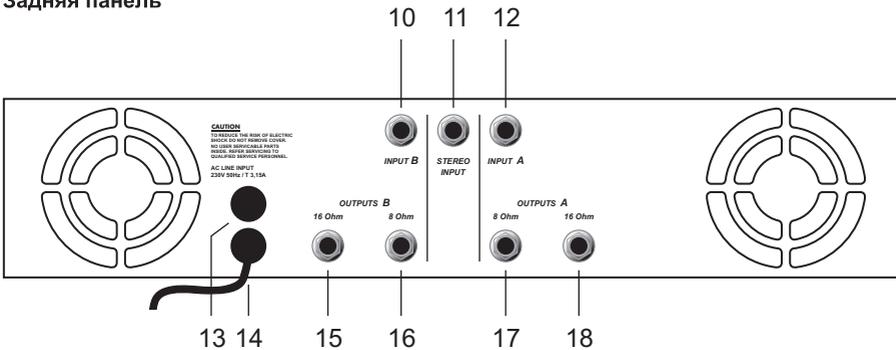
DUALSPACE 40 представляет собой двухканальный оконечный усилитель мощности и предназначен для работы в составе гитарного усиления совместно с внешними преампами. Он обеспечивает кристально чистое высококачественное усиление сигнала преампа до уровня, достаточного для работы с гитарными кабинетами. Усилитель имеет мощность 2x20 ватт и рассчитан на работу с кабинетами сопротивлениями 8 и 16 Ом. Чувствительность в 250мВ (-10dB) вполне достаточна для работы с большинством профессиональных гитарных преампов, а также достаточна чтобы ввести усилитель в режим перегруза. Характер звучания усилителя по низшим и высшим частотам корректируется ручками "Depth" и "Presence" соответственно.

Передняя панель



- 1 - MASTER - регулятор громкости канала А.
- 2 - PRESENCE - регулятор подъёма высоких частот канала А.
- 3 - DEPTH - регулятор подъёма низких частот канала А.
- 4 - STANDBY - выключатель анодного напряжения канала А со светодиодным индикатором.
- 5 - POWER - сетевой выключатель со светодиодным индикатором включения сети, общий для обоих каналов.
- 6 - STANDBY - выключатель анодного напряжения канала В со светодиодным индикатором.
- 7 - MASTER - регулятор громкости канала В.
- 8 - PRESENCE - регулятор подъёма высоких частот канала В.
- 9 - DEPTH - регулятор подъёма низких частот канала В.

Задняя панель



- 10 - INPUT B - гнездо для подключения входного сигнала канала B.
- 11 - STEREO INPUT - гнездо для подключения стерео сигнала.
- 12 - INPUT A - гнездо для подключения входного сигнала канала A.
- 13 - держатель сетевого предохранителя.
- 14 - сетевой шнур.
- 15, 18 - гнезда для подключения кабинета сопротивлением 16 Ом.
- 16, 17 - гнезда для подключения кабинета сопротивлением 8 Ом.

3. ВКЛЮЧЕНИЕ

Скоммутируйте усилитель с кабинетами.

Подключите сетевой шнур к заземленной розетке питания.

Подключите с помощью сигнальных кабелей усилитель к имеющемуся гитарному оборудованию.

Переключите тумблер POWER в верхнее положение. При включении усилителя загорается светодиодный индикатор. Перед тем как начать играть следует выждать не менее 30 секунд, которые необходимы для прогрева ламп усилителя. После этого следует переключить тумблеры STANDBY каналов в верхнее положение.

Усилитель готов к работе.

Отрегулируйте ручками усилителя необходимую громкость и тембр звучания. Для выключения усилителя тумблеры STANDBY каналов переведите в нижнее положение, а затем тумблер POWER установите также в нижнее положение.

Внимание! Категорически запрещается эксплуатация усилителя с неподключенными кабинетами.

Допустима эксплуатация усилителя в одноканальном режиме, в этом случае второй кабинет можно не подключать, следя за тем, чтобы STANDBY неиспользуемого канала был выключен.

4. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

В некоторых случаях Вы можете столкнуться с такими проблемами, как шумы в лампах, микрофонный эффект и внутреннее короткое замыкание лампы. Все лампы имеют ограниченный срок эксплуатации. При возникающих неполадках не спешите вызывать специалистов. Иногда эти проблемы легко устранимы и бывает достаточно заменить одну из ламп. При повышенном уровне шумов неисправную лампу, как правило, можно определить легким постукиванием по ее корпусу. Изменения характера шумов являются верным признаком неисправности лампы. В то же время необходимо учитывать, что проявление некоторого микрофонного эффекта при постукивании ламп ECC83 вполне естественно.

При неисправности лампы преампа ECC83 возможно постоянное проявление микрофонного эффекта. Наиболее простой способ его устранения - замена неисправной лампы. Иногда бывает достаточно поменять лампы местами.

При неисправности одной из ламп выходного каскада 6V6 рекомендуется замена двух ламп. Устанавливайте только подобранные лампы.

Остывшую лампу необходимо извлекать из ламповой панели с легким покачиванием в разные стороны, предварительно отключив усилитель от сети. Всегда устанавливайте исправные лампы на прежние места, нарушение этого правила скажется на работе усилителя.

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное сопротивление, кОм.....	100
Выходная мощность, Вт, не более.....	2x20
Питание от сети 50 Гц, В.....	220±22
Потребляемая мощность, Вт, не более.....	150
Габариты, мм, не более.....	481x410x95
Масса (нетто), кг, не более.....	13
Лампы.....	3xЕСС83, 4x6V6

6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Усилитель Dualspace 40, шт.....	1
Предохранитель запасной ТЗ,15А, шт.....	3
Руководство по эксплуатации, шт.....	1
Тара упаковочная, шт.....	1

7. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Гарантийный срок эксплуатации усилителя 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть.* В течении гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт при предъявлении гарантийного талона по месту приобретения изделия.

Внимание! При отсутствии в гарантийном талоне даты продажи и штампа магазина гарантийный срок исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем.

Гарантия не распространяется:

- на изделия, имеющие механические повреждения;
- при нарушении потребителем условий эксплуатации;
- в случае самостоятельного ремонта или изменения конструкции.

* Лампы, входящие в комплект изделия, являются расходным материалом, и гарантия на них дается сроком 1 месяц с момента получения изделия покупателем.

Свидетельство о приёме

Ламповый усилитель мощности
Dualspace 40.....

Сер. № _____

Это изделие соответствует требованиям
ГОСТ Р МЭК 60065, ГОСТ 22505,
ГОСТ Р 51515, ГОСТ 51317.3.2-2006
(р.р. 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3,
что подтверждается сертификатом
соответствия № РОСС RU.АЮ02.В05122

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

Заявки на обслуживание принимаются
по адресу :

YERASOV MUSIC CORPORATION
440003, Россия, г. Пенза, ул. Молокова 20.
Т/ф. (8412) 93-03-56, 93-03-60.
E-mail: sale@yerasov.ru

Гарантийный талон

(заполняет предприятие-изготовитель)

Ламповый усилитель мощности
Dualspace 40.....

Сер. № _____

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

YERASOV MUSIC CORPORATION
440003, Россия, г. Пенза, ул. Молокова 20.
т/ф. (8412) 93-03-56, 93-03-60.
WWW.YERASOV.RU

(Заполняет торговое предприятие)

Дата продажи _____

Продавец _____

Штамп магазина _____

YERASOV MUSIC CORPORATION
www.yerasov.ru e-mail: sale@yerasov.ru