

АУДИО УСИЛИТЕЛЬ TSo-AA30M

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

1. Защита шнура питания: не переламаывайте, не вытягивайте и не нагревайте шнур питания. Вынимайте вилку шнура питания из розетки, если не используете изделие длительное время.
2. Заземление: Убедитесь, что изделие подключается к розетке электропитания с правильно выполненным заземлением.
3. Вентиляция изделия: Изделие нагревается во время работы и вы должны обеспечить для него достаточную вентиляцию. Никогда не закрывайте вентиляционные отверстия на изделии.
4. Влага и пыль: Изделие предназначено для эксплуатации только в помещениях. Защищайте его от возможного воздействия влаги, высокой влажности и пр. Не допускайте попадания влаги на корпус изделия. Избегайте запыления изделия. Влага и пыль могут повредить изделие.
5. Рабочая температура: Изделие не предназначено для работы при температуре ниже 0 град.С. Диапазон рабочих температур: 0...+41 град.С.
6. Источники тепла: Не устанавливайте изделие вблизи источников тепла, таких как нагреватели, печи и другие нагревательные устройства.
7. Электробезопасность: Не допускайте попадания в корпус изделия металлических предметов, это может привести к повреждению изделия, поражению электрическим током и пожару.
8. Не открывайте корпус изделия. Ремонт и обслуживание должны производиться только квалифицированным персоналом. Внутри корпуса изделия присутствуют элементы под высоким напряжением, изделие необходимо отключать от сетевого питания при обслуживании, чтобы избежать возможного поражения электрическим током.
9. Во время гроз: Во избежание серьезных повреждений, запрещается пользоваться изделием во время грозы.
10. Очистка и обслуживание: Не очищайте изделие химическими детергентами. Протирайте его от пыли сухой мягкой тканью.

Основные технические характеристики

• ВХОДЫ:

Микрофон 3 мВ/ 30 кОм
Линейный 100 мВ / 10 кОМ

• ВЫХОДЫ:

Линейный 0 дБ / 0,775 В 600 Ом
Громкоговорители 30 Вт (кратковременно 80 Вт)

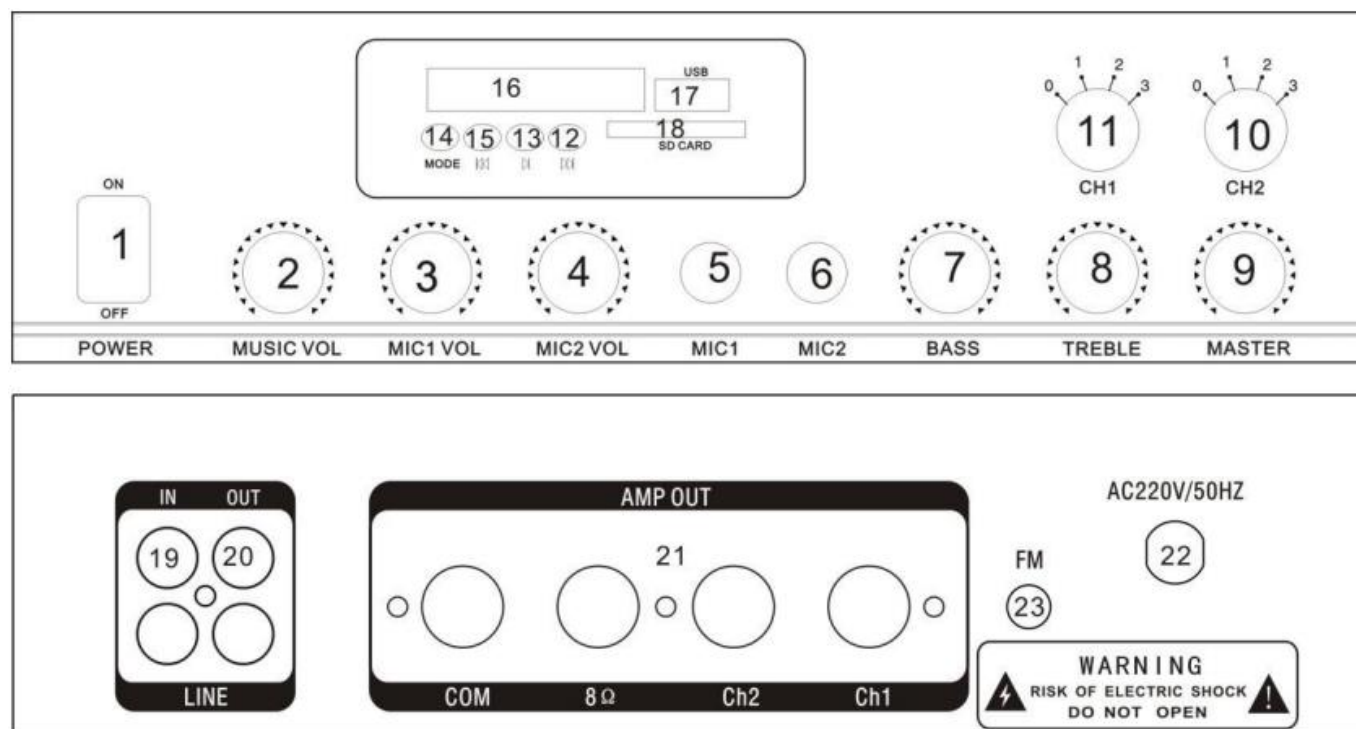
• РЕГУЛИРОВКА ВЧ и НЧ:

Высокие частоты +12 дБ/-12 дБ
Низкие частоты +12 дБ/-12 дБ

• ОБЩИЕ:

Диапазон частот 80 Гц ~ 15 кГц ± 2 дБ
Нелинейные искажения не более 0.02%
Отношение сигнал/шум не менее 70 дБ

ОПИСАНИЕ ЛИЦЕВОЙ И ЗАДНЕЙ ПАНЕЛЕЙ



• ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ :

1) ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПИТАНИЯ

Включайте питание только после подключения всех источников звукового сигнала, чтобы избежать повреждения оборудования. Максимально снижайте громкость перед включением или выключением питания усилителя.

2) РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ ФОНОВОЙ МУЗЫКИ

Регулятор позволяет установить необходимый уровень фоновой музыки.

3) РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ ДЛЯ МИКРОФОННОГО ВХОДА MIC1

Регулятор позволяет установить необходимый уровень громкости для микрофона, подключенного ко входу MIC1.

4) РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ ДЛЯ МИКРОФОННОГО ВХОДА MIC2

ВНИМАНИЕ! Данный вход является приоритетным! При включении микрофона, подключенного ко входу MIC2, уровень фоновой музыки понижается.

Регулятор позволяет установить необходимый уровень громкости для микрофона, подключенного ко входу MIC2.

5) РАЗЪЕМ МИКРОФОННОГО ВХОДА MIC1

Разъем для подключения микрофона к входу MIC 1 (разъем 1/4" TRS).

6) РАЗЪЕМ МИКРОФОННОГО ВХОДА MIC2 (приоритетный)

Разъем для подключения микрофона к входу MIC2 (приоритетный) (разъем 1/4" TRS).

7) ОБЩИЙ РЕГУЛЯТОР ВЫСОКИХ ЧАСТОТ

Регулятор позволяет установить необходимый уровень высоких частот на выходе усилителя.

8) ОБЩИЙ РЕГУЛЯТОР НИЗКИХ ЧАСТОТ

Регулятор позволяет установить необходимый уровень низких частот на выходе усилителя.

9) ОБЩИЙ РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ

Регулятор позволяет установить необходимый уровень громкости на выходах усилителя.

10) РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ КАНАЛА CH2

Регулятор позволяет установить необходимый уровень громкости на выходе канала CH2 усилителя.

11) РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ КАНАЛА CH1

Регулятор позволяет установить необходимый уровень громкости на выходе канала CH1 усилителя.

12) ВЫБОР СЛЕДУЮЩЕГО ТРЕКА MP3

Кнопка используется для выбора следующего трека MP3. Также используется для увеличения громкости.

13) ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА ДЛЯ MP3

При каждом нажатии кнопки меняется режим работы: пауза или воспроизведение.

14) РЕЖИМ MP3

После начала работы, нажатие кнопки переключает источник фоновой музыки в следующем порядке: USB/SD-LINE-FM-BT (только для подключенных устройств). Если устройство не подключено, автоматический переход к следующему устройству.

15) ВЫБОР ПРЕДЫДУЩЕГО ТРЕКА MP3

Кнопка используется для выбора предыдущего трека MP3. Также используется для уменьшения громкости.

16) РЕЖИМ ОТОБРАЖЕНИЯ MP3

Выбор отображения времени и другой информации.

17) РАЗЪЕМ USB

Разъем для подключения USB устройств позволяет воспроизводить с них треки в MP3 или WMA форматах.

18) РАЗЪЕМ SD/MMC

Разъем для подключения SD/MMC карт памяти позволяет воспроизводить с них треки в MP3 или WMA форматах.

• ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ :

19) ЛИНЕЙНЫЙ ВХОД

Предназначен для подключения дополнительного CD/MP3 проигрывателя через разъем RCA.

20) ЛИНЕЙНЫЙ ВЫХОД

Выход, на который подается сигнал с основного выхода усилителя (после микшера), разъем RCA.

21) Выход усилителя на громкоговорители

Допускает подключение громкоговорителей 4 и 16 Ом, и громкоговорителей на 100 В.

22) Шнур питания

Усилитель имеет встроенный блок питания для подключения к сети 220 В AC.

23) Антенна FM

Внимание! Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.

Запрещена подача на вход устройства сигналов, не предусмотренных назначением этого входа – это может привести к выходу устройства из строя.

Производитель не несет ответственности за любой вред, нанесенный вследствие неправильного использования изделия.

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления.

Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

Правила эксплуатации

1. Перед использованием усилителя убедитесь, что тип подключаемых громкоговорителей – трансформаторные 100В.
2. Не используйте усилитель в очень жарких или холодных условиях (рабочий диапазон температур от +5°C...+50°C), влажных, пыльных местах и не подвергайте воздействию сильного электромагнитного излучения.
3. Не бросайте усилитель; не допускаются падения и сильная тряска устройства.
4. В процессе транспортировки усилитель должен находиться в оригинальной или аналогичной ей упаковке.
5. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
6. Запрещена подача на вход устройства сигналов, не предусмотренных назначением этого входа – это может привести к выходу устройства из строя.
7. Подключение устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.

Комплект поставки

Микшер-усилитель – 1 шт

Пульт ДУ – 1 шт

Правила хранения и транспортировки

Хранение изделия в потребительской таре должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69

Правила продажи изделия

Продажа изделия на территории РФ должна производиться в соответствии с постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. N 2463. Продажа изделия не имеет возрастных или иных ограничений.

Утилизация

Изделие утилизировать как бытовую технику без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

Техническое обслуживание

Техническое обслуживание изделия должно проводиться не реже одного раза в год.

Техническое обслуживание должно включать: проверку работоспособности изделия, проверку целостности корпуса изделия, надёжности креплений, контактных соединений, очистку корпуса изделия от пыли и грязи.

Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие громкоговорителя требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяца с даты продажи.

В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия. Гарантия не распространяется на изделия, имеющие повреждения корпуса или подвергшиеся разборке потребителем.

При обнаружении неисправности изделие должно быть отправлено в сервисный центр поставщика.

Расходы по транспортировке к месту ремонта и обратно несет потребитель.

Адрес гарантийного сервисного центра ООО «Тантос»: 129337 г. Москва, улица Красная Сосна, дом 2, корпус 1, стр.1. телефон +7 495 7392283, доб. 6204

В случае выхода громкоговорителя из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящим паспортом вернуть Дилеру TANTOS с указанием причины снятия с эксплуатации. Перечень Компаний - Дилеров оборудования TANTOS находится на сайте <http://tantos.pro>

Ограничения гарантии

1. Использование аппаратуры не по назначению.
2. Неправильная или небрежная эксплуатация аппаратуры, транспортировка, нарушение условий и правил эксплуатации, в том числе вследствие воздействия высоких или низких температур, электромагнитного излучения, высокой влажности, запыленности и т.д.
3. Попадание внутрь корпуса жидкости, насекомых и других посторонних веществ, существ и предметов.
4. Механические повреждения аппаратуры.
5. Несанкционированное тестирование или ремонт, или попытки изменения в конструкции аппаратуры или в его программном обеспечении, в том числе неуполномоченным лицом или организацией.
6. Появление повреждений аппаратуры, полученных в результате несчастного случая, стихийного бедствия или другим причинам, находящимся вне зоны ответственности сервисного центра
7. Появление неисправностей аппаратуры, вызванных нестабильной работой телекоммуникационных, питающих, кабельных сетей и электросетей.

Сведения о сертификации

Изделие соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011
ТР ЕАЭС 037/2016.

Свидетельство о приёмке и упаковке

Усилитель-микшер TSo-aa30m соответствует требованиям технических условий, признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям технической документации.

Сделано в Китае.

Изготовитель: Юйао Чжунъин Импорт & Экспорт КО., ЛТД, Макаоту Виллидж, Мацзу Таун, Юйао, Чжэцзян, Китай, 315400

Импортер: ООО "Логист", 109156, Г. Москва, ул. Саранская, дом 4/24, помещение XV, офис 2.

Тел.: (495) 739-22-83, <http://www.tantos.pro>, E-mail: info@tantos.pro.

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления.



Гарантийный талон

Талон действителен при наличии всех штампов и отметок

Модель	Дата приобретения
Серийный номер	Ф.И.О. и телефон покупателя
Название и юридический адрес продающей организации	Место печати

Внимание: Убедитесь, пожалуйста, что гарантийный талон полностью, правильно и разборчиво заполнен.

Настоящий гарантийный талон выдается сроком на один год с даты продажи, если в паспорте изделия не указан иной гарантийный срок. Если в паспорте изделия указан больший гарантийный срок – действие настоящего гарантийного талона распространяется на указанный в паспорте изделия срок.

Гарантия распространяется только на товары, используемые в соответствии с назначением, техническими и иными условиями, предусмотренными изготовителем (производителем). При нарушении этих условий Продавец не несет ответственности по гарантийным обязательствам. Продавец вправе отказать Покупателю в гарантийном обслуживании, если при выяснении причин неисправности будет установлено, что данные обстоятельства не могут быть отнесены к заводским дефектам поставленного Товара.

Гарантия не распространяется:

На неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождь, снег, град, гроза и т.д.), наступление форс-мажорных обстоятельств (пожар, наводнение, землетрясение и др.)

- На неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой.

- На повреждения, вызванные попаданием внутрь Товара посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.

- На Товар, имеющий внешние дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства).

- В случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах.

- В случае внесения Покупателем любых изменений в Товар.

- В случае, если в течение гарантийного срока часть или части товара были заменены частью или частями, которые не были поставлены или санкционированы, а также были неудовлетворительного качества и не подходили для Товара.

- В случае если ремонт производился не в авторизованном производителем сервисном центре.

Действие настоящей гарантии не распространяется на детали отделки корпуса и прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.

Таблица гарантийного ремонта

Номер гарантийного ремонта	Дата поступления аппарата в ремонт	Дата выдачи аппарата	Описание ремонта	Список замененных деталей	Название и печать сервисного центра	Ф.И.О. мастера, выполнившего ремонт

Талон должен заполняться представителем уполномоченной организации или обслуживающим центром, производящим гарантийный ремонт изделия. После проведения гарантийного ремонта данный талон должен быть возвращен Владельцу.