**МОДЕЛЬ: Sabaj D1**

**Усилитель для наушников/ЦАП**

**Краткое руководство пользователя**

Представляем Вам Sabaj D1 – усилитель для наушников и ЦАП.

Ознакомьтесь с важной информацией о безопасности перед использо­ванием устройства. Следуйте предупреждениям и инструкциям о мерах предосторожности и правилах утилизации, приведенным ниже, чтобы избежать травм, а также повреждения устройства.

**БЕЗОПАСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА**

Запрещается трогать устройство влажными руками. Это может привести к поражению электрическим током.

Не используйте устройство на улице во время грозы. Это может привести к поражению электрическим током или сбоям в работе устройства.

Используйте только одобренные компанией **Sabaj** аксессуары и компоненты. Несовместимые компоненты могут привести к серьезным травмам или повреждению устройства. Компания **Sabaj** не несет ответственности за безопасность пользователей и не производит гарантийное обслуживание оборудования, при использовании аксессуаров и компонентов, не одобренных компанией **Sabaj**.

Никогда не помещайте устройство внутрь или на поверхность нагревательных приборов, например микроволновых печей, духовок или радиаторов. При перегреве устройство может повредиться и нанести вред пользователю.

Соблюдайте все местные правила утилизации использованных батарей, аккумуляторов и устройств.

Не сдавливайте и не прокалывайте устройство.

Избегайте сильного внешнего давления на устройство, так как это может привести к короткому замыканию и перегреву.

Берегите устройство от повреждений. Берегите устройство и батарею/аккумулятор от воздействия экстремальных температур. Перегрев или переохлаждение могут привести к повреждениям устройства. Кроме того, это оказывает негативное влияние на емкость и срок службы батареи/аккумулятора.

Не используйте поврежденные батареи или аккумуляторы.

Не храните устройство рядом с обогревателями, микроволновыми печами, нагревающимся кухонным оборудованием или в контейнерах с высоким давлением. Батарея/аккумулятор может дать течь. Устройство может перегреться и вызвать пожар.

Не используйте и не храните устройство в местах с высокой концентрацией пыли или аэрозольных веществ.

Пыль или посторонние вещества могут стать причиной неисправности устройства, а также привести к пожару или поражению электрическим током.

Избегайте контакта разъемов на корпусе устройства с проводящими материалами, такими как жидкости, пыль, металлическая пудра и карандашные грифели. Проводящие материалы могут вызвать короткое замыкание или коррозию разъемов, что в свою очередь может привести к взрыву или пожару. Не кусайте и не лижите устройство или батарею/аккумулятор. Это может привести к повреждению устройства, а также причинить вред здоровью.

Мелкие детали могут попасть в дыхательные пути детей или животных. Дети могут пользоваться устройством только под присмотром взрослых.

Запрещается использовать устройство рядом с электронными приборами. Большинство электронных приборов излучает радиочастотные сигналы. Устройство может создать помехи в их работе. Во избежание помех в работе соответствующих приборов не рекомендуется использовать устройство в больницах, самолетах или автомобилях.

Держите включенное устройство на расстоянии не менее 15 см от кардиостимулятора.

Если вы используете какие-либо медицинские приборы, обратитесь к их производителю, чтобы убедиться, что радиочастотные сигналы, излучаемые устройством, не влияют на эти приборы.

Не используйте устройство во время вождения, езды на велосипеде, при пересечении проезжей части и во время других действий, требующих Вашего внимания. Во время передвижения звук может отвлечь ваше внимание и привести к аварии и нежелательным последствиям.

Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с устройством, его компонентами или аксессуарами.

При обнаружении дыма, жидкости, странных запахов или звуков, исходящих от устройства или батареи/аккумулятора, немедленно прекратите использование устройства и обратитесь в сервисный центр производителя. В противном случае может произойти возгорание.

Влажность и жидкость любого типа могут повредить компоненты устройства или его электронную схему. Не включайте намокшее устройство. Если устройство уже включено, выключите его. Попадание влаги в устройство влечет за собой прекращение действия гарантии производителя. Кладите устройство только на ровные поверхности. При падении устройство может повредиться.

Воздействие звука высокой громкости может привести к нарушениям слуха.

Каждый раз перед подключением наушников уменьшайте уровень громкости.

Кладите устройство только на ровные поверхности. При падении устройство может повредиться.

Несоблюдение предупреждений и инструкций по безопасности может привести к травмам или к повреждению оборудования.

**Управление и входы/выходы**

****



**Технические характеристики：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Динамический диапазон | 97 дБ | Оптическая битная глубина | 16 бит |
| Соотношение сигнал/шум | 97 дБ | Чип усилителя | MAX97220A |
| Разделение каналов | 90 дБ | Размеры | 68мм х 40мм х 10.2мм |
| КГИ+Н | <0.009% | Вес | 37г |
| Частота дискретизации USB и оптического выхода | 32/44.1/48(кГц) | Выходная мощность | 32Ом/55мВ; 64Ом/28мВ; 150Ом/15мВ |
| USB битная глубина | 16 бит |

**Комплект поставки:**

D1 1 шт; Руководство пользователя 1 шт; USB кабель 1шт; Гарантийный талон 1шт; Кейс для хранения 1шт

 **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ**

Устройство изготовлено из высококлассных компонентов и материалов, утилизация устройства должна происходить согласно правилам. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности их переработки для повторного использования утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

**СЕРВИС**

При обнаружении неисправности устройства обратитесь в сервисный центр производителя. Актуальный список сервисных центров можно посмотреть на сайте <http://www.blade.ru>

**ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИЯХ**

Изготовитель: Shenzhen Shuilong company / Шэньчжэнь Шуилонг Компани

Предприятие-изготовитель: Shenzhen shuangmusanlin electronic Co., LTD/ Шэньчжэнь шуанмусанлин электроник Ко.,ЛТД

Адрес предприятия-изготовителя: 8th Floor, B6A building, Jun Feng Industrial Park, Fuyong town, BaoAn District, Shenznhen, China / 8-ой Этаж, здание В6А, Джун Фэнг Индастриал Парк, Фуйонг таун, Баоань Дистрикт, Шэньчжэнь, Китай

Страна изготовления: Китай

Импортер и уполномоченная организация: ООО «Транстрейд», РФ, 115093, г.Москва, ул. Люсиновская, д. 28/19, стр. 6, оф. 5/9-а, тел.: 8(499)653-70-43. Контактная информация: transtreyd@rambler.ru

Сертификат соответствия № RU C-CN.ПС22.В.00461. Срок действия по 19.10.2019 включительно. Выдан органом по сертификации ООО НПО «Профессионал», Фактический адрес: Россия, 115193, город Москва, ул. Кожуховская 5-я, д.9, помещение VII, Телефон: (499) 649-7101.

Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольт­ного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Гарантийный срок: 12 месяцев. Срок службы: 2года

Использовать строго по назначению

Дата изготовления/ Production date: указана на упаковке