

БАР



DIALOG AO-10

АВТОНОМНАЯ АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА СО ВСТРОЕННЫМ USB ПОРТОМ, СЛОТОМ ДЛЯ КАРТ MICROSD, FM-РАДИОПРИЁМНИКОМ, БЛЮТУС-МОДУЛЕМ, БЕСПРОВОДНЫМ ПУЛЬТОМ ДУ И МИКРОФОНОМ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ С
ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Спасибо за выбор акустической системы Dialog.

АО-10 — это автономная портативная акустическая система (АС), предназначенная для использования с такими источниками сигнала как звуковая карта ПК или ноутбука, DVD-проигрыватель, MP3-проигрыватель, смартфон, планшет и т.д.

АС может выступать в качестве усилителя в режиме караоке для микрофона.

Пожалуйста, ознакомьтесь с настоящим руководством пользователя перед установкой и подключением АС. Сохраните эту инструкцию для того, чтобы иметь возможность обратиться к ней в дальнейшем.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Акустическая система (АС) — 1 шт.
2. Микрофон — 1 шт.
3. Пульт ДУ — 1 шт.
4. Кабель USB A - MicroUSB B для зарядки аккумулятора — 1 шт.
5. Руководство пользователя с гарантийным талоном — 1 шт.
6. Упаковка — 1 комплект.

БЕЗОПАСНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Чтобы не подвергнуться удару электрическим током, не пытайтесь вскрыть изделие. При возникновении неисправностей все процедуры по диагностике и ремонту должны проводиться квалифицированными специалистами.

Не располагайте изделие и/или его компоненты вблизи радиаторов отопительных приборов и под прямыми лучами солнца.

Располагайте изделие и/или его компоненты на некотором удалении от прочих устройств и предметов для обеспечения лучшей вентиляции и охлаждения электронных элементов, а также для исключения воздействия электромагнитного поля динамиков системы на неэкранированные электронные устройства, находящиеся поблизости.

Не располагайте АС близко к дисплеям и телевизорам с электронно-лучевой трубкой (ЭЛТ).

Не допускайте попадания предметов внутрь изделия через технологические отверстия.

Не допускайте попадания влаги внутрь изделия.

Не роняйте изделие. Избегайте вибрации, тряски, ударов.

Изделие предназначено для эксплуатации в жилых помещениях с нормальной температурой и влажностью воздуха.

Изделие в упакованном виде может храниться в складских отапливаемых помещениях и транспортироваться при температуре воздуха от +5°C до +35°C и относительной влажности воздуха не более 95%. В атмосфере не должны присутствовать пары кислот, щелочей или других химически активных веществ, которые могут вызвать коррозию покрытия и элементов изделия.

Не используйте абразивные материалы и химические средства для чистки изделия, это может испортить его внешнее покрытие. Чистку проводите только с помощью мягкой сухой чистой материи.

При возникновении запаха дыма, задымлении, искрении или возгорании изделия немедленно отключите его и обратитесь в сервисную службу для исправления поломки.

Полностью выключайте питание изделия, если оно долгое время не используется.

ется.

Вынимайте вилку блока питания из розетки, если изделие долгое время не используется.

При отключении вилки из розетки ни в коем случае не дёргайте за сетевой шнур, тяните только за корпус вилки.

Запрещается использовать изделие с повреждённой изоляцией шнура питания.

Все операции по подключению и отключению кабелей и шнурков можно производить только при полностью отключённом питании изделия.

Для продления срока службы аккумуляторной батареи заряжайте её полностью хотя бы раз в месяц даже если вы не используете изделие.

Правильно выбирайте соответствующие порты и разъёмы для подзарядки, чтобы избежать возникновения короткого замыкания и порчи оборудования.

Не оставляйте устройство на подзарядке на длительное время без присмотра.

Старайтесь избегать использования АС в блютус-режиме рядом с беспроводными сетевыми устройствами, так как интерференция может негативно сказатьсь на качестве сигнала (возможно появление шумов).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О ВЫЗЫВАЕМЫХ МЕРЦАЮЩИХ СВЕТОМ ЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ПРИПАДКАХ

У очень небольшого процента людей может возникнуть приступ эпилепсии от вспышек света динамической подсветки АС. Даже люди, ранее не испытывавшие припадков или приступов эпилепсии, могут иметь ещё не выявленную болезнь. У них могут возникать эпилептические припадки, вызываемые световыми эффектами во время работы АС.

Такие приступы характеризуются различными симптомами: головокружением, расстройством зрения, судорожными сокращениями мышц лица и глаз, трепетом рук и ног, потерей ориентации, помрачнение или кратковременная потеря сознания. Припадки также могут вызывать потерю сознания или конвульсии, которые могут привести к травме в результате падения или от удара о находящиеся поблизости предметы.

При возникновении каких-либо из описанных симптомов немедленно прекратите использование АС и обратитесь к врачу. Родители должны следить за появлением этих симптомов у своих детей. У детей и подростков вероятность их возникновения выше, чем у взрослых.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ АКУСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

Аккуратно распакуйте акустическую систему. Сохраните упаковку для безопасного хранения и транспортировки изделия в будущем. Расположите акустическую систему на гладкой сухой устойчивой горизонтальной поверхности. Не располагайте АС близко к дисплеям и телевизорам с электронно-лучевой трубкой (ЭЛТ). Также не забывайте об удобстве для пользователя при доступе к органам управления АС.

Откройте батарейный отсек пульта ДУ и установите в него приобретаемые отдельно элементы питания, строго соблюдая полярность. Закройте батарейный отсек.

Извлекайте батареи из батарейного отсека в случае, если вы не планируете использовать изделие некоторое продолжительное время.

Для первоначальной зарядки встроенного аккумулятора кабель питания из

комплекта поставки подключите к гнезду «INPUT 5V ==» на верхней панели АС и к розетке USB A работающего компьютера, ноутбука либо адаптера питания (см. раздел «Подзарядка аккумулятора»).

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Все разъёмы и органы управления расположены на верхней панели АС. Некоторые функции дублируются или доступны для контроля только с пульта ДУ, идущего в комплекте.

Переключение источника сигнала (линейный вход AUX, FM радио, USB порт, слот для карт памяти, блютус) осуществляется циклическим нажатием на кнопку «MODE».

Кнопка «||» при использовании USB флеш-накопителей и карт памяти позволяет приостанавливать и возобновлять воспроизведение, при использовании линейного входа или радио — отключать и включать звук.

Кнопки «◀▶» и «▶▶» позволяют переходить к предыдущей и последующей композиции. Долгим нажатием на эти кнопки можно уменьшать и увеличивать громкость акустической системы.

Регулятором «—MASTER VOLUME+» вы можете изменять общую громкость АС.

На верхней панели АС также расположены разъём для подключения зарядного кабеля «INPUT 5V ==», гнездо линейного входа «AUX IN», слот для карт памяти MicroSD и порт USB.

6,35 мм гнездо «MIC INPUT» предназначено для подключения динамических микрофонов в режиме караоке, при этом регуляторы «MIC VOLUME» и «MIC ECHO» отвечают, соответственно, за громкость воспроизведения с микрофона и интенсивность эффекта эха.

Включение (положение «ON») и выключение (положение «OFF») динамической подсветки осуществляется переключателем «LED LIGHT».

Дисплей для отображения режимов работы расположен на передней панели АС.

ВКЛЮЧЕНИЕ

Включите питание системы, переведя выключатель «ON/OFF» на верхней панели громкоговорителя в положение «ON». Обратите внимание, что переключатель «ON/OFF» служит для включения (положение «ON») и полного выключения (положение «OFF») питания акустической системы. Не забывайте выключать питание АС, если вы не собираетесь использовать её ближайшее время. При включениях, в зависимости от последнего состояния и наличия подключённого накопителя, акустическая система перейдёт в режим воспроизведения с накопителя (индикация на дисплее «USB» или «SD»), в режим работы с блютус-устройством (индикация на дисплее «BLUE»), в режим воспроизведения сигнала с линейного входа (индикация на дисплее «LINE») или в режим работы FM-радио (на дисплее индицируется частота радиостанции).

КАЛИБРОВКА УРОВНЯ ВХОДНОГО АНАЛОГОВОГО СИГНАЛА

Для каждого источника звука звука необходимо произвести предварительную калибровку уровня входного сигнала.

Для этого во время воспроизведения:

- установите уровень сигнала источника звука («Регулятор громкости» Windows для звуковой карты, громкость телевизора или DVD-

- проигрывателя) в положение минимума;
- установите регуляторы громкости акустической системы в положение максимума;
- увеличьте уровень сигнала источника звука до появления искажений;
- уменьшите уровень сигнала источника звука до величины, при которой искажения полностью пропадут.

Впоследствии регулируйте уровень громкости только органами управления акустической системы.

Некоторые источники сигнала могут обладать столь высокой мощностью, что при максимальном уровне громкости системы в динамиках будут слышны сильные искажения и громкий шум. В этом случае обязательно уменьшите громкость системы, чтобы не допустить повреждения динамиков.

При использовании в качестве источника сигнала таких устройств как смартфоны или планшеты вы можете столкнуться с ситуацией, когда мощность сигнала наоборот недостаточна из-за ограничений, накладываемых на энергопотребление вашего мобильного устройства

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С АНАЛОГОВЫМИ ИСТОЧНИКАМИ ЗВУКА

Подключите акустическую систему к источнику сигнала через разъём «стереоджек» 3,5 мм «AUX IN» приобретаемым отдельно кабелем. Обратите внимание, что АС предназначена для подключения к линейному выходу источника сигнала, с осторожностью подключайте систему к выходу усилителя, так как это может привести к порче АС.

Активизируйте источник звука. Нажатием на кнопку «MODE» переведите АС в режим работы с источником звука, подключённым к линейному входу — на дисплее должно быть отображено слово «LINE».

Настройте громкость акустической системы регулятором «—MASTER VOLUME+».

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ FM-РАДИО

Нажатием на кнопку «MODE» переведите АС в режим работы с FM-радио — на дисплее индицируется частота приёма.

Нажмите и удержите на секунду кнопку «» для автоматического поиска и сохранения эфирных станций. После завершения поиска все найденные радиостанции будут сохранены в памяти АС, их переключение будет возможно нажатием на кнопки «» и «». При переключении на дисплее вначале отображается номер сохранённой станции, а затем частота на которой она работает.

Экспериментальным путём определите положение АС для наилучшего качества приёма сигнала.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ USB ФЛЕШ-НАКОПИТЕЛЕЙ

Акустическая система позволяет воспроизводить музыкальные файлы форматов MPEG-1 Audio Layer 3 (MP3) с битрейтом 64 — 320 Кбит/с и WAV записанные на USB флеш-накопители и MicroSD карты памяти ёмкостью до 32 Гб, отформатированные в FAT16 или FAT32.

Установите флеш-накопитель или карту памяти в соответствующий слот или разъём на верхней панели АС. Нажатием на кнопку «MODE» переведите АС в режим работы с тем или иным типом накопителя (индикация на дисплее «USB» или «SD»).

АС будет пытаться сформировать список файлов, подходящих для воспроиз-

ведения, рекурсивно сканируя каталоги на накопителе. В случае нахождения соответствующих файлов система начнёт циклическое последовательное воспроизведение файлов из сформированного списка.

Кнопки «◀▶» и «▶▶» позволяют выбрать предыдущий либо следующий музыкальный файл из текущего списка воспроизведения накопителя. Кнопка «▶▶» даёт возможность приостановить или возобновить воспроизведение музыкального файла.

Нажатие на кнопку «REC» во время проигрывания записей с карт памяти или USB накопителей циклически переключает между предустановленными схемами эквалайзера («EQ 0» .. «EQ 5»), позволяя выбрать наиболее подходящую для текущей композиции или альбома настройку.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЛЮТУС-МОДУЛЯ

Акустическая система может быть использована с телефонами, планшетами и прочими устройствами, способными использовать внешние устройства воспроизведения по блютус-протоколу.

Нажатием на кнопку «MODE» переведите АС в режим работы с блютус-модулем (на дисплее появится надпись «BLUE»).

Включите блютус-модуль вашего телефона или планшета и начните поиск устройств, подключитесь к вновь найденному устройству. После успешного подключения вы можете запустить аудиопроигрыватель на вашем телефоне (планшете) и звук исполняемых композиций будет воспроизводиться через акустическую систему. В случае, если телефон (планшет) потребует ввести код для подключения, используйте код «0000». При проблемах подключения выключите и вновь включите АС, повторите процесс подключения.

В блютус-режиме в зависимости от возможностей подключённого устройства доступны функции управления воспроизведением.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИКРОФОНА

Подключите проводной динамический микрофон в 6,35 мм гнездо «MIC IN» на верхней панели громкоговорителя. Включите микрофон переключателем «ON» - «OFF» на корпусе микрофона. Не забывайте вовремя выключать неиспользуемый микрофон.

При использовании микрофона громкость воспроизведения с микрофона и интенсивность эффекта эха можно настроить, соответственно, регуляторами «MIC VOLUME» и «MIC ECHO».

Кнопка «MIC PRIORITY» включает и выключает так называемый режим приоритета микрофона, изменяя соотношение громкостей воспроизведения музыки и голоса со входа микрофона.

Для начала записи с микрофона нажмите и удерживайте около секунды кнопку «REC» при вставленных в соответствующие разъёмы АС USB флеш-накопителе или карте памяти с достаточным на них местом для записи. Для завершения записи нажмите на кнопку «REC» ещё раз. Записи сохраняются в формате WAV в директорию «JL_REC».

ПОДЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Для экономии энергии аккумуляторной батареи не забывайте выключать АС, если вы не собираетесь использовать её ближайшее время.

О низком заряде аккумуляторной батареи свидетельствует появления ис-

каждений при воспроизведении и уменьшение громкости АС. Для подзарядки аккумулятора используйте кабель питания из комплекта поставки подключив его к гнезду «INPUT 5V ==» на верхней панели АС и к розетке USB A работающего компьютера, ноутбука либо адаптера питания (в комплекте не поставляются). Индикатор будет гореть красным всё время подзарядки и станет зелёным по её окончании.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Мощность: 20 Вт RMS.

Частотный диапазон: 30 Гц — 18 кГц.

Динамики: 2x5" + 1".

Встроенная литиевая аккумуляторная батарея: 3,7 В, 1800 мА*ч.

Напряжение и сила зарядного тока: = 5В ≥ 1000 мА.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия и его технические характеристики без предварительного уведомления.

Информация о месяце и году изготовления изделия нанесена на наклейку на корпусе изделия и содержится в последних четырёх цифрах поля «P.D.» в формате «ММГГ».

Изготовитель: «Фенг Хуанг Лимитед» (Feng Huang Limited), 10/Ф, Баскервилль Хаус, 13

Дуддемл стрит, Сентрал, ГК, Китай.

Импортёр: ООО «Диалог», 199106, Россия, Санкт-Петербург,

Средний пр., д. 86, лит. А, пом. 9Н.

Сделано в Китае.

other@dialoginvest.com

<https://www.dialoginvest.com>