





Благодарим Вас за покупку  
**ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ**

**ПИКТОГРАММЫ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ИНСТРУКЦИИ**

-  **Предупреждение:** вероятность риска нанесения травмы пользователю или другим лицам.
-  **Внимание:** вероятность риска повреждения акустической системы или другого оборудования.
-  **Примечание:** указания, советы по использованию или дополнительная информация.

**ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ**

- Перед использованием внимательно прочитайте инструкцию и храните ее в надежном месте вместе с кассовым чеком, формой заявки на бесплатный сервис и, если возможно, с упаковкой.
- Используйте акустическую систему только по назначению и в соответствии с указаниями в инструкции.
- Не используйте акустическую систему в сырых местах, в непосредственной близости от воды (не должны попадать никакие жидкости и брызги).
- Берегите акустическую систему от прямых солнечных лучей, открытого пламени, воздействия высоких температур и от сильных сотрясений.
- Регулярно осматривайте систему и зарядное устройство. При обнаружении повреждений обращайтесь в авторизованный сервис для их устранения.

-  В целях безопасности не разрешайте детям играть с зарядным устройством и упаковочными материалами (пленкой, пенопластом, картоном и др.). Существует риск проглатывания и удушья!

**ОПИСАНИЕ**

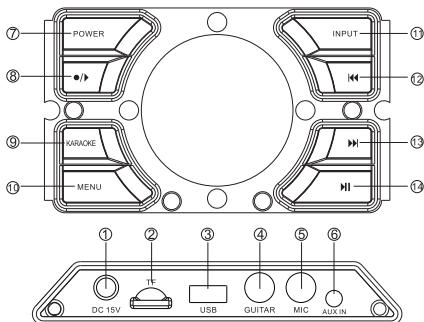
Портативная звуковая система. Bluetooth и NFC для соединения со смартфоном. Мощный 8" (203мм) активный низкочастотный динамик, 8" (203мм) пассивный низкочастотный динамик и два 3" (76мм) динамика для звука с высоким разрешением. Тройная система подсветки. Входы микрофона и гитары для караоке и музыкальной импровизации. Запись голоса. Вместительный литиевый аккумулятор на 5000 мАч. Телескопическая ручка и колеса обеспечивают мобильность.

**Содержимое комплекта:**

- ZND\_CRUISER
- Динамический микрофон (беспроводной)
- Пульт дистанционного управления
- Зарядное устройство
- Аудиокабель 3.5/3.5 мм
- FM-антенна
- Инструкция по использованию

**ФУНКЦИИ**

- Обеспечивает воспроизведение аудиозаписей с мобильных устройств посредством Bluetooth (беспроводной связи).
- Звуковая система оборудована 3,5 мм линейными входами для USB-флеш-накопителей и карт памяти microSD, 6,3 мм гнездами для микрофона и гитары.
- Полный охват FM-диапазона (87,5 - 108,0 МГц).
- Восстановление после рестарта FM-частоты и проигрывания произведения.
- Пульт ДУ с расширенными функциями для удобства управления системой.
- Литиевая аккумуляторная батарея, позволяющая автономное использование системы.
- Эквалайзер с 7-режимной настройкой.
- Массивный корпус, обеспечивающий качественный звук.
- Многокрасочные, ритмично меняющиеся световые эффекты.



### Панель управления ПОДГОТОВКА

#### Зарядка аккумулятора:

Штырь кабеля, входящего в комплект зарядного устройства, вставьте в гнездо **DC-15В** (1) акустической системы. На дисплее загорится красный индикатор режима зарядки. Зарядка аккумуляторной батареи занимает 6-10 часов. Когда аккумулятор зарядится, индикатор загорится синим цветом.

- ☞ Если во время зарядки акустическая система включена, то время зарядки увеличится.

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

#### Включение:

Нажмите кнопку **[POWER]** (7) и удерживайте в течение 2 секунд.

- ☞ Все режимы звуковой системы можно включить/переключить с помощью кнопки **[MENU]** (10) и повернув многофункциональный регулятор в центре панели управления, но чаще проще всего воспользоваться пультом дистанционного управления.

#### Регулировка громкости:

Акустическая система имеет два регулятора громкости:

- а) многофункциональный поворотный регулятор, регулирующий также громкость.
- б) цифровой регулятор с кнопками пульта ДУ **[VOL-]**, **[VOL+]**.

- ☞ • Нажмите на кнопку **[MENU]** (10), после чего на дисплее появится "b 00"; с помощью поворотной кнопки или кнопок на пульте **[VOL+]** / **[VOL-]** установите уровень басов.
- Нажмите на кнопку **[MENU]** (10), после чего на дисплее появится "T 00"; с помощью поворотной кнопки или кнопок на пульте **[VOL+]** / **[VOL-]** установите уровень высоких тонов.

#### Эквалайзер (в режиме SD/USB/bT)

Во время проигрывания MP3-записей с помощью кнопки **[DSP]** на пульте можно переключать режимы эквалайзера: **NOR-POP-ROC-JAZ-CLA-CUT**.

- ☞ Для максимального улучшения звучания следует для каждого стиля музыкального произведения выбирать соответствующий режим эквалайзера.

#### Проигрывание MP3-файлов:

1. Вставьте USB-флеш-накопитель или карту памяти microSD с MP3-записями в соответствующее гнездо (3/2).

❗ Если USB-флеш- или карта памяти накопитель вставляется или извлекается в то время, когда акустическая включена, то могут возникнуть искажения информации и/или повреждения системы!

2. С помощью кнопки **[POWER]** (7) включите звуковую систему. Начнется проигрывание MP3-записи.

- Если ранее использовался другой режим (FM, LINE, bT), то, нажав на кнопку **[INPUT]** (11), выберите режим MP3 (на дисплее - USB или TF).

- С помощью кнопки **[▶||]** (14) можно включить или выключить режим паузы в проигрывании.

- Выбор следующей или предыдущей записи:

С помощью короткого нажатия на кнопку **[▶▶]** (13) можно "отмотать" запись вперед.

С помощью короткого нажатия на кнопку **[◀◀]** (12) можно "отмотать" запись назад.

3. После прослушивания записей нажмите на кнопку **[▶||]** (14).

4. Нажмите и удерживайте кнопку **[POWER]** (7), чтобы выключить звуковую систему.

### **Воспроизведение аналогового сигнала от внешнего источника:**

1. Вставьте один штырь входящего в комплект кабеля в разъем **AUX IN** (6), второй штырь кабеля - в разъем источника аудиосигнала (смартфона, планшетного компьютера, MP3/MP4-плеера и др.) или в гнездо наушников.

2. Включите акустическую систему и с помощью кнопки **[INPUT]** (11) выберите режим LINE /AUX.

3. Отрегулируйте громкость.

### **Беспроводное соединение Bluetooth:**

📎 • Bluetooth - технология, использующая радиочастоты для установления беспроводной связи между устройствами. Эффективная беспроводная связь действует на расстоянии примерно 10 метров.

• Так как существуют различные производители, модели устройств и версии программ, то полная функциональность не может быть гарантирована.

#### **1. Установление парной связи между устройствами с помощью функции NFC**

📎 • С помощью функции NFC можно мгновенно создать парную связь между устройствами.

• Не все Bluetooth-устройства имеют функцию NFC.

а. С помощью кнопки **[POWER]** (7) включите звуковую систему. Нажмите и удерживайте кнопку **[INPUT]** (11), чтобы выбрать режим "bT".

б. Убедитесь, что в вашем Bluetooth-устройстве (например, смартфоне) активизированы функции Bluetooth и NFC. Чтобы это сделать, ознакомьтесь с инструкцией по использованию вашего Bluetooth-устройства.

с. Очень медленно проводите Bluetooth-устройством вдоль символа NFC (📍) акустической системы, пока не услышите сигнал и Bluetooth-устройство не получит подтверждающее сообщение.

#### **2. Установление парной связи между устройствами вручную**

а. С помощью кнопки **[POWER]** (7) включите звуковую систему. Нажмите и удерживайте кнопку **[INPUT]** (11), чтобы выбрать режим "bT".

б. Убедитесь, что в вашем Bluetooth-устройстве (например, смартфоне) активизирована функция Bluetooth. Чтобы это сделать, ознакомьтесь с инструкцией по использованию вашего Bluetooth-устройства.

с. Когда в вашем Bluetooth-устройстве появится (Bluetooth ID) под названием "CRUISER", выберите его, чтобы создать парную связь. Если парная связь успешно установлена, акустическая система подтвердит это звуковым сигналом.

е. При необходимости введите пароль по умолчанию "0000" (или другой - в зависимости от модели вашего мобильного устройства или версии программного обеспечения).

📎 • Воспользуйтесь элементами управления Bluetooth-устройства, чтобы выбрать музыкальное произведение, режим воспроизведения и установить первоначальную громкость (см. инструкцию по использованию мобильного устройства).

• Если предыдущее подключение Bluetooth-устройства было произведено посредством "CRUISER", то следующее подключение произойдет автоматически.

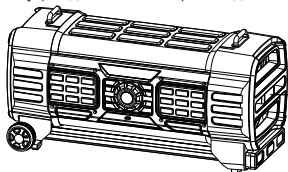
• Совместимость с Bluetooth-устройствами, которые будут произведены в будущем, не гарантируется.

• Для обеспечения оптимального соединения убедитесь, что батарея вашего Bluetooth-устройства полностью заряжена.

- Некоторые Bluetooth-устройства имеют режим экономии энергии. Деактивируйте режим экономии энергии, чтобы избежать помех при передаче данных.
- Если на подключенный смартфон поступил звонок, то в процессе воспроизведения музыкального произведения возникает пауза.

### **Прием FM-радиостанций:**

- ☞ • Чтобы улучшить качество приема радиостанций, подключите дополнительную антенну (входит в комплект) в гнездо антенны (с правой стороны звуковой системы).



1. С помощью кнопки **[POWER]** (7) включите звуковую систему. Нажмите и удерживайте кнопку **[INPUT]** (11), чтобы выбрать режим "FM".
2. Нажмите на кнопку акустической системы **[▶|]** (14) или на кнопку пульта **[▶|]**. Начнется сканирование диапазона и запись частот радиостанций в память: на дисплее будет меняться частота и воспроизводиться короткий фрагмент передачи. Чтобы досрочно прекратить сканирование FM-радиостанций, нажмите на кнопку **[▶|]**. По завершении сканирования радиостанции будут воспроизведены первая найденная и записанная в памяти ("P01") радиостанция.
3. Коротким нажатием на кнопку **[◀◀]** (12) или **[▶▶]** (13) выберите какую-либо из занесенных в память радиостанций.

### **Подключение микрофонов:**

К акустической системе можно подключить динамический беспроводной микрофон (входит в комплект) и/или динамический микрофон с кабелем.

1. С помощью кнопки **[POWER]** (7) включите звуковую систему.
2. С помощью кнопки регулятора громкости микрофона **[M.VOL-]** установите минимальный уровень ("MV00").
3. Если вы используете микрофон с кабелем, вставьте разъем микрофона в гнездо **MIC** (5).

- ☞ • Перед использованием беспроводного микрофона вставьте в него две батареи R6/AA 1.5V.

- Установите переключатель беспроводного микрофона в положение ON (включен).
  - Если переключатель беспроводного микрофона находится в среднем положении, звук будет отключен, а микрофон будет в режиме ожидания (загорится зеленая лампочка).
4. Говорите в микрофон и с помощью кнопок пульта **[M.VOL+]** / **[M.VOL-]** и **[VOL+]** / **[VOL-]** установите необходимую громкость. В режиме "M.MENU" (на дисплее "EC") с помощью кнопок **[VOL+]** / **[VOL-]** установите необходимый уровень эха.
  5. Если режим приоритета микрофона будет включен с помощью кнопки пульта **[☞]** (на дисплее "PON"), то при разговоре в микрофон звук из другого источника сигнала (например, USB-флеш-накопителя) будет автоматически приглушен.

### **Подключение гитары:**

К акустической системе можно подключить гитару с помощью звукоснимателя.

1. С помощью кнопки **[POWER]** (7) включите звуковую систему.
2. С помощью кнопки регулятора громкости гитары **[GT.VOL-]** установите минимальный уровень ("JT00").
3. Нажмите кнопку пульта **[M.MENU]**, чтобы выбрать режим "EC", и с помощью кнопки **[VOL-]** установите уровень эха на "00".
4. Вставьте штырь кабеля звукоснимателя гитары в гнездо **GUITAR** (4).
5. Играйте на гитаре и с помощью кнопки регулятора громкости **[VOL+]** / **[VOL-]** и кнопку пульта **[GT.VOL+]** / **[GT.VOL-]** установите необходимую громкость.

### Функция караоке:

Для использования функции караоке сначала подключите микрофоны, как описано в разделе "Подключение микрофонов".

1. С помощью переключателя [POWER] (7) включите акустическую систему.
2. Нажав на кнопку [INPUT] (11), выберите источник музыки (bt/USB/TF/FM/LINE).
3. С помощью кнопки [KARAOKE] (9) или кнопки пульта [9] установите необходимый режим караоке:

на дисплее "KTV0" = режим караоке выключен,  
на дисплее "KTV1" = голос в музыке приглушен,  
на дисплее "KTV2" = голос в музыке приглушается, когда вы поете/говорите в микрофон.

4. С помощью кнопок пульта [VOL+] / [VOL-] и [M.VOL+] / [M.VOL-] отрегулируйте громкость музыки и микрофона.

При использовании режима "bt" или "LINE" отрегулируйте также громкость на Bluetooth-устройстве или на внешнем проигрывающем устройстве.

### Запись с микрофона на USB-флеш-накопитель или карту памяти:

- ☞ Максимальная продолжительность записанного материала зависит от вместимости устройства памяти.

- a. Вставьте USB-флеш-накопитель или карту памяти microSD в соответствующее гнездо.
- b. Включите звуковую систему.
- c. Чтобы начать запись, удерживайте кнопку [●/▶] (8) или кнопку пульта [REC].
- d. Чтобы остановить запись, еще раз нажмите и удерживайте кнопку [●/▶] (8) или кнопку пульта [RC.PY].

### Воспроизведение записанного материала

Нажав и удерживая кнопку [●/▶], вы можете воспроизвести сделанную на микрофон запись или кнопку пульта [RC.PY].

### Световые эффекты:

Если с помощью кнопок пульта [LED MODE] включен один из режимов световых эффектов (на дисплее "LED1" - "LED6"), то звуковая система (в зависимости от громкости и ритма звукового произведения) будет подсвечиваться различными разноцветными световыми эффектами.

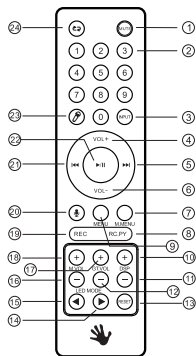
Чтобы выключить эффекты фронтального света, переключите звуковую систему в режим "LEDO".

### ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Перед использованием пульта вставьте в него две батареи R03/AAA 1.5V.

### Функции кнопок:

1. MUTE: отключение звука
2. 1,2--0: номер записи/канала
3. INPUT: переключение входа
4. VOL+: увеличение громкости/значения
5. ►►: следующая композиция/FM-радиостанция
6. VOL-: уменьшение громкости/значения
7. M.MENU: выбор режима микрофона
8. RC.PY: воспроизведение записи
9. MENU: главное меню
10. DSP+: следующий режим эквалайзера
11. DSP-: предыдущий режим эквалайзера
12. GT.VOL-: уменьшение громкости гитары
13. RESET: сброс до заводских настроек
14. LED MODE►: следующий режим LED
15. LED MODE◄: предыдущий режим LED
16. M.VOL-: снижение громкости микрофона
17. GT.VOL+: увеличение громкости гитары
18. M.VOL+: увеличение громкости микрофона
19. REC: записи с микрофона
20. 9: режим караоке
21. ◀◀: предыдущая композиция/FM-радиостанция
22. ►►: воспроизведение/пауза/сканирование FM-диапазона



23. :  
24. 

приоритет микрофона  
Режим повторения / воспроизведения (USB/TF):  
ONE: повтор одной композиции  
RDO: воспроизведение в произвольном порядке  
ALL: повтор всех композиций

### ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Акустическая система - это сложное устройство, которое требует бережного обращения. Чтобы система служила долго и надежно, соблюдайте, пожалуйста, следующие правила.

1. Не устанавливайте устройство в жаркие места (где температура выше 40°C).
2. Не допускайте контакта устройства с водой или другими жидкостями.
3. Не приближайте устройство к источникам сильного электрического поля или статического электричества.
4. Самостоятельно не открывайте корпус, не ремонтируйте и не переоборудуйте устройство.
5. Не вставляйте в устройство нестандартные, некачественные или поврежденные детали, принадлежности, батареи.
6. После переноса устройства с холода в теплое помещение может возникнуть конденсат на деталях, поэтому не включайте устройство сразу, а дайте ему просохнуть в течение примерно двух часов.
7. Берегите устройство от ударов, падений и сильных вибраций.
8. Если устройство намокло, выключите его, протрите и просушите в теплом месте в течение не менее 24 часов.

### ЧИСТКА

Протирайте устройство мягкой, сухой или слегка увлажненной тканью. Не используйте для чистки растворители (бензин, ацетон, спирт и др.). Не используйте также абразивные или едкие чистящие средства.

### Технические данные

Функции:

гнездо для USB-флеш-памяти,  
гнездо карты памяти microSD,  
вход для динамического микрофона, 6,3 мм  
гитары, 6,3 мм, линейный вход 3,5мм,  
FM-радио 87,5-108 МГц  
Bluetooth V2.1 EDR, A2DP, AVRCP

Беспроводная совместимость:

NFC

Динамики:

8"+3"x 2

Выходная мощность:

100Вт

Полоса воспроизводимых частот:

40 Гц - 20 кГц

Отношение сигнал/шум:

>70 дБ

Источник питания для зарядки:

15В/2.4А, постоянный ток

Аккумуляторная батарея:

Li-ion 11.1В, 5000 мАч

Время действия аккумулятора\*:

≤ 8 часов

Формат воспроизводимых файлов:

MP3, WMA, WAV

Дальность действия пульта ДУ:

≤ 8 м (по линии взгляда на ИК-приемник)

Температура окружающей среды:

от 0°C до 40°C

Относительная влажность воздуха

20% - 90%

окружающей среды:

600x258x314мм

Размеры:

~ 9,3 кг

\*измерения проведены при громкости 50% (LED-свет отключен) результаты измерений приблизительны (зависят от конструкции флеш-памяти и контента записи).

Возможны технические изменения без предварительного уведомления.

Позаботьтесь об окружающей среде! Не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми отходами, сдайте его в пункт сбора вещей для утилизации.



Размножение данной инструкции в коммерческих целях не разрешается.