

# КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Усилитель Steam & Water-225D - 1шт.(включая клеммные колодки); задняя коробка - 1шт.; винт - 2шт.; руководство пользователя-1шт.; пульт дистанционного управления-1шт.

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

НЕИСПРАВНОСТЬ	Причины и решение
Не запускается	1. Если панель плотно закрыта, откройте панель, чтобы очистить ее, а затем закройте панель. 2. Если поверхность панели слишком грязная или на поверхности панели есть вода, очистите ее и перезапустите.
Нет звука	1. Проверьте, правильно ли установлен кабель. 2. Проверьте, не включена ли функция MUTE на пульте управления.
Тихий звук	Проверьте динамик на соответствие, используйте динамик с постоянным сопротивлением 8 Ом
Не работают кнопки на дисплее	1. Если панель плотно закрыта, откройте панель, чтобы очистить ее, а затем закройте панель. 2. Если поверхность панели слишком грязная или на поверхности панели есть вода, очистите ее и перезапустите.
Сбой на дисплее	1. Выключите его и перезапустите. 2. Нажмите кнопку RESET для перезагрузки
Пульт дистанционного управления не работает	1. Достаточно ли энергии в элементах питания пульта дистанционного управления? 2. Сократите рабочее расстояние пульта дистанционного управления и устраните по возможности препятствия перед сенсором пульта дистанционного управления.
Подключение по Bluetooth недоступно	1. Подключен ли хост к другому устройству? 2. Включен ли режим Bluetooth на мобильном телефоне.
Воспроизведение по Bluetooth не имеет звука	1. Был ли выбран мобильный телефон для Bluetooth соединения (например, мобильный телефон Android может воспроизводиться, а мобильному телефону на IOS необходимо выбрать устройство Bluetooth). 2. Проверить настройку и громкость звука на подключенном мобильном устройстве. 3. Стабильно ли соединение устройства, такого как мобильный телефон, возможно ли воспроизведение загруженного аудиофайла.

## ОПИСАНИЕ

Steam & Water-225D – это 2-канальная небольшая аудиосистема, оснащенная микро USB/TF может питать от 2 до 4 динамиков в вашем доме или небольшом коммерческом помещении. Она использует высокоэффективный усилитель класса D с максимальной выходной мощностью 2\*25 ватт, динамики с низким сопротивлением. На дисплее отображается соответствующая информация о музыкальной дорожке. Кроме того, вы можете управлять всем – искать, менять дорожки и регулировать громкость – с помощью прилагаемого пульта дистанционного управления.

## ФУНКЦИОНАЛ

- Твердая кристаллическая панель с 9 сенсорными кнопками, 1 сенсорная полускрытая кнопка.
- Приветствие при загрузке: поддержка воспроизведения назначенного приветственного слова или музыки при включении питания. (Музыкальные файлы размещаются на карте/диске - название папки (СИСТЕМНОЙ) - «ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ» (приветственное слово/название песни).
- Функция Bluetooth: поддержка внешних устройств Bluetooth, таких как мобильные телефоны, для воспроизведения звука.
- AUX: Поддержка внешнего аудиовхода для устройств и усиление выходного сигнала.
- Функция карты памяти: внешняя TF-карта, поддержка U-диска. Поддержка 20-уровневой функции электронной регулировки громкости.
- Функция памяти отключения питания: запоминание состояния, в котором находилось устройство до последнего выключения.
- Поддержка воспроизведения при включении питания: воспроизведение песен автоматически при включении питания.
- Функция инфракрасного дистанционного управления: обеспечивает различные сочетания клавиш и удобное управление.
- Функция дверного звонка: поддержка функции внешнего триггера дверного звонка, интерфейса GND и DB (файл размещенный на диске T card/U - имя папки (СИСТЕМА) - ДВЕРНОЙ ЗВОНОК(звонок в дверь).
- Функция сигнализации: интерфейс GND и ввода-вывода запускает звуковой сигнал, длительное нажатие кнопка воспроизведения/паузы для закрытия. (Файл помещается на T-карту/U-диск - имя папки (СИСТЕМА) - СИГНАЛИЗАЦИЯ (звуковой сигнал).
- Поддержка триггерного переключателя: GND и интерфейс включения/выключения управления питанием вкл/выкл.



## 2x канальный настенный bluetooth усилитель



## Steam & Water-225D

### РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

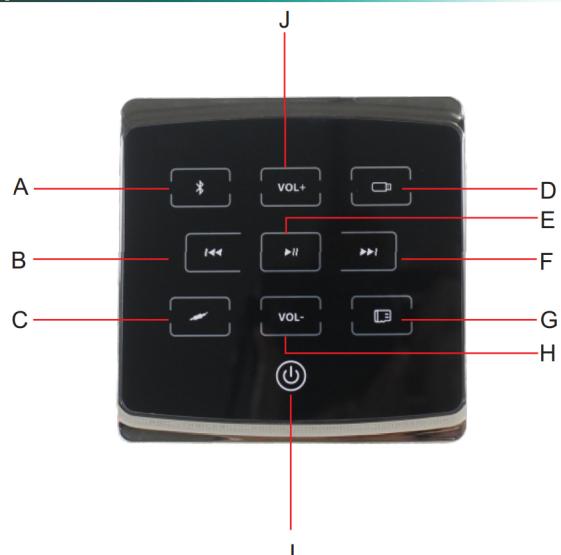
## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Технология беспроводного соединения Bluetooth
- Стандарт 86, монтаж на стене для удобства управления
- С беспроводным пультом дистанционного управления
- 2.5D технологическое стекло с гальванической пластиковой окантовкой
- Поддержка загрузки для воспроизведения указанной музыки.
- Поддержка автоматического воспроизведения песен при включении питания
- Функция памяти выключения питания: запоминание состояния, перед последним выключением
- Поддержка функций дверного звонка, сигнализации, загрузки, выключения и воспроизведения музыки
- Подходит для квартир, домов, коммерческих помещений, детской комнаты и т.д.

Модель Steam & Water-225D

Выходная мощность	2*25 Вт(Цифровой усилитель Yamaha)
Сопротивление динамика	4-8 ом
Расширение памяти TF-карты	32 ГБ
Панель	Прозрачная и прочная кристаллическая панель с 9 сенсорными кнопками, 1 сенсорная наполовину скрытая кнопка
Диапазон Bluetooth	≤10 М
USB	OTG USB, поддержка карт памяти до 32Гб
THD	0,03% (1 Вт.1 КГц)
Частотная характеристика	20 Гц-20 кГц (+/-2 дБ)
SNR	98дБ
Аудиовход	1
Музыкальный формат	Mp3, WMA, WAV, AAC, MP4 и т.д.
Требования к питанию	110-250 В переменного тока
Цвет	Серебристый, черный, золотой
Измерение	86*86*10 мм
Вес	0,28 кг

## ВВЕДЕНИЕ И ИНТЕРФЕЙС



A - Режим Bluetooth: нажмите, чтобы переключиться в режим Bluetooth, длительное нажатие для переключения на 3D-звуковой эффект, имя Bluetooth - BGM-0000.

B - Предыдущая песня

C - Режим AUX.

D - Режим USB: нажмите, чтобы переключиться в режим USB, длительное нажатие для переключения режима звукового эффекта.

E - Воспроизведение/Пауза

F - Следующая песня

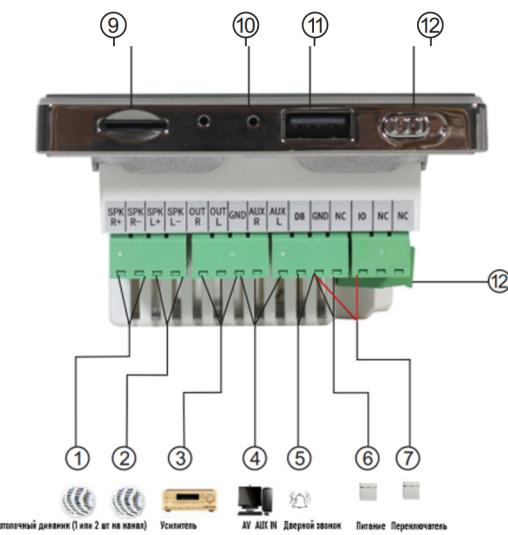
G - режим карты T

H - Повышение громкости

I - Кнопка включения

J - Понижение громкости

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



1. Динамик: SPK R+ SPK R-.

2. Динамик: SPK L+ SPK L-.

3. Аудиовыход: ВыХОД R+ ВыХОД L+ GND.

4. Аудиовыход: AUX L+ AUX R+ GND.

5. Жверной звонок: Включите GND+DB, чтобы подключить дверной звонок.

6. Переключатель: ВКЛ/ВЫКЛ + GND, может включать/выключать.

7. Подключение сигнализации: IO+GND

8. Гнездо для вставки карты TF: Въемка для карты TF вставляется в держатель карты справа и может поддерживать максимальную емкость до 32G.

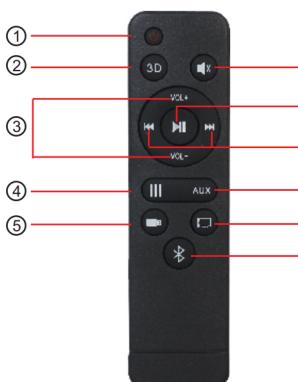
9. Кнопка сброса: Нажмите эту кнопку, чтобы восстановить заводские настройки.

10. Интерфейс USB: может быть подключен к стандартному диску 1.1, 2.0 U, может поддерживать максимальную емкость до 32G.

11. Выключатель питания: Выключите питание слева и включите питание справа.

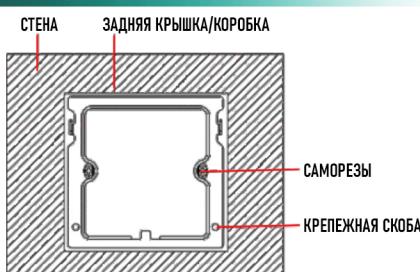
12. Клемма источника питания: Подключите источник питания 110-240V.

## ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ



1. Включение/выключение питания: нажмите эту кнопку в течение 2 секунд, чтобы включить или выключить его.
2. 3D звуковые эффекты
3. Регулятор громкости
4. Звуковой эффект: Нажмите эту кнопку, чтобы переключить звуковой эффект.
5. Режим USB
6. Отключение звука
7. Кнопка воспроизведения/паузы
8. Предыдущая песня/Следующая песня
9. Переключение на AUX выход
10. Режим T-карты
11. Режим Bluetooth

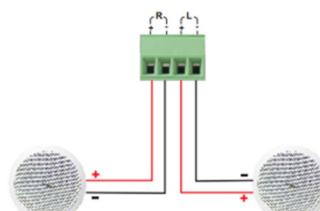
## УСТАНОВКА



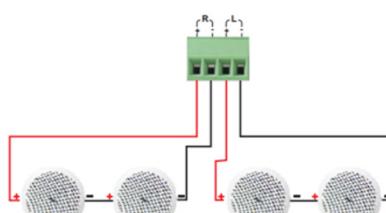
1. Поместите предусмотренную стандартную заднюю коробку в предварительно подготовленное отверстие, глубина задней коробки составляет 57 мм.
2. Затяните кронштейн винтом кронштейна на кассете 86. (как показано на рисунке)
3. Затяните провод внутри кассеты к проводке соответствующей функции основного блока, затем вставьте клемму в клеммную стойку.
4. Поместите основной блок в скобу оборудования, а затем нажмите вниз.
5. После завершения установки включите кнопку включения питания, вы можете загрузиться.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ПОДКЛЮЧИТЕСЬ ОДНОГО 8-ОМНОГО ДИНАМИКА К ОДНОМУ КАНАЛУ, ВСЕГО ДВА ДИНАМИКА ДЛЯ BA-225U



Подключение двух 8-омных динамиков к одному каналу последовательным соединением всего четыре динамика для BA-225D



## МОНТАЖ ДИНАМИКА

1. Вырежьте отверстие на потолке
2. Подключите кабель к клеммным колодкам
3. Растигните зажимы и вставьте динамик в отверстие, затем осторожно отпустите зажимы

