

ОСОБЕННОСТИ

Данная акустическая система позволяет Вам наслаждаться 6-ти канальным звуком, не загромождая комнату большими громкоговорителями. Благодаря новейшим технологиям, мы производим громкоговорители, которые великолепно воспроизводят аудиоэффекты, при этом практически не занимая места в комнате. Благодаря своей компактности, FSA-1806 является идеальной системой для спальни, детской комнаты, комнаты для гостей и т.д., т.е. для любого помещения, где необходимо воспроизводить музыку, не загромождая его большими колонками.

FSA-1806 позволяет воспроизводить реалистичный 6-ти канальный звук с любого источника (такого как DVD-плеер со встроенным декодером, ТВ, CD-проигрыватель и т.д.). Система имеет встроенный усилитель, благодаря чему может быть подключена напрямую к DVD-плееру без каких-либо дополнительных устройств.

Цифровая система DSP позволяет преобразовать стереофонический входной сигнал в многоканальный. Таким образом, Вы можете наслаждаться 6-ти канальным звуком даже при использовании стереофонического источника сигнала.

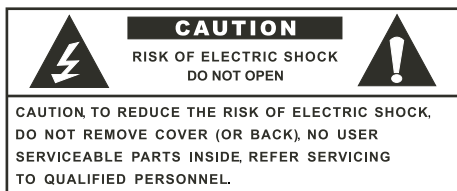
BBK

FSA-1806 РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА 5.1CH ДЛЯ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА

Спасибо за приобретение техники ВВК. Пожалуйста, прочтите это руководство внимательно, чтобы избежать неправильного использования устройства.

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ



Изображение молнии со стрелкой на конце в равностороннем треугольнике предупреждает пользователя о наличии опасного напряжения внутри корпуса, величина которого может быть достаточной, чтобы вызвать поражение электрическим током.



Восклицательный знак в равностороннем треугольнике говорит о наличии важных рекомендаций по использованию в прилагаемой к устройству литературе.

ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ УДАРА ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ УСТРОЙСТВА ПОД ДОЖДЬ ИЛИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЕГО В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ.

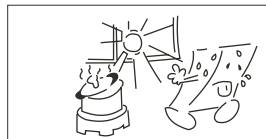
1



1. Внимание: во избежание удара электрическим током, не открывайте корпус устройства. Ремонт и замена деталей должны производиться только сотрудниками сервисных центров.

2. Не размещайте устройство под прямыми солнечными лучами.

2



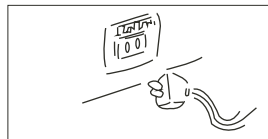
3



3. Не допускайте эксплуатации устройства в запылённых или плохо вентилируемых помещениях, а также в условиях повышенной влажности.

4. Отключайте устройство от сети, если не собираетесь пользоваться им в течение длительного времени.

4



5



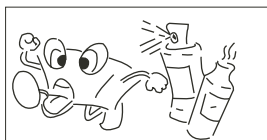
5. При отключении устройства от сети не тяните за провод питания – только за штепсель.

6. Устанавливайте устройство в устойчивом положении, не кладите на него посторонние предметы.

6



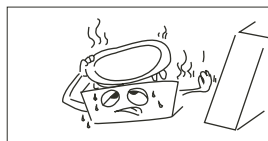
7



7. Указания по уходу: для очистки корпуса используйте чистую, мягкую ткань. Для удаления въевшейся грязи смочите ткань в слабом растворе моющего средства, отожмите и протрите. Затем вытрите поверхность насухо. Не используйте для очистки органические растворители, такие как бензин или спирт, так как они могут повредить поверхность.

8. Во избежание перегрева и выхода из строя, не накрывайте устройство.

8



ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Аккуратно извлеките устройство из картонной коробки.
Пожалуйста, сохраните коробку на случай транспортировки.

Громкоговорители

5 громкоговорителей

2 фронтальных

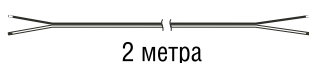
2 громкоговорителя окружающего звука

1 центральный

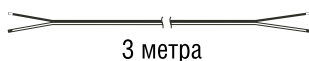
(соответствующие пометки находятся на задней стороне громкоговорителей)

Активный сабвуфер с усилителем

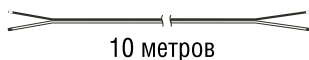
Соединительные кабели



Один 2-х метровый кабель для подключения центрального громкоговорителя к сабвуферу.



Два 3-х метровых кабеля для подключения фронтальных громкоговорителей к сабвуферу.



Два 10-ти метровых кабеля для подключения громкоговорителей окружающего звука к сабвуферу.

Пульт ДУ и батарейки

Пульт дистанционного управления, облегчающий управление устройством.

УСТАНОВКА БАТАРЕЕК В ПУЛЬТ ДУ

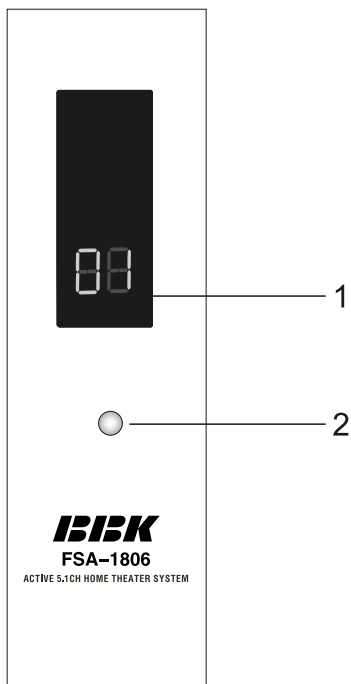
1. Откройте отсек для батареек на задней стороне пульта дистанционного управления.
2. Установите две батарейки (прилагаются), соблюдая полярность.
3. Закройте отсек для батареек.

Примечания:

- Пульт должен находиться не дальше 7-ми метров от устройства и отклоняться не более чем на 30° от воображаемого перпендикуляра к сенсору на передней панели устройства.
- Извлекайте батарейки из пульта, если не собираетесь пользоваться им в течение длительного времени.

РАСПОЛОЖЕНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



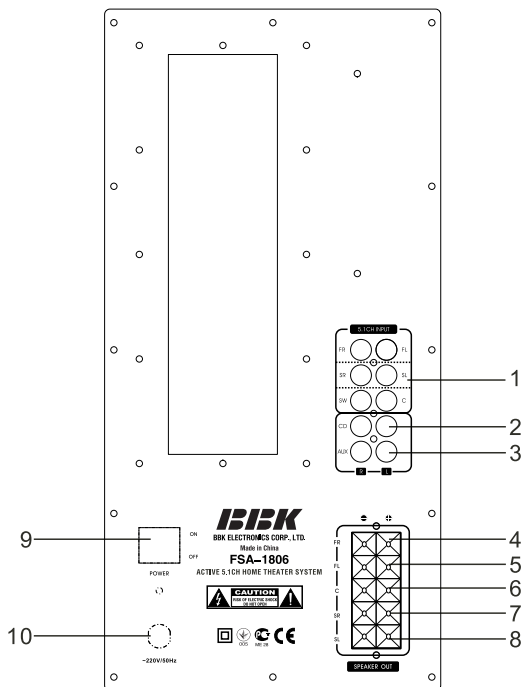
1. Универсальный цифровой дисплей

Отображает всю необходимую информацию о режимах работы устройства (уровень громкости, тембр).

2. Индикатор Standby / On

Красный цвет означает дежурный режим, зеленый – рабочее состояние аппарата.

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. Аудиовход 5.1CH
2. Стерефонический аудиовход CD
3. Стерефонический аудиовход AUX
4. Клеммы для подключения правого фронтального громкоговорителя
5. Клеммы для подключения левого фронтального громкоговорителя
6. Клеммы для подключения центрального громкоговорителя
7. Клеммы для подключения правого тылового громкоговорителя
8. Клеммы для подключения левого тылового громкоговорителя
9. Выключатель электропитания
10. Шнур питания

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

1. Клавиша **STANDBY**

Используется для включения и выключения устройства.

2. Клавиша **MUTE**

Используется для включения и выключения звука.

3. Клавиши **+ SURR -**

Используются для регулировки уровня громкости тыловых громкоговорителей.

4. Клавиши **+ SUB -**

Используются для регулировки уровня громкости сабвуфера.

5. Клавиши **+ CEN -**

Используются для регулировки уровня громкости центрального громкоговорителя.

6. Клавиша **2.1CH / 5.1CH MODE**

Используется для переключения режимов стерео и 5.1CH.

7. Клавиша **AUX / CD / 5.1CH SELECTOR**

Используется для переключения входов.

8. Клавиши **L BALANCE R**

Используются для регулировки баланса между левыми и правыми громкоговорителями.

9. Клавиши **+ TREBLE -**

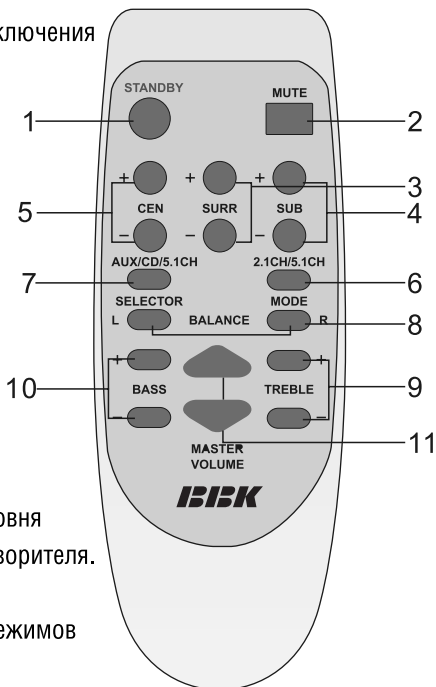
Используются для регулировки верхних частот тембра.

10. Клавиши **+ BASS -**

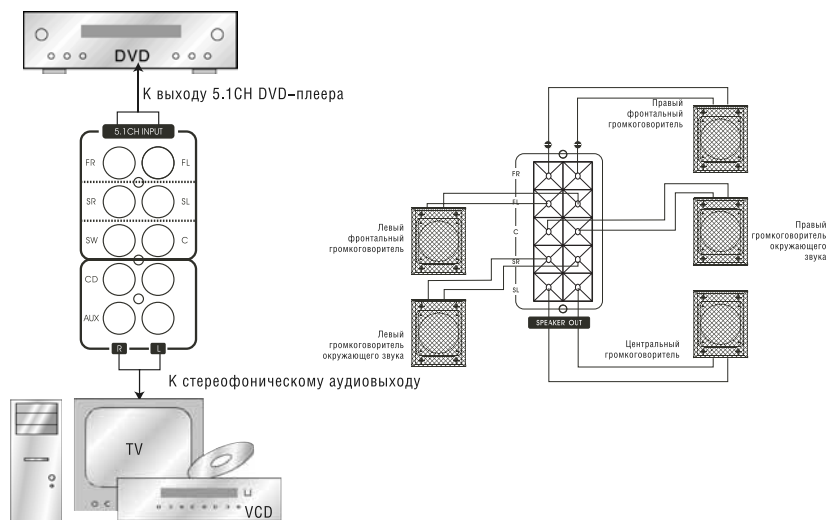
Используются для регулировки низких частот тембра.

11. Клавиши **+ MASTER VOLUME -**

Используются для регулировки общего уровня громкости.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ СИСТЕМЫ

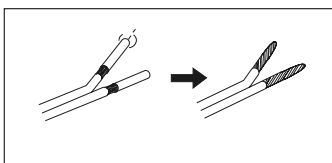


Примечание:

- Убедитесь, что сабвуфер отключён от сети перед подключением громкоговорителей.

Подключите центральный громкоговоритель, фронтальные громкоговорители и громкоговорители окружающего звука к сабвуферу с помощью кабелей, прилагаемых в комплекте.

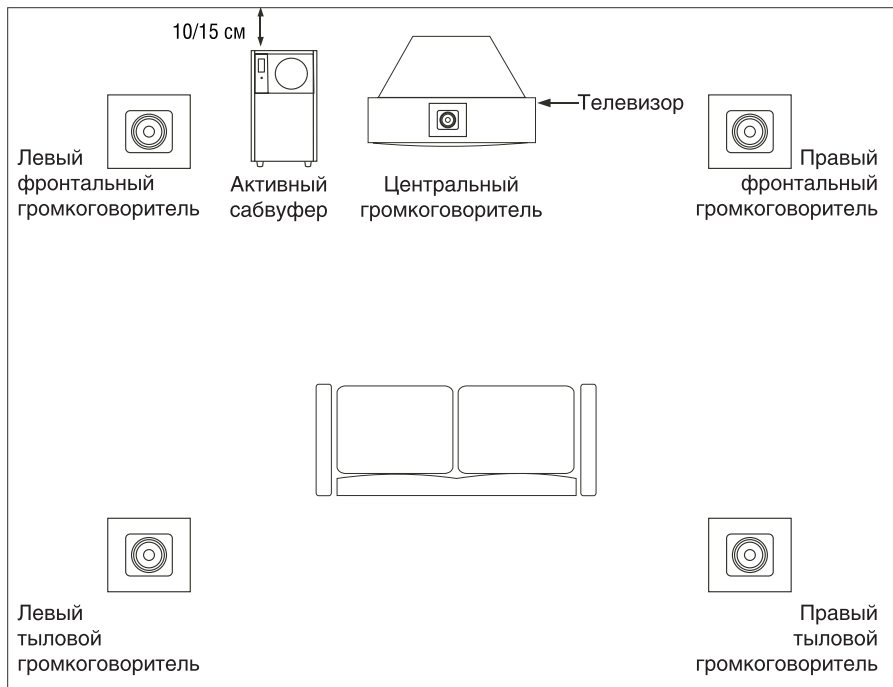
1. Снимите изоляцию с концов кабелей и плотно скрутите жилы (см. рисунок).



2. Подключите все громкоговорители к соответствующим клеммам на задней панели сабвуфера, соблюдая полярность.
3. Проверьте правильность подключения и соответствие полярности всех громкоговорителей.

РАСПОЛОЖЕНИЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ В СОСТАВЕ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА

После подключения к сабвуферу всех громкоговорителей и источников сигнала Вы можете расставить громкоговорители для достижения наилучшего звучания в соответствии со схемой:



Сабвуфер следует разместить на полу спереди слушателя. Он может находиться рядом с телевизором или в углу. Расстояние между задней стенкой сабвуфера и стеной должно быть 10–15 см для достижения наилучшего звучания и правильного охлаждения.

Центральный громкоговоритель следует располагать на или за телевизором. Благодаря магнитному экрану, он не оказывает влияния на изображение. Центральный громкоговоритель должен быть направлен прямо на слушателя. Фронтальные громкоговорители должны располагаться справа и слева примерно посередине между телевизором и слушателем. В идеале, они должны располагаться на столе высотой примерно 65 см вплотную к стене или другой отражающей поверхности.

Громкоговорители окружающего звука можно расположить на столе прямо за слушателем или в задней части комнаты. Они должны располагаться на высоте от 80 до 120 см на столе или подставке.

Сабвуфер, центральный громкоговоритель, фронтальные громкоговорители и громкоговорители окружающего звука имеют независимые регуляторы громкости, которыми можно увеличивать или уменьшать громкость в зависимости от того, насколько далеко или близко они находятся от слушателя.

Попробуйте изменять уровень громкости громкоговорителей окружающего звука, пока не добьётесь оптимального звучания. Как правило, Вам необходимо отрегулировать уровень громкости громкоговорителей окружающего звука единственный раз и не изменять его, пока не будет произведена перестановка громкоговорителей или регулировка громкости других каналов.

УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ

После выполнения всех подключений и установки акустической системы, Вы можете начинать пользоваться вашим Домашним Кинотеатром.

1. Убедитесь, что все RCA кабели подключены правильно.
2. Вставьте штепсель питания сабвуфера в розетку и включите питание. Индикатор Standby / On на передней панели сабвуфера загорится. Нажмите клавишу STANDBY пульта ДУ, чтобы включить систему.
3. Клавишей AUX / CD / 5.1CH SELECTOR пульта ДУ выберите вход для воспроизведения нужного источника сигнала.
4. Включите телевизор. Если DVD-плеер подключен к телевизору через RCA-видеокабель, Вы должны выбрать соответствующий канал в телевизоре, чтобы увидеть картинку. Уровень громкости телевизора установите на минимум.
5. Включите DVD-плеер.
6. Вставьте диск в DVD-плеер и нажмите кнопку PLAY. Если всё подключено правильно, то на экране телевизора появится изображение, а громкоговорители начнут воспроизводить звук.
7. Установите желаемый уровень громкости сабвуфера, а также центрального, фронтальных и тыловых громкоговорителей с помощью пульта ДУ. Вы можете изменять общий уровень громкости всех громкоговорителей клавишами MASTER VOLUME пульта ДУ.
8. Отрегулируйте уровень верхних и нижних частот тембра звучания.
9. При необходимости отрегулируйте баланс правых и левых каналов.
10. Если Вы выбрали в качестве источника сигнала CD или AUX, то Вы можете включить функцию DSP, нажав на клавишу 2.1CH / 5.1CH MODE пульта ДУ. Нажмите эту клавишу снова, чтобы перейти в стереорежим.

Примечание:

- Функция DSP не работает, если Вы выбрали источник сигнала 5.1CH.
11. Нажмите клавишу MUTE, чтобы отключить звук. Нажмите клавишу MUTE ещё раз, чтобы включить его.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Если возникли неполадки в работе системы, пожалуйста, проверьте возможные причины, прежде чем обратиться в сервисный центр.

Неисправность	Причина неисправности	Устранение неисправности
Отсутствует звук.	1. Система не подключена к сети питания. 2. Источник входного сигнала не подключен к сабвуферу. 3. Источник входного сигнала не включен.	1. Убедитесь, что в сети есть напряжение и вилка плотно вставлена в розетку. 2. Подключите источник входного сигнала к сабвуферу. 3. Убедитесь, что источник сигнала включен и работает нормально.
Отсутствует звук из центрального громкоговорителя и громкоговорителей окружающего звука.	1. Функция DSP выключена при стереофоническом источнике сигнала.	1. Включите функцию DSP.
Отсутствует звук при воспроизведении источника сигнала 5.1CH.	1. Выбран цифровой аудиовыход в настройках DVD-плеера.	1. Выберите выход 5.1CH в настройках DVD-плеера.
При высокой громкости возникают искажения звука.	1. Слишком высокий уровень сигнала на входе.	1. Уменьшите громкость звука.

Некоторые DVD-диски могут содержать сцены со слишком высоким уровнем звукового сигнала, который может вызвать искажения звука при воспроизведении на максимальном уровне громкости. В таком случае следует уменьшить уровень громкости, иначе это может привести к повреждению громкоговорителей и / или усилителя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)

Сабвуфер	50 Вт
Фронтальные громкоговорители	25 Вт
Громкоговорители окружающего звука	20 Вт
Центральный громкоговоритель	25 Вт
Напряжение питания	~ 220 – 240 В, 50 / 60 Гц

Сопротивление громкоговорителей

Центральный	6 Ом
Фронтальные и тыловые	4 Ом

Дополнительные аксессуары

Батарейки LR03 (AAA) 1.5 В	2 шт.
Соединительные кабели	
2 м (для подключения центрального громкоговорителя)	1 шт.
3 м (для подключения фронтальных громкоговорителей)	2 шт.
10 м (для подключения громкоговорителей окружающего звука)	2 шт.

Размеры

Сабвуфер	390 x 166 x 345 мм
Фронтальные и тыловые громкоговорители	210 x 132 x 145 мм
Центральный громкоговоритель	132 x 370 x 145 мм

Мы постоянно улучшаем качество нашей продукции, поэтому технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

IBK
