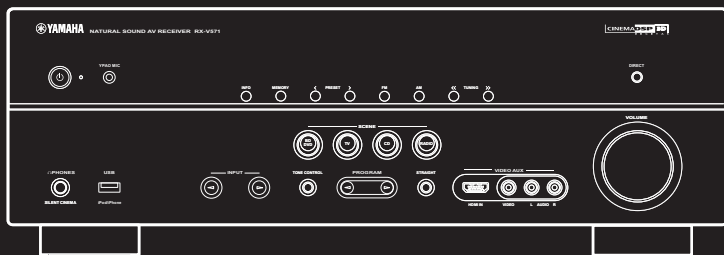


АВ ресивер

RX-V571

Руководство по быстрой настройке



В руководстве по быстрой настройке описаны общие процедуры по настройке 5.1- или 7.1-канальной системы и воспроизведение окружающего звучания с BD/DVD.

Более подробные инструкции см. в "Инструкции по эксплуатации", которая находится на CD-ROM.

■ Символы в данном руководстве.

- "🔧" указывает инструкции по оптимальному использованию.
- "⚠️" указывает предупреждения, относящиеся к эксплуатации или настройке аппарата.

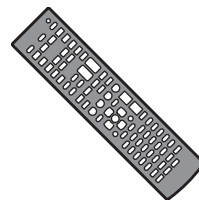
Данное руководство в формате PDF и "Инструкцию по эксплуатации" можно загрузить с веб-сайта.

<http://download.yamaha.com/>

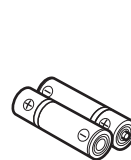
1 Подготовка

Принадлежности

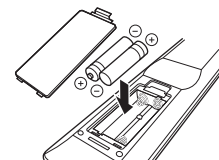
Убедитесь, что в комплект поставки данного изделия входят следующие принадлежности.



☐ Пульт ДУ



☐ Батарейки (AAA, R03, UM-4) x 2
Вставьте батарейки в отделение для батареек, соблюдая полярность (+ и -).



☐ AM-антенна



☐ FM-антенна*



☐ Крышка входа VIDEO AUX



☐ Микрофон YPAO



☐ CD-ROM
(Инструкция по эксплуатации)



☐ Руководство по быстрой настройке (данное руководство)



☐ Брошюра по безопасности

* Поставляемая FM-антенна будет различной для разных стран или регионов.

Подготовка кабелей

Подготовьте следующие кабели (не входят в комплект поставки) для подключения в соответствии с указаниями, содержащимися в данном руководстве.

- ☐ Кабель колонок (для каждой колонки)
- ☐ Кабель HDMI (2 шт.)
- ☐ Монофонический штекерный аудиокабель (1 шт.)
- ☐ Цифровой оптический кабель (1 шт.)

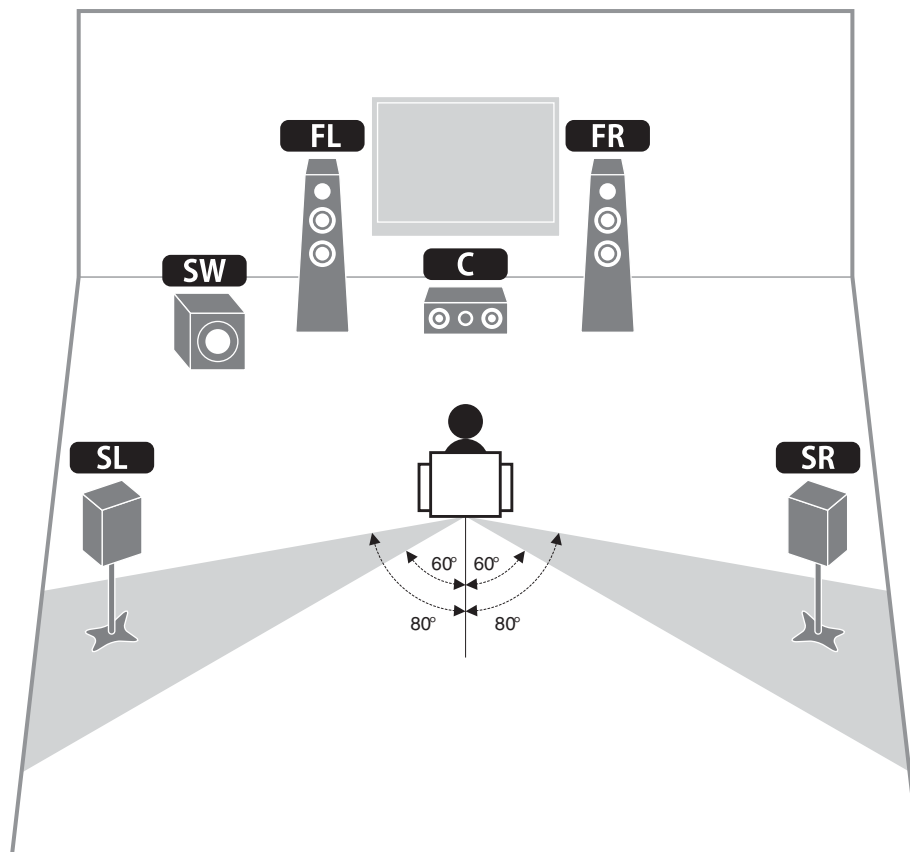


• Цифровой оптический кабель не требуется, если телевизор поддерживает функцию Audio Return Channel (ARC).

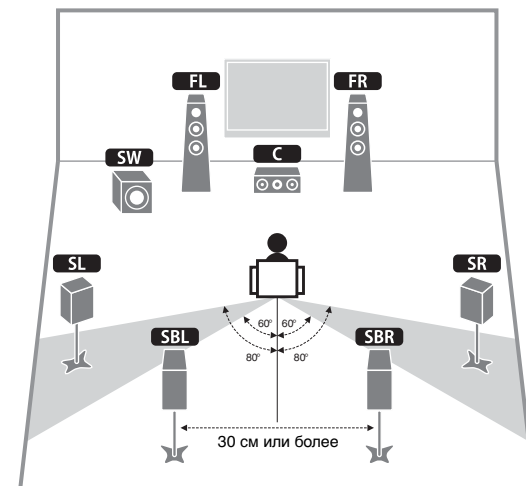
2 Размещение колонок

Разместите колонки как показано ниже. Другие схемы расположения колонок (кроме 5.1-канальной и 7.1-канальной) приводятся в “Инструкции по эксплуатации”.

5.1-канальная система



7.1-канальная система



- FL** Фронтальная колонка (левая)
- FR** Фронтальная колонка (правая)
- C** Центральная колонка
- SL** Колонка окружающего звучания (левая)
- SR** Колонка окружающего звучания (правая)
- SBL** Тыловая колонка окружающего звучания (левая)
- SBR** Тыловая колонка окружающего звучания (правая)
- SW** Сабвуфер

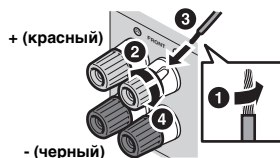
3 Подключение колонок

- (Только модели для США и Канады) Заводские настройки аппарата рассчитаны на конфигурацию с колонками 8 Ω . Колонки 6 Ω также могут быть подключены.
- (За исключением моделей для США и Канады) Используйте колонки с импедансом по крайней мере 6 Ω .
- Используйте сабвуфер со встроенным усилителем.
- Перед подключением колонок извлеките из розетки силовой кабель аппарата.
- Соблюдайте осторожность, чтобы жила кабеля колонки не касалась чего-либо и не контактировала с металлическими деталями данного аппарата. Это может привести к повреждению аппарата или колонок. В случае короткого замыкания цепи кабеля колонки при включении аппарата на дисплее передней панели появится сообщение "CHECK SP WIRES!".

Подключение кабелей колонок

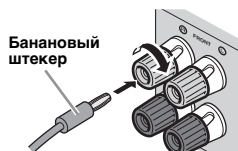
Кабели колонок состоят из двух проводников. Один подключается к отрицательному (-) разъему аппарата и колонки, а другой – к положительному (+). Если провода имеют разный цвет, чтобы их нельзя было перепутать, следует подключать черный к отрицательному разъему, а другой провод – к положительному.

- 1 Снимите приблизительно 10 мм изоляции на конце кабеля колонки и надежно скрутите оголенные провода кабелей.
- 2 Открутите разъем на колонке.
- 3 Вставьте оголенный провод в щель на боковой стороне разъема. Если вставить провод в щель на боковой стороне разъема трудно, вставьте его в щель на нижней стороне разъема.
- 4 Затяните разъем.

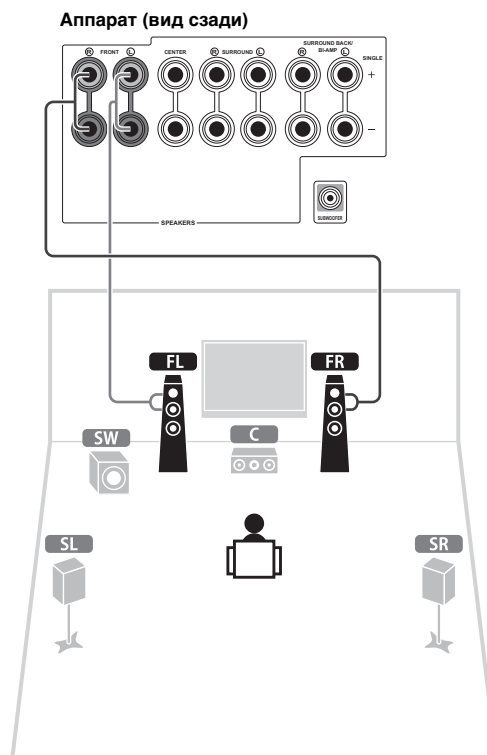


Подключение вилок штекерного типа (За исключением моделей для Великобритании, Европы, Азии и Кореи)

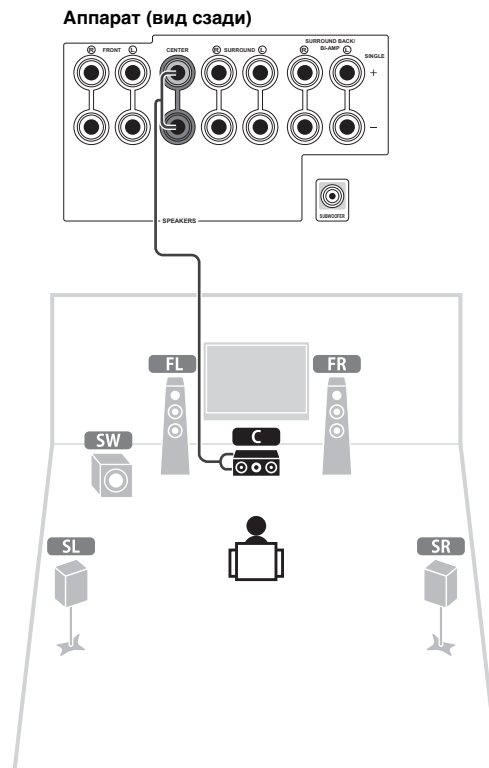
Затяните головку и вставьте вилку штекерного типа в торец разъема.



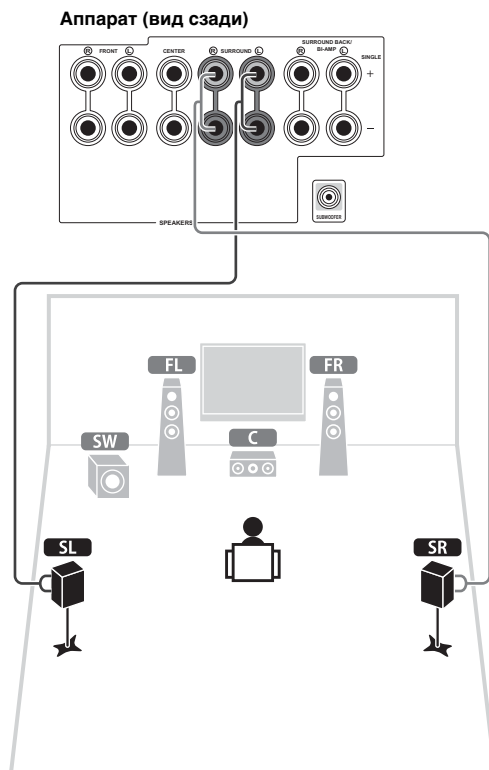
1 Подключите фронтальные колонки (FL / FR) к разъемам FRONT (L/R).



2 Подключите центральную колонку (C) к разъему CENTER.

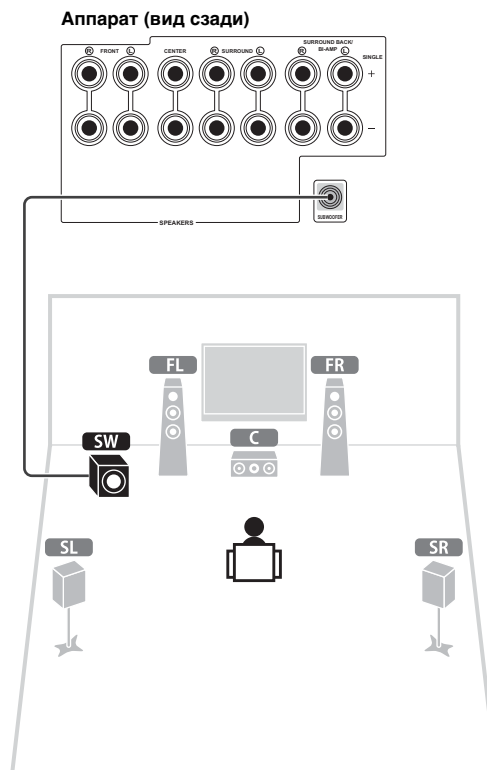


- 3** Подключите колонки окружающего звучания (**SL** / **SR**) к разъемам SURROUND (**L** / **R**).



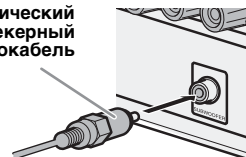
- 4** Подключите сабвуфер (**SW**) к гнезду SUBWOOFER.

Прежде чем подключать сабвуфер, выключите его.



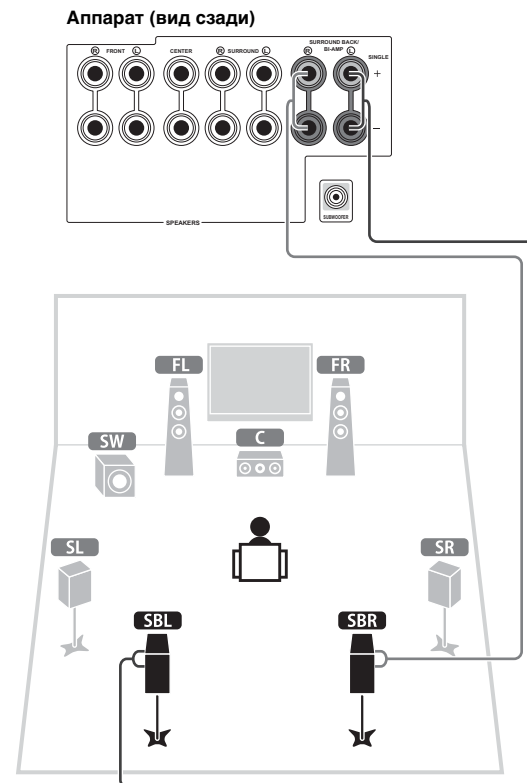
Для подключения сабвуфера используйте монофонический штекерный аудиокабель.

Монофонический штекерный аудиокабель

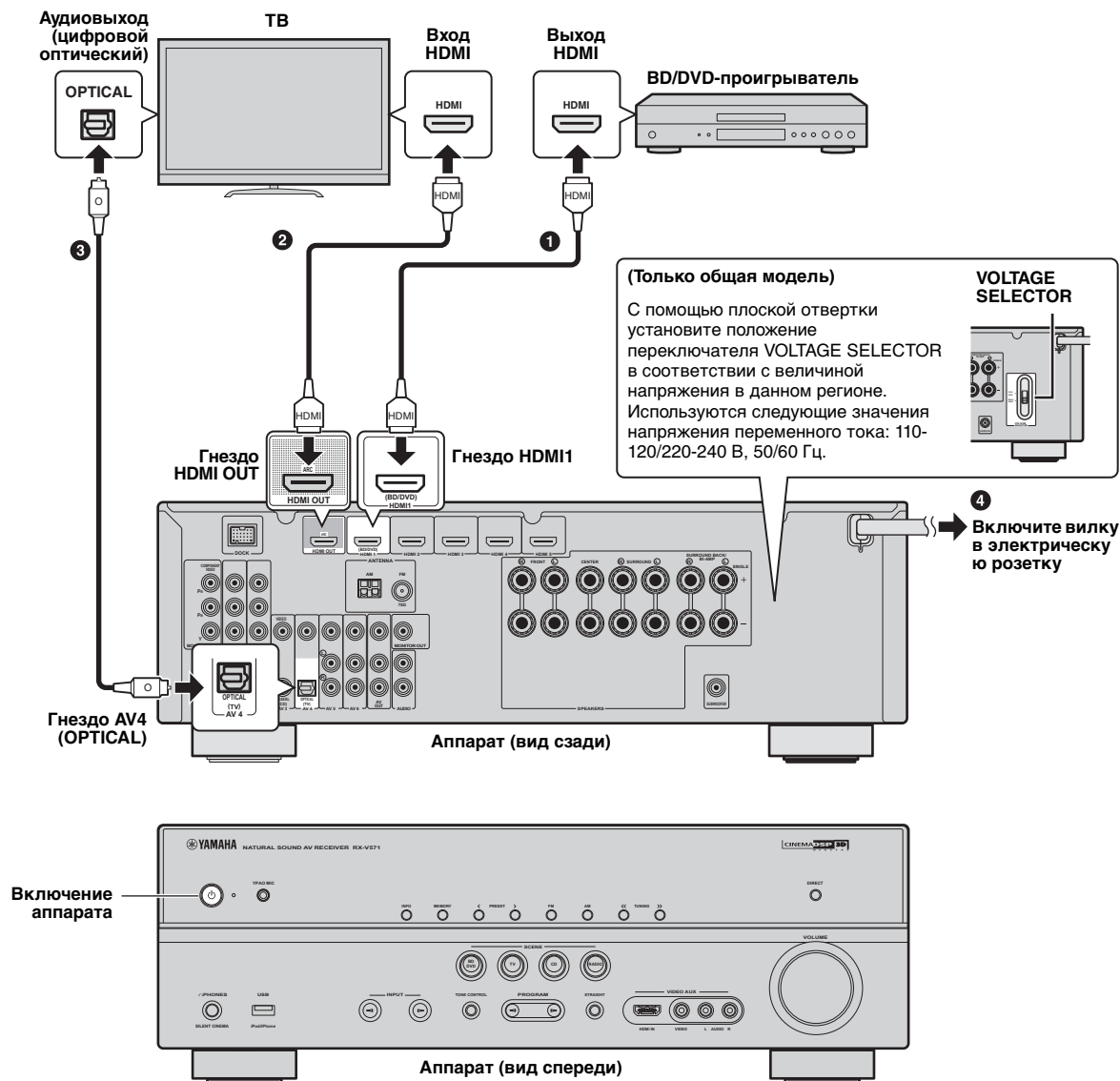


Для 7.1-канальной системы

Подключите тыловые колонки окружающего звучания (**SBL** / **SBR**) к разъемам SURROUND BACK (**L** / **R**).



4 Подключение внешних устройств



1 Подключите внешние устройства к аппарату.

- 1 Подключите BD/DVD-проигрыватель к аппарату с помощью кабеля HDMI. Если BD/DVD-проигрыватель подключен напрямую к телевизору с помощью кабеля HDMI, отсоедините кабель от телевизора и подключите его к аппарату.
- 2 Соедините аппарат и телевизор с помощью кабеля HDMI.
- 3 Соедините аппарат и телевизор с помощью оптического кабеля. Это соединение позволяет воспроизводить аудиосигнал телевизора на данном аппарате. Если телевизор поддерживает функцию Audio Return Channel (ARC), это соединение не требуется.
- 4 Подключите шнур питания к электрической розетке.



- **(Только для общей модели)** Переключатель VOLTAGE SELECTOR на задней панели данного аппарата необходимо установить в зависимости от величины напряжения в данном регионе **ПЕРЕД** подключением шнура питания к настенной розетке переменного тока. Ненадлежащая установка переключателя VOLTAGE SELECTOR может привести к повреждению данного аппарата и созданию потенциальной опасности возгорания.



- Подключение других устройств, таких как радиоантенна, описано в разделе "УСТАНОВКА" в "Инструкции по эксплуатации".

2 Включите телевизор, BD/DVD-проигрыватель и данный аппарат.

3 Убедитесь, что видеоизображения с BD/DVD-проигрывателя надлежащим образом отображаются на экране телевизора.

- 1 Измените источник входного видеосигнала для телевизора на данный аппарат.
- 2 Нажмите HDMI1, чтобы выбрать в качестве источника входного сигнала "HDMI1". Если видеоизображение с BD/DVD-проигрывателя надлежащим образом отображается на экране телевизора, настройка завершена. Перейдите к следующей странице и прочтите раздел "Автоматическая оптимизация настроек колонок (YPAO)".

5 Автоматическая оптимизация настроек колонок (YPAO)

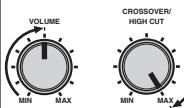
Микрофон YPAO (входит в комплект поставки) определяет состояние подключения колонок и расстояние между колонками и положением слушателя и автоматически корректирует баланс громкости и настройки тона (YPAO: Yamaha Parametric room Acoustic Optimizer).

- При измерении уровень громкости фиксируется на 0 dB.
- Тестовый сигнал во время измерения выводится с высокой громкостью. Будьте осторожны, чтобы тестовый сигнал не испугал маленьких детей.
- В комнате во время измерения должно быть тихо.
- Не подключайте к аппарату наушники.
- Измерение с помощью функции YPAO будет неправильным, если в комнате имеются препятствия. Вынесите все предметы из комнаты или сдвиньте их к углам на время измерения. Для проведения этого измерения требуется приблизительно 3 минуты.

Подготовка перед использованием функции YPAO

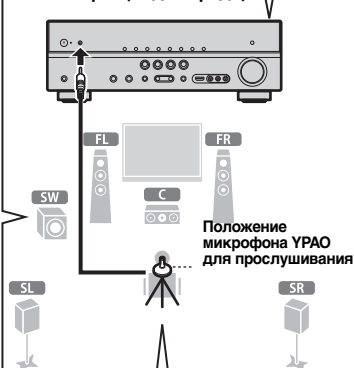
(При необходимости) Выберите язык для отображения на экране телевизора с помощью пункта "Язык" в меню "Setup" в соответствии с указаниями в "Инструкции по эксплуатации" (стр.75).

- Включите сабвуфер и установите его громкость приблизительно на половину. Установите частоту кроссовера (если она доступна) на максимум.



- Если используется сабвуфер с функцией автоматического перехода в режим ожидания (автоматически выключается в отсутствие входного сигнала), то перед выполнением следующего шага отключите эту функцию.

Аппарат (вид спереди)



Высота ваших ушей

Установите микрофон YPAO на уровне своих ушей. Рекомендуется использовать в качестве подставки для микрофона оборудование, позволяющее регулировать его высоту (например, штатив). При использовании штатива воспользуйтесь винтами штатива для закрепления микрофона на месте.

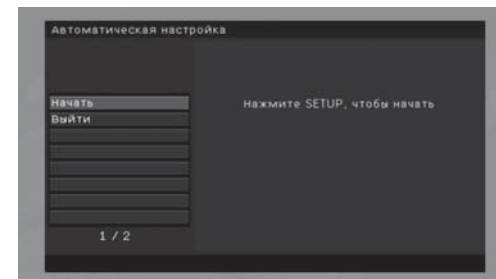


SETUP

Клавиши курсора
ENTER
RETURN

1 Подключите микрофон YPAO к гнезду YPAO MIC на передней панели.

На экран телевизора будет выведено следующее изображение.

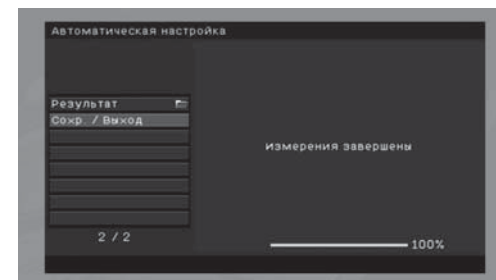


- Для отмены измерения отключите микрофон YPAO, прежде чем будет начато измерение.

2 Убедитесь, что выбрано "Начать", затем нажмите SETUP.

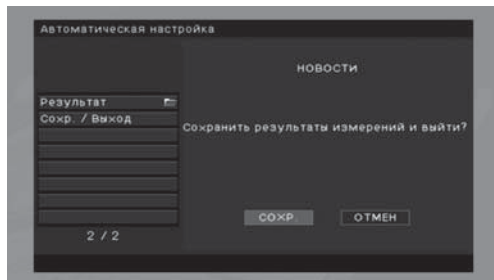
Измерение начнется через 10 секунд.

После завершения измерения на экран телевизора будет выведено следующее изображение.

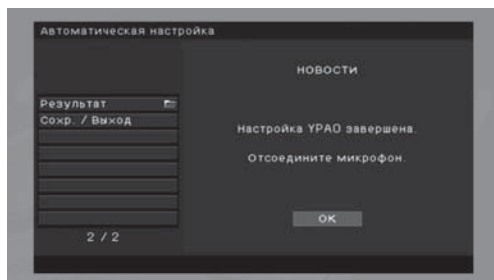


- Если появится сообщение "W-1:Ошибка фазы", см. раздел "Если появится сообщение "W-1: Ошибка фазы"" на следующей странице.
- Если появится сообщение об ошибке или предупреждение, см. разделы "Сообщения об ошибках" и "Предупреждения" в "Инструкции по эксплуатации".

- 3** Убедитесь, что выбрано “Сохранить / Выйти”, затем нажмите ENTER.



- 4** Убедитесь, что выбрано “СОХР”, затем нажмите ENTER.

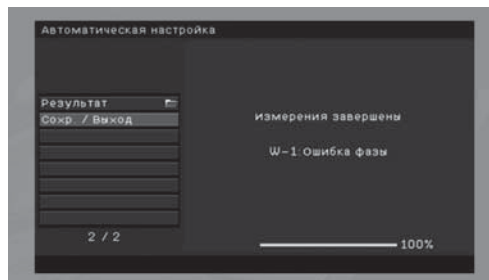


- 5** Отключите микрофон УРАО от аппарата.
Настройка колонок завершена.

- Микрофон УРАО чувствителен к теплу. Не подвергайте микрофон УРАО воздействию высокой температуры (например, от аудиовизуального оборудования) и прямых солнечных лучей.

Если появится сообщение “W-1: Ошибка фазы”

Используйте следующую процедуру для проверки подключения колонок.
Предупреждения могут появляться в зависимости от типа колонок и среды, в которой они установлены, даже в случае правильного подключения колонок.



- ① С помощью клавиш курсора выберите “Результат” и нажмите кнопку ENTER.
- ② Убедитесь, что выбрано “Подключ..”
- ③ Проверьте подключение кабеля (+ и -) колонки, отмеченной словом “Реверс” в красной рамке.

Если колонки подключены правильно:

Сохраните результаты измерения.

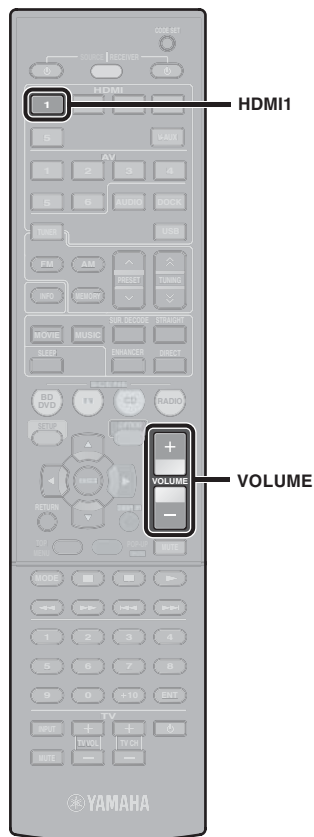
Нажмите RETURN и перейдите к шагу 3 в левом столбце.

Если колонки подключены неправильно:

Выключите аппарат, а затем снова подключите кабели и повторите процесс измерения УРАО.

6 Воспроизведение BD/DVD-диска

Попробуем воспроизвести диск BD/DVD. Рекомендуется взять диск, записанный с многоканальным звуком (как минимум 5.1), чтобы ощутить эффект окружающего звучания.



1 Нажмите HDMI1, чтобы выбрать в качестве источника входного сигнала “HDMI1”.



2 Воспроизведение BD/DVD-диска с помощью BD/DVD-проигрывателя.

3 Нажмите кнопку VOLUME для регулировки громкости.



Система 5.1 или 7.1 установлена, и процедуры настройки для воспроизведения BD/DVD завершены.



- Для программы воспроизведения звука в качестве начальной настройки установлено значение “STRAIGHT”. Программа “STRAIGHT” (прямое декодирование) выводит записанный звук каждого канала непосредственно на каждую колонку. Поэтому при воспроизведении на 7.1-канальной системе звука, записанного с помощью 5.1-канальной системы, тыловые коонки окружающего звучания не будут воспроизводить звук.

Если отсутствует звук от колонок окружающего звучания

Звук воспроизводится только фронтальными колонками даже при воспроизведении с многоканального источника
Проверьте настройки вывода цифрового аудиосигнала BD/DVD-проигрывателя.
Может быть установлен обычный вывод сигнала через 2 канала (например, PCM).

Не выводится звук через определенную колонку
См. раздел “Поиск и устранение неисправностей” в “Инструкции по эксплуатации”.

Много разных функций!

Этот аппарат позволяет вам использовать различные дополнительные функции.

Подробнее об эффективном использовании данного аппарата см. в “Инструкции по эксплуатации”.

Подключение внешних устройств, помимо BD/DVD-проигрывателей (с. 23)

В аппарате могут быть подключены различные устройства, аудиоплееры (например, CD-плееры), игровые видеоприсавки, видеокамеры и т.д.

Выбор звуковых программ (с. 36)

Можно выбирать различные звуковые программы (CINEMA DSP) и звуковые декодеры в различных категориях, предназначенных для просмотра фильмов, прослушивания музыки, видеоигр, спортивных программ и т.д.

Воспроизведение звука с помощью iPod (с. 46)

Можно воспроизводить звук с iPod с помощью данного аппарата, используя кабель USB, поставляемый с iPod, универсальной док-станции Yamaha iPod (дополнительно) или беспроводной системы iPod (дополнительно).

- Прослушивание FM/AM-радио (с. 41)
- Воспроизведение звуков с помощью устройств Bluetooth (с. 53)
- Воспроизведение звуков с запоминающих устройств USB (с. 55)
- Изменение установок входного сигнала с помощью одной клавиши (функция SCENE) (с. 35)

Более подробно см. в разделе “Что позволяет делать данный аппарат” (с. 5).