

YAMAHA YHT-196 Комплект домашнего кинотеатра

Руководство по подключению

Русский

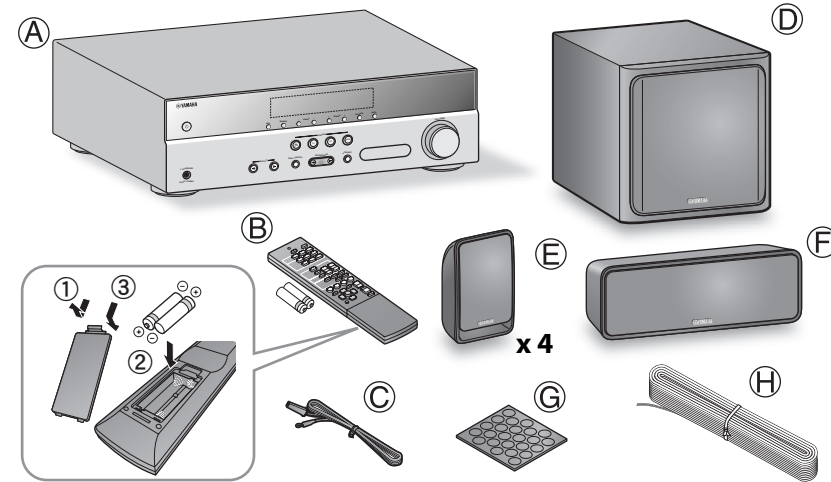
YAMAHA CORPORATION
© 2011 Yamaha Corporation
Printed in China WZ13650

В комплект цифрового домашнего кинотеатра Yamaha YHT-196 входит все необходимое, чтобы Вы могли наслаждаться великолепным звуком домашнего кинотеатра. Следуя пунктам данного Руководства по подключению, Вы сможете быстро настроить домашний кинотеатр, а после этого наслаждаться прослушиванием музыки и просмотром фильмов, как никогда ранее. В части А приведены инструкции по подключению колонок и антенны. В части В приведены инструкции по подключению различных аудиовидеокомпонентов. Для ознакомления с полными инструкциями и мерами предосторожности обратитесь к соответствующим руководствам пользователя.

Предупреждение: Отсоедините все компоненты от розеток переменного тока перед выполнением последующих действий.

Часть А: Колонки и антенны

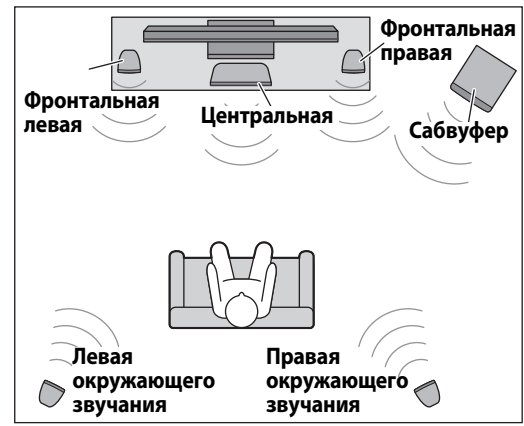
1 Проверка содержимого упаковки



Распакуйте и проверьте содержимое упаковки. Для выполнения всех пунктов данного Руководства по подключению необходимы следующие элементы. Для ознакомления с полным списком поставляемых предметов обратитесь к руководствам пользователя.

- А Аудиовидеорецивер (HTR-2064)
- Б Пульт ДУ и две батарейки (AAA, R03, UM-4)
- В Комнатная FM-антенна (Тип FM-антенны зависит от страны пользователя.)
- Г Противоскользящие прокладки пользователя.
- Д Сабвуфер (NS-SWP20)
- Е Фронтальная колонка/колонка окружающего звучания (NS-B20)
- Ж Центральная колонка (NS-C20)
- З Протискивающие прокладки пользователя.
- И Кабель колонки

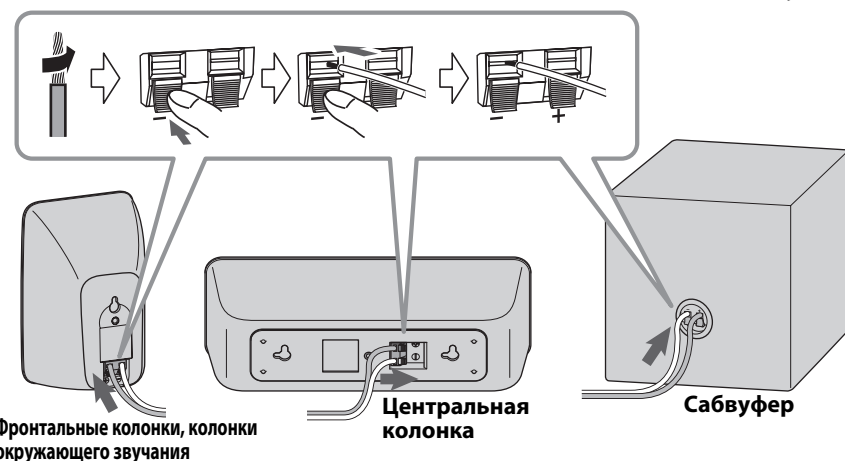
2 Расположение колонок



Четыре фронтальные колонки и колонки окружающего звучания являются идентичными, поэтому неважно, какая из них будет использоваться в каждом из положений.

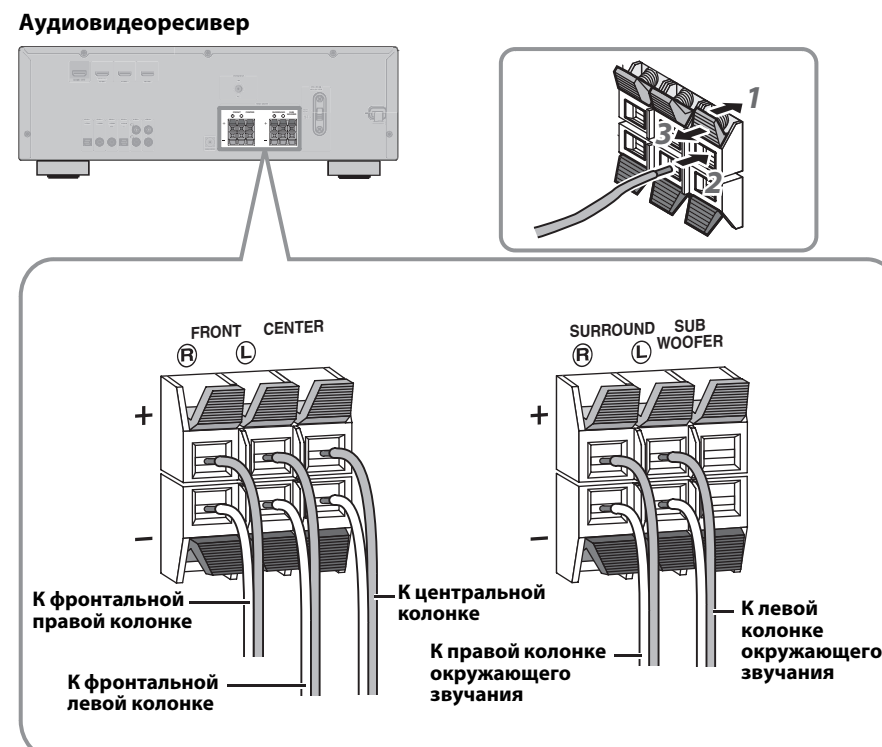
Расположите колонки, как показано на рисунке. Для получения более подробной информации об установке колонок обратитесь к руководствам пользователя.

3 Подготовка кабелей, колонок и сабвуфера



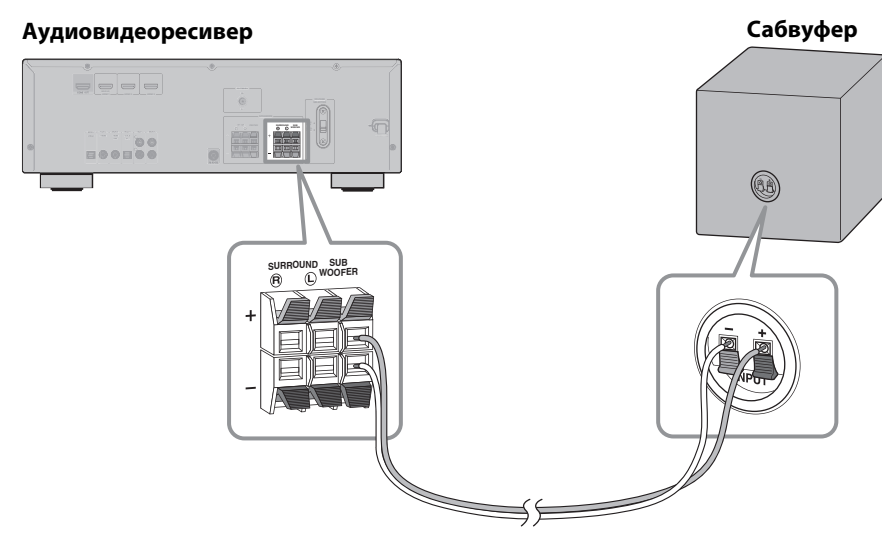
- Порезьте прилагаемый кабель колонок на отрезки необходимой длины для центральной, фронтальных колонок, колонок окружающего звучания и сабвуфера. В общей сложности должно получиться шесть кабелей. Удалите изоляцию на длине примерно 10 мм на конце каждого провода, а затем плотно сплетите оголенные жилы.
- Подключите кабели колонок к фронтальным колонкам (Е), колонкам окружающего звучания (Ж), центральной колонке (З) и сабвуферу (И). Убедитесь в том, что при подключении колонок и сабвуфера была соблюдена правильная полярность — положительные (+) терминалы к положительным (+) терминалам, а отрицательные (-) терминалы к отрицательным (-) терминалам.

4 Подключение фронтальных колонок, центральной колонки и колонок окружающего звучания



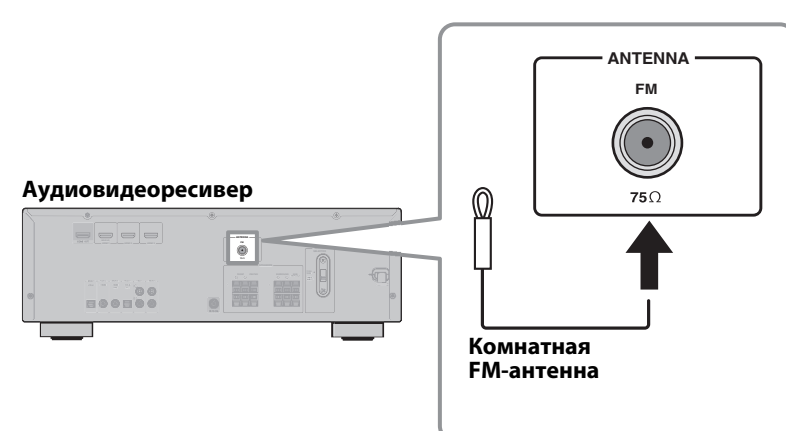
Подключите кабели фронтальных колонок (Е), центральной колонки (Ж) и колонок окружающего звучания (З) к аудио-/видеорециверу. Убедитесь в том, что при подключении колонок была соблюдена правильная полярность — положительные (+) терминалы к положительным (+) терминалам, а отрицательные (-) терминалы к отрицательным (-) терминалам.

5 Подключение сабвуфера



Подключите кабели сабвуфера (И) к аудио-/видеорециверу. При подключении сабвуфера обязательно соблюдайте полярность: положительные разъемы (+) — к положительным разъемам (+), а отрицательные (-) — к отрицательным (-) разъемам.

6 Подключение антенны



Подключите комнатную FM-антенну (В) к Аудиовидеорециверу, как показано на рисунке. Для получения более подробной информации о подключении антенны обратитесь к руководствам пользователя.

Часть В: Аудиовидеокомпоненты

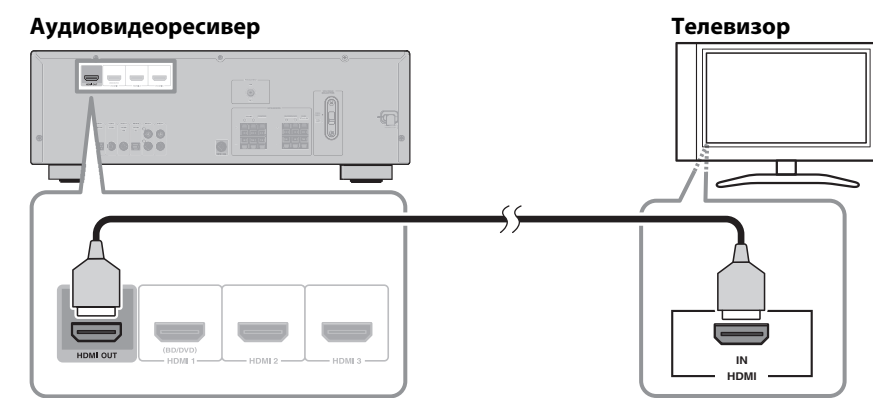
Предупреждение: Отсоедините все компоненты от розеток переменного тока перед выполнением последующих действий.

1 Подключение HDMI-совместимых компонентов

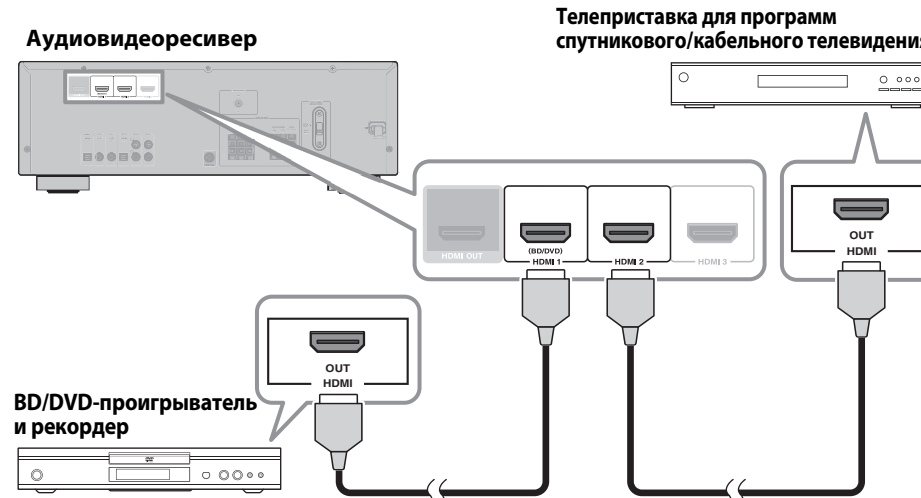
Если на телевизоре и BD/DVD-проигрывателе и рекордере или телеприставке для программ спутникового/кабельного телевидения есть гнезда HDMI, то их можно соединить через Аудиовидеорецивер. Для этого HDMI-кабели (не включены в комплект поставки) необходимо подключить к гнезду Аудиовидеорецивер HDMI OUT и HDMI-входу на телевизоре, а также их необходимо подключить к BD/DVD-проигрывателю и рекордеру и телеприставке для программ спутникового/кабельного телевидения и гнездам Аудиовидеорецивер HDMI 1 (BD/DVD) и HDMI 2 соответственно, как показано на рисунке.

Для получения более подробной информации о HDMI обратитесь к руководствам пользователя.

● Подключение телевизора

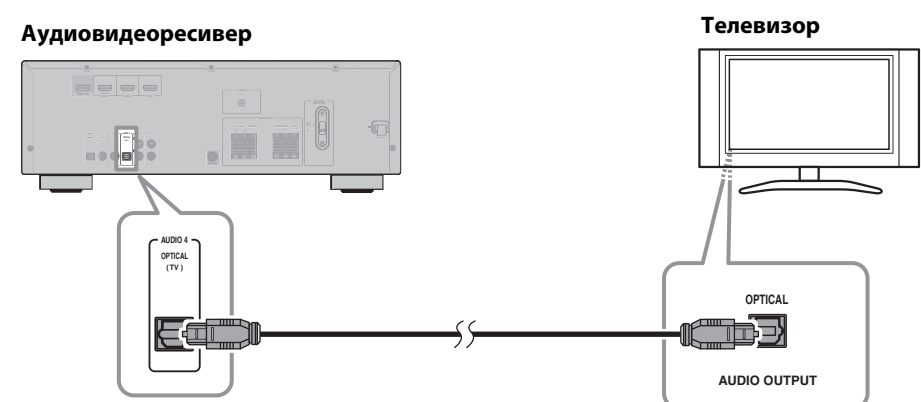


● Подключение BD/DVD-проигрывателя и рекордера, телеприставки для программ спутникового/кабельного телевидения



2 Подключение телевизора для вывода аудиосигнала

Аудиосигнал телевизора можно прослушивать через Аудиовидеорецивер и колонки путем подключения аудиовыхода на телевизоре к аудиовходу на Аудиовидеорецивере, например, с помощью оптического цифрового аудиокабеля (не включен в комплект поставки), как показано на рисунке. Для прослушивания аудиосигнала телевизора выберите соответствующий источник входного сигнала на Аудиовидеорецивере.



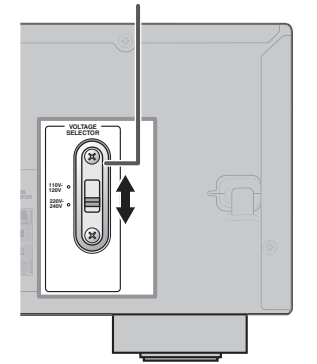
Данный телевизор поддерживает функцию Audio Return Channel и функцию "HDMI Control"

- Нет необходимости выполнять это подключение, если телевизор поддерживает ARC (Audio Return Channel).
- Для использования функции Audio Return Channel необходима настройка функции HDMI аудио-/видеорецивера.
- Для выполнения подключений и настроек см. "Подключение одного кабеля HDMI к аудиовходу телевизора с поддержкой функции Audio Return Channel" (см. руководство пользователя HTR-2064).

3 Установить VOLTAGE SELECTOR (Только общая модель) Подключите шнур питания переменного тока (Другие модели)

С помощью плоской отвертки выберите положение переключателя в зависимости от величины напряжения в данном регионе.

VOLTAGE SELECTOR



Аудиовидеорецивер Задняя панель

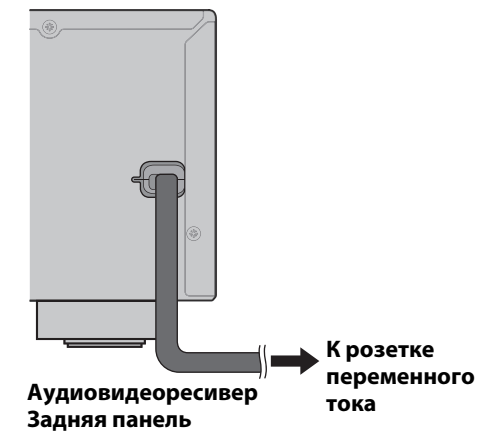
(Только общая модель)

Используются следующие значения напряжения переменного тока: 110-120/220-240 В, 50/60 Гц.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Переключатель VOLTAGE SELECTOR на задней панели данного аппарата необходимо установить в зависимости от величины напряжения в данном регионе ПЕРЕД подключением кабеля питания к настенной розетке переменного тока. Ненадлежащая установка переключателя VOLTAGE SELECTOR может привести к повреждению данного аппарата из-за создания потенциальной опасности возгорания.

(Другие модели)

Подключите аудио-/видеорецивер и другие аудио-/видеокомпоненты к розеткам питания переменного тока.



Аудиовидеорецивер Задняя панель К розетке переменного тока

4 Воспроизведение

Основная процедура воспроизведения

1. Включите внешние компоненты (телевизор, BD-проигрыватель и т.п.), подключенные к данному аппарату.
2. Включите аппарат и выберите источник входного сигнала, используя Переключатель входных сигналов. На несколько секунд отобразится название выбранного источника.
3. Включите воспроизведение на внешнем компоненте, выбранном в качестве источника входных сигналов, или выберите радиостанцию на тюнере. Подробная информация о воспроизведении приведена в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к внешнему компоненту.
4. Нажмите кнопку VOLUME +/- для регулировки громкости. Приглушение выводимого звука. Нажмите кнопку MUTE для приглушения выводимого звука. Снова нажмите кнопку MUTE для возобновления вывода звука.

Этот аппарат позволяет вам использовать различные дополнительные функции. Подробнее об эффективном использовании данного аппарата см. в "HTR-2064 Инструкция по эксплуатации".

Подключение внешних устройств, помимо BD/DVD-проигрывателей
В аппарате могут быть подключены различные устройства, аудиоплееры (например, CD-плееры), игровые видеоприставки, видеокамеры и т.д.

Изменение установок входного сигнала с помощью одной клавиши (функция SCENE)

Данный аппарат оснащен функцией SCENE, которая позволяет с помощью одной клавиши включать питание, изменять источники входного сигнала и программы звукового поля.

Использование программ звукового поля

Можно использовать многоканальное воспроизведение для почти всех источников входного сигнала, используя различные программы звукового поля, записанные на чипе, а также разнообразные декодеры окружающего звучания.

Для получения дополнительной информации и полных инструкций по эксплуатации см. соответствующие руководства пользователя.

Наступило время получить удовольствие от использования домашнего кинотеатра Yamaha!

А теперь расслабьтесь и наслаждайтесь великолепным звуком домашнего кинотеатра Yamaha.

YAMAHA YHT-196 Home Theater Package

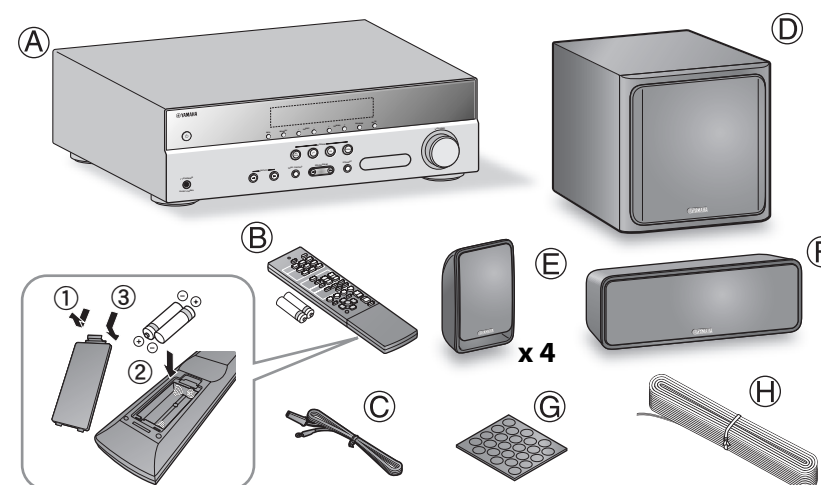
English Connection Guide

The Yamaha YHT-196 Home Theater Package includes everything you need to add great sound to your home theater. By following the steps in this Connection Guide, you'll have your home theater set up in no time and be enjoying music and movies like never before. Part A explains how to connect the speakers and antenna. Part B explains how to connect various AV components. See the relevant owner's manuals for full instructions and precautions.

Caution: Disconnect all components from AC outlets before proceeding.

Part A: Speakers and Antenna

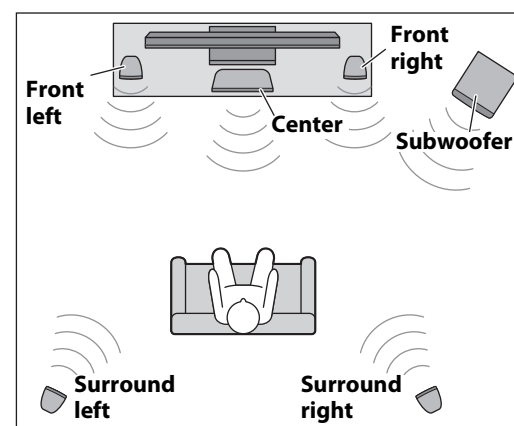
1 Checking the package contents



Unpack and check the package contents. The following items are necessary to complete this Connection Guide. See the owner's manuals for a complete list of supplied items.

- (A) AV Receiver (HTR-2064)
- (B) Remote control and two batteries (AAA, R03, UM-4)
- (C) Indoor FM antenna (FM antenna type depends on destination country.)
- (D) Subwoofer (NS-SWP20)
- (E) Front/surround speaker (NS-B20)
- (F) Center speaker (NS-C20)
- (G) Non-skid pad
- (H) Speaker cable

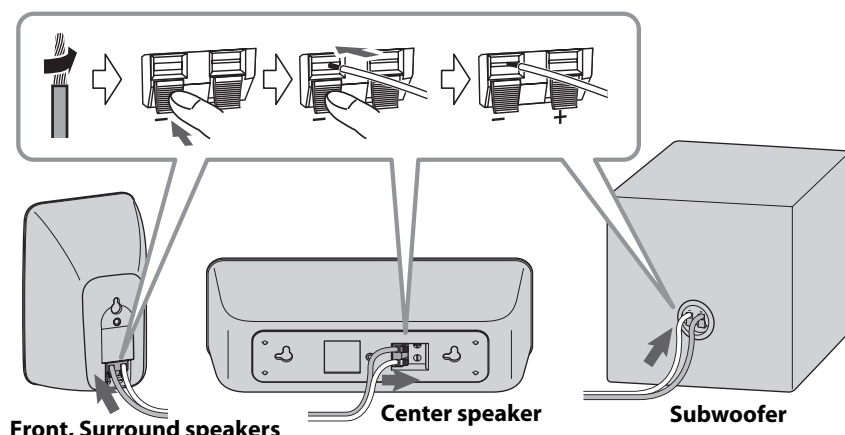
2 Positioning the speakers



The four front and surround speakers are identical, so it doesn't matter which one you use in each position.

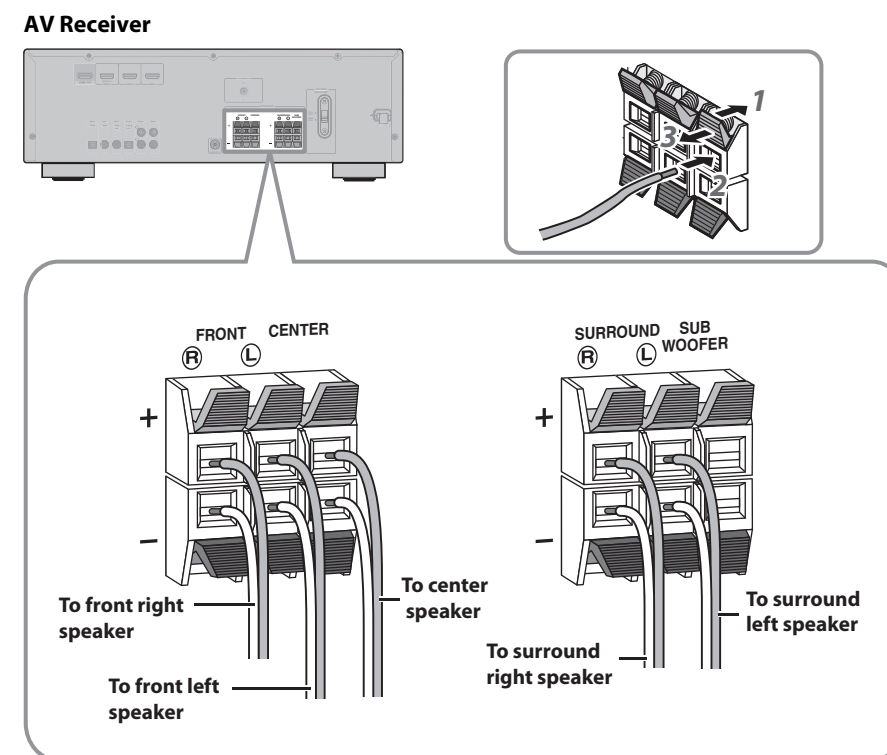
Position the speakers as shown. See the owner's manuals for more information on installing the speakers.

3 Preparing the cables, speakers and subwoofer



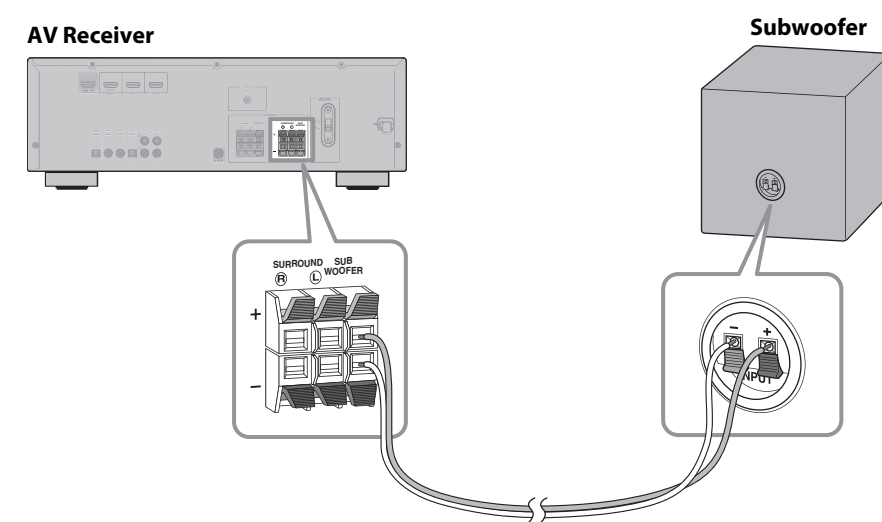
- Cut the included speaker cable to suitable lengths for the front, center, surround speakers and subwoofer. You need to make six cables altogether. Remove about 10 mm (3/8 in.) of insulation from the end of each cable, and then twist the bare strands tightly.
- Connect the speaker cables to the front speakers (E), surround speakers (E), center speaker (F) and subwoofer (D). Make sure you connect the speakers and subwoofer with the correct polarity—positive (+) terminals to positive (+) terminals, and negative (-) terminals to negative (-) terminals.

4 Connecting the front, center and surround speakers



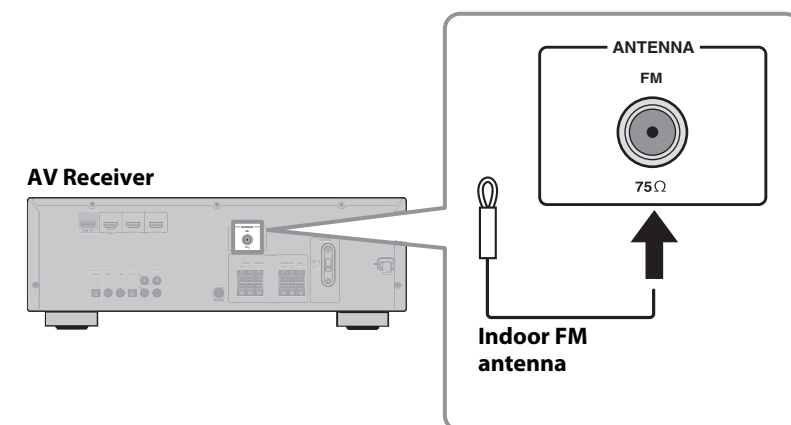
Connect the front speaker (E), center speaker (E) and surround speaker (E) cables to the AV Receiver. Make sure you connect the speakers with the correct polarity—positive (+) terminals to positive (+) terminals, and negative (-) terminals to negative (-) terminals.

5 Connecting the subwoofer



Connect the subwoofer (D) cables to the AV Receiver. Make sure you connect the subwoofer with the correct polarity—positive (+) terminals to positive (+) terminals, and negative (-) terminals to negative (-) terminals.

6 Connecting the antenna



Connect the indoor FM antenna (C) to the AV Receiver, as shown. See the owner's manuals for more information about connecting antenna.

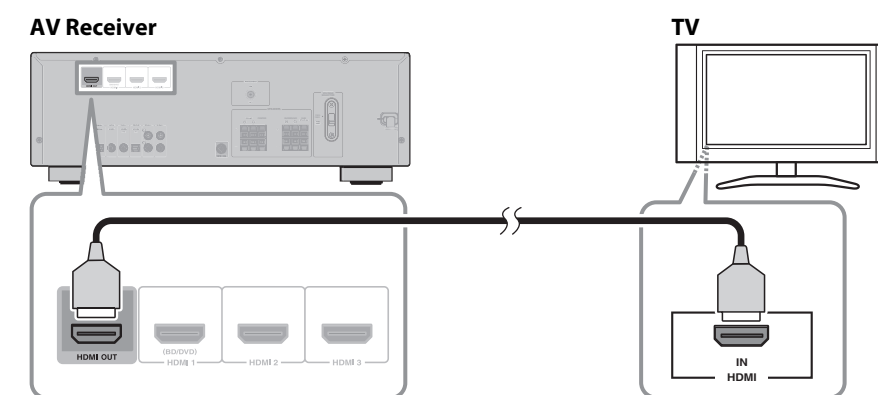
Part B: AV Components

Caution: Disconnect all components from AC outlets before proceeding.

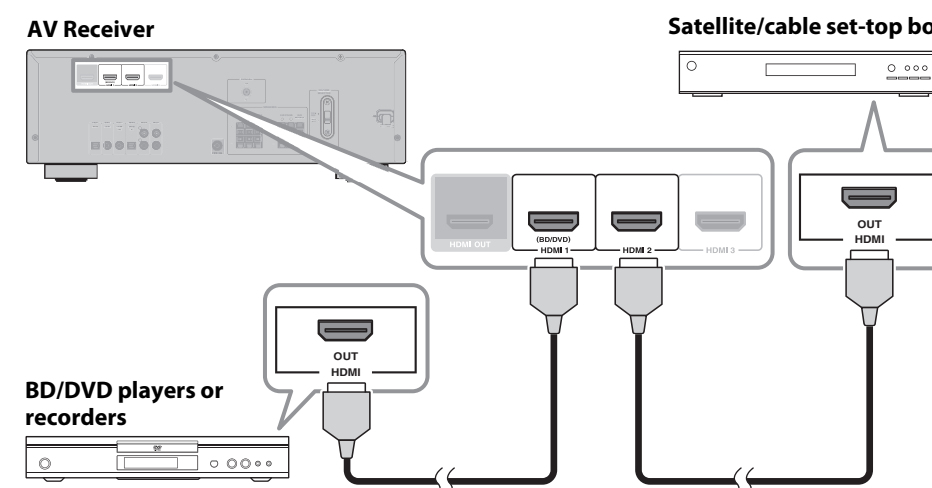
1 Connecting HDMI-capable components

If your TV and BD/DVD players or recorders or satellite/cable set-top box have HDMI jacks, you can connect them via the AV Receiver. Using HDMI cables (not included), connect the AV Receiver's HDMI OUT jack to an HDMI input on your TV, and connect your BD/DVD players or recorders and satellite/cable set-top box to the AV Receiver's HDMI 1(BD/DVD) and HDMI 2 jacks, respectively, as shown. See the owner's manuals for more information about HDMI.

● Connecting your TV

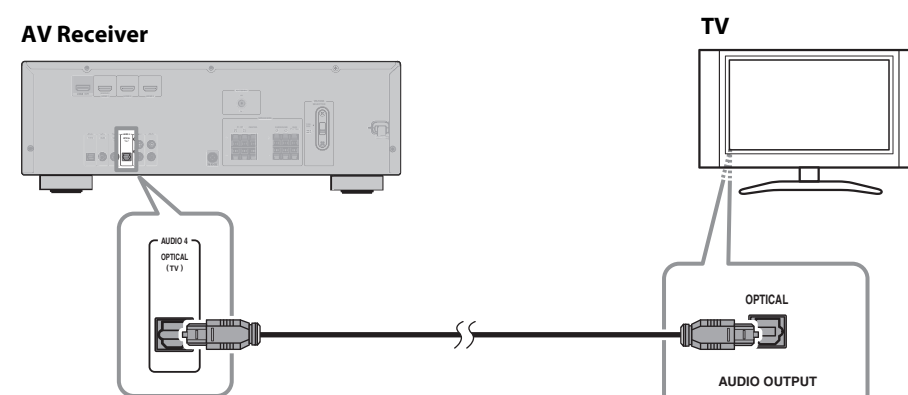


● Connecting your BD/DVD players or recorders, satellite/cable set-top box



2 Connecting your TV for audio output

You can listen to TV audio through the AV Receiver and speakers by connecting an audio output on your TV to an audio input on the AV Receiver with, for example, an optical digital audio cable (not included), as shown. To listen to TV audio, select the appropriate input source on the AV Receiver.



Your TV supports the Audio Return Channel function and HDMI Control function

- If your TV supports ARC (Audio Return Channel), this connection is unnecessary.
- The Audio Return Channel is required the setting of HDMI function of the AV Receiver before use.
- For the connections and settings, refer to "Single HDMI cable input to TV audio with Audio Return Channel function" (See HTR-2064 Owner's Manual).

3 Set the VOLTAGE SELECTOR (General model) Connect the AC power cable (Other models)

Select the switch position according to your local voltage using a straight slot screwdriver.

(General model)

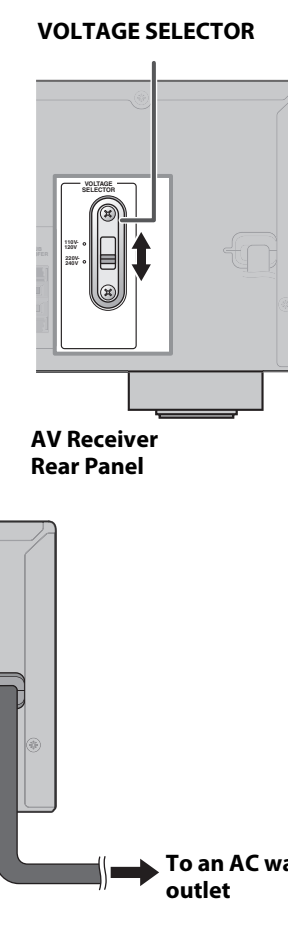
Voltages are AC 110-120/220-240 V, 50/60 Hz.

Caution

The VOLTAGE SELECTOR on the rear panel of this unit must be set for your local voltage BEFORE plugging the power cable into the AC wall outlet. Improper setting of the VOLTAGE SELECTOR may cause damage to this unit and create a potential fire hazard.

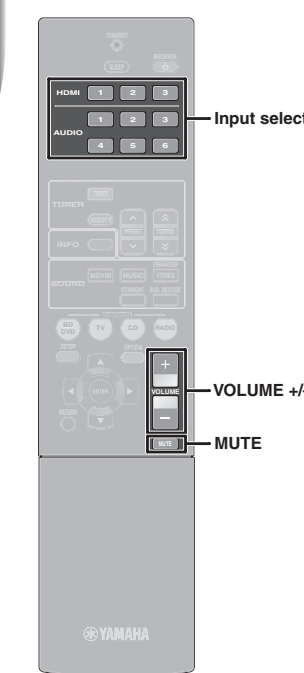
(Other models)

Connect the AV Receiver and your other AV components to suitable AC outlets.



4 Playback

Basic playback procedure



1. Turn on external components (TV, BD player, etc.) connected to this unit.
2. Turn on this unit and select the input source using Input selector. The name of the selected input source is displayed for a few seconds.
3. Play the external component that you have selected as the source input, or select a radio station on the tuner. Refer to the instruction manuals provided with the external component for details.
4. Press VOLUME +/- to adjust the volume. To mute the output. Press MUTE to mute the audio output. Press MUTE again to unmute.

More various functions are available with the unit.

Refer to the "HTR-2064 Owner's Manual" for details on effective use of the unit.

Connecting external devices other than BD/DVD players

Various devices, audio players, such as CD players, video games, camcorders, etc. can be connected to the unit.

Changing input settings with a single key (SCENE function)

This unit has a SCENE function that allows you to turn the power on and change input sources and sound field programs with one key.

Enjoying sound field programs

You can enjoy multi-channel playback for almost any sound source using various sound field programs stored on the chip, and a range of sound decoders.

For more detail, see the relevant owner's manuals for full operating instructions.

Time to enjoy your Yamaha Home Theater Package!

Now, relax and enjoy the great sound of your Yamaha Home Theater Package.