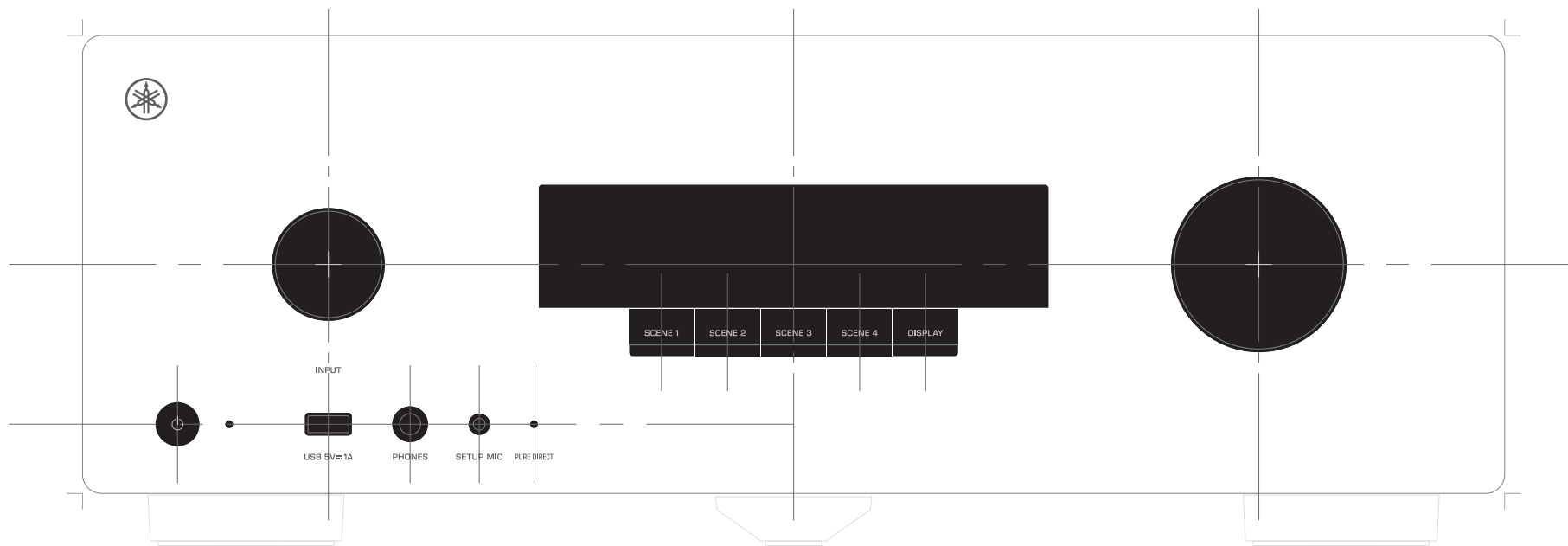




AV RECEIVER / AMPLI-TUNER AUDIO-VIDÉO

RX300A

EN

QUICK GUIDE

FR

GUIDE RAPIDE

DE

SCHNELLANLEITUNG

SV

SNABBGUIDE

IT

GUIDA RAPIDA

NL

SNELGIDS

DA

HURTIGGUIDE

NO

HURTIGVEILEDNING

FI

PIKAOPAS

Setup your system for immersive music and video

Follow the steps below to setup your system.

- 1 Prepare for setup**
- 2 Place the unit and speakers**
- 3 Connect the speakers**
- 4 Connect the TV**
- 5 Start the Setup Guide**
- 6 Run Room Correction**
- 7 Connect input devices**
- 8 Play content**

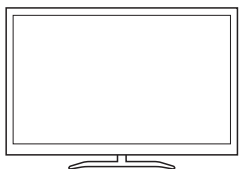
Before using the product, be sure to read the included Safety Guide.

The Safety Guide describes the precautions, important notes, maintenance methods, and other information necessary for the correct and safe use of the product.

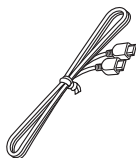
1 Prepare for setup

Prepare items which are not included

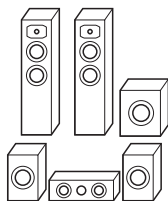
Having these items ready will help make the setup process smoother.



TV



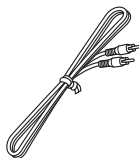
HDMI cables
(one for each device to be connected)



Speakers



Speaker cables
(for connecting the speakers)



Audio pin cable
(for connecting the subwoofer)

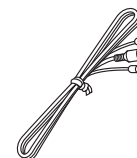
Check the items included



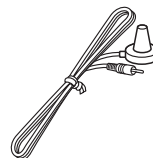
Remote control



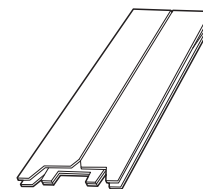
Batteries
(AAA, R03, UM-4) (×2)



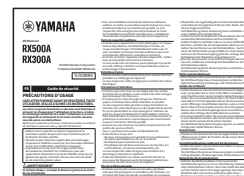
DAB/FM antenna



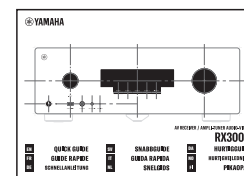
Setup Microphone



Cardboard Microphone Stand



Safety Guide



Quick Guide
(this document)

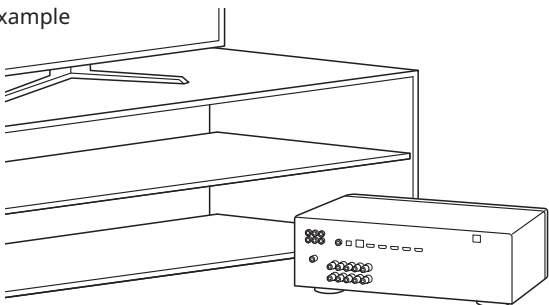
2 Place the unit and speakers

1 Place the unit

Place the unit in a location that allows easy cable connections and operation.

After completing all setup steps in this guide, move the unit to its final location, such as an AV rack.

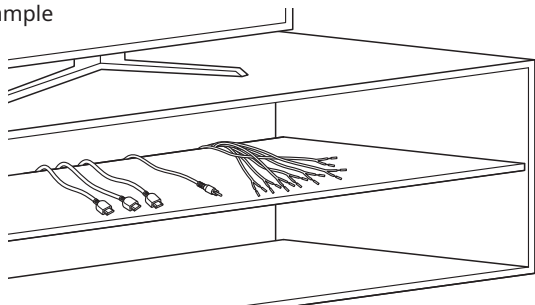
Example



Tips

- Ensure there is sufficient space around the unit.
- When placing the unit in a rack, it is convenient to route the cables through the back of the rack in advance.

Example

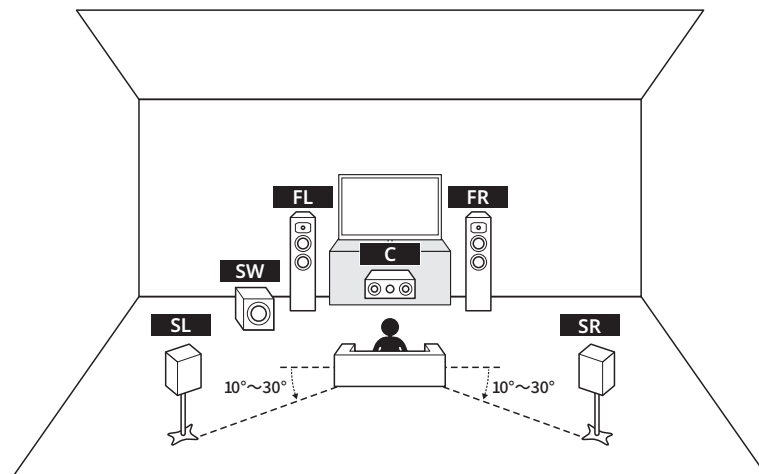


2 Place the speakers

To enjoy optimal surround sound, place the speakers as shown in the following illustrations.

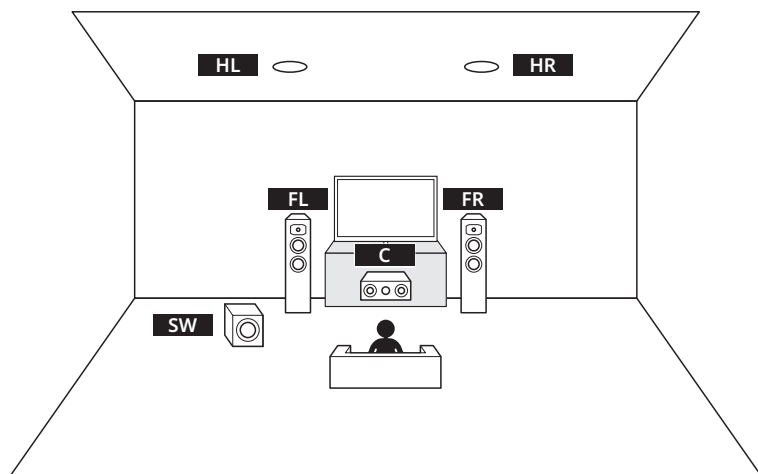
5.1-Channel

This is the basic speaker configuration for enjoying surround sound. It delivers an immersive listening experience with a sound field that expands to the front, rear, left, and right. In addition, height effects are reproduced using virtual technology.



3.1.2-Channel

This speaker configuration emphasizes the vertical dimensional sound field. A clear sense of height is delivered, while rear surround effects are reproduced using virtual technology.



FL	Front speaker (Left)
FR	Front speaker (Right)
C	Center speaker
SL	Surround speaker (Left)
SR	Surround speaker (Right)
HL	Height speaker (Left)
HR	Height speaker (Right)
SW	Subwoofer

Tips

For other channel configurations, height speaker placements (Front Height or Dolby Enabled Speakers), Zone B, Bi-Amp connections, and more, refer to the User Guide.

See the corresponding section in the User Guide →

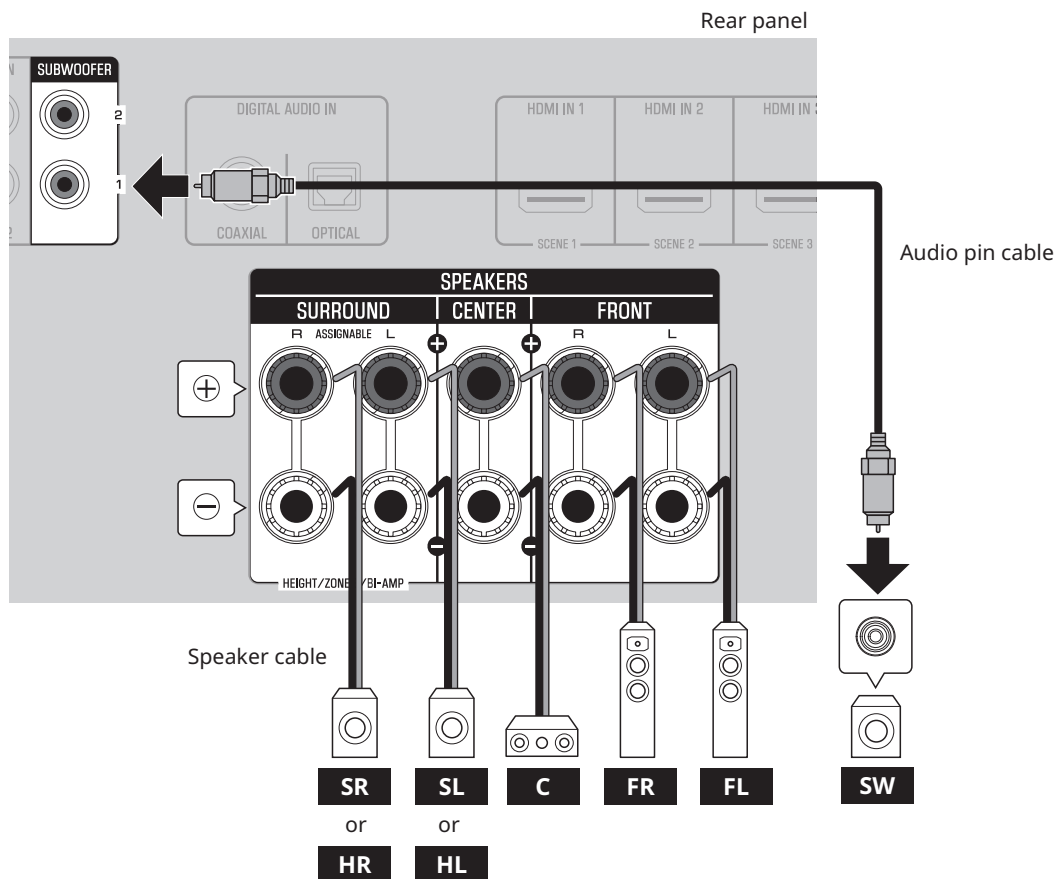


3 Connect the speakers

Connect the speaker cables to the unit correctly to ensure proper sound output from the speakers.

Configure speaker connection

Connect the speakers as shown in the diagram below, according to your speaker configuration.



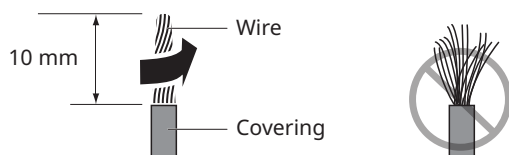
Tips

- The positions of the + and – terminals on speakers vary by model.
- Labeling the speaker cables makes it easier to identify each speaker for future connections.
- See the corresponding section in the User Guide for other channel configurations →



Connect the speaker cables

1 Strip about 10 mm of the covering from the end of the cable and twist the exposed wire firmly.



2 Connect the speaker cable to the speaker terminal.



Loosen the speaker terminal.



Insert the exposed wire into the opening on the upper right or lower left side of the speaker terminal.

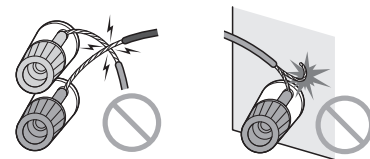


Tighten the speaker terminal.

NOTICE

To prevent malfunction, note the following:

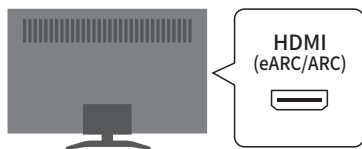
- Prepare the speaker cables away from the unit to prevent wire strands from entering the interior of the unit.
- Make sure the exposed wires do not contact each other.
- Make sure the exposed wires do not contact metal parts of the unit such as the rear panel or screws.



4 Connect the TV

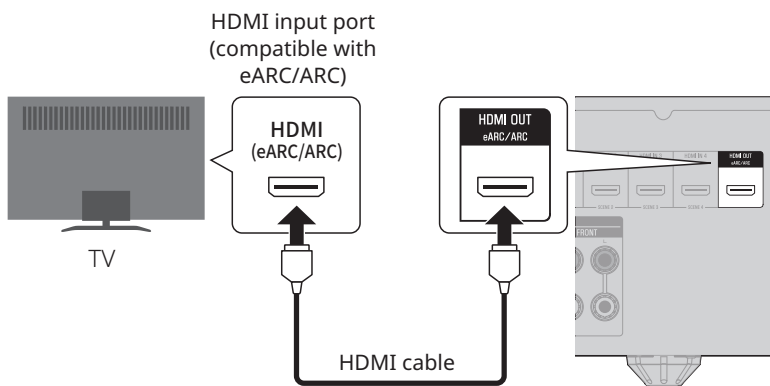
Connect the TV to the unit for video output.

1 Locate the “eARC/ARC HDMI” port on the TV.



If the TV does not have an eARC/ARC port, locate an HDMI port.

2 Using an HDMI cable, connect the HDMI OUT port of this unit to the eARC/ARC HDMI port on the TV.



If the TV does not have an eARC/ARC port, connect to the HDMI port.

3 Make note of the HDMI port name this unit is connected to.

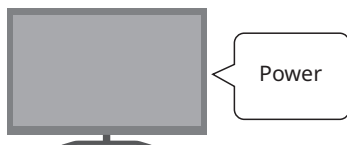
HDMI port name:

This name will be needed when selecting the TV input in the later step.

Tips

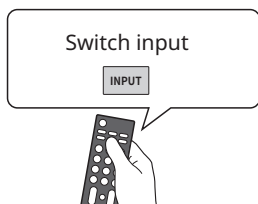
- ARC (Audio Return Channel) allows TV audio to be played through this unit using an HDMI cable.
- eARC (Enhanced Audio Return Channel) extends the functionality of ARC and supports playback of uncompressed 5.1-channel and 7.1-channel audio, as well as object-based audio formats.
- When using a projector, connect to the projector's HDMI port.
- Use an HDMI cable with an HDMI logo.
- Use an HDMI cable which supports each function when using eARC/ARC, 4K, or 8K functions.

4 Turn the TV on.



5 Switch the input source of the TV.

Using the TV remote control, switch the TV input to the HDMI port this unit is connected to (→ "HDMI port name:" on page 8).
For example, if the product is connected to "HDMI 2" of the TV, switch the TV input to "HDMI 2".



TV remote control



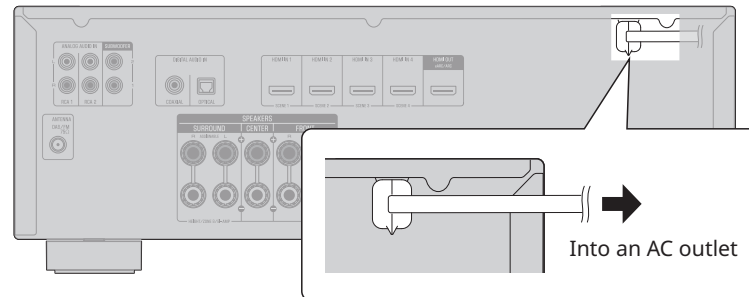
Display will differ depending on the TV.

5 Start the Setup Guide

The Setup Guide displayed on the TV will guide you through initial settings.

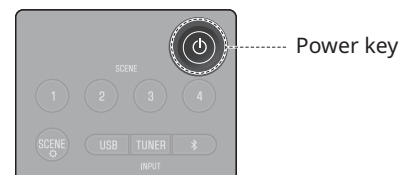
1 Connect the power cord.

Plug the power cord into an AC outlet.



2 Turn the unit on.

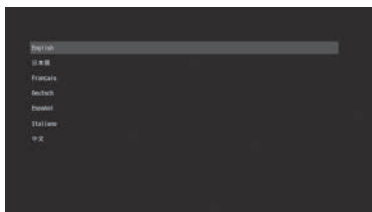
Use the  (power) key on the remote control or the unit to turn the unit on.



NOTICE

Ensure that the Zone switch on the left side of the remote control is set to "MAIN".

3 Check that the Setup Guide is displayed on the TV screen.



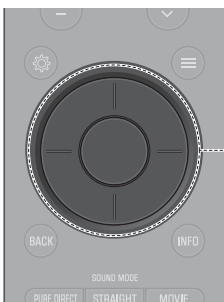
Language selection on the Setup Guide

When the Setup Guide is not displayed:

- It may take several seconds for the screen to be displayed.
- Try again starting from "**4** Connect the TV".
- Do not connect the Setup Microphone.

4 Select a language.

Select a language using the remote control.



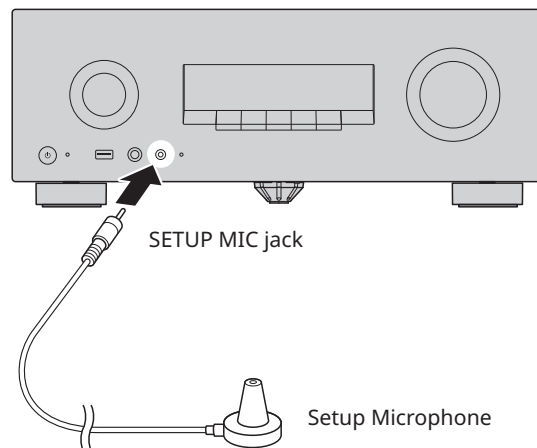
Use the cursor to select a language and press the Enter key.

6 Run Room Correction

Room Correction measures the speaker placement and listening position to automatically optimize the sound quality for an enhanced immersive experience.

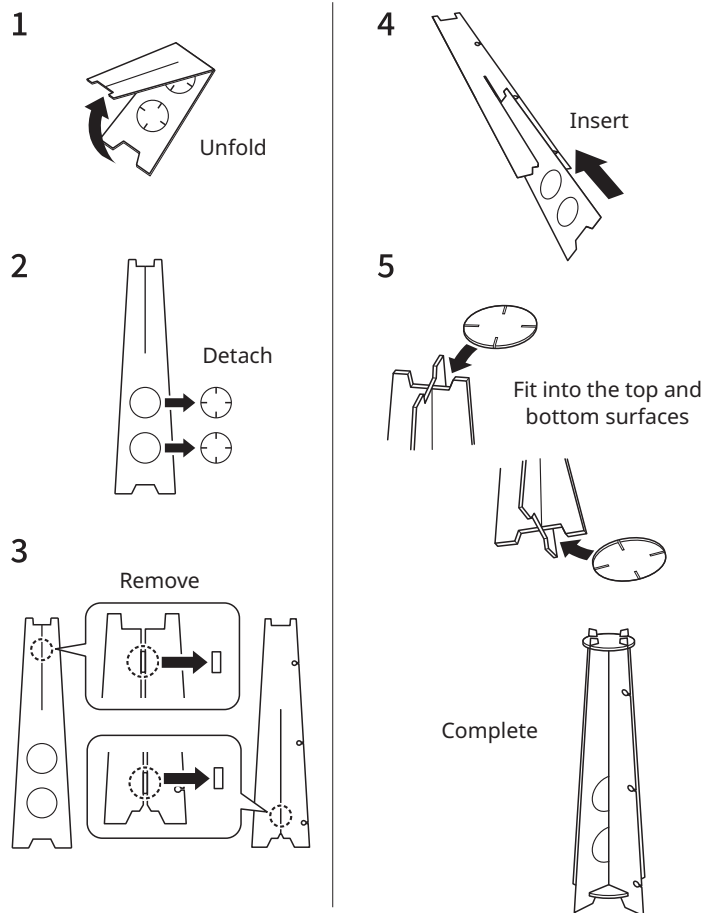
1 Connect the Setup Microphone.

Connect the Setup Microphone to the SETUP MIC jack on the unit.



2 Assemble the Cardboard Microphone Stand.

Assemble the included microphone stand for placing the Setup Microphone at listening position.



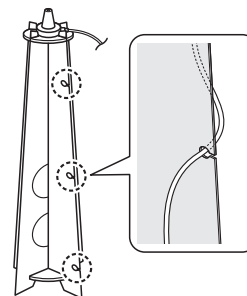
3 Place the Setup Microphone at your listening position.

Placing the microphone at the listening position ensures a more accurate measurement.

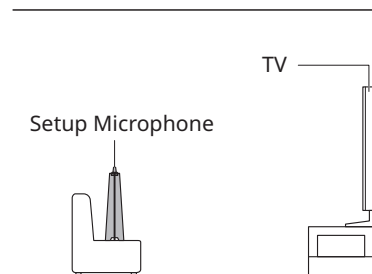
1 Place the Setup Microphone on the microphone stand.



2 Route the Setup Microphone cable through the notches of the microphone stand.



3 Place the microphone stand with the Setup Microphone at listening position.



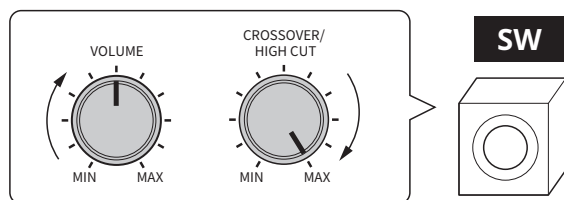
Tips

Place the Setup Microphone at ear height at your listening position.
A tripod can be used instead.

4 Configure the subwoofer

Including the subwoofer in the measurement allows you to enjoy more powerful bass. When using a subwoofer, configure the settings as follows:

- 1 Turn on the subwoofer.
- 2 Set the volume to halfway.
- 3 If the crossover frequency can be adjusted, set it to max.



5 Follow the on-screen instructions to perform the measurement.

NOTICE

- Loud test tones will be played during the measurement.
- The volume cannot be adjusted during the measurement.
- Keep the room as quiet as possible during the measurement.
- Do not block the path between the speakers and the microphone during the measurement.
- Do not connect headphones during the measurement.

6 Confirm and save the measurement results

When the measurement is finished, the results will be displayed on-screen.

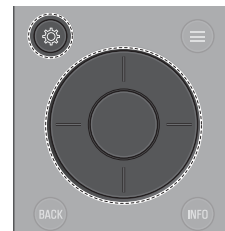
Confirm the results, and if there are no problems, select "Save".

7 Disconnect the Setup Microphone

Disconnect the Setup Microphone from the unit to complete Room Correction.

Tips

To start the Setup Guide again



- 1 Press the ⚙️ (Setup menu) key on the remote control.
- 2 Select "Setup Guide".
- 3 Start again from "4 Select a language." (page 10).

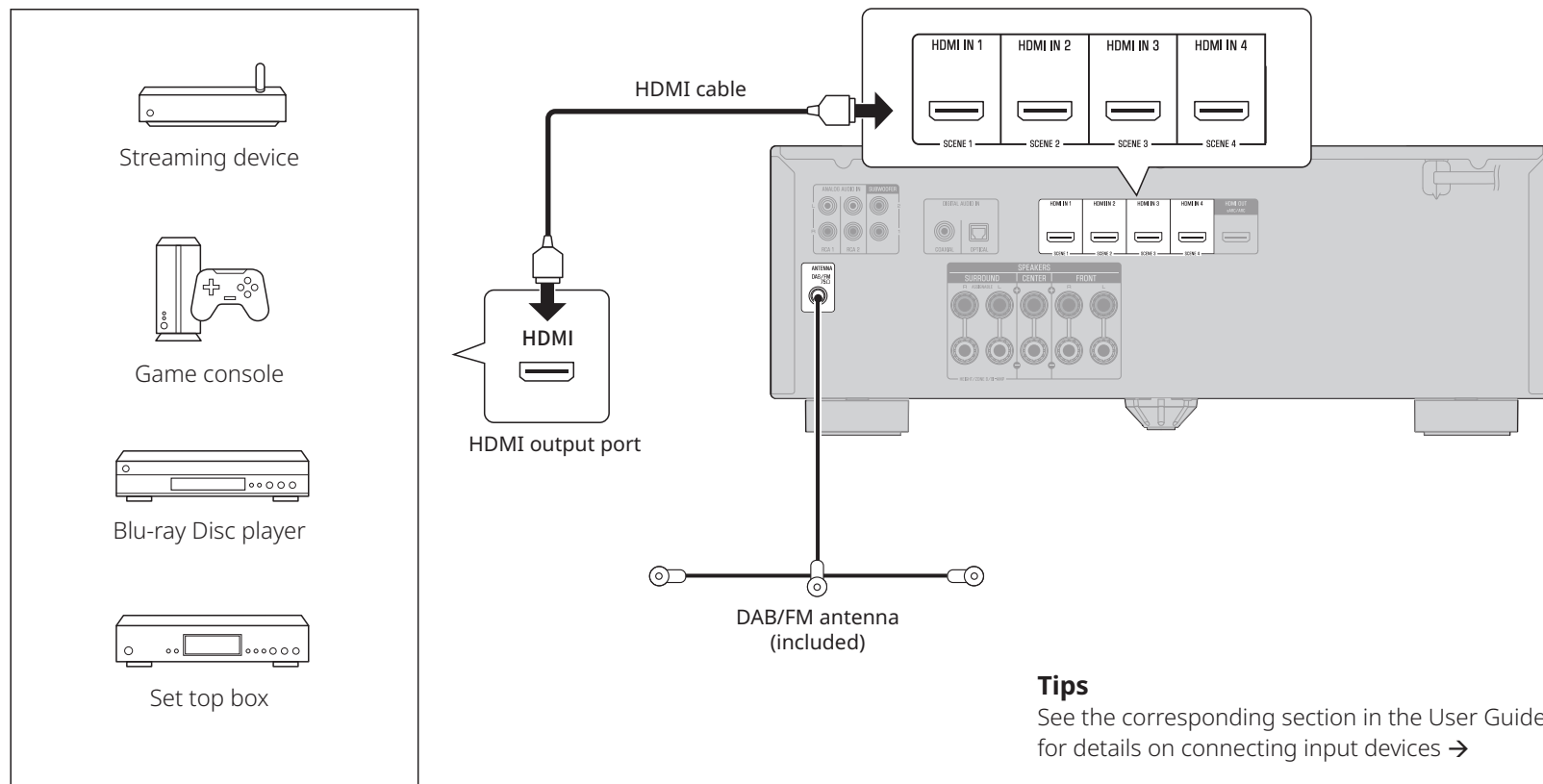
Connect input devices

Connecting devices other than your TV to this unit allows you to easily switch between audio and video sources.

When other input devices are connected to this unit, you can:

- Adjust and preset sound for each input device.
- Keep cable connections neat and organized.
- Easily synchronize the audio to the video (Lip Sync).
- Enjoy the latest audio formats, such as Dolby Atmos, even when your TV does not support eARC.

Be sure to turn off this unit before connecting input devices. After all the connections are complete, turn the unit back on.



8 Play content

Listening to TV audio

Select a program using the TV remote control.

The input source automatically switches to “TV”, and playback begins.

When there is no audio

- Check that the TV is connected to an HDMI port which supports eARC/ARC (→ page 8).
- Check that the eARC/ARC function on the TV is on.

When your TV does not support eARC/ARC

- Use an optical cable or another audio cable to connect this unit to the TV.
- See the corresponding section in the User Guide →



Tips

The volume of this unit can be adjusted using the TV remote control.

Listening to audio from an HDMI input device

Turn on the input device connected via HDMI.

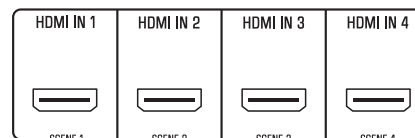
The input source automatically switches to the input device, and audio and video will be played through this unit.

When the input source does not switch automatically:

- Check that the HDMI Control setting of this unit is turned on.
- See the corresponding section in the User Guide →



- Check that the input device and the TV both support the HDMI CEC (HDMI Control) function, and that the function is turned on.
- If the input source still does not switch, use the remote control to switch the input source manually.



Switch to the port in which the HDMI input device is connected to

Listening to audio using Bluetooth connection

You can conveniently play audio through this unit wirelessly using a Bluetooth device such as a smartphone.

1 Press the  (Bluetooth) key on the remote control to switch the input source to “Bluetooth”.

2 Confirm that “Pairing...” is shown on the front display.

If it is not displayed, press and hold the  key on the remote control until “Pairing” is shown.

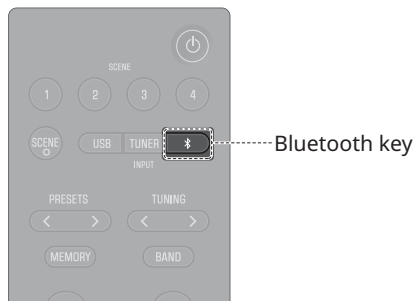
3 Select this product on the Bluetooth device.

The name of this product is “Yamaha RX300A” by default.

4 Play audio on the Bluetooth device.

Tips

Once pairing has been completed, next time you can connect just by selecting this unit on your Bluetooth device.



Tips

User Guide

For further information on functions and settings.



See the corresponding section in the User Guide that explains the following features.

SCENE function

This function allows you to switch registered settings with a single action.



Sound Mode

This function allows you to adjust the sound quality to your preference.



Lip Sync

This function allows you to sync the video and audio when there is a delay.



Setup menu

This menu allows you to configure detailed settings.



Installez votre système pour une musique et des vidéos immersives

Suivez les étapes ci-dessous pour installer votre système.

1 Préparez-vous pour l'installation

2 Placez l'appareil et les enceintes

3 Connectez les enceintes

4 Connectez le téléviseur

5 Lancez le Guide d'installation

6 Exécutez Calibration Acoustique

7 Connectez des périphériques d'entrée

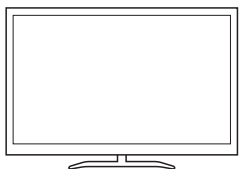
8 Lisez des contenus

Avant d'utiliser le produit, veuillez à lire le Guide de sécurité inclus.

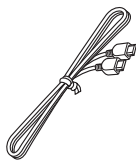
Le Guide de sécurité décrit les précautions à prendre, les remarques importantes, les modes d'entretien et d'autres informations nécessaires à une utilisation correcte et sûre du produit.

Préparez les éléments qui ne sont pas inclus

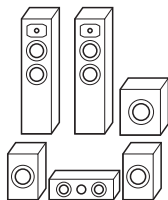
Disposer de ces éléments à l'avance facilitera le processus d'installation.



Téléviseur



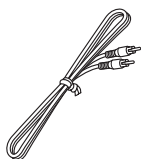
Câbles HDMI
(un pour chaque appareil à
connecter)



Enceintes



Câbles d'enceinte
(pour le raccordement des
enceintes)



Câble de broche audio
(pour le raccordement du
caisson de graves)

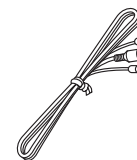
Vérifiez les éléments inclus



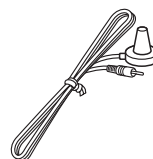
Télécommande



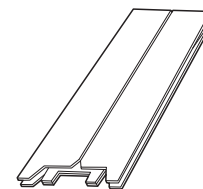
Piles
(AAA, R03, UM-4) (×2)



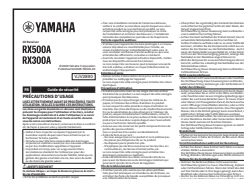
Antenne DAB/FM



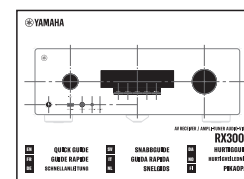
Microphone de
paramétrage



Pied de microphone en
carton



Guide de sécurité



Guide rapide
(ce document)

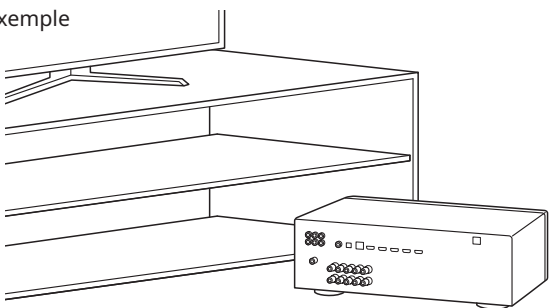
2 Placez l'appareil et les enceintes

1 Placez l'appareil

Placez l'appareil dans un endroit qui facilite les connexions et l'utilisation des câbles.

Après avoir terminé toutes les étapes d'installation décrites dans ce guide, déplacez l'appareil sur son emplacement final, comme un meuble audio-vidéo.

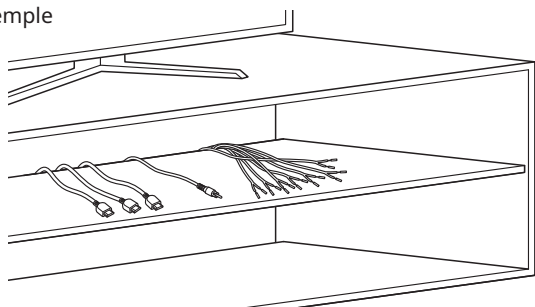
Exemple



Astuces

- Prévoyez un espace suffisant autour de l'appareil.
- Si vous placez l'appareil dans un meuble TV, il est recommandé d'acheminer au préalable les câbles par l'arrière du meuble.

Exemple

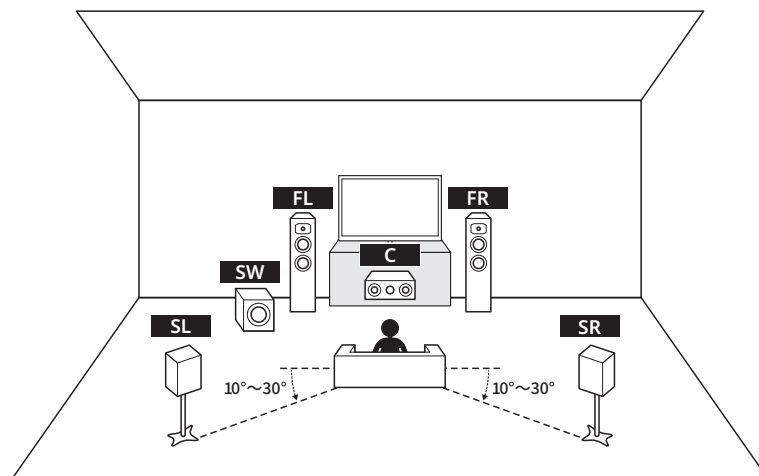


2 Placez les enceintes

Pour écouter un son surround optimal, placez les enceintes comme indiqué dans les illustrations suivantes.

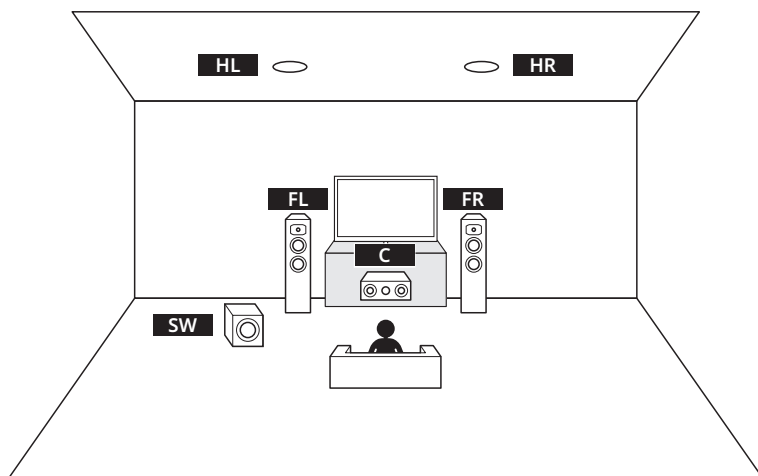
5.1 canaux

Il s'agit de la configuration de base des enceintes pour écouter un son surround. Elle fournit une expérience d'écoute immersive avec un champ sonore qui se déploie vers l'avant, l'arrière, la gauche et la droite. De plus, les effets de hauteur sont reproduits au moyen de la technologie virtuelle.



3.1.2 canaux

Cette configuration des enceintes accentue le champ sonore avec dimension verticale. Une impression claire de hauteur est fournie, tandis que les effets surround sont reproduits au moyen de la technologie virtuelle.

**FL**

Enceinte avant (gauche)

FR

Enceinte avant (droite)

C

Enceinte centrale

SL

Enceinte surround (gauche)

SR

Enceinte surround (droite)

HL

Enceinte en hauteur (gauche)

HR

Enceinte en hauteur (droite)

SW

Caisson de graves

Astuces

Pour en savoir plus sur les autres configurations de canaux, le positionnement des enceintes en hauteur (Enceintes en Hauteur avant ou DolbyEnabled), la Zone B, les connexions bi-amplificatrices, etc., consultez le Guide d'utilisation.

Voir la section correspondante dans le Guide d'utilisation →

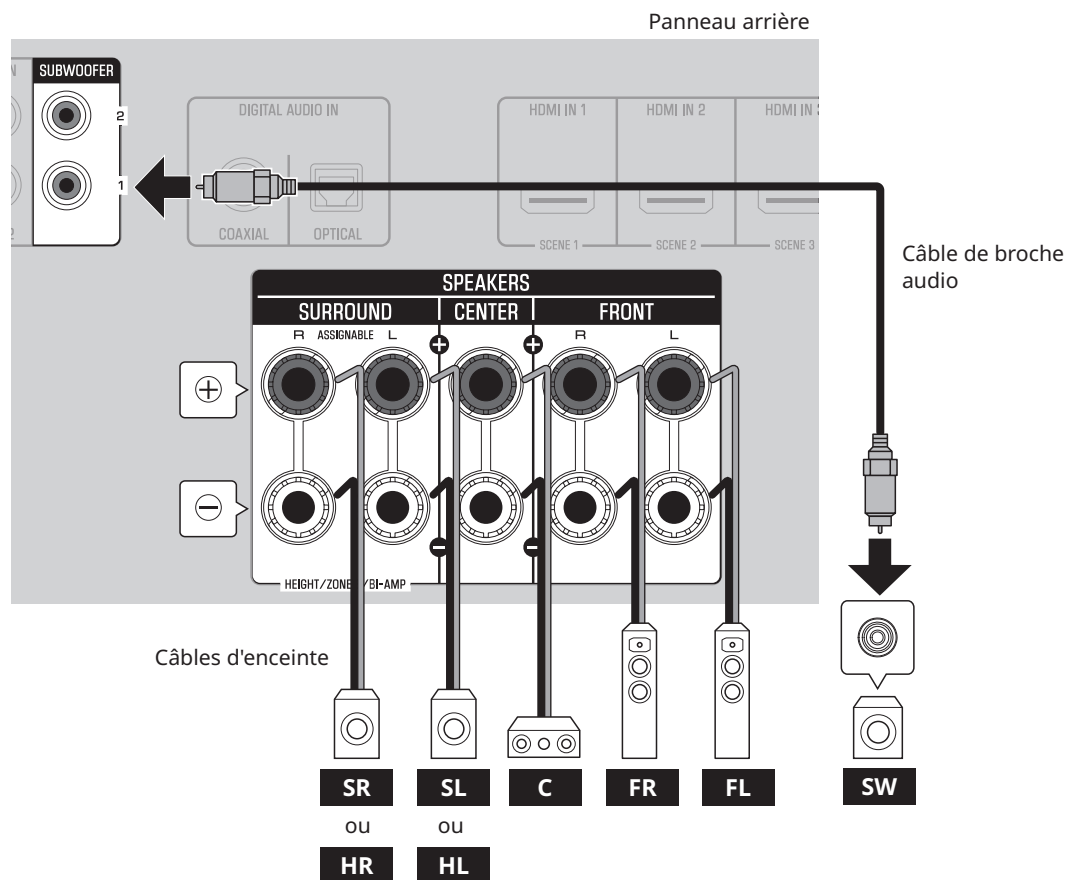


3 Connectez les enceintes

Connectez correctement les câbles d'enceinte à l'appareil pour garantir une sortie audio adéquate depuis les enceintes.

Configurez la connexion des enceintes

Connectez les enceintes comme illustré dans le schéma ci-dessous selon la configuration de vos enceintes.



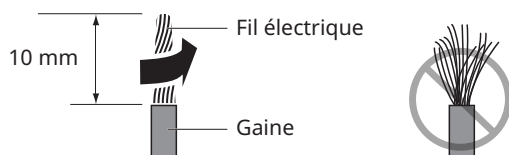
Astuces

- Les emplacements des bornes – et + sur les enceintes dépendent du modèle.
- L'étiquetage des câbles d'enceinte facilite l'identification de chaque enceinte pour les connexions futures.
- Voir la section correspondante dans le Guide d'utilisation pour les autres configurations de canaux →



Connectez les câbles d'enceinte

1 Dénudez environ 10 mm de gaine de l'extrémité du câble d'enceinte et torsadez solidement les fils exposés.



2 Connectez le câble d'enceinte à la borne d'enceinte.



Desserrez la borne d'enceinte.



Insérez le fil exposé dans l'ouverture sur le côté supérieur droit ou inférieur gauche de la borne d'enceinte.

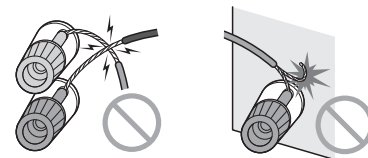


Serrez la borne d'enceinte.

AVIS

Pour éviter tout dysfonctionnement, notez ce qui suit :

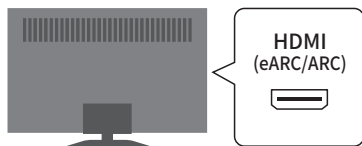
- Éloignez les câbles d'enceinte de l'appareil pour éviter que des brins de fil ne pénètrent à l'intérieur de l'appareil.
- Assurez-vous que les fils exposés ne sont pas en contact les uns avec les autres.
- Assurez-vous que les fils exposés n'entrent pas en contact avec des pièces métalliques de l'appareil comme le panneau arrière ou des vis.



4 Connectez le téléviseur

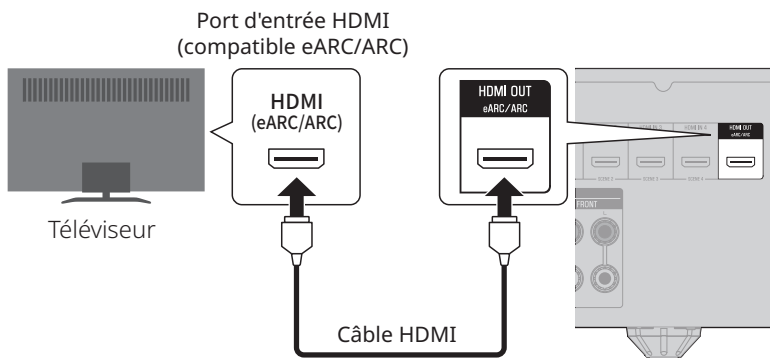
Connectez le téléviseur à l'appareil pour la sortie vidéo.

1 Localisez le port « eARC/ARC HDMI » sur le téléviseur.



Si le téléviseur ne comporte pas de port eARC/ARC, localisez un port HDMI.

2 Connectez le port HDMI OUT de cet appareil au port eARC/ARC HDMI sur le téléviseur au moyen d'un câble HDMI.



Si le téléviseur ne comporte pas de port eARC/ARC, connectez-vous au port HDMI.

3 Prenez note du nom du port HDMI auquel cet appareil est connecté.

Nom du port HDMI :

Ce nom sera nécessaire lors de la sélection de l'entrée TV à l'étape ultérieure.

Astuces

- ARC (Audio Return Channel) permet de lire le son du téléviseur via cet appareil au moyen d'un câble HDMI.
- eARC (Enhanced Audio Return Channel) élargit la fonctionnalité d'ARC et prend en charge le son non compressé 5.1 canaux et 7.1 canaux ainsi que les formats audio basés sur des objets.
- Si vous utilisez un projecteur, connectez-vous au port HDMI du projecteur.
- Utilisez un câble HDMI avec un logo HDMI.
- Utilisez un câble HDMI prenant en charge chaque fonction lorsque vous utilisez les fonctions eARC/ARC, 4K ou 8K.

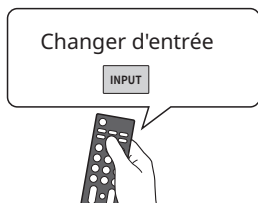
4 Allumez le téléviseur.



5 Changez la source d'entrée du téléviseur.

Faites basculer l'entrée du téléviseur sur le port HDMI auquel l'appareil est connecté au moyen de la télécommande du téléviseur (→ « Nom du port HDMI : » à la page 22).

Par exemple, si le produit est connecté à « HDMI 2 » du téléviseur, faites basculer l'entrée du téléviseur sur « HDMI 2 ».



Télécommande du téléviseur



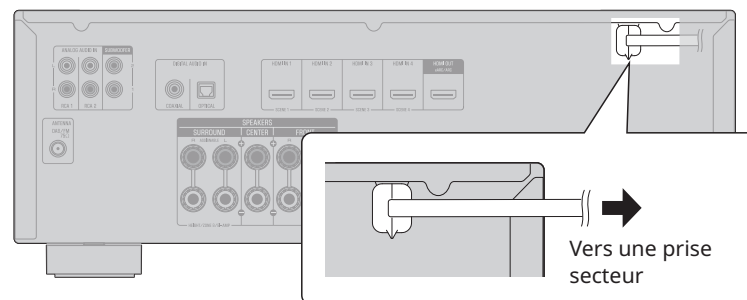
L'affichage diffère selon le téléviseur.

5 Lancez le Guide d'installation

Le Guide d'installation affiché sur le téléviseur vous guidera à travers les réglages initiaux.

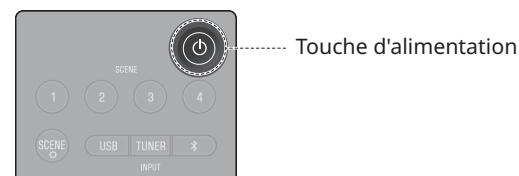
1 Branchez le cordon d'alimentation.

Branchez le cordon d'alimentation dans une prise secteur.



2 Allumez l'appareil.

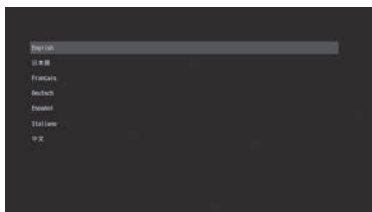
Utilisez la touche  (alimentation) de la télécommande ou de l'appareil pour allumer l'appareil.



AVIS

Assurez-vous que le commutateur Zone situé sur le côté gauche de la télécommande est réglé sur « MAIN ».

3 Vérifiez que le Guide d'installation s'affiche sur l'écran du téléviseur.



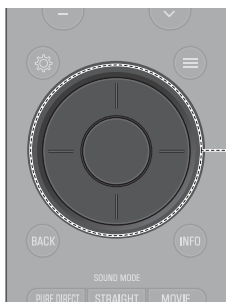
Sélection de la langue sur le Guide d'installation

Si le Guide d'installation ne s'affiche pas :

- L'affichage de l'écran peut prendre plusieurs secondes.
- Réessayez à partir de la section « **4** Connectez le téléviseur ».
- Ne connectez pas le Microphone de paramétrage.

4 Sélectionnez une langue.

Sélectionnez une langue avec la télécommande.



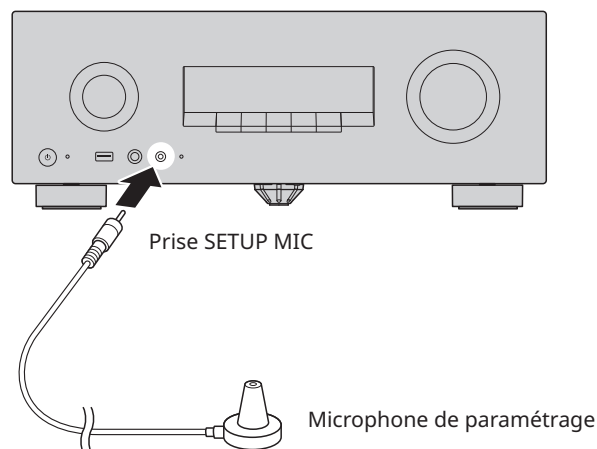
Utilisez le curseur pour sélectionner une langue et appuyez sur la touche Entrée.

6 Exécutez Calibration Acoustique

Calibration Acoustique mesure l'emplacement des enceintes et la position d'écoute pour automatiquement optimiser la qualité sonore pour une expérience immersive améliorée.

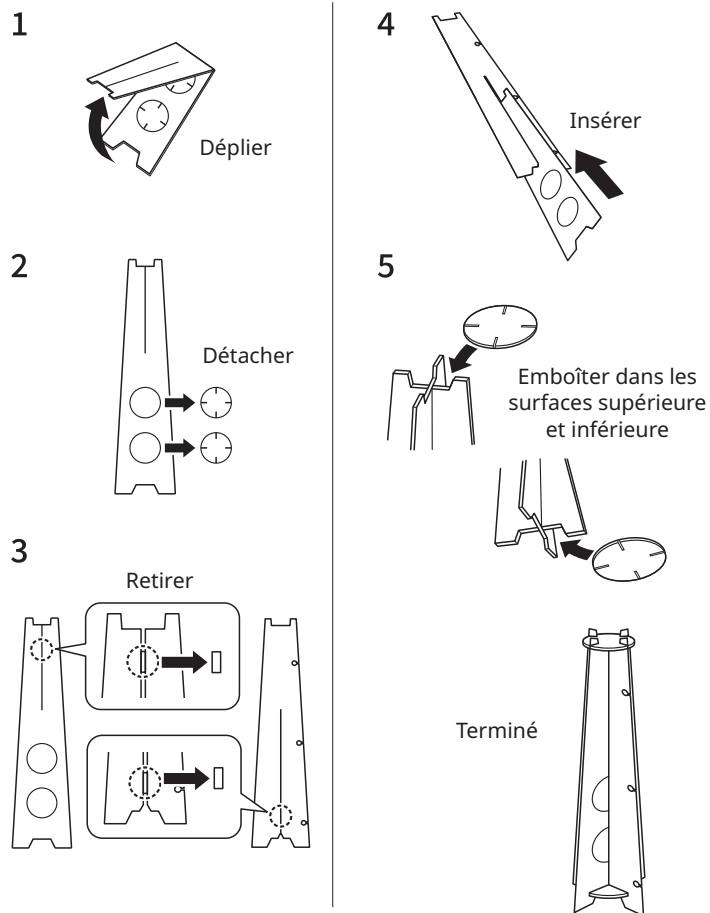
1 Connectez le Microphone de paramétrage.

Branchez le Microphone de paramétrage sur la prise SETUP MIC de l'appareil.



2 Assemblez le pied de microphone en carton.

Assemblez le pied de microphone inclus pour placer le Microphone de paramétrage à la position d'écoute.



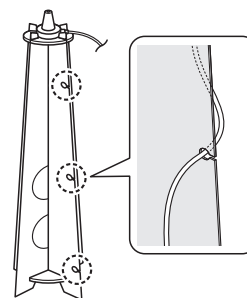
3 Placez le Microphone de paramétrage à votre position d'écoute.

Placer le microphone à la position d'écoute garantit une mesure plus précise.

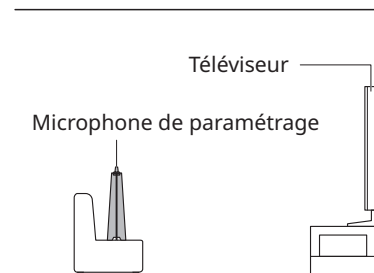
1 Placez le Microphone de paramétrage sur le pied de microphone.



2 Acheminez le câble du Microphone de paramétrage par les encoches du pied de microphone.



3 Placez le pied de microphone avec le Microphone de paramétrage à la position d'écoute.



Astuces

Placez le Microphone de paramétrage à hauteur d'oreille à votre position d'écoute. Un trépied peut être utilisé à la place.

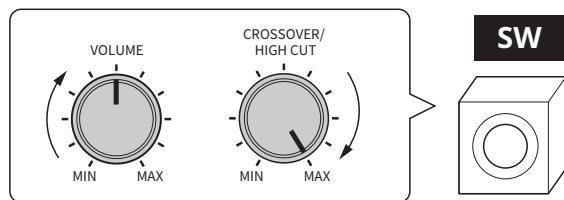
4 Configurez le caisson de graves

L'intégration du caisson de graves dans la mesure vous permet d'obtenir des basses plus puissantes. Lorsque vous utilisez un caisson de graves, configurez les réglages comme suit :

1 Mettez le caisson de graves sous tension.

2 Réduisez le volume de moitié.

3 Si la fréquence de coupure peut être réglée, réglez-la sur Max.



5 Suivez les instructions affichées à l'écran pour effectuer la mesure.

AVIS

- Des tonalités de test fortes seront émises pendant la mesure.
- Le volume ne peut pas être réglé pendant la mesure.
- Faites en sorte que la pièce soit le plus calme possible pendant la mesure.
- Ne bloquez pas le passage entre les enceintes et le microphone pendant la mesure.
- Ne connectez pas de casque pendant la mesure.

6 Confirmez et enregistrez les résultats de la mesure

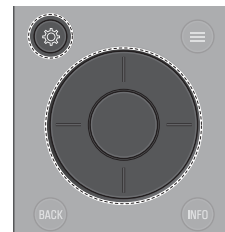
Une fois la mesure terminée, les résultats s'affichent à l'écran. Confirmez-les et en cas de problèmes, sélectionnez « Enregistrer ».

7 Débranchez le Microphone de paramétrage

Débranchez le Microphone de paramétrage de l'appareil pour terminer la Calibration Acoustique.

Astuces

Pour redémarrer le Guide d'installation



- 1 Appuyez sur la touche ⚙️ (menu de configuration) de la télécommande.
- 2 Sélectionnez « Guide d'installation ».
- 3 Reprenez à partir de la section « 4 Sélectionnez une langue. » (page 24).

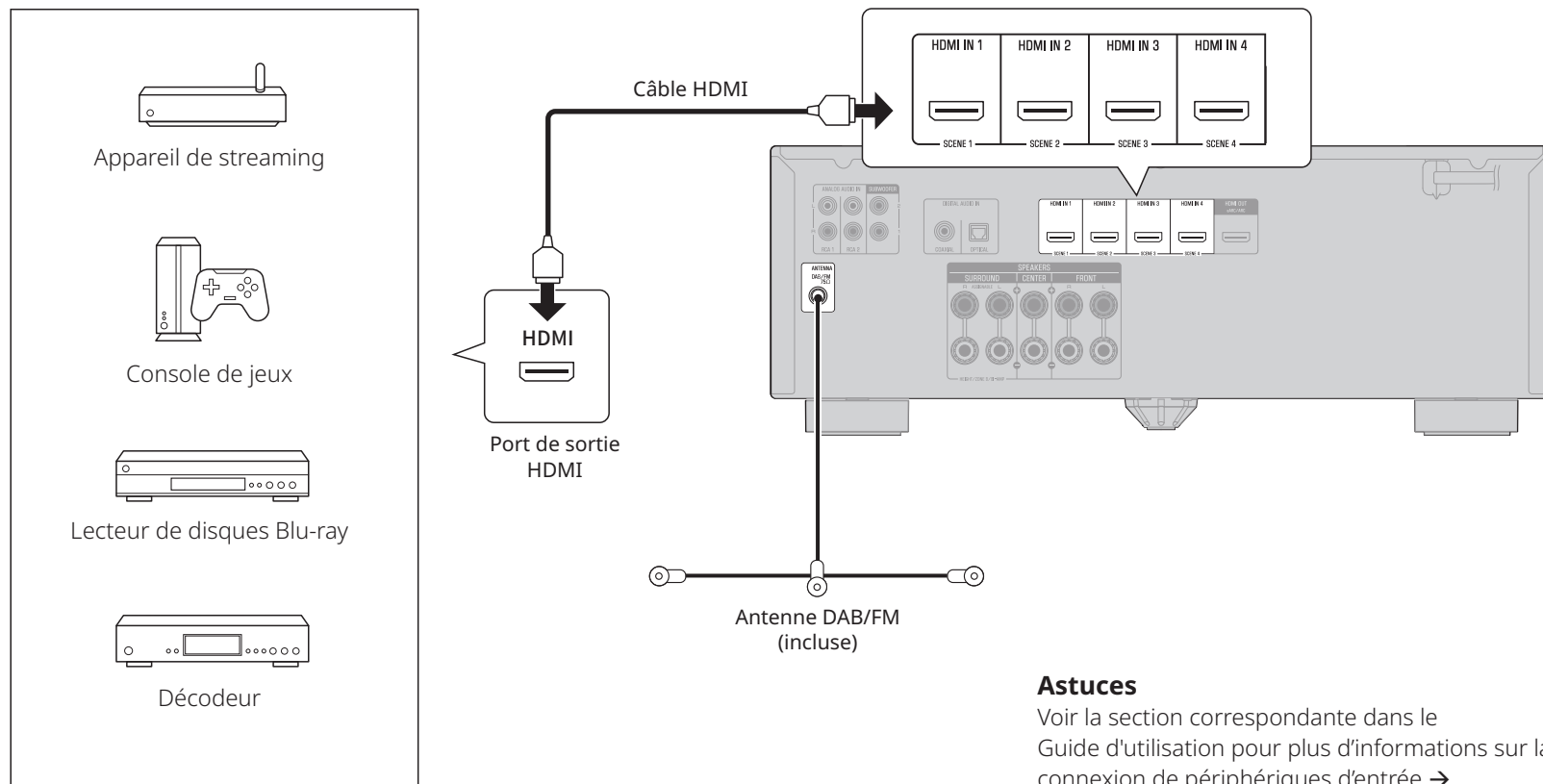
7 Connectez des périphériques d'entrée

La connexion d'appareils autres que votre téléviseur à cet appareil vous permet de basculer facilement entre les sources audio et vidéo.

Lorsque d'autres périphériques d'entrée sont connectés à cet appareil, vous pouvez :

- Régler et prédéfinir le son pour chaque périphérique d'entrée
- Garder les câbles bien rangés et organisés.
- Synchroniser facilement l'audio avec la vidéo (Synchro).
- Écouter les formats audio les plus récents comme Dolby Atmos même si votre téléviseur ne prend pas en charge eARC.

Veillez à éteindre cet appareil avant de connecter des périphériques d'entrée. Une fois que tous les branchements sont terminés, remettez l'appareil sous tension.



Écoute du son du téléviseur

Sélectionnez un programme avec la télécommande du téléviseur.

La source d'entrée bascule automatiquement sur « TV » et la lecture commence.

En l'absence de son

- Vérifiez que le téléviseur est connecté à un port HDMI prenant en charge eARC/ARC (→ page 22).
- Vérifiez que la fonction eARC/ARC du téléviseur est activée.

Si votre téléviseur ne prend pas en charge eARC/ARC

- Optez pour un câble optique ou un autre câble audio pour connecter cet appareil au téléviseur.
- Voir la section correspondante dans le Guide d'utilisation
→



Astuces

Le volume de cet appareil peut être réglé au moyen de la télécommande du téléviseur.

Écoute du son depuis un périphérique d'entrée HDMI

Allumez le périphérique d'entrée connecté via HDMI.

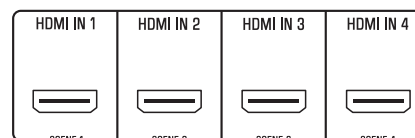
La source d'entrée bascule automatiquement sur le périphérique d'entrée, et l'audio et la vidéo sont lus via cet appareil.

Lorsque la source d'entrée ne change pas automatiquement :

- Vérifiez que le réglage du contrôle HDMI de cet appareil est activé.
- Voir la section correspondante dans le Guide d'utilisation
→



- Vérifiez que le périphérique d'entrée et le téléviseur prennent tous deux en charge la fonction HDMI CEC (Contrôle HDMI) et qu'elle est activée.
- Si la source d'entrée ne change toujours pas, utilisez la télécommande pour changer de source d'entrée manuellement.



Basculez sur le port auquel le périphérique d'entrée HDMI est connecté

Écoute du son via une connexion Bluetooth

Vous pouvez écouter aisément sans fil l'audio par le biais de cet appareil avec un dispositif Bluetooth comme un smartphone.

1 Appuyez sur la touche  (Bluetooth) de la télécommande pour faire basculer la source d'entrée sur « Bluetooth ».

2 Confirmez que « Pairing... » apparaît sur l'afficheur de la face avant.

Sinon, maintenez enfoncée la touche  de la télécommande jusqu'à ce que « Pairing » s'affiche.

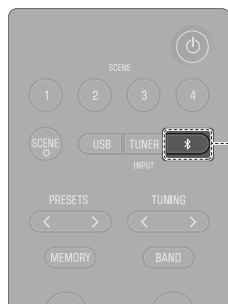
3 Sélectionnez ce produit sur le dispositif Bluetooth.

Le nom de ce produit est « Yamaha RX300A » par défaut.

4 Lisez l'audio sur le dispositif Bluetooth.

Astuces

Une fois le jumelage terminé, la prochaine fois vous pourrez vous connecter simplement en sélectionnant cet appareil sur votre dispositif Bluetooth.



Touche Bluetooth

Astuces

Guide d'utilisation

Pour de plus amples informations sur les fonctions et les réglages.



Voir la section correspondante dans le Guide d'utilisation qui explique les fonctionnalités suivantes.

Fonction SCENE

Cette fonction vous permet de changer les réglages enregistrés en une seule action.



Mode sonore

Cette fonction vous permet d'ajuster la qualité sonore selon votre préférence.



Synchro

Cette fonction vous permet de synchroniser la vidéo et l'audio en cas de retard.



Menu de configuration

Ce menu vous permet de configurer les réglages détaillés.



Einrichtung Ihres Systems für immersive Musik- und Videoerlebnisse

Befolgen Sie diese Schritte, um Ihr System einzurichten.

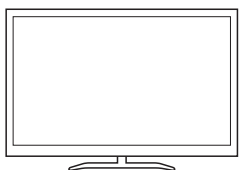
- 1 Vorbereitung für die Einrichtung**
- 2 Platzieren des Geräts und der Lautsprecher**
- 3 Anschließen der Lautsprecher**
- 4 Anschließen eines Fernsehers**
- 5 Starten der Einrichtungsanleitung**
- 6 Durchführen der Raumkorrektur**
- 7 Anschließen von Eingangsgeräten**
- 8 Wiedergabe von Inhalten**

Lesen Sie vor der Verwendung des Produkts unbedingt das beiliegende Sicherheitshandbuch.

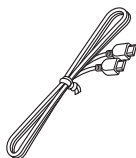
Das Sicherheitshandbuch enthält Vorsichtshinweise und wichtige Hinweise, Wartungsverfahren und andere Informationen, die für die korrekte und sichere Verwendung des Produkts erforderlich sind.

Vorbereitung der nicht im Lieferumfang enthaltenen Artikel

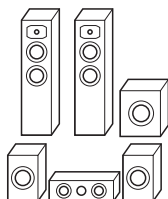
Stellen Sie die benötigten Artikel vorab zusammen, um eine reibungslose Einrichtung dieses Produkts zu gewährleisten.



Fernseher



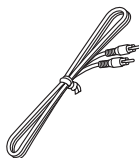
HDMI-Kabel
(eines für jedes
anzuschließende Gerät)



Lautsprecher



Lautsprecherkabel
(zum Anschließen der
Lautsprecher)



Audio-Cinchkabel
(zum Anschließen des
Subwoofers)

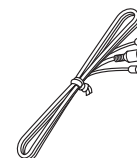
Überprüfen der enthaltenen Artikel



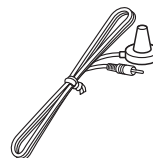
Fernbedienung



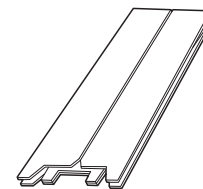
Batterien
(AAA, R03, UM-4) (×2)



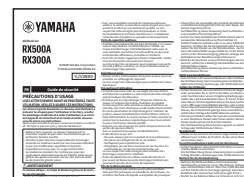
DAB-/FM-Antenne



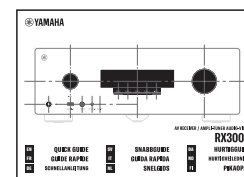
Einmess-Mikrofon



Mikrofonständer aus
Pappe



Sicherheitshandbuch



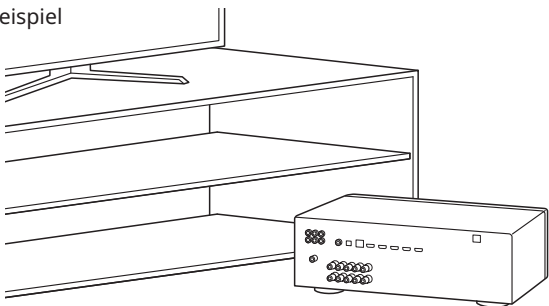
Schnellanleitung
(dieses Dokument)

2 Platzieren des Geräts und der Lautsprecher

1 Platzieren des Geräts

Platzieren Sie das Gerät an einem Ort, an dem die Kabel leicht anzuschließen sind und das Produkt leicht zu bedienen ist. Nachdem alle in dieser Anleitung beschriebenen Einrichtungsvorgänge abgeschlossen sind, können Sie das Produkt an seinem endgültigen Standort platzieren, z. B. in einem Schrank.

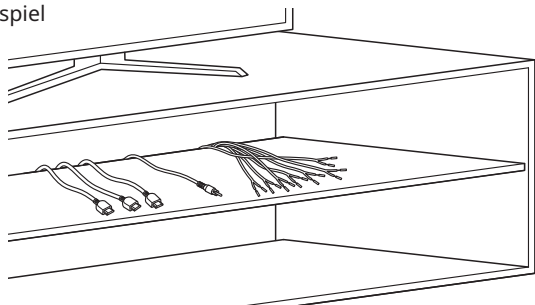
Beispiel



Tipps

- Sorgen Sie für ausreichend Platz um das Gerät herum.
- Wenn Sie das Gerät in einem Schrank platzieren, ist es praktisch, die Kabel vorher durch die Rückseite des Schrankes zu verlegen.

Beispiel

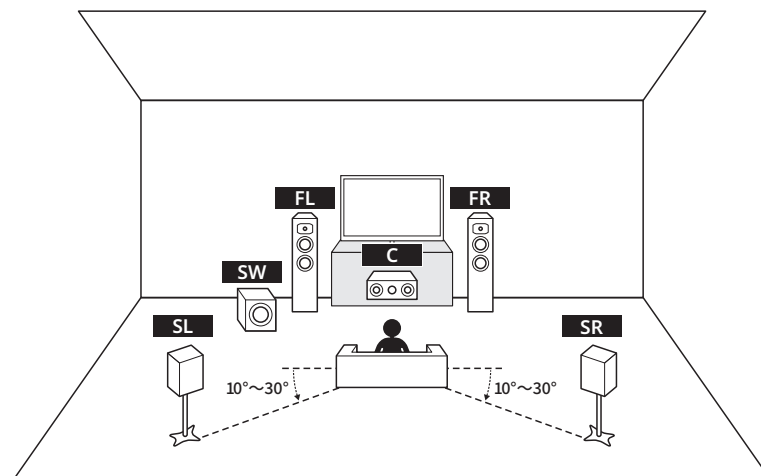


2 Platzieren der Lautsprecher

Platzieren Sie für optimalen Surround-Sound die Lautsprecher wie in den folgenden Abbildungen gezeigt.

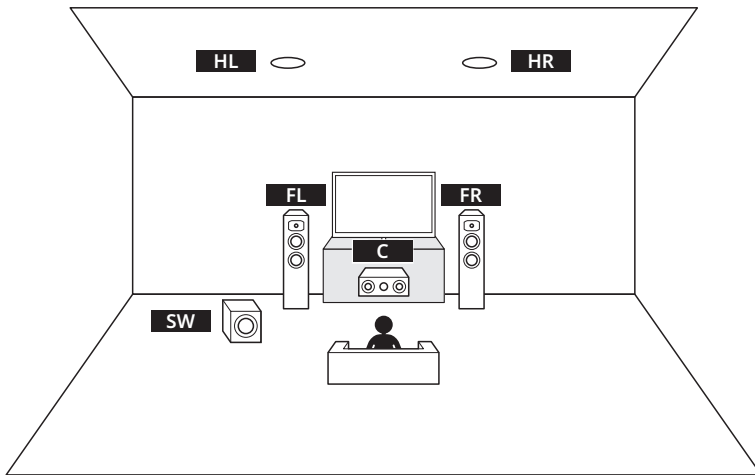
5.1-Kanal

Dies ist die grundlegende Lautsprecherkonfiguration für den Genuss von Surround-Sound. Sie bietet ein fesselndes Hörerlebnis mit einem Klangfeld, das sich nach vorne, hinten, links und rechts erstreckt. Zusätzlich werden Höheneffekte mithilfe virtueller Technologie reproduziert.



3.1.2-Kanal

Diese Lautsprecherkonfiguration betont das vertikale Raumklangfeld. Sie vermittelt ein klares Gefühl von Höhe, während hintere Surround-Effekte mithilfe virtueller Technologie reproduziert werden.



FL

Front-Lautsprecher (Links)

FR

Front-Lautsprecher (Rechts)

C

Center-Lautsprecher

SL

Surround-Lautsprecher (Links)

SR

Surround-Lautsprecher (Rechts)

HL

Höhen-Lautsprecher (Links)

HR

Höhen-Lautsprecher (Rechts)

SW

Subwoofer

Tipps

Für Informationen über andere Kanalkonfigurationen, Platzierungen von Höhen-Lautsprechern (Höhen Front- oder Dolby-aktiviert. Lautspr.), Zone B, Bi-Amp-Verbindungen und mehr, siehe das Benutzerhandbuch. Siehe den entsprechenden Abschnitt im Benutzerhandbuch →

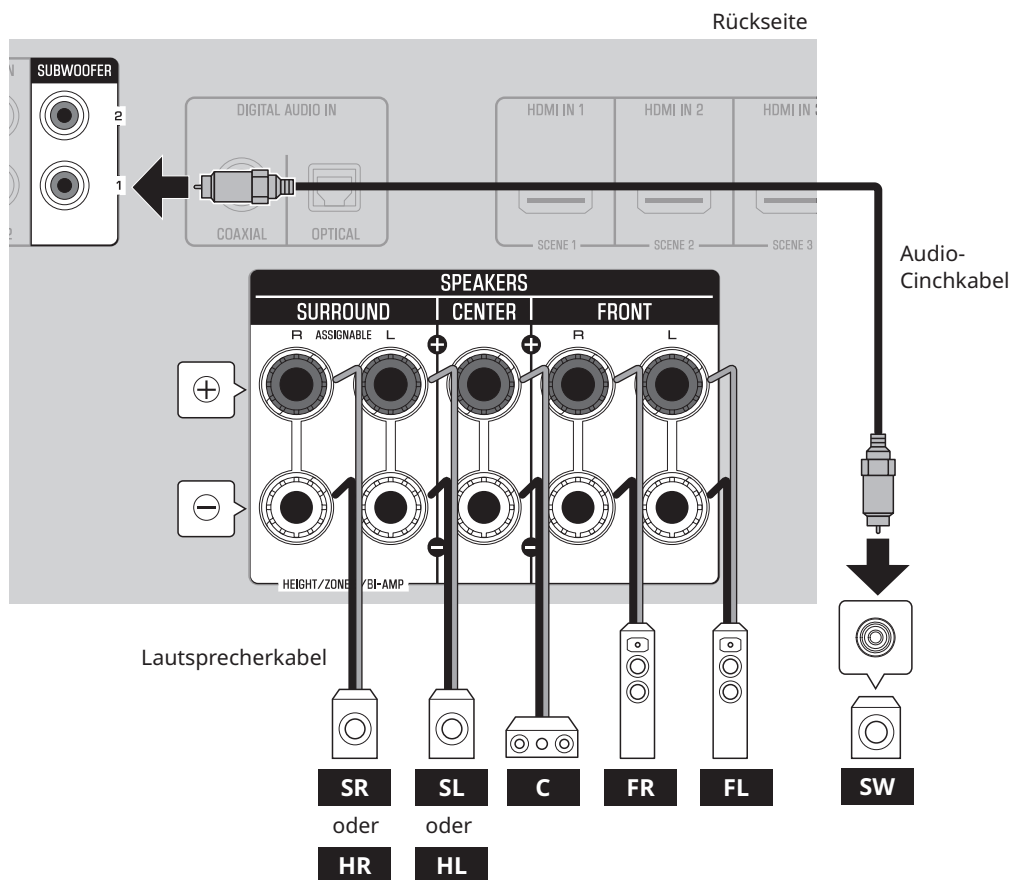


3 Anschließen der Lautsprecher

Schließen Sie die Lautsprecherkabel korrekt an das Gerät an, um eine optimale Soundausgabe über die Lautsprecher zu gewährleisten.

Konfigurieren des Lautsprecheranschlusses

Schließen Sie die Lautsprecher gemäß Ihrer Lautsprecherkonfiguration wie in der folgenden Abbildung gezeigt an.



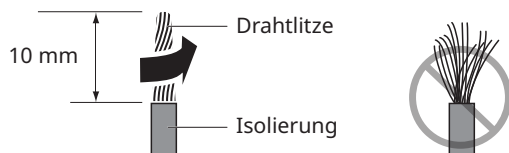
Tipps

- Die Positionen der Klemmen + und – an den Lautsprechern variieren je nach Modell.
- Das Beschriften der Lautsprecherkabel erleichtert die Identifizierung der einzelnen Lautsprecher für zukünftige Verbindungen.
- Siehe den entsprechenden Abschnitt im Benutzerhandbuch für andere Kanalkonfigurationen →



Anschließen der Lautsprecherkabel

- 1 Entfernen Sie ca. 10 mm der Isolierung vom Ende des Kabels und verdrehen Sie die blanken Litzendrähte fest miteinander.



- 2 Schließen Sie das Lautsprecherkabel an die Lautsprecherklemme an.



Lösen Sie die Lautsprecherklemme.



Führen Sie den blanken Litzendraht in die Öffnung oben rechts oder unten links an der Lautsprecherklemme ein.

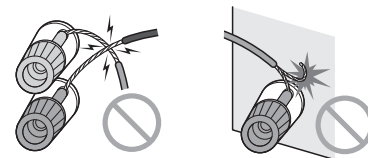


Ziehen Sie die Lautsprecherklemme fest.

ACHTUNG

Um Fehlfunktionen zu vermeiden, beachten Sie Folgendes:

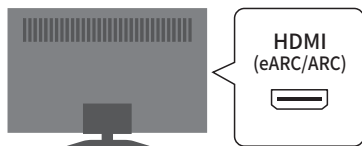
- Führen Sie die Arbeiten an den Lautsprecherkabeln mit etwas Abstand vom Gerät durch, um zu vermeiden, dass einzelne Litzendrähte versehentlich ins Innere des Geräts fallen.
- Stellen Sie sicher, dass sich die blanken Litzendrähte nicht gegenseitig berühren.
- Stellen Sie sicher, dass die blanken Litzendrähte keine Metallteile des Geräts wie die Rückwand oder Schrauben berühren.



4 Anschließen eines Fernsehers

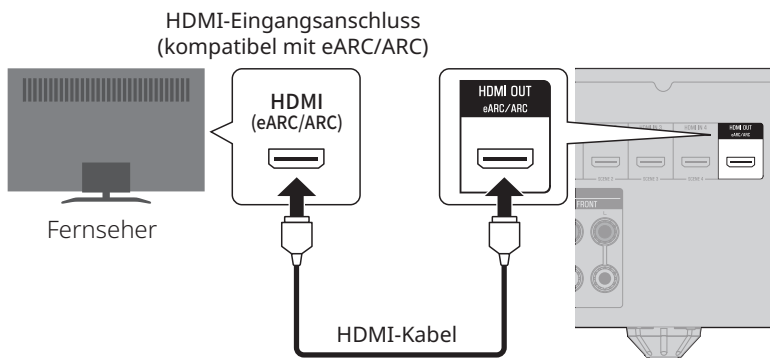
Schließen Sie den Fernseher für die Videoausgabe an das Gerät an.

1 Suchen Sie die „eARC/ARC HDMI“-Buchse am Fernseher.



Wenn der Fernseher nicht über eine eARC/ARC-Buchse verfügt, suchen Sie eine HDMI-Buchse.

2 Verbinden Sie mit einem HDMI-Kabel den HDMI OUT-Anschluss dieses Geräts mit der eARC/ARC HDMI-Buchse am Fernseher.



Wenn der Fernseher nicht über eine eARC/ARC-Buchse verfügt, schließen Sie es an die HDMI-Buchse an.

3 Notieren Sie sich den Namen der HDMI-Buchse, an die Sie dieses Gerät anschließen.

HDMI-Anschlussname:

Dieser Name wird später bei der Auswahl des Fernseher-Eingangs benötigt.

Tipps

- ARC (Audio Return Channel) ermöglicht die Wiedergabe von Audio vom Fernseher über dieses Gerät mithilfe eines HDMI-Kabels.
- eARC (Enhanced Audio Return Channel) erweitert die Funktionalität von ARC und unterstützt die Wiedergabe von unkomprimiertem 5.1-Kanal- und 7.1-Kanal-Audio sowie objektbasierten Audioformaten.
- Wenn Sie einen Projektor verwenden, stellen Sie eine Verbindung zur HDMI-Buchse am Projektor her.
- Verwenden Sie ein HDMI-Kabel mit HDMI-Logo.
- Wenn Sie die eARC/ARC-, 4K- oder 8K-Funktion nutzen möchten, verwenden Sie ein HDMI-Kabel, das die jeweilige Funktion unterstützt.

4 Schalten Sie den Fernseher ein.



5 Schalten Sie die Eingangsquelle am Fernseher um.

Schalten Sie den Eingang des Fernsehers mit dessen Fernbedienung auf den HDMI-Anschluss um, an dem dieses Gerät angeschlossen ist (→ „HDMI-Anschlussname:“ auf Seite 36).

Wenn das Produkt beispielsweise mit der „HDMI 2“-Buchse des Fernsehers verbunden ist, schalten Sie den Eingang des Fernsehers auf „HDMI 2“.



Fernbedienung des Fernsehers



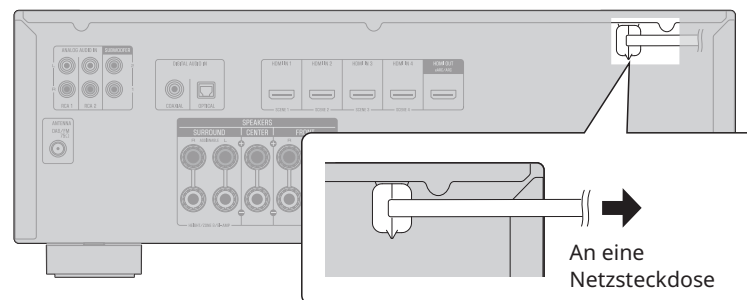
Die Anzeige variiert je nach Fernsehgerät.

5 Starten der Einrichtungsanleitung

Die auf dem Fernseher angezeigte Einrichtungsanleitung führt Sie durch die Grundeinstellungen.

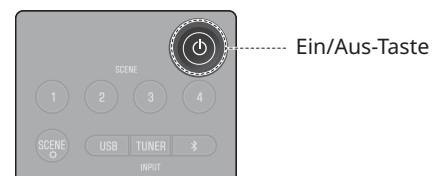
1 Schließen Sie das Netzkabel an.

Stecken Sie das Netzkabel in eine Steckdose.



2 Schalten Sie das Gerät ein.

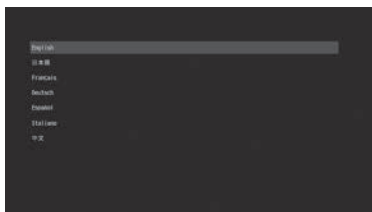
Verwenden Sie die Taste  (Ein/Aus) auf der Fernbedienung oder am Gerät, um das Gerät einzuschalten.



ACHTUNG

Stellen Sie sicher, dass der Zone-Schalter auf der linken Seite der Fernbedienung auf „MAIN“ steht.

3 Überprüfen Sie, ob die Einrichtungsanleitung auf dem Fernsehbildschirm angezeigt wird.



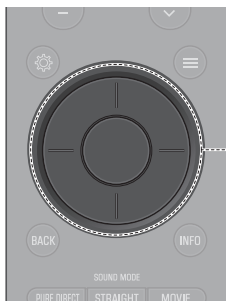
Auswahl der Sprache in der Einrichtungsanleitung

Wenn die Einrichtungsanleitung nicht angezeigt wird:

- Es kann mehrere Sekunden dauern, bis der Bildschirm angezeigt wird.
- Versuchen Sie den Anschluss erneut, beginnend mit „4 Anschließen eines Fernsehers“.
- Schließen Sie nicht das Einmess-Mikrofon an.

4 Wählen Sie eine Sprache aus.

Wählen Sie eine Sprache mit der Fernbedienung aus.



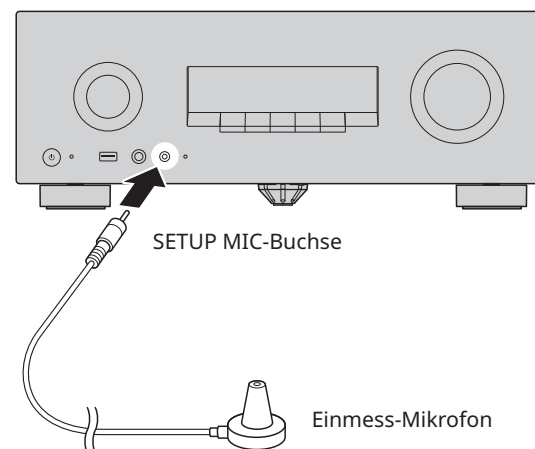
Verwenden Sie die Cursortasten, um eine Sprache auszuwählen, und drücken Sie die Eingabetaste.

6 Durchführen der Raumkorrektur

Die Raumkorrektur misst die Lautsprecher- und Hörposition, um die Klangqualität automatisch für ein verbessertes immersives Erlebnis zu optimieren.

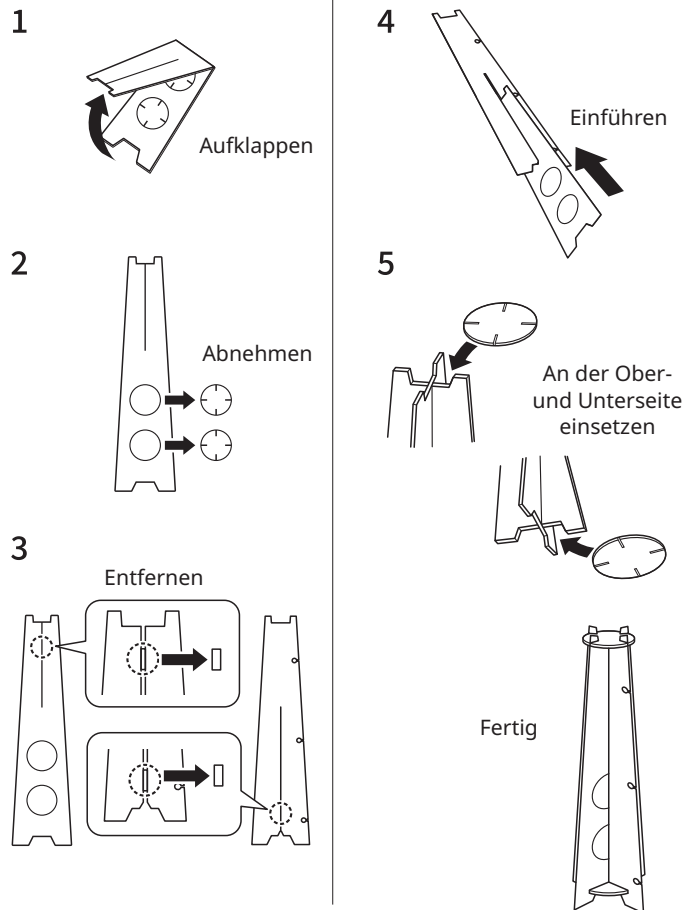
1 Schließen Sie das Einmess-Mikrofon an.

Schließen Sie das Einmess-Mikrofon an die SETUP MIC-Buchse des Geräts an.



2 Bauen Sie den Mikrofonständer aus Pappe zusammen.

Bauen Sie den mitgelieferten Mikrofonständer zusammen, um das Einmess-Mikrofon an der Hörposition zu platzieren.



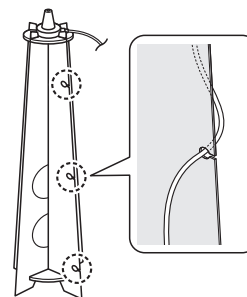
3 Platzieren Sie das Einmess-Mikrofon an Ihrer Hörposition.

Indem das Mikrofon genau an der Hörposition aufgestellt wird, kann eine genauere Messung erreicht werden.

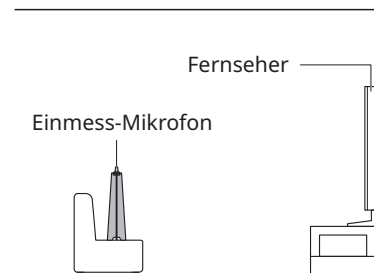
1 Platzieren Sie das Einmess-Mikrofon auf dem Mikrofonständer.



2 Führen Sie das Kabel des Einmess-Mikrofons durch die Kerben des Mikrofonständers.



3 Platzieren Sie den Mikrofonständer mit dem Einmess-Mikrofon an der Hörposition.



Tipps

Platzieren Sie das Einmess-Mikrofon in Höhe der Ohren an Ihrer Hörposition. Alternativ kann auch ein Stativ verwendet werden.

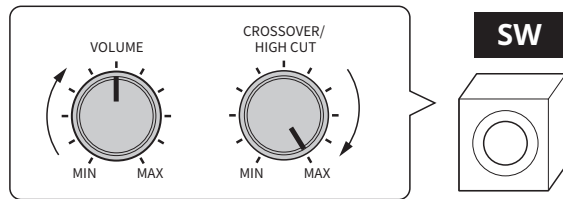
4 Konfigurieren Sie den Subwoofer

Indem der Subwoofer in die Messung miteinbezogen wird, können Sie einen kräftigeren Bass genießen. Wenn Sie einen Subwoofer verwenden, konfigurieren Sie die Einstellungen wie folgt:

1 Schalten Sie den Subwoofer ein.

2 Stellen Sie die Lautstärke auf die Hälfte ein.

3 Wenn die Übergangsfrequenz geregelt werden kann, stellen Sie sie auf das Maximum ein.



5 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Messung durchzuführen.

ACHTUNG

- Während der Messung werden laute Testtöne ausgegeben.
- Die Lautstärke kann während der Messung nicht angepasst werden.
- Halten Sie den Raum während der Messung so leise wie möglich.
- Blockieren Sie während des Messvorgangs nicht den Schallweg zwischen den Lautsprechern und dem Mikrofon.
- Schließen Sie während der Messung keinen Kopfhörer an.

6 Überprüfen Sie die Messergebnisse und speichern Sie sie

Nach Abschluss der Messung werden die Ergebnisse auf dem Bildschirm angezeigt.

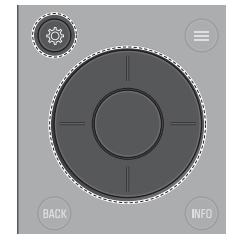
Sobald Sie die Ergebnisse überprüft und sichergestellt haben, dass keine Probleme vorliegen, wählen Sie „Speichern“.

7 Trennen Sie das Einmess-Mikrofon

Trennen Sie das Einmess-Mikrofon vom Gerät, um die Raumkorrektur abzuschließen.

Tipps

Um die Einrichtungsanleitung erneut zu starten



- 1 Drücken Sie die Taste  (Setup-Menü) auf der Fernbedienung.
- 2 Wählen Sie „Einrichtungsanleitung“.
- 3 Beginnen Sie erneut ab „4 Wählen Sie eine Sprache aus.“ (Seite 38).

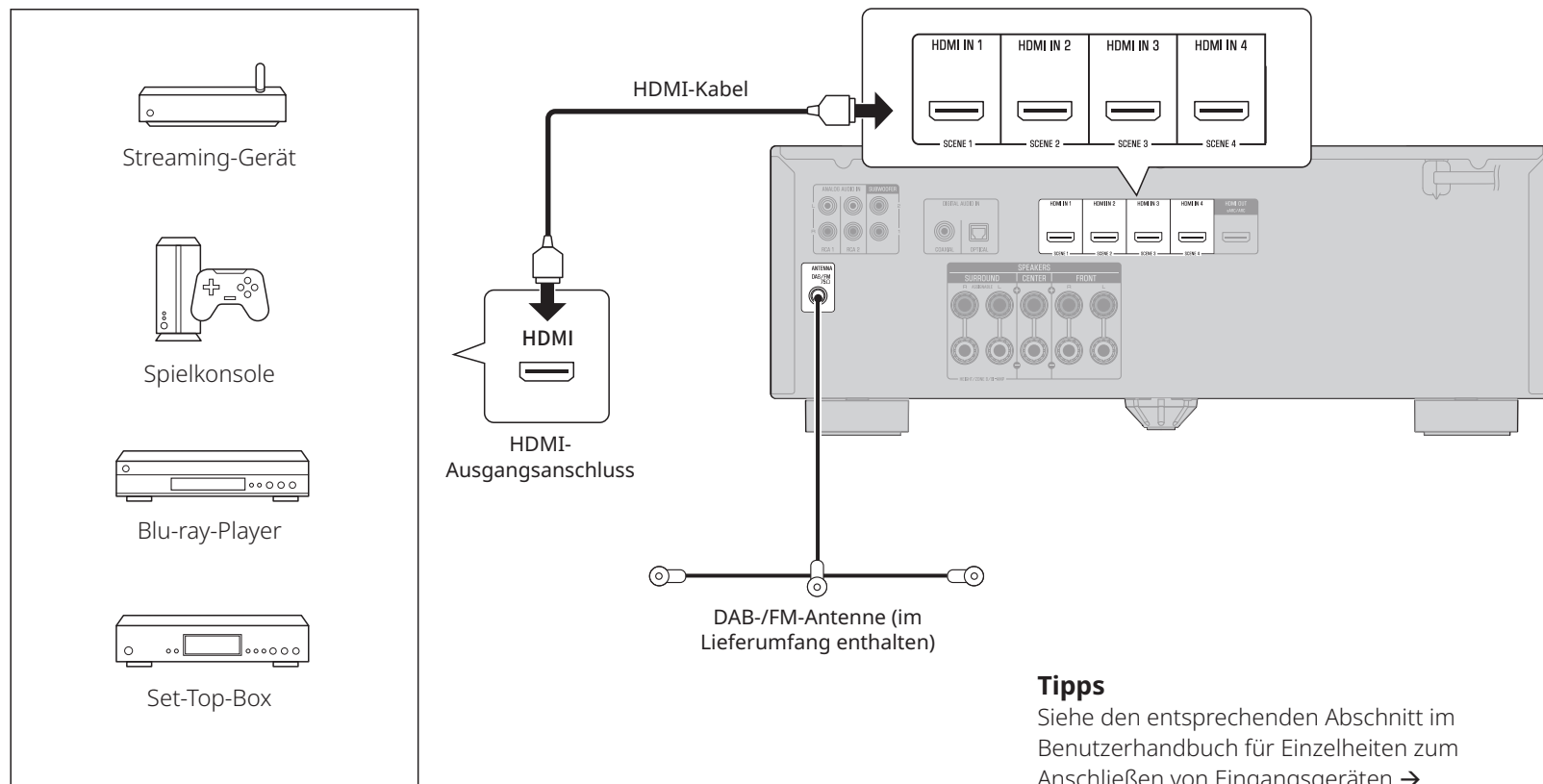
7 Anschließen von Eingangsgeräten

Wenn Sie noch andere Geräte als Ihren Fernseher an dieses Gerät anschließen, können Sie einfach zwischen den Audio- und Videoquellen wechseln.

Wenn andere Eingangsgeräte an dieses Gerät angeschlossen sind, können Sie:

- Den Klang für jedes Eingangsgerät anpassen und voreinstellen.
- Kabelverbindungen ordentlich und übersichtlich halten.
- Audio und Video einfach synchronisieren (Lippensynchronisierung).
- Die neuesten Audioformate wie Dolby Atmos genießen, auch wenn Ihr Fernsehgerät kein eARC unterstützt.

Schalten Sie dieses Gerät unbedingt aus, bevor Sie Eingangsgeräte anschließen. Nachdem alle Verbindungen hergestellt sind, schalten Sie das Gerät wieder ein.



Wiedergabe von Fernsehton

Wählen Sie ein Programm mit der Fernbedienung des Fernsehgeräts aus.

Die Eingangsquelle wechselt automatisch auf „TV“ und die Wiedergabe beginnt.

Fall kein Ton ausgegeben wird

- Überprüfen Sie, ob der Fernseher an einen HDMI-Anschluss angeschlossen ist, der eARC/ARC unterstützt (→ Seite 36).
- Überprüfen Sie, ob die eARC/ARC-Funktion am Fernseher eingeschaltet ist.

Wenn Ihr Fernsehgerät kein eARC/ARC unterstützt

- Verwenden Sie ein optisches Kabel oder ein anderes Audiokabel, um dieses Gerät an den Fernseher anzuschließen.
- Siehe den entsprechenden Abschnitt im Benutzerhandbuch →



Tipps

Die Lautstärke dieses Geräts kann mit der Fernbedienung des Fernsehers eingestellt werden.

Wiedergabe von Audio von einem HDMI-Eingangsgerät

Schalten Sie das Eingangsgerät ein, das über HDMI angeschlossen ist.

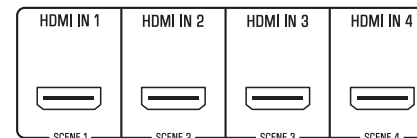
Die Eingangsquelle wechselt automatisch zum Eingangsgerät, und Audio und Video werden über dieses Gerät wiedergegeben.

Falls die Eingangsquelle nicht automatisch umgeschaltet wird:

- Überprüfen Sie, ob die Einstellung für die HDMI-Steuerung auf diesem Gerät eingeschaltet ist.
- Siehe den entsprechenden Abschnitt im Benutzerhandbuch →



- Überprüfen Sie, ob sowohl das Eingangsgerät als auch der Fernseher die HDMI CEC-Funktion (HDMI-Steuerung) unterstützen und ob die Funktion eingeschaltet ist.
- Falls die Eingangsquelle immer noch nicht umgeschaltet wird, verwenden Sie die Fernbedienung, um die Eingangsquelle manuell umzuschalten.



Schalten Sie auf den Anschluss um, mit dem das HDMI-Eingangsgerät verbunden ist

Wiedergabe von Audio über die Bluetooth-Verbindung

Sie können Audio über dieses Gerät bequem und kabellos mit einem Bluetooth-Gerät wie einem Smartphone wiedergeben.

1 Drücken Sie die Taste  (Bluetooth) auf der Fernbedienung, um die Eingangsquelle auf „Bluetooth“ umzuschalten.

2 Überprüfen Sie, dass „Pairing...“ auf dem Frontblende-Display angezeigt wird.

Falls es nicht angezeigt wird, halten Sie die Taste  auf der Fernbedienung gedrückt, bis „Pairing“ angezeigt wird.

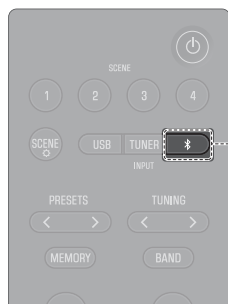
3 Wählen Sie dieses Produkt auf dem Bluetooth-Gerät aus.

Der Name dieses Produkts ist standardmäßig „Yamaha RX300A“.

4 Spielen Sie das Audio auf dem Bluetooth-Gerät ab.

Tipps

Nachdem die Kopplung einmal abgeschlossen wurde, können Sie sich das nächste Mal einfach durch Auswahl dieses Geräts auf Ihrem Bluetooth-Gerät verbinden.



Bluetooth-Taste

Tipps

Benutzerhandbuch

Weitere Informationen zu Funktionen und Einstellungen.



Siehe den entsprechenden Abschnitt im Benutzerhandbuch, der die folgenden Funktionen erläutert.

SCENE-Funktion

Diese Funktion ermöglicht Ihnen, registrierte Einstellungen mit einer einzigen Aktion umzuschalten.



Klangmodus

Diese Funktion ermöglicht Ihnen, die Klangqualität nach Ihren Vorlieben anzupassen.



Lippensynchronisierung

Diese Funktion ermöglicht Ihnen die Synchronisierung von Video und Audio, falls eine Verzögerung zwischen den beiden auftritt.



Setup-Menü

Dieses Menü ermöglicht Ihnen die Konfiguration detaillierter Einstellungen.



Ställ in ditt system för omslutande musik och video

Följ stegen nedan för att konfigurera ditt system.

1 Förbered för installation

2 Placera enheten och högtalarna

3 Anslut högtalarna

4 Ansluta TV:n

5 Starta Setup Guide.

6 Kör Room Correction

7 Ansluta inmatningsapparater

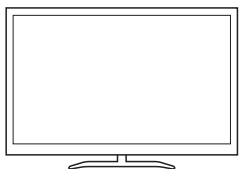
8 Spela upp innehåll

Innan du använder produkten se till att läsa den medföljande Säkerhetsguide.

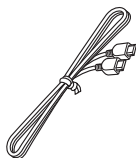
I Säkerhetsguide beskrivs försiktighetsåtgärder, viktiga anmärkningar, underhållsmetoder och annan information som är nödvändig för korrekt och säker användning av produkten.

Förbered artiklar som inte ingår

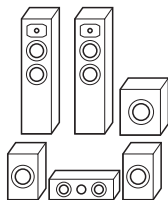
Att ha dessa saker redo gör installationsprocessen smidigare.



TV



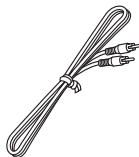
HDMI-kablar
(en för varje enhet som ska anslutas)



Högtalare



Högtalarkablar
(för anslutning av högtalare)



Ljudstiftkabel
(för anslutning av subwoofer)

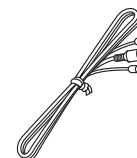
Kontrollera vilka artiklar som ingår



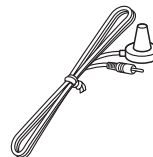
Fjärrkontroll



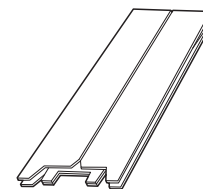
Batterier
(AAA, R03, UM-4) (× 2.)



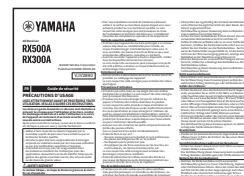
DAB/FM-antennen



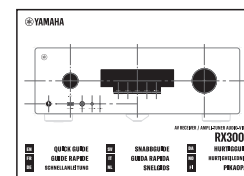
Inställningsmikrofon



Kartongmikrofonstativ



Säkerhetsguide



Snabbguide
(detta dokument)

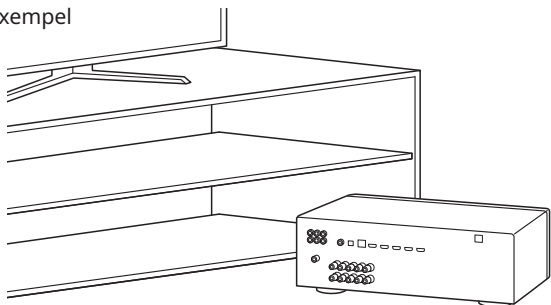
2 Placera enheten och högtalarna

1 Placera enheten

Placera enheten på en plats där det är lätt att ansluta kablar och använda den.

När du har slutfört alla installationssteg i den här guiden flyttar du enheten till dess slutliga plats, t.ex. ett AV-rack.

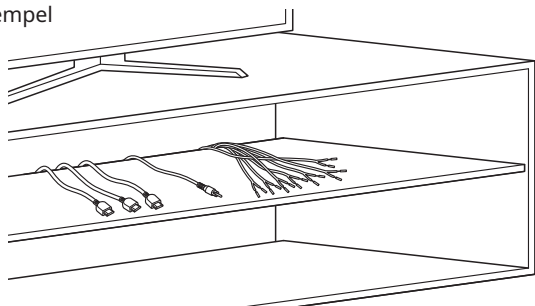
Exempel



Tips

- Se till att det finns tillräckligt med utrymme runt enheten.
- När du placerar enheten i ett rack är det lämpligt att dra kablarna genom baksidan av racket i förväg.

Exempel

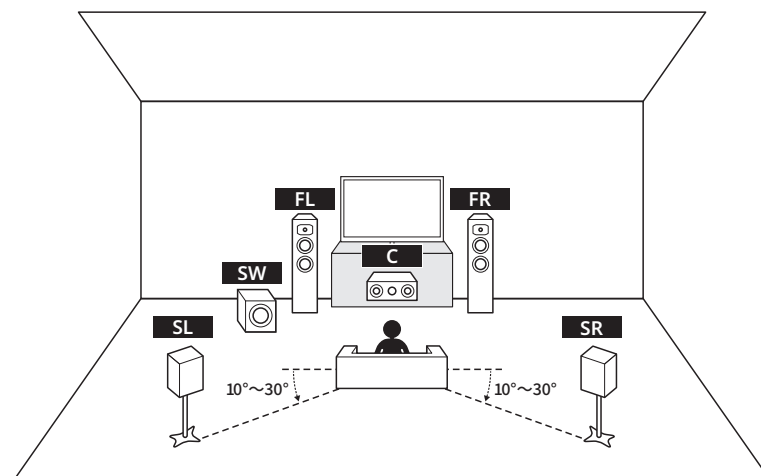


2 Placera högtalarna

För att åtnjuta optimalt surroundljud ska du placera högtalarna enligt följande illustrationer.

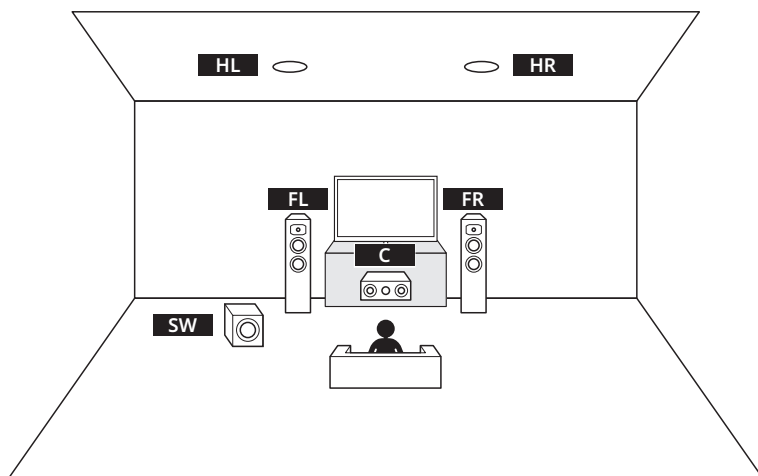
5.1-kanal

Detta är den grundläggande högtalarkonfigurationen för att njuta av surroundljud. Den ger en omslutande lyssningsupplevelse med ett ljudfält som sträcker sig framåt, bakåt, åt vänster och åt höger. Dessutom återges höjdeffekter med hjälp av virtuell teknik.



3.1.2-kanal

Denna högtalarkonfiguration betonar det vertikala ljudfältet. En tydlig känsla av höjd förmedlas, medan surroundeffekterna bakifrån återges med hjälp av virtuell teknik.



FL	Främre högtalare (vänster)
FR	Främre högtalare (höger)
C	Mitthögtalare
SL	Surroundhögtalare (vänster)
SR	Surroundhögtalare (höger)
HL	Höjdhögtalare (vänster)
HR	Höjdhögtalare (höger)
SW	Subwoofer

Tips

För andra kanalkonfigurationer, placering av höjdhögtalare (främre höjd- eller Dolby-kompatibla högtalare), Zon B, Bi-Amp-anslutningar med mera, se Användarhandbok. Se motsvarande avsnitt i Användarhandbok. →

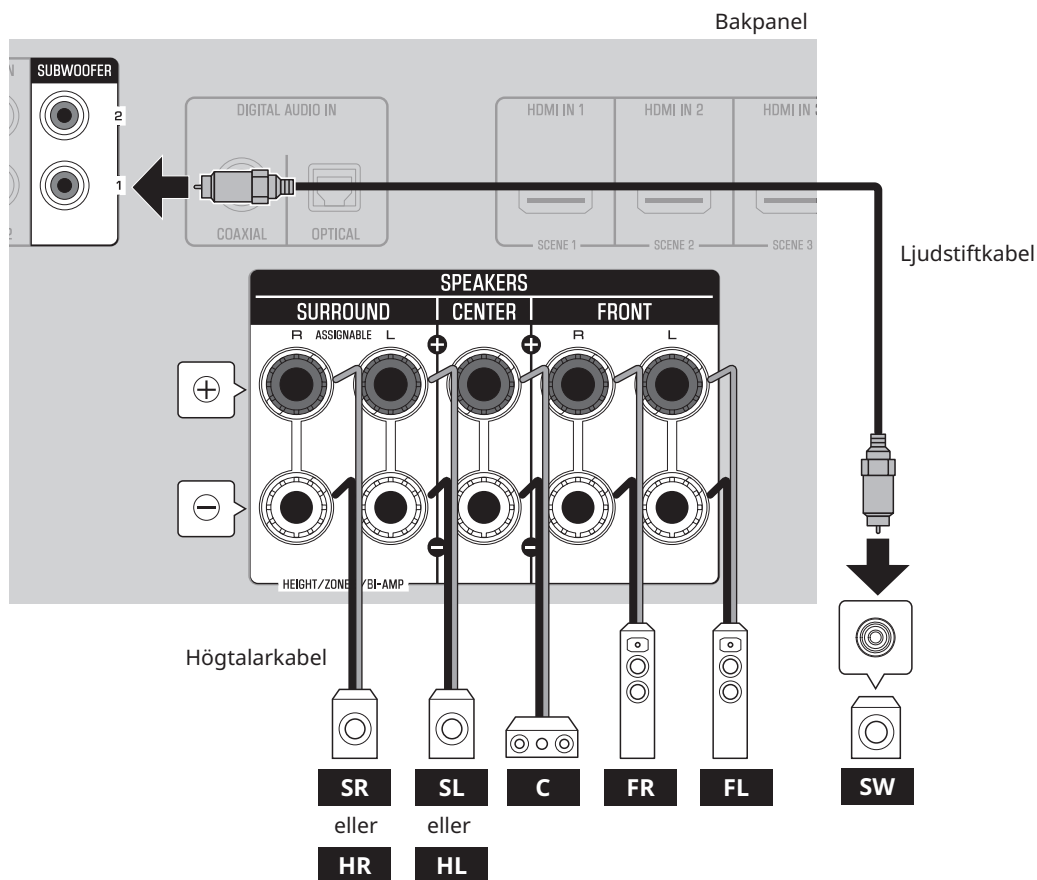


3 Anslut högtalarna

Anslut högtalarkablarna till enheten på rätt sätt för att säkerställa korrekt ljudåtergivning från högtalarna.

Konfigurera högtalaranslutning

Anslut högtalarna enligt diagrammet nedan, i enlighet med din högtalarkonfiguration.



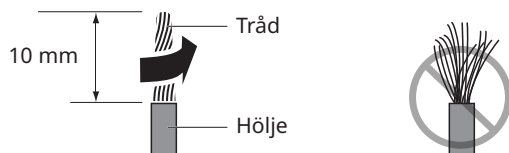
Tips

- Placeringen för + och - terminaler på högtalare varierar beroende på modell.
- Genom att märka högtalarkablarna blir det lättare att identifiera varje högtalare vid framtida anslutningar.
- Se motsvarande avsnitt i Användarhandbok för andra kanalkonfigurationer →



Ansluta högtalarkablar

1 Avlägsna ca 10 mm av manteln från kabelns ände och vrid den frilagda kabeln ordentligt.



2 Anslut högtalarkabeln till högtalarterminalen.



Lossa
högtalarkontakten.



För in de frilagda
trådarna i öppningen på
högtalarterminalens övre
högra eller nedre vänstra
sida.

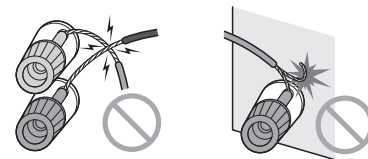


Dra åt
högtalarkontakten.

MEDDELANDE

Observera följande för att förhindra funktionsfel:

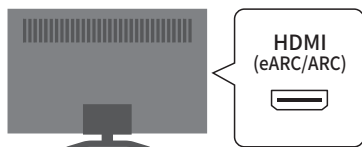
- Förbered högtalarkablarna på avstånd från enheten så att inga trådar tränger in i enhetens inre.
- Se till att de frilagda ledningarna inte kommer i kontakt med varandra.
- Se till att de frilagda kablarna inte kommer i kontakt med enhetens metalledar, t.ex. bakpanelen eller skruvarna.



4 Ansluta TV:n

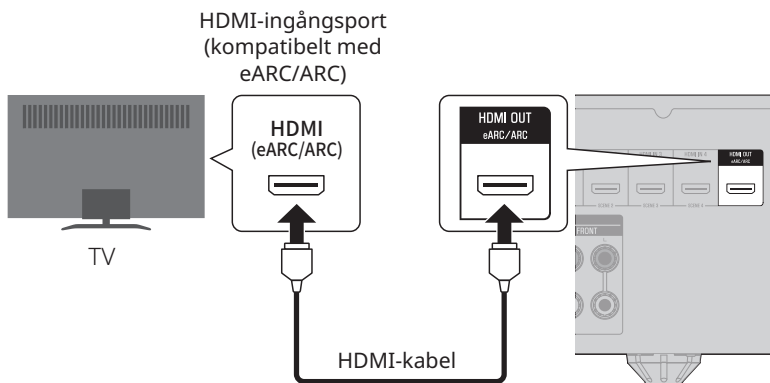
Anslut TV:n till enheten för videoutgång.

1 Leta reda på "eARC/ARC HDMI"-porten på TV:n.



Om TV:n inte har någon eARC/ARC-port ska du leta reda på en HDMI-port.

2 Använd en HDMI-kabel och anslut HDMI OUT-porten på den här enheten till eARC/ARC HDMI-porten på TV:n.



Om TV:n inte har någon eARC/ARC-port ansluter du till HDMI-porten.

3 Notera namnet på den HDMI-port som den här enheten är ansluten till.

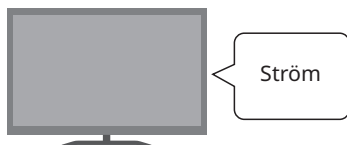
HDMI-portnamn:

Detta namn kommer att behövas när du väljer TV-ingång i ett senare steg.

Tips

- ARC (Audio Return Channel) gör det möjligt att spela upp TV-ljud via den här enheten med hjälp av en HDMI-kabel.
- eARC (Enhanced Audio Return Channel) utökar funktionaliteten hos ARC genom att dessutom stödja okomprimerat 5.1-kanals- och 7.1-kanalsljud samt objektbaserade ljudformat.
- När du använder en projektor ansluter du till projektorns HDMI-port.
- Använd en HDMI-kabel med HDMI-logotypen.
- Använd en HDMI-kabel som stöder varje funktion när du använder eARC/ARC-, 4K- eller 8K-funktioner.

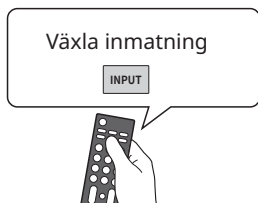
4 Slå på TV:n.



5 Byt ingångskälla på TV:n.

Använd TV:ns fjärrkontroll för att växla TV-ingången till den HDMI-port som den här enheten är ansluten till (→ "HDMI-portnamn:" på sidan 50).

Om produkten t.ex. är ansluten till TV:ns "HDMI 2" ska du byta TV:ns ingång till "HDMI 2".



TV:ns fjärrkontroll



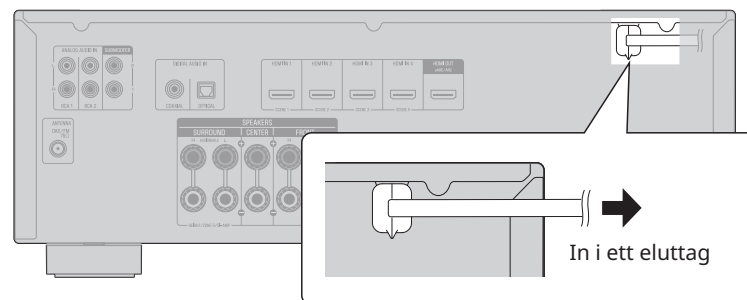
Visningen kan variera beroende på TV:n.

5 Starta Setup Guide.

Setup Guide som visas på TV:n vägleder dig genom de första inställningarna.

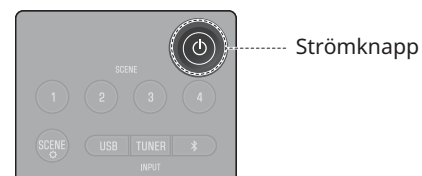
1 Anslut nätsladden.

Koppla in nätsladden till ett eluttag.



2 Slå på TV:n.

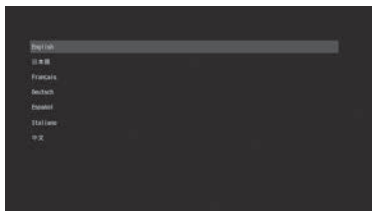
Använd  (ström)-knappen på fjärrkontrollen eller på enheten för att slå på enheten.



MEDDELANDE

Kontrollera att zonomkopplaren på fjärrkontrollens vänstra sida är inställd på "MAIN".

3 Kontrollera att Setup Guide visas på TV-skärmen.



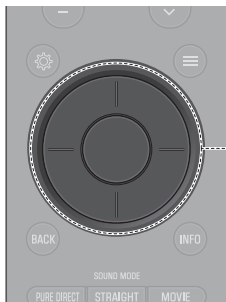
Språkval på Setup Guide.

När Setup Guide inte visas:

- Det kan ta flera tiotals sekunder för skärmen att visas.
- Försök igen med början från "4 Ansluta TV:n".
- Anslut inte Inställningsmikrofon.

4 Välj ett språk.

Välj ett språk med fjärrkontrollen.



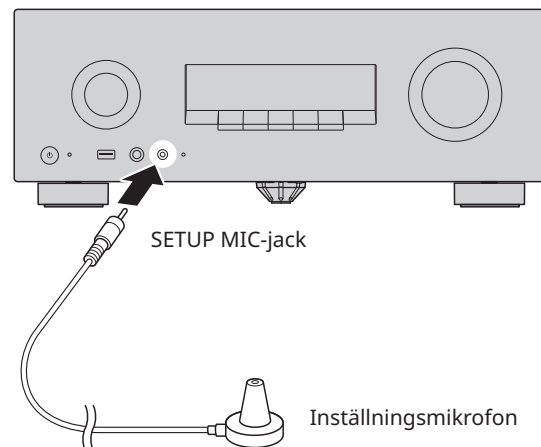
Använd markörknapparna för att välja ett språk och tryck på Enter-knappen.

6 Kör Room Correction

Room Correction mäter högtalarens placering och lyssningsposition för att automatiskt optimera ljudkvaliteten för en förbättrad upplevelse.

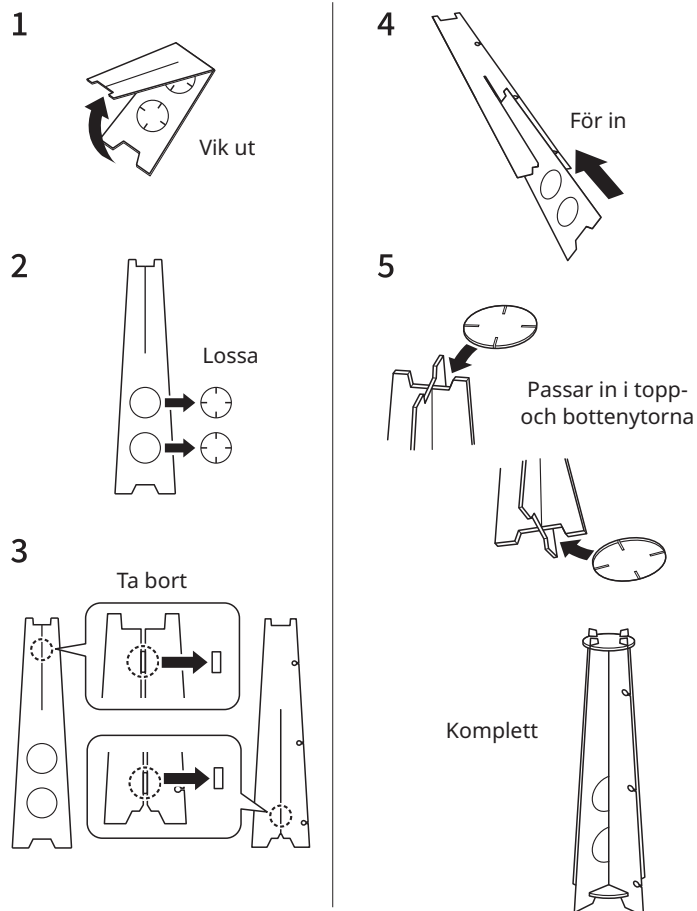
1 Anslut Inställningsmikrofon.

Anslut Inställningsmikrofon till SETUP MIC-jacket på enheten.



2 Montera kartongmikrofonstativet.

Montera det medföljande mikrofonstativet för att placera Inställningsmikrofon vid lyssningspositionen.



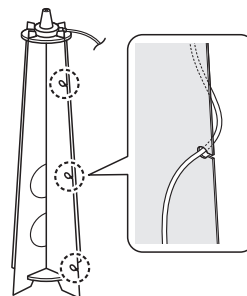
3 Placera Inställningsmikrofon vid din lyssningsposition.

Genom att placera mikrofonen vid lyssningspositionen får du en mer exakt mätning.

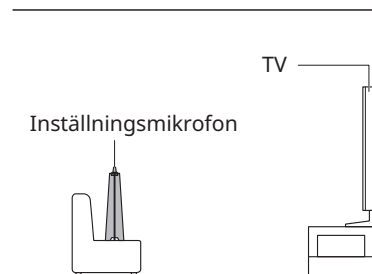
1 Placera Inställningsmikrofon på mikrofonstativet.



2 Dra Inställningsmikrofon-kabeln genom skårorna på mikrofonstativet.



3 Placera mikrofonstativet med Inställningsmikrofon fäst vid din lyssningsposition.



Tips

Placera Inställningsmikrofon vid din lyssningsposition. Ett stativ kan användas istället.

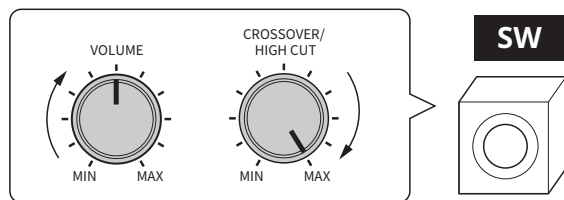
4 Konfigurera subwoofern.

Genom att inkludera subwoofern i mätningarna kan du njuta av mer kraftfull bas. När du använder en subwoofer ska du konfigurera inställningarna på följande sätt:

1 Slå på subwoofern.

2 Ställ in volymen på halvvägs.

3 Om övergångsfrekvensen kan justeras ställ in den på maxläget.



5 Följ anvisningarna på skärmen för att utföra mätningen.

MEDDELANDE

- Höga testtoner spelas upp under mätningen.
- Volymen kan inte justeras under mätningen.
- Se till att det är så tyst som möjligt i rummet under mätningen.
- Blockera inte vägen mellan högtalarna och mikrofonen under mätningen.
- Anslut inte hörlurar under mätningen.

6 Bekräfta och spara mätresultaten

När mätningen är klar visas resultaten på skärmen.

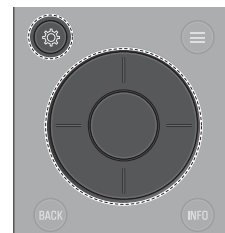
Bekräfta resultatet och om det inte finns några problem, välj "Save".

7 Koppla bort Inställningsmikrofon.

Koppla bort Inställningsmikrofon från enheten för att slutföra Room Correction.

Tips

För att starta Setup Guide igen



- 1 Tryck på knappen ⚙️ (Setup-menyn) på fjärrkontrollen.
- 2 Välj "Setup Guide".
- 3 Börja om från "4 Välj ett språk." (sidan 52).

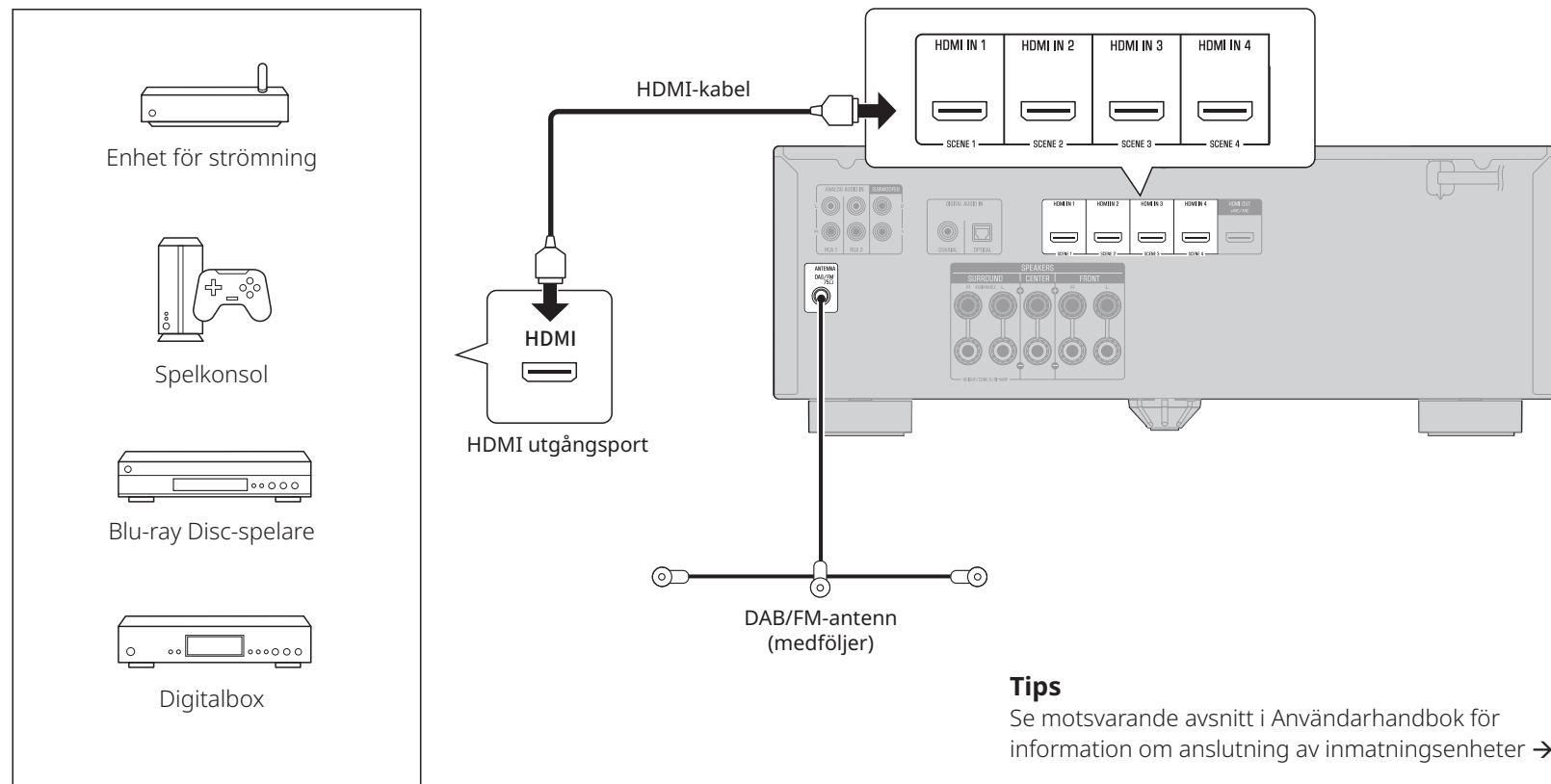
Ansluta inmatningsapparater

Om du ansluter andra apparater än din TV till den här enheten kan du enkelt växla mellan ljud- och videokällor.

När andra inmatningsenheter är anslutna till den här enheten kan du:

- Justera ljudegenskaperna för varje inmatningsapparat.
- Håll kabelanslutningarna snygga och organiserade.
- Enkelt synkronisera ljudet till videon (läppsynchronisering).
- Njuta av de senaste ljudformaten som Dolby Atmos även om din TV inte har stöd för eARC.

Se till att stänga av denna enhet innan du ansluter inmatningsapparater. När alla apparater har anslutits slå på enheten igen.



Tips

Se motsvarande avsnitt i Användarhandbok för information om anslutning av inmatningsenheter →



8 Spela upp innehåll

Lyssna på TV-ljud

Välj ett program med TV:ns fjärrkontroll.

Ingångskällan växlar automatiskt till "TV" och uppspelningen börjar.

När det inte finns något ljud

- Kontrollera att TV:n är ansluten till en HDMI-port som stöder eARC/ARC (→ sidan 50).
- Kontrollera att eARC/ ARC-funktionen på TV:n är på.

När din TV inte stöder eARC/ARC

- Använd en optisk kabel eller en annan ljudkabel för att ansluta den här enheten till TV:n.
- Se motsvarande avsnitt i Användarhandbok. →



Tips

Volymen på produkten kan justeras med hjälp av TV:ns fjärrkontroll.

Lyssna på ljud från en HDMI-ingångsenhet

Slå på den inmatningsenhet som är ansluten via HDMI.

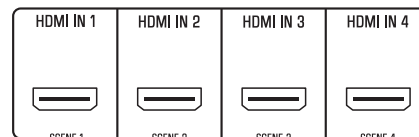
Ingångskällan växlar automatiskt till inmatningsenheten och ljud och video spelas upp via den här enheten.

När ingångskällan inte växlar automatiskt:

- Kontrollera att HDMI-kontrollinställningen för den här enheten är påslagen.
- Se motsvarande avsnitt i Användarhandbok. →



- Kontrollera att både inmatningsenheten och TV:n stöder funktionen HDMI CEC (HDMI Control) och att funktionen är påslagen.
- Om ingångskällan fortfarande inte växlar kan du använda fjärrkontrollen för att växla ingångskälla manuellt.



Växla till den port som HDMI-ingångsenheten är ansluten till

Lyssna på ljud via en Bluetooth-anslutning

Du kan enkelt spela upp ljud trådlöst via den här enheten med hjälp av en Bluetooth-enhet, till exempel en smartphone.

1 Tryck på knappen  (Bluetooth) på fjärrkontrollen för att växla ingångskälla till "Bluetooth".

2 Kontrollera att "Pairing..." visas på frontpanelens display.

Om den inte visas, håll  -knappen på fjärrkontrollen intryckt tills "Pairing" visas.

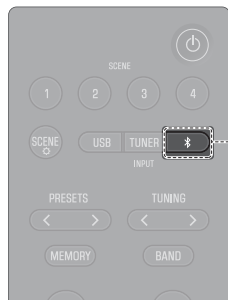
3 Välj den här produkten på Bluetooth-enheten.

Namnet på den här produkten är "Yamaha RX300A" som standard.

4 Spela upp ljudet på en Bluetooth-enhet.

Tips

När parkopplingen har slutförts kan du nästa gång ansluta bara genom att välja den här enheten på din Bluetooth-enhet.



Bluetooth-knapp

Tips

Användarhandbok

För mer information om funktioner och inställningar.



Se motsvarande avsnitt i Användarhandbok där följande funktioner beskrivs.

SCENE-funktion

Med den här funktionen kan du byta registrerade inställningar med en enda åtgärd.



Ljudläge

Med den här funktionen kan du justera ljudkvaliteten enligt dina önskemål.



Läppsynchronisering

Med den här funktionen kan du synkronisera bild och ljud när det uppstår en fördröjning.



Setup-menyn

I den här menyn kan du konfigurera detaljerade inställningar.



Configurazione del sistema per musica e video immersivi

Seguire i passaggi indicati di seguito per configurare il sistema.

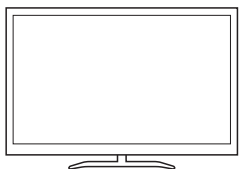
- 1 Preparazione per la configurazione**
- 2 Posizionare l'unità e i diffusori**
- 3 Collegare i diffusori**
- 4 Collegamento della TV**
- 5 Avviare la Guida alla configurazione**
- 6 Eseguire Correzione ambientale**
- 7 Collegamento dei dispositivi di ingresso**
- 8 Riproduzione dei contenuti**

Prima di utilizzare il prodotto, leggere la Guida alla sicurezza fornita in dotazione.

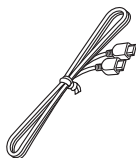
La Guida alla sicurezza descrive le precauzioni, le note importanti, i metodi di manutenzione e altre informazioni necessarie per un uso corretto e sicuro del prodotto.

Preparare i componenti non inclusi

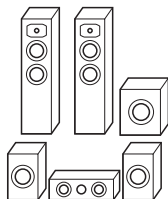
Avere questi componenti pronti aiuta a rendere il processo di configurazione più fluido.



TV



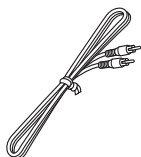
Cavi HDMI
(uno per ogni dispositivo da collegare)



Diffusori



Cavi dei diffusori
(per il collegamento dei diffusori)



Cavo audio con spina RCA
(per il collegamento del subwoofer)

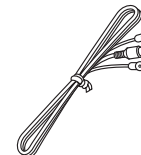
Controllare i componenti inclusi



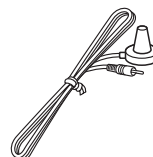
Telecomando



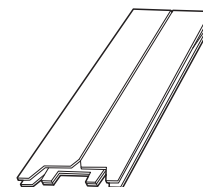
Batterie
(AAA, R03, UM-4) (×2)



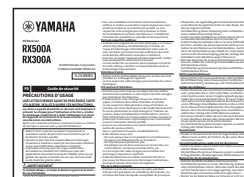
Antenna DAB/FM



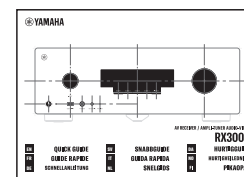
Microfono di calibrazione



Supporto per
microfono in cartone



Guida alla sicurezza



Guida rapida
(il presente documento)

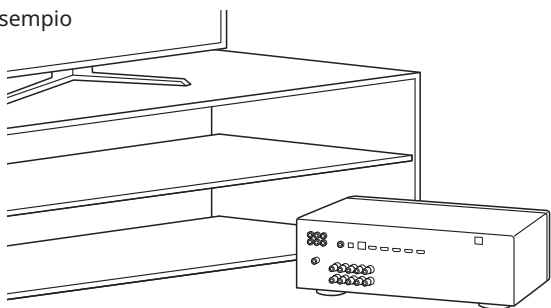
2 Posizionare l'unità e i diffusori

1 Posizionare l'unità

Posizionare l'unità in una posizione che consenta un facile collegamento dei cavi e un agevole utilizzo.

Una volta completati tutti i passaggi di configurazione descritti in questa guida, spostare l'unità nella posizione definitiva, ad esempio in un mobile AV.

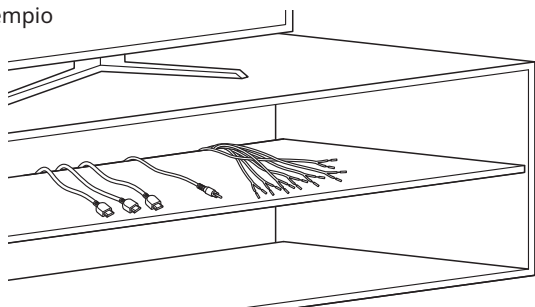
Esempio



Suggerimenti

- Assicurarsi che vi sia spazio sufficiente intorno all'unità.
- Quando si posiziona l'unità in un mobile, è conveniente far passare anticipatamente i cavi attraverso la parte posteriore del mobile.

Esempio

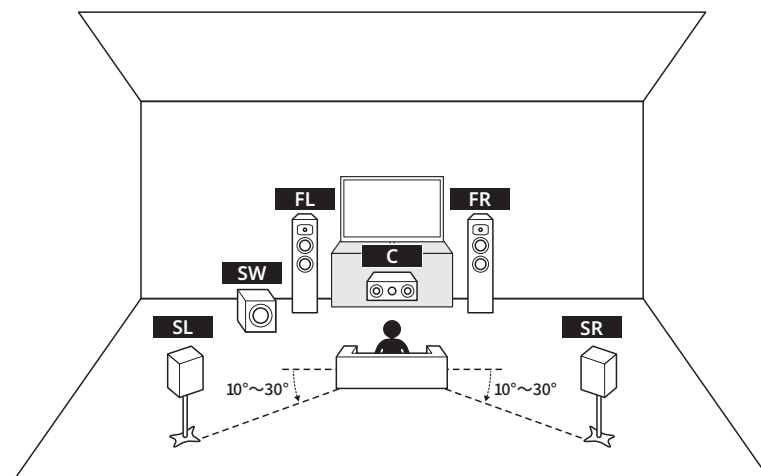


2 Posizionare i diffusori

Per ottenere un suono surround ottimale, posizionare i diffusori come illustrato nelle figure seguenti.

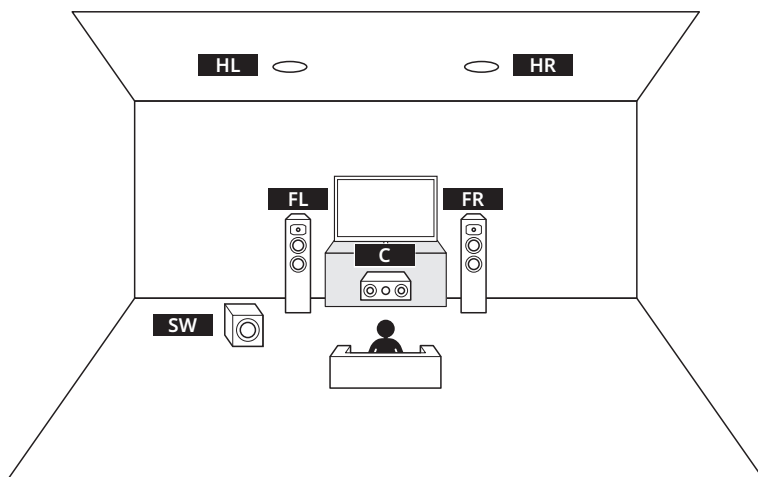
5.1 canali

Questa è la configurazione di base dei diffusori consigliata per godere del suono surround. Offre un'esperienza di ascolto immersiva con un campo sonoro che si estende anteriormente, posteriormente, a sinistra e a destra. Inoltre, gli effetti in altezza sono riprodotti tramite tecnologia virtuale.



3.1.2 canali

Questa configurazione di diffusori enfatizza il campo sonoro con dimensione verticale. Viene offerta una chiara percezione dell'altezza, mentre gli effetti surround posteriori sono riprodotti tramite tecnologia virtuale.

**FL**

Diffusore anteriore (sinistro)

FR

Diffusore anteriore (destro)

C

Diffusore centrale

SL

Diffusore surround (sinistro)

SR

Diffusore surround (destro)

HL

Diffusore in altezza (sinistro)

HR

Diffusore in altezza (destro)

SW

Subwoofer

Suggerimenti

Per altre configurazioni dei canali, per il posizionamento dei diffusori in altezza (diffusori di Altezza anteriore o Speaker Dolby), per Zone B, per i collegamenti Bi-Amp e per ulteriori informazioni, fare riferimento alla Guida per l'utente.

Vedere la sezione corrispondente nella Guida per l'utente →

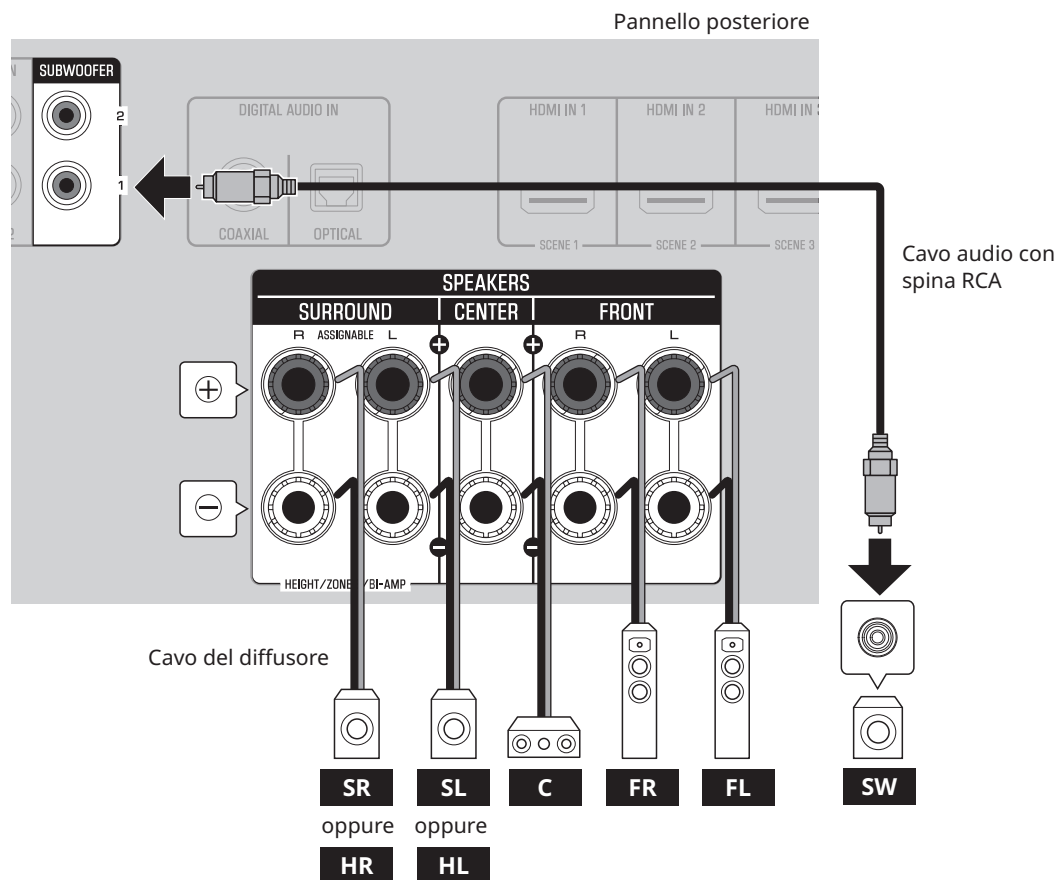


3 Collegare i diffusori

Collegare correttamente i cavi dei diffusori all'unità per garantire una corretta riproduzione del suono dai diffusori.

Configurare il collegamento dei diffusori

Collegare i diffusori come illustrato nella figura sotto, in base alla propria configurazione dei diffusori.



Suggerimenti

- La posizione dei terminali + e - dei diffusori varia a seconda del modello.
- L'etichettatura dei cavi dei diffusori semplifica l'identificazione di ciascun diffusore per le connessioni future.
- Vedere la sezione corrispondente nella Guida per l'utente per altre configurazioni dei canali →



Collegare i cavi dei diffusori

1 Spellare circa 10 mm di guaina dall'estremità del cavo e attorcigliare saldamente il filo esposto.



2 Collegare il cavo del diffusore al terminale del diffusore.



Allentare il terminale del diffusore.



Inserire il filo esposto nell'apertura sul lato superiore destro o inferiore sinistro del terminale del diffusore.

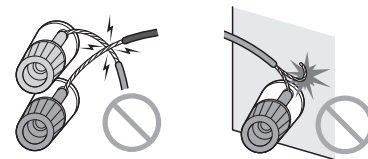


Serrare il terminale del diffusore.

AVVISO

Per evitare malfunzionamenti, tenere presente quanto segue:

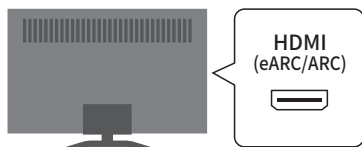
- Preparare i cavi dei diffusori lontano dall'unità per evitare che i fili scoperti entrino all'interno dell'unità.
- Assicurarsi che i fili esposti non entrino in contatto tra loro.
- Assicurarsi che i fili esposti non entrino in contatto con parti metalliche dell'unità come il pannello posteriore o le viti.



4 Collegamento della TV

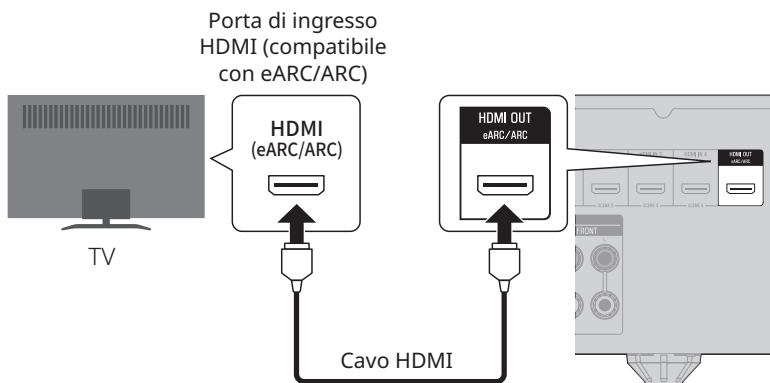
Collegare la TV all'unità per l'uscita video.

1 Individuare la porta "eARC/ARC HDMI" sulla TV.



Se la TV non dispone di una porta eARC/ARC, individuare una porta HDMI.

2 Usando un cavo HDMI, collegare la porta HDMI OUT dell'unità alla porta eARC/ARC HDMI della TV.



Se la TV non dispone di una porta eARC/ARC, collegare il cavo alla porta HDMI.

3 Prendere nota del nome della porta HDMI a cui è collegata l'unità.

Nome della porta HDMI:

Questo nome sarà necessario quando si seleziona l'ingresso TV nel passaggio successivo.

Suggerimenti

- ARC (Audio Return Channel) consente la riproduzione dell'audio della TV tramite l'unità utilizzando un cavo HDMI.
- eARC (Enhanced Audio Return Channel) estende le funzionalità di ARC e supporta la riproduzione di audio non compresso a 5.1 e 7.1 canali, nonché i formati audio basati su oggetti.
- Quando si utilizza un proiettore, collegare il cavo alla porta HDMI del proiettore.
- Utilizzare un cavo HDMI con il logo HDMI.
- Quando si utilizzano le funzioni eARC/ARC, 4K o 8K, usare un cavo HDMI che supporti queste funzioni.

4 Accendere la TV.



5 Cambiare la sorgente di ingresso della TV.

Utilizzando il telecomando della TV, cambiare l'ingresso della TV alla porta HDMI a cui è collegata l'unità (→ "Nome della porta HDMI:" a pagina 64).

Ad esempio, se il prodotto è collegato alla porta "HDMI 2" della TV, selezionare l'ingresso "HDMI 2" della TV.



Telecomando della TV



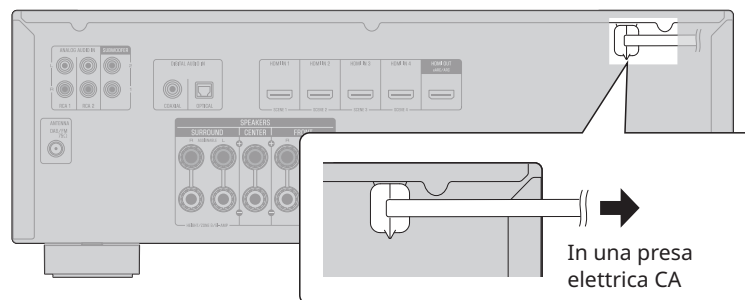
La visualizzazione varia a seconda della TV.

5 Avviare la Guida alla configurazione

La Guida alla configurazione visualizzata sulla TV guida attraverso le impostazioni iniziali.

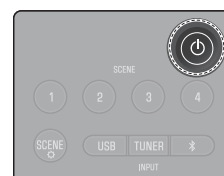
1 Collegare il cavo di alimentazione.

Collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica CA.



2 Accendere l'unità.

Utilizzare il tasto  (accensione) del telecomando o dell'unità per accendere l'unità.

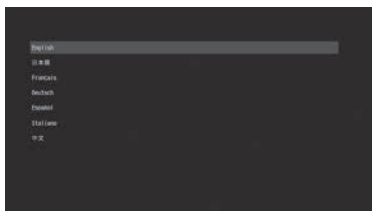


Tasto di accensione

AVVISO

Accertare che l'interruttore di zona sul lato sinistro del telecomando sia impostato su "MAIN".

3 Controllare che la Guida alla configurazione sia visualizzata sullo schermo della TV.



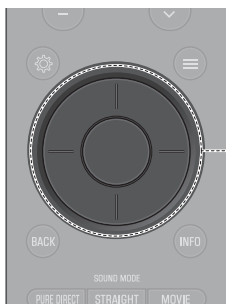
Selezione della lingua nella Guida alla configurazione

Quando la Guida alla configurazione non viene visualizzata:

- La visualizzazione della schermata potrebbe richiedere alcuni secondi.
- Riprovare iniziando da “**4** Collegamento della TV”.
- Non collegare il Microfono di calibrazione.

4 Selezionare una lingua.

Selezionare una lingua usando il telecomando.



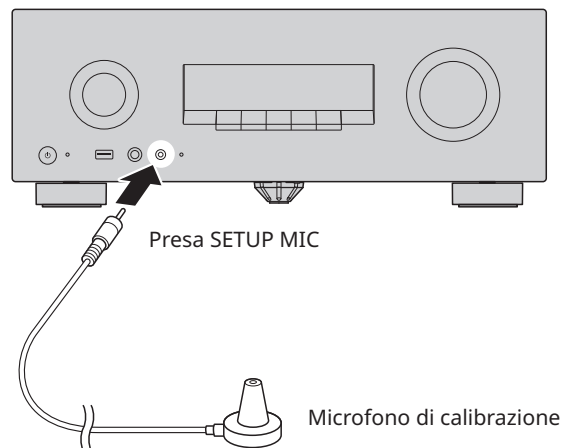
Utilizzare i tasti cursore per selezionare una lingua, quindi premere il tasto Enter.

6 Eseguire Correzione ambientale

Correzione ambientale misura la posizione dei diffusori e del punto di ascolto per ottimizzare automaticamente la qualità del suono e offrire un'esperienza immersiva migliorata.

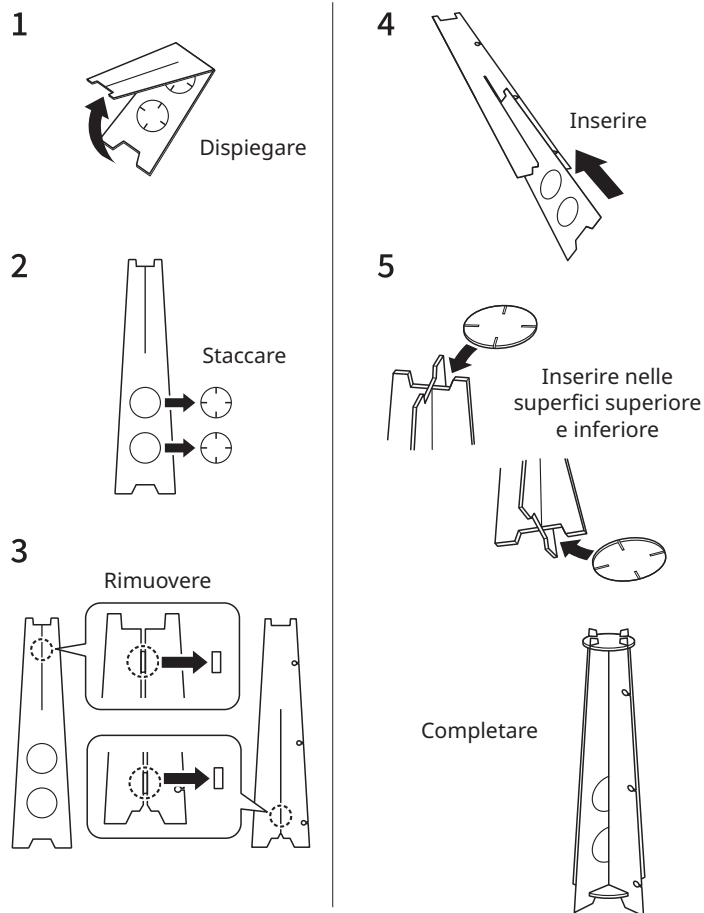
1 Collegare il Microfono di calibrazione.

Collegare il Microfono di calibrazione alla presa SETUP MIC dell'unità.



2 Montare il supporto per microfono in cartone.

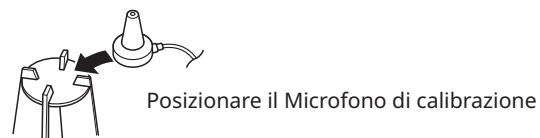
Montare il supporto per microfono incluso per collocare il Microfono di calibrazione nella posizione di ascolto.



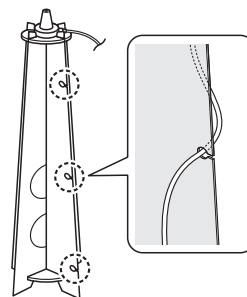
3 Collocare il Microfono di calibrazione nella posizione di ascolto.

Collocare il microfono nella posizione di ascolto garantisce una misurazione più accurata.

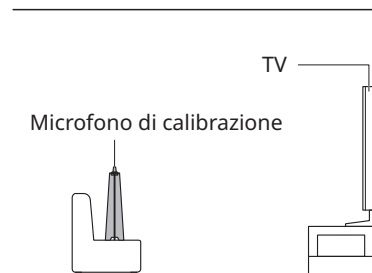
1 Posizionare il Microfono di calibrazione sul supporto per microfono.



2 Far passare i cavi del Microfono di calibrazione attraverso gli intagli del supporto del microfono.



3 Posizionare il supporto per microfono con il Microfono di calibrazione nella posizione di ascolto.



Suggerimenti

Collocare il Microfono di calibrazione all'altezza delle orecchie nella posizione di ascolto. In alternativa è possibile utilizzare un treppiede.

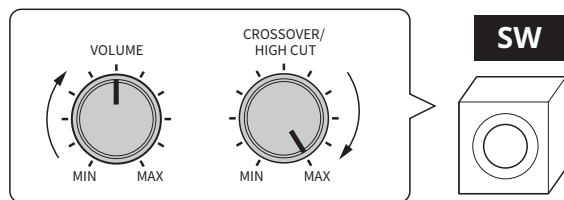
4 Configurare il subwoofer

Includere il subwoofer nella misurazione consente di ottenere bassi più potenti. Quando si utilizza un subwoofer, configurare le impostazioni come segue:

1 Accendere il subwoofer.

2 Impostare il volume a metà.

3 Se la frequenza di crossover può essere regolata, impostarla al massimo.



5 Seguire le istruzioni sullo schermo per eseguire la misurazione.

AVVISO

- Durante la misurazione vengono riprodotti toni di prova forti.
- Durante la misurazione il volume non può essere regolato.
- Durante la misurazione, mantenere la stanza il più silenziosa possibile.
- Durante la misurazione, non interporre oggetti tra i diffusori e il microfono.
- Durante la misurazione, non collegare le cuffie.

6 Verificare e salvare i risultati della misurazione

Una volta terminata la misurazione, i risultati vengono visualizzati sullo schermo.

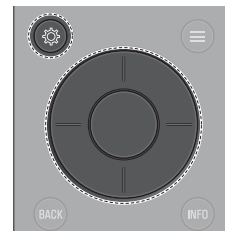
Verificare i risultati, e se non sono presenti problemi, selezionare "Salva".

7 Scollegare il Microfono di calibrazione

Scollegare il Microfono di calibrazione dall'unità per completare la Correzione ambientale.

Suggerimenti

Per avviare nuovamente la Guida alla configurazione



- 1 Premere il tasto  (menu Configurazione) sul telecomando.
- 2 Selezionare "Guida alla configurazione".
- 3 Iniziare nuovamente da "4 Selezionare una lingua." (pagina 66).

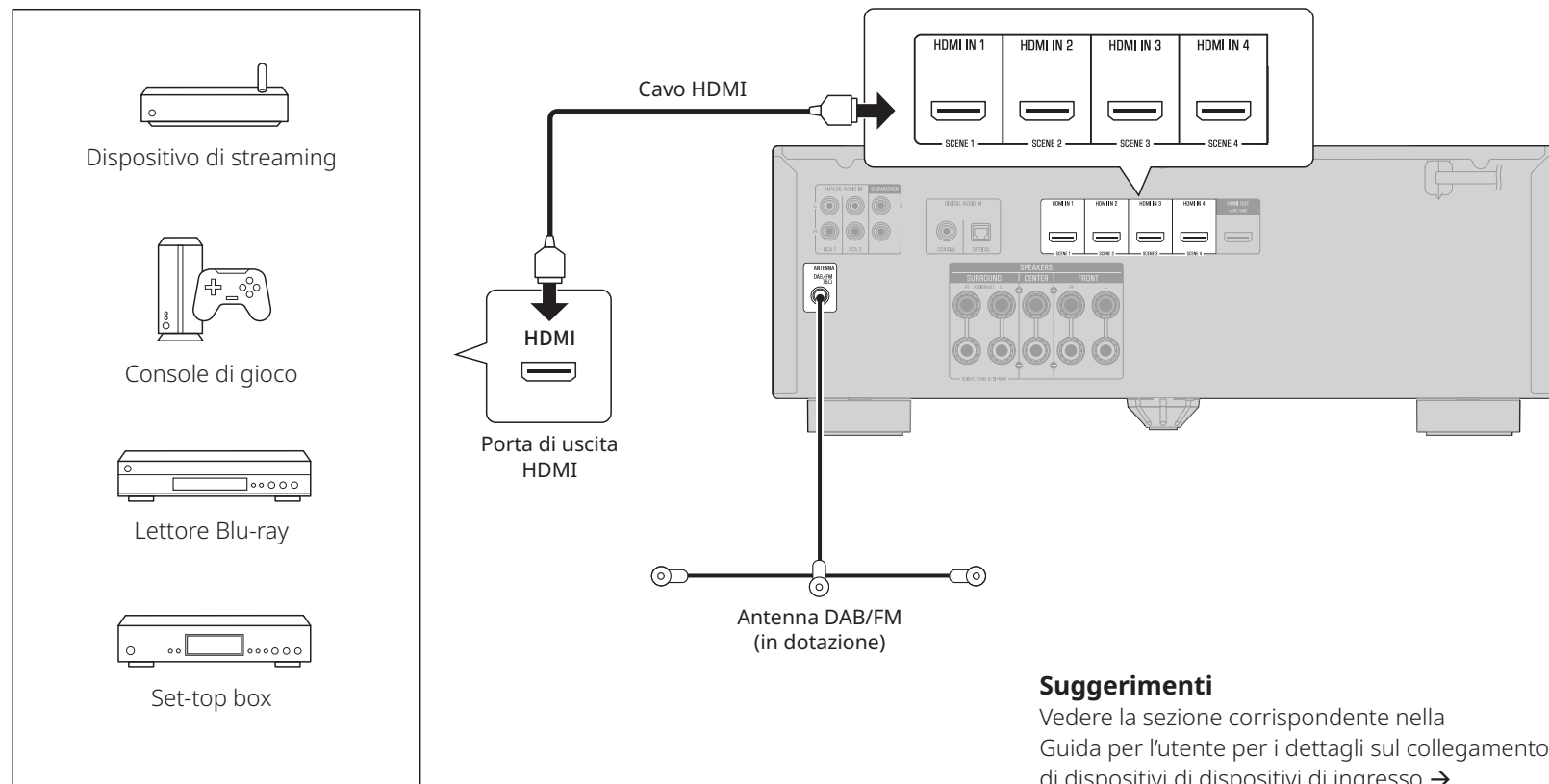
Collegamento dei dispositivi di ingresso

Collegando all'unità dispositivi diversi dalla TV, è possibile passare facilmente tra le sorgenti audio e video.

Quando all'unità sono collegati altri dispositivi di ingresso, è possibile:

- Regolare e preimpostare il suono per ciascun dispositivo di ingresso.
- Mantenere i collegamenti via cavo ordinati e organizzati.
- Sincronizzare facilmente l'audio con il video (Sincronizzazione audio).
- Ascoltare i formati audio più recenti, quali Dolby Atmos, anche se la TV non supporta eARC.

Assicurarsi di spegnere l'unità prima di collegare i dispositivi di ingresso. Una volta completati i collegamenti, riaccendere l'unità.



Suggerimenti

Vedere la sezione corrispondente nella Guida per l'utente per i dettagli sul collegamento di dispositivi di dispositivi di ingresso →



Ascolto dell'audio della TV

Selezionare un programma usando il telecomando della TV.

La sorgente di ingresso passa automaticamente a "TV" e ha inizio la riproduzione.

Quando l'audio è assente

- Controllare che la TV sia collegata a una porta HDMI che supporti eARC/ ARC (→ pagina 64).
- Controllare che la funzione eARC/ ARC della TV sia attiva.

Quando la TV non supporta eARC/ARC

- Utilizzare un cavo ottico o un altro cavo audio per collegare l'unità alla TV.
- Vedere la sezione corrispondente nella Guida per l'utente
→



Suggerimenti

Il volume dell'unità può essere regolato utilizzando il telecomando della TV.

Ascolto dell'audio da un dispositivo di ingresso HDMI

Accendere il dispositivo di ingresso collegato tramite HDMI.

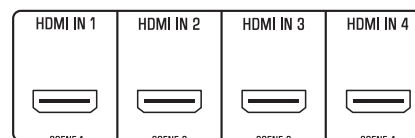
La sorgente di ingresso passa automaticamente al dispositivo di ingresso e l'audio e il video vengono riprodotti tramite l'unità.

Quando la sorgente di ingresso non cambia automaticamente:

- Controllare che l'impostazione Controllo HDMI dell'unità sia attiva.
- Vedere la sezione corrispondente nella Guida per l'utente
→



- Controllare che il dispositivo di ingresso e la TV supportino la funzione HDMI CEC (Controllo HDMI), e che la funzione sia attiva.
- Se la sorgente di ingresso continua a non cambiare, utilizzare il telecomando per cambiare manualmente la sorgente di ingresso.



Passare alla porta a cui è collegato il dispositivo di ingresso HDMI

Ascolto dell'audio usando una connessione Bluetooth

È possibile riprodurre comodamente audio su questa unità in modalità wireless utilizzando un dispositivo Bluetooth come uno smartphone.

1 Premere il tasto  (Bluetooth) del telecomando per cambiare la sorgente di ingresso a "Bluetooth".

2 Verificare che sul display anteriore sia visualizzato "Pairing...".

Se non è visualizzato, tenere premuto il tasto  del telecomando fino a quando non appare "Pairing".

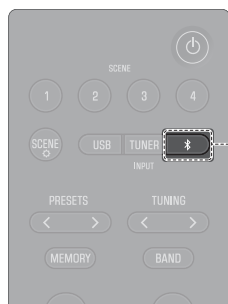
3 Selezionare il prodotto sul dispositivo Bluetooth.

Per impostazione predefinita, il nome del prodotto è "Yamaha RX300A".

4 Riprodurre l'audio del dispositivo Bluetooth.

Suggerimenti

Una volta completato l'abbinamento, la volta successiva sarà possibile stabilire la connessione semplicemente selezionando l'unità sul dispositivo Bluetooth.



Tasto Bluetooth

Suggerimenti

Guida per l'utente

Per ulteriori informazioni su funzioni e impostazioni.



Vedere la sezione corrispondente nella Guida per l'utente che spiega le seguenti funzioni.

Funzione SCENE

Questa funzione consente di cambiare le impostazioni registrate con un'unica azione.



Modalità sonora

Questa funzione consente di regolare la qualità del suono più adatta alle proprie preferenze.



Sincronizzazione audio

Questa funzione consente di sincronizzare video e audio in caso di ritardo.



Menu Configurazione

Questo menu consente di configurare le impostazioni dettagliate.



Uw systeem instellen voor omhullende muziek en video

Volg de stappen hieronder om uw systeem in te stellen.

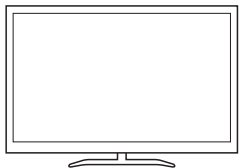
- 1 Voorbereiden voor de instelling**
- 2 Zet het toestel en de luidsprekers op hun plaats**
- 3 Sluit de luidsprekers aan**
- 4 Sluit de tv aan**
- 5 Start de Setup Guide op**
- 6 Voer de Room Correction uit**
- 7 Sluit ingangsapparatuur aan**
- 8 Laat content weergeven**

Voor u dit product gaat gebruiken, moet u de meegeleverde Veiligheidsgids goed lezen.

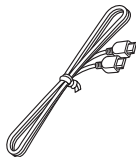
De Veiligheidsgids beschrijft de voorzorgen, belangrijke opmerkingen, het onderhoud, en andere informatie die u nodig hebt voor een correct en veilig gebruik van het product.

Bereid items voor die niet zijn meegeleverd

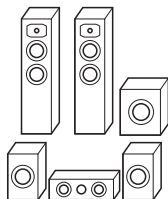
Als u deze items klaar voor gebruik hebt, zal de instelprocedure gemakkelijker verlopen.



Tv



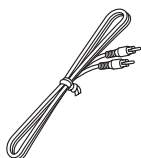
HDMI-kabels
(één voor elk aan te sluiten
apparaat)



Luidsprekers



Luidsprekerkabels
(voor het aansluiten van de
luidsprekers)



Audio-plugkabel
(voor het aansluiten van de
subwoofer)

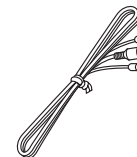
Controleer de meegeleverde items



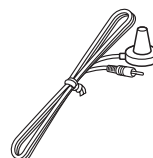
Afstandsbediening



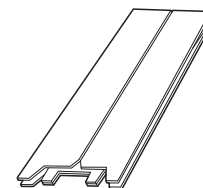
Batterijen (AAA, R03,
UM-4) (×2)



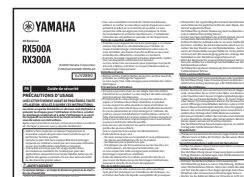
DAB/FM-antenne



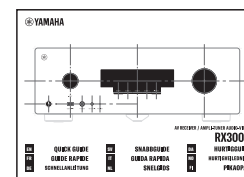
Instelmicrofoon



Kartonnen
microfoonstandaard



Veiligheidsgids



Snelgids
(dit document)

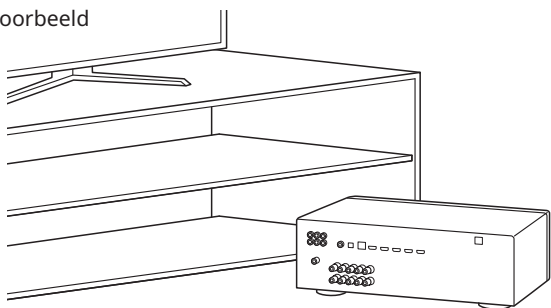
2 Zet het toestel en de luidsprekers op hun plaats

1 Zet het toestel op zijn plaats

Zet het toestel op een plek waar u het gemakkelijk kunt bedienen en waar u makkelijk de bedrading kunt aansluiten.

Nadat alle instellingen in deze gids zijn voltooid, kunt u het toestel verplaatsen naar zijn uiteindelijke locatie, bijvoorbeeld in een AV-rek of kast.

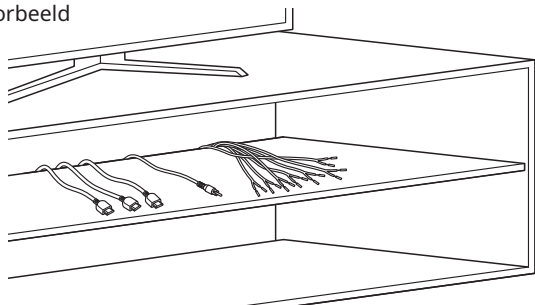
Voorbeeld



Tips

- Zorg voor voldoende ruimte rondom het toestel.
- Wanneer u het toestel in een kast of rek plaatst, is het makkelijk als u de kabels van tevoren al door de achterkant van de kast of het rek leidt.

Voorbeeld

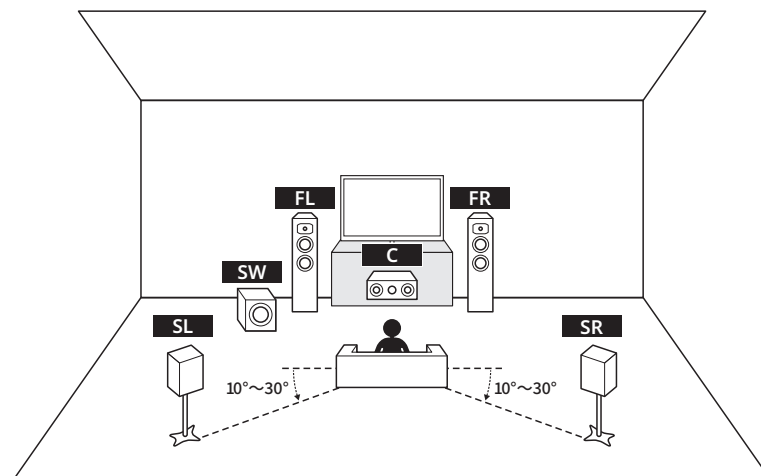


2 Zet de luidsprekers op hun plaats

Om van een optimale surroundweergave te kunnen genieten, moet u de luidsprekers opstellen zoals u kunt zien op de volgende afbeeldingen.

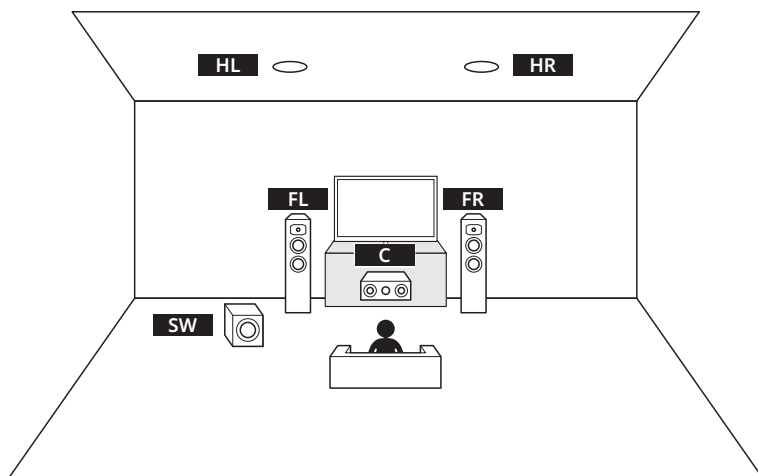
5.1-kanalen

Dit is de basisconfiguratie van uw luidsprekers om te kunnen genieten van surroundweergave. Deze configuratie levert een omhullende luisterervaring met een geluidsveld dat zich uitstrekt naar voren, naar achteren, naar links en naar rechts. Bovendien worden er met behulp van virtuele technologie ook hoogte-effecten gereproduceerd.



3.1.2-kanalen

Deze luidspreker-configuratie legt de nadruk op het verticale geluidsveld. Hierdoor wordt er een duidelijk gevoel van hoogte gegeven, terwijl de achter-surroundeffecten worden gereproduceerd met behulp van virtuele technologie.

**FL**

Voorluidspreker (Links)

FR

Voorluidspreker (Rechts)

C

Middenluidspreker

SL

Surroundluidspreker (Links)

SR

Surroundluidspreker (Rechts)

HL

Hoogteluidspreker (Links)

HR

Hoogteluidspreker (Rechts)

SW

Subwoofer

Tips

Raadpleeg voor andere kanaalconfiguraties, plaatsing van hoogteluidsprekers (Voor-hoogte of Dolby Enabled luidsprekers), Zone B, Bi-Amp aansluitingen, enzovoort, de Gebruikershandleiding.

Zie het corresponderende gedeelte in de Gebruikershandleiding →

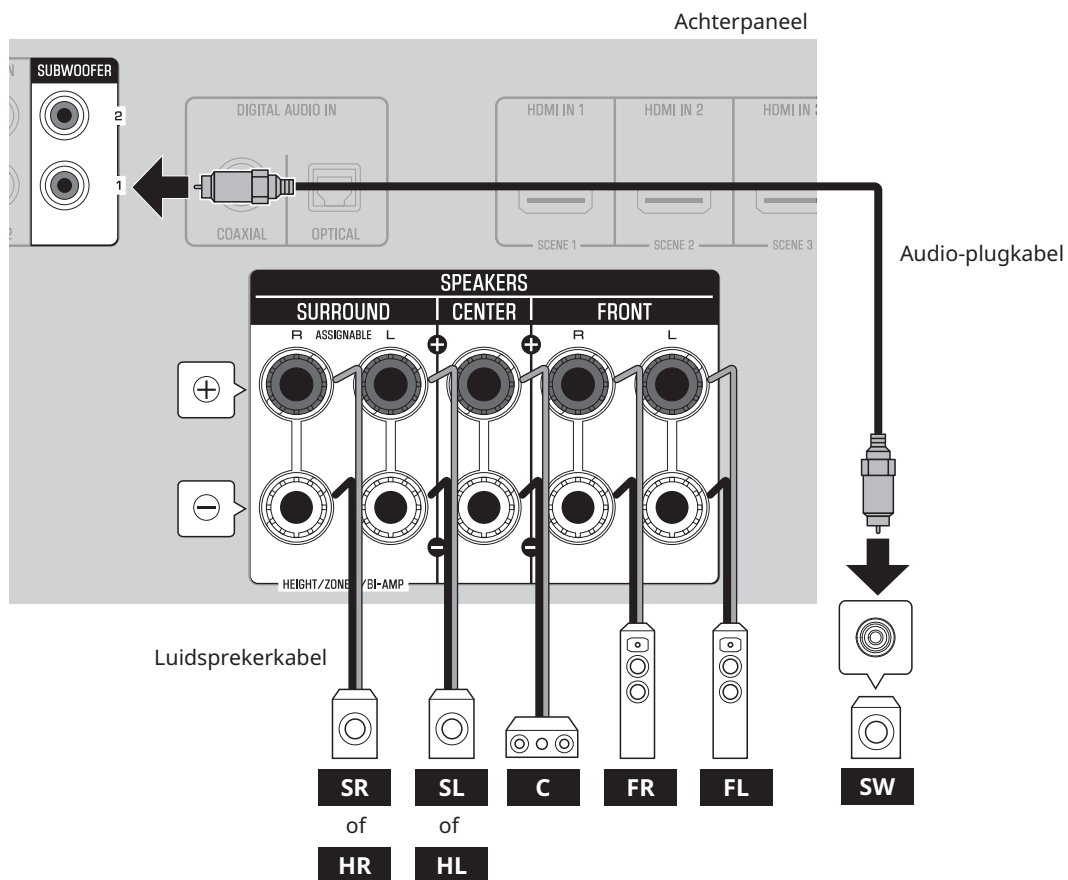


3 Sluit de luidsprekers aan

Sluit de luidsprekerkabels op de juiste manier aan op het toestel zodat de luidsprekers de juiste weergave produceren.

Configureer de luidsprekeraansluitingen

Sluit de luidsprekers aan zoals aangegeven in het diagram hieronder in overeenstemming met uw eigen luidspreker-configuratie.



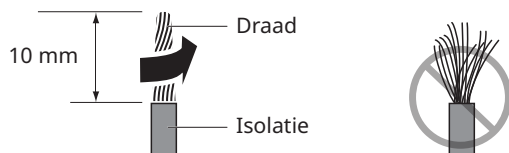
Tips

- De plaatsing van de – en + aansluitingen op de luidsprekers zal per model verschillen.
- Door de luidsprekerkabels te labelen, kunt u de luidsprekers makkelijker herkennen wanneer u vervolgens de aansluitingen gaat maken.
- Zie het corresponderende gedeelte in de Gebruikershandleiding voor andere kanaalconfiguraties →



Sluit de luidsprekerkabels aan

1 Strip ongeveer 10 mm van de isolatie van het uiteinde van de kabel en draai de blootliggende draadjes stevig in elkaar.



2 Verbind de luidsprekerkabel met de luidspreker-aansluiting.



Maak de luidsprekeraansluiting los.



Steek het blootliggende uiteinde van de draad in de opening aan de rechter bovenkant of de linker benedenkant van de luidsprekeraansluiting.

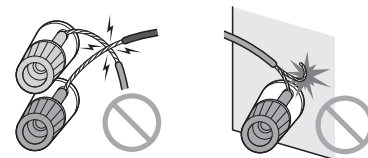


Maak de luidsprekeraansluiting vast.

LET OP

Let op het volgende om storingen te voorkomen:

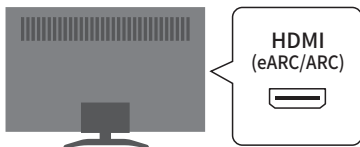
- Prepareer de luidsprekerkabels niet in de buurt van het toestel om te voorkomen dat er stukjes draad in het binnenwerk van het toestel terechtkomen.
- Zorg ervoor dat de blootliggende draden geen contact maken met elkaar.
- Zorg ervoor dat de blootliggende draden geen contact maken met metalen onderdelen van het toestel zoals het achterpaneel of schroeven.



4 Sluit de tv aan

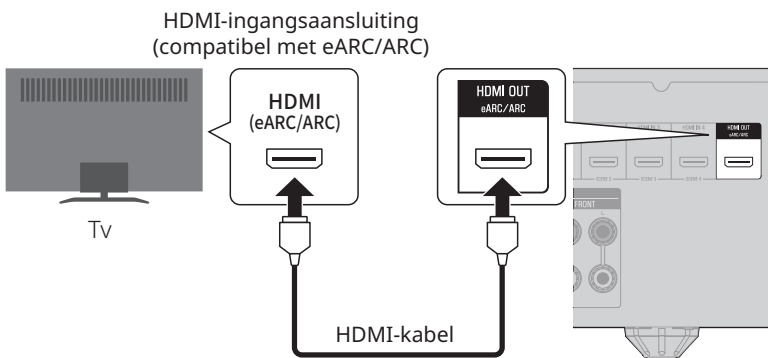
Sluit de tv aan op het toestel voor het weergeven van video.

1 Zoek de “eARC/ARC HDMI”-aansluiting van de tv op.



Als de tv geen eARC/ARC-aansluiting heeft, moet u een HDMI-aansluiting opzoeken.

2 Gebruik een HDMI-kabel om de HDMI OUT-aansluiting van dit toestel te verbinden met de eARC/ARC HDMI-aansluiting van de tv.



Als de tv geen eARC/ARC-aansluiting heeft, moet u de HDMI-aansluiting gebruiken voor de verbinding.

3 Maak een notitie van de naam van de HDMI-aansluiting waarop dit toestel is aangesloten.

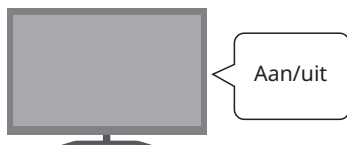
Naam HDMI-aansluiting:

Deze naam hebt u nodig wanneer u later de signaalbron moet selecteren op de tv.

Tips

- ARC (Audio Return Channel) maakt het mogelijk om audio van de tv te laten weergeven door dit toestel via een HDMI-kabel.
- eARC (Enhanced Audio Return Channel) breidt de functionaliteit van ARC uit en ondersteunt ongecomprimeerde 5.1-kanaals en 7.1-kanaals audio, en ook object-gebaseerde audioformaten.
- Wanneer u een projector gebruikt, moet u de HDMI-aansluiting van de projector gebruiken voor de verbinding.
- Gebruik een HDMI-kabel met het HDMI-logo.
- Gebruik een HDMI-kabel die alle functies ondersteunt wanneer u gebruik maakt van de eARC/ARC, 4K, of 8K-functies.

4 Zet de tv aan.



5 Schakel de juiste signaalbron in op de tv.

Gebruik de afstandsbediening van de tv om de signaalbron van de tv over te schakelen naar de HDMI-aansluiting waarop dit toestel is aangesloten (→ “Naam HDMI-aansluiting:” op bladzijde 78). Wanneer bijvoorbeeld het product is verbonden met “HDMI 2” op de tv, dan moet u de weergegeven signaalbron van de tv overschakelen naar “HDMI 2”.

Signaalbron omschakelen



Afstandsbediening van de tv



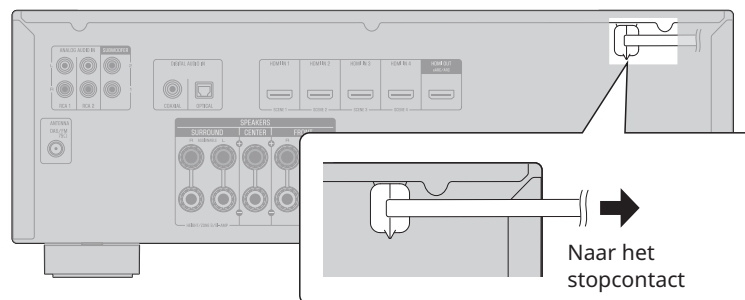
Het scherm hangt mede af van de tv in kwestie.

5 Start de Setup Guide op

De Setup Guide die verschijnt op de tv zal u door de begininstellingen leiden.

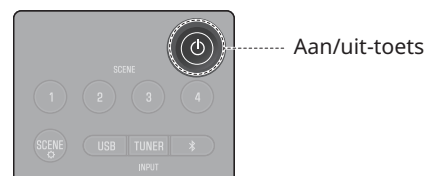
1 Sluit het stroomsnoer aan.

Doe de stekker van het netsnoer in een stopcontact.



2 Zet het toestel aan.

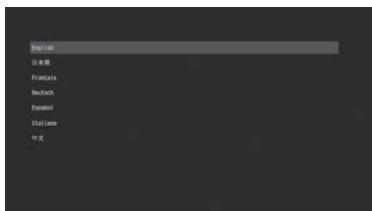
Gebruik de  (aan/uit) toets op de afstandsbediening of op het toestel zelf om het toestel aan te zetten.



LET OP

Zorg ervoor dat de Zone-schakelaar aan de linkerkant van de afstandsbediening is ingesteld op “MAIN”.

3 Controleer of de Setup Guide wordt weergegeven op het tv-scherm.



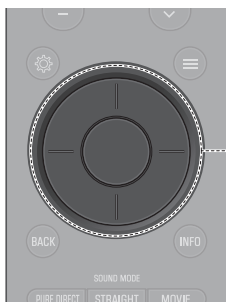
Taalkeuze in de Setup Guide

Wanneer het Setup Guide niet wordt weergegeven:

- Het kan enkele seconden duren voor het scherm verschijnt.
- Probeer het opnieuw vanaf "**4** Sluit de tv aan".
- Sluit de Instelmicrofoon niet aan.

4 Selecteer een taal.

Selecteer de gewenste taal met de afstandsbediening.



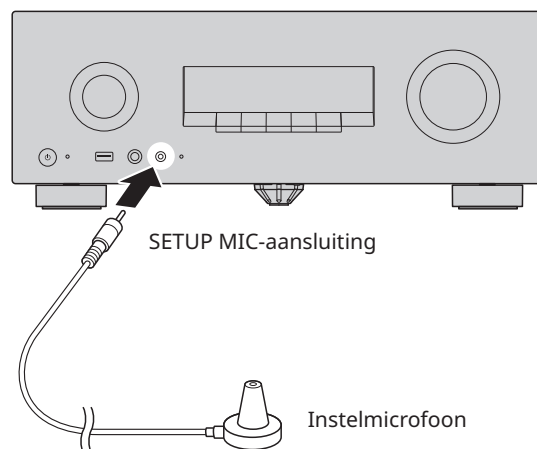
Gebruik de cursor om een taal te selecteren en druk dan op Enter.

6 Voer de Room Correction uit

Room Correction meet de luidsprekeropstelling in relatie tot de luisterplek om zo automatisch de weergavekwaliteit te optimaliseren voor een nog betere omhullende ervaring.

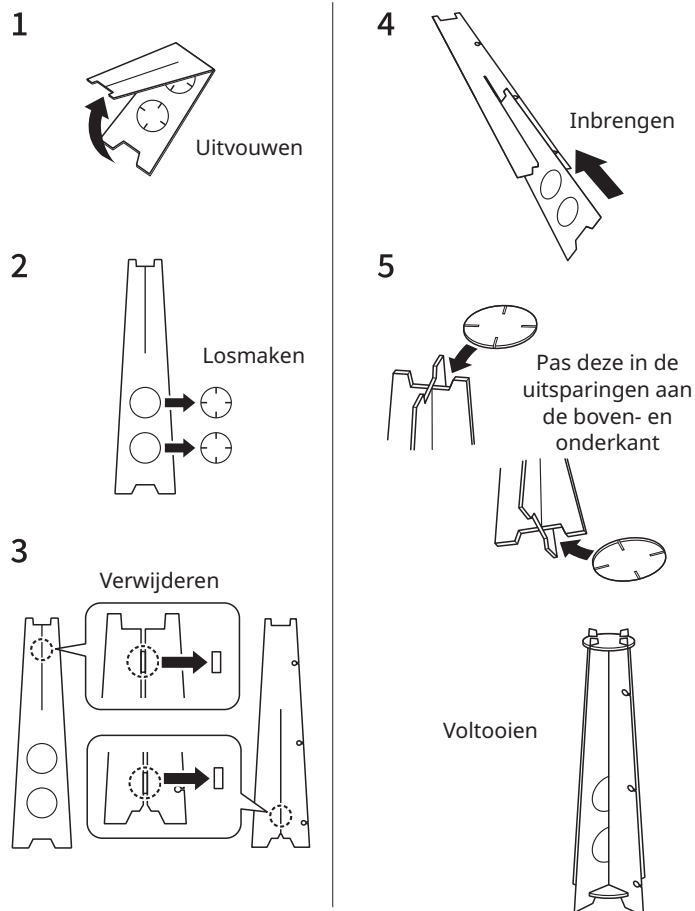
1 Sluit de Instelmicrofoon aan.

Sluit de Instelmicrofoon aan op de SETUP MIC-aansluiting van het toestel.



2 Zet de kartonnen microfoonstandaard in elkaar.

Zet de meegeleverde microfoonstandaard in elkaar zodat u de Instelmicrofoon op de luisterplek kunt zetten.



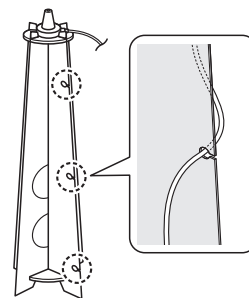
3 Plaats de Instelmicrofoon op uw luisterplek.

Door de microfoon op de luisterplek te plaatsen, kunt u zorgen voor een preciezere meting.

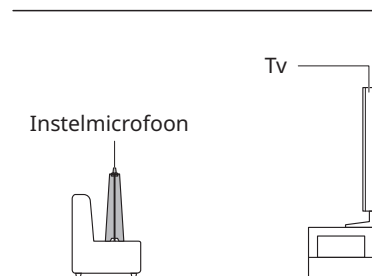
1 Plaats de Instelmicrofoon op de microfoonstandaard.



2 Leid de kabel van de Instelmicrofoon door de nokken van de microfoonstandaard.



3 Plaats de microfoonstandaard met de Instelmicrofoon op de luisterplek.



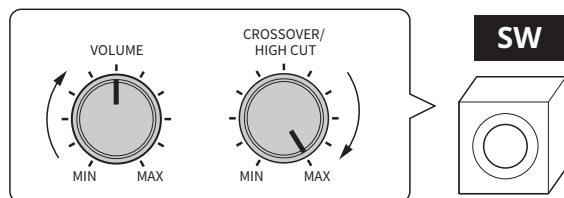
Tips

Plaats de Instelmicrofoon op uw luisterplek ter hoogte van uw oren.
U kunt ook een statief gebruiken.

4 Configureer de subwoofer

Door de subwoofer mee te nemen in de meting kunt u van een krachtige basweergave genieten. Wanneer u een subwoofer gebruikt, moet u de instellingen als volgt configureren:

- 1 Zet de subwoofer aan.
- 2 Zet het volume op halve sterkte.
- 3 Als de cross-overfrequentie kan worden aangepast, stelt u deze in op het maximum.



5 Volg de instructies op het scherm om de meting uit te laten voeren.

LET OP

- Tijdens de meting zullen er harde testtonen worden geproduceerd.
- Het volume kan niet worden geregeld terwijl de meting bezig is.
- Houd de ruimte zo stil mogelijk tijdens het meten.
- Zorg er tijdens de meting voor dat er niets tussen de luidsprekers en de microfoon komt.
- Sluit geen hoofdtelefoon aan tijdens de meting.

6 Bevestig de meetresultaten en sla ze op

Wanneer de meting klaar is, zullen de resultaten op het scherm worden weergegeven.

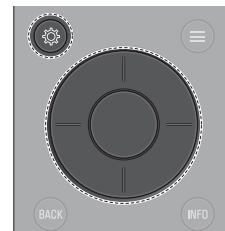
Controleer de resultaten en selecteer "Save" als er geen problemen zijn.

7 Koppel de Instelmicrofoon los

Koppel de Instelmicrofoon los van het toestel om de Room Correction af te sluiten.

Tips

Opnieuw opstarten van de Setup Guide



- 1 Druk op de ⚙️ (Instelmenu) toets op de afstandsbediening.
- 2 Selecteer "Setup Guide".
- 3 Begin opnieuw vanaf "4 Selecteer een taal." (bladzijde 80).

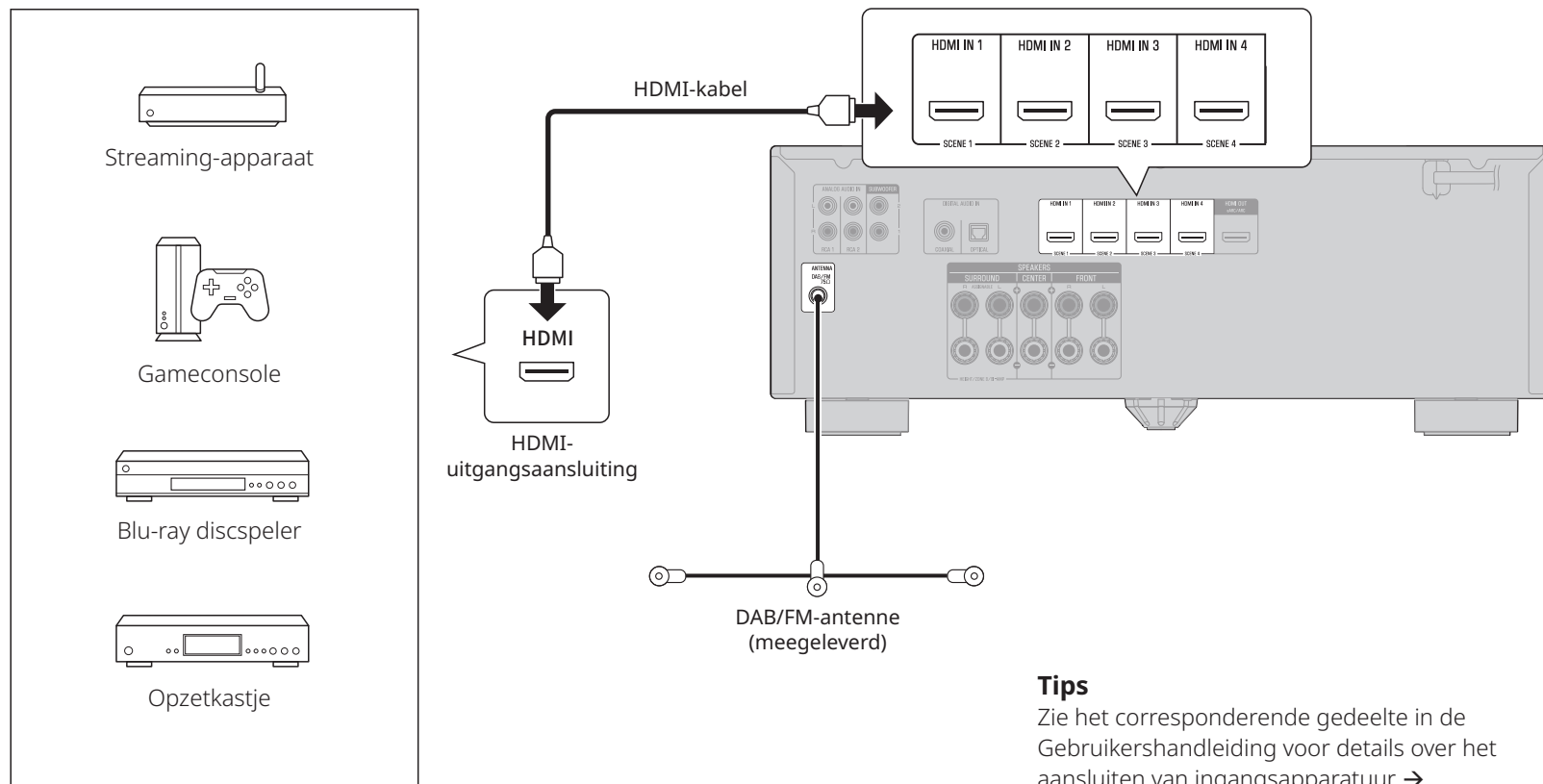
7 Sluit ingangsapparatuur aan

Door naast uw tv ook andere apparatuur aan te sluiten op dit toestel, kunt u gemakkelijk schakelen tussen uw audio- en videobronnen.

Wanneer er andere ingangsapparatuur is aangesloten op dit toestel, kunt u:

- Geluidsinstellingen voor elk ingangsapparaat aanpassen en voorprogrammeren.
- Bedrading netjes en georganiseerd houden.
- Gemakkelijk de audio synchroniseren met de video (Lip Sync).
- Genieten van de nieuwste audioformattingen, zoals Dolby Atmos, ook wanneer uw tv geen ondersteuning biedt voor eARC.

U moet dit toestel eerst uit zetten voor u ingangsapparatuur gaat aansluiten. Wanneer u alle aansluitingen hebt uitgevoerd, moet u het toestel weer aan zetten.



Luisteren naar tv-audio

Selecteer een programma met de afstandsbediening.

De signaalbron wordt automatisch overgeschakeld naar "TV" en de weergave zal beginnen.

Wanneer er geen audio is

- Controleer of de tv is verbonden met een HDMI-aansluiting die eARC/ARC ondersteunt (→ bladzijde 78).
- Controleer of de eARC/ARC-functie van de tv is ingeschakeld.

Wanneer uw tv geen ondersteuning biedt voor eARC/ARC

- Gebruik een optische kabel of andere audiokabel om dit toestel aan te sluiten op de tv.
- Zie het corresponderende gedeelte in de Gebruikershandleiding →



Tips

U kunt het volume van dit toestel regelen met de afstandsbediening van de tv.

Luisteren naar audio van een HDMI-signaalbron

Zet het via HDMI aangesloten apparaat aan.

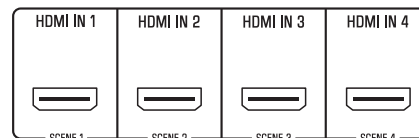
De signaalbron wordt automatisch overgeschakeld naar de signaalbron in kwestie en de audio en video daarvan zal worden weergegeven door dit toestel.

Wanneer de signaalbron niet automatisch wordt overgeschakeld:

- Controleer of de HDMI-bedieningsfunctie van dit toestel is ingeschakeld.
- Zie het corresponderende gedeelte in de Gebruikershandleiding →



- Controleer of het ingangsupparaat en de tv allebei de HDMI CEC-functie (HDMI-bediening) ondersteunt, en of deze functie is ingeschakeld.
- Als de signaalbron nog steeds niet wordt overgeschakeld, moet u de afstandsbediening gebruiken om de signaalbron met de hand over te schakelen.



Schakel over naar de aansluiting waarop het HDMI-ingangsupparaat is aangesloten

Luisteren naar audio via een Bluetooth verbinding

U kunt gemakkelijk draadloos luisteren naar de door dit toestel afgespeelde audio via Bluetooth apparatuur zoals een smartphone.

1 Druk op  (Bluetooth) op de afstandsbediening om de signaalbron over te schakelen naar "Bluetooth".

2 Controleer of de melding "Pairing..." verschijnt op het voordisplay.

Als deze melding niet verschijnt, moet u op de afstandsbediening op  drukken totdat de melding "Pairing" wordt getoond.

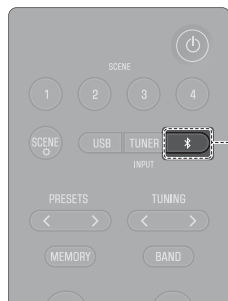
3 Selecteer dit product op het Bluetooth apparaat.

De naam van dit product is standaard ingesteld op "Yamaha RX300A".

4 Speel de audio af op het Bluetooth apparaat.

Tips

Wanneer het koppelen voltooid is, kunt u de volgende keer gewoon dit toestel selecteren op uw Bluetooth apparaat om de verbinding tot stand te brengen.



Bluetooth-toets

Tips

Gebruikershandleiding

Voor meer informatie over functies en instellingen.



Zie het corresponderende gedeelte in de Gebruikershandleiding dat uitleg geeft over de volgende eigenschappen.

SCENE-functie

Met deze functie kunt u door een simpele handeling een set geregistreerde instellingen omschakelen.



Geluidsmodus

Met deze functie kunt u de weergavekwaliteit zo regelen dat deze het best overeenkomt met uw voorkeuren.



Lip Sync

Deze functie stelt u in staat om de video en de audio weer gelijk te laten lopen wanneer er een verschil optreedt.



Instelmenu

Via dit menu kunt u gedetailleerde instellingen configureren.



Opsæt dit system for fordybende musik og video

Følg trinene nedenfor for at opsætte dit system.

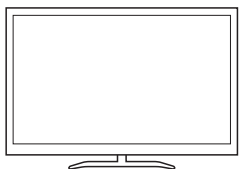
- 1 Klargør til opsætning**
- 2 Placer enheden og højttalerne**
- 3 Tilslut højttalerne**
- 4 Tilslut tv'et**
- 5 Start Setup Guide**
- 6 Kør Room Correction**
- 7 Tilslut indgangsenheder**
- 8 Afspil indhold**

Inden du anvender produktet skal du sørge for at læse den inkluderede Sikkerhedsguide.

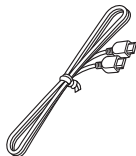
Sikkerhedsguide beskriver de forholdsregler, vigtige bemærkninger, vedligeholdelsesmetoder og andre oplysninger som er nødvendige for korrekt og sikker anvendelse af produktet.

Klargør emner, som ikke er inkluderet

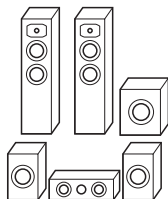
Hvis du har disse emner klar, vil det hjælpe med at gøre opsætningsprocessen nemmere.



Tv



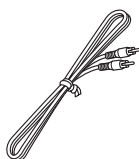
HDMI-kabler
(Et til hver enhed som skal
tilsluttes)



Højttalere



Højtalerkabler
(til tilslutning af højttalerne)



Lydkabel
(til tilslutning af subwooferen)

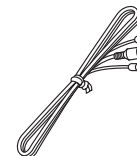
Kontroller de inkluderede emner



Fjernbetjening



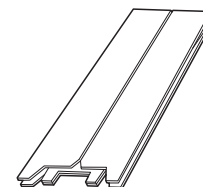
Batterier
(AAA, R03, UM-4) (×2)



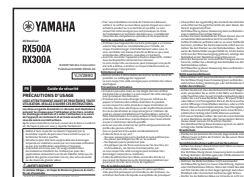
DAB / FM-antenne



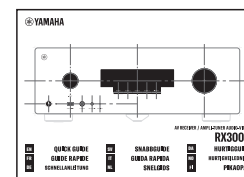
Mikrofon til opsætning



Mikrofonstander af pap



Sikkerhedsguide



Hurtigguide
(dette dokument)

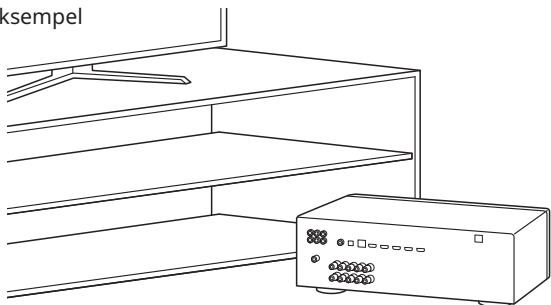
2 Placer enheden og højttalerne

1 Placer enheden

Placer enheden på et sted, som muliggør nemme kabeltilslutninger og betjening.

Efter fuldførelse af alle opsætningstrin i denne vejledning, skal du flytte enheden til dens endelige placering, som fx et AV-rack.

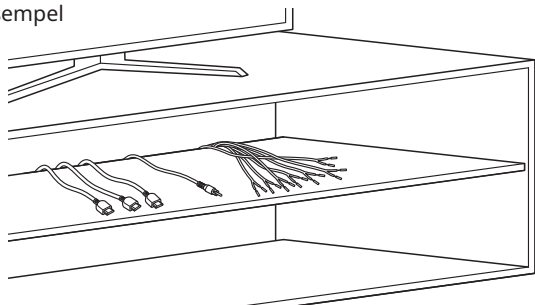
Eksempel



Tips

- Sørg for, at der er tilstrækkelig plads omkring enheden.
- Når du placerer enheden i et rack, er det praktisk at føre kablerne gennem bagsiden af racket på forhånd.

Eksempel

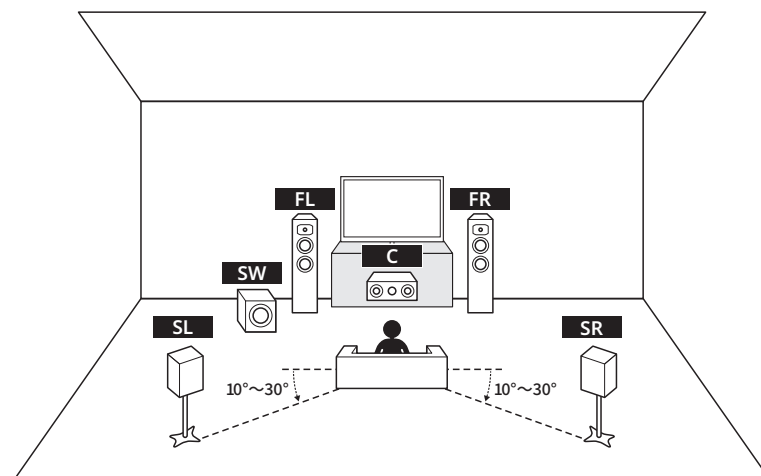


2 Placer højttalerne

Placer højttalerne som vist i de følgende illustrationer for at nyde optimal surroundlyd.

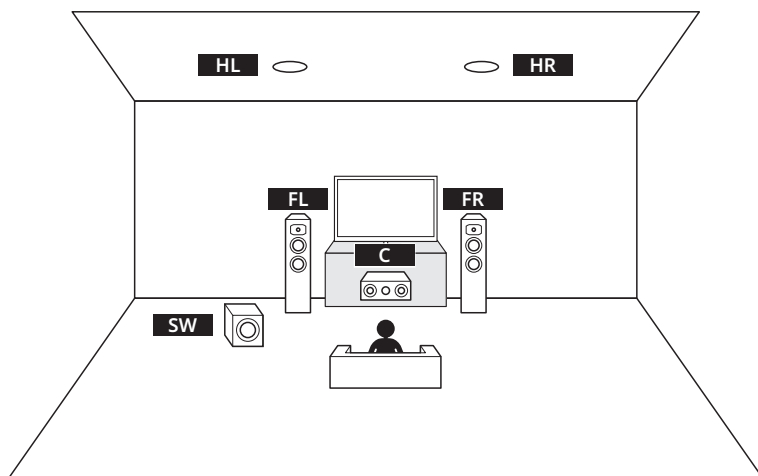
5.1-kanal

Dette er den grundlæggende højttalerkonfiguration for at nyde surroundlyd. Den leverer en fordybende lytteoplevelse med et lydfelt, som spredes ud fortil, bagtil, til venstre og til højre. Endvidere gengives der højdeeffekter vha. virtuel teknologi.



3.1.2-kanal

Denne højttalerkonfiguration fremhæver lydfeltet i den lodrette dimension. Der leveres en klar følelse af højde, mens surroundeffekter bagfra gengives vha. virtuel teknologi.



FL	Fronthøjttaler (Venstre)
FR	Fronthøjttaler (Højre)
C	Midterhøjttaler
SL	Surroundhøjttaler (Venstre)
SR	Surroundhøjttaler (Højre)
HL	Højdehøjttaler (Venstre)
HR	Højdehøjttaler (Højre)
SW	Subwoofer

Tips

For andre kanalkonfigurationer, placeringer af højdehøjttalere (Fronthøjde- eller Dolby Enabled-højttalere), Zone B-, Bi-Amp-tilslutninger og mere, se Brugervejledning.

Se det modsvarende afsnit i Brugervejledning →

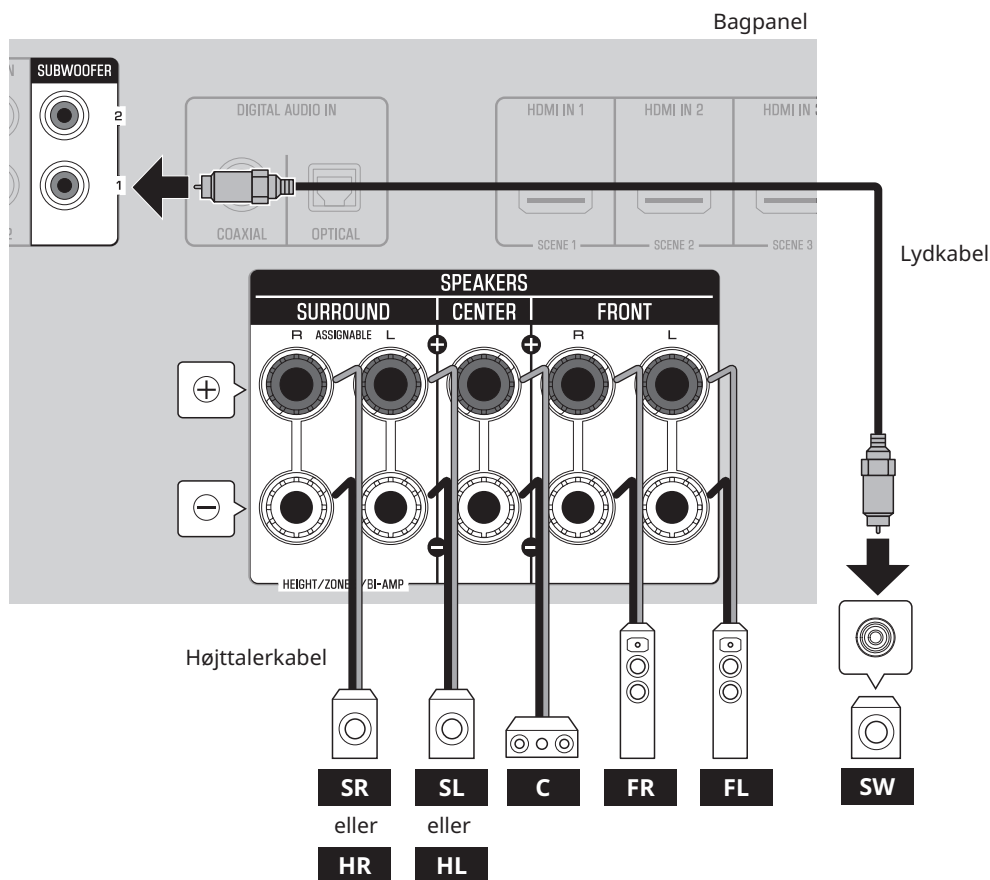


3 Tilslut højttalerne

Tilslut højttalerkablerne korrekt til enheden for at sikre ordentlig lydudgang fra højttalerne.

Konfigurer højttalertilslutning

Tilslut højttalerne som vist i diagrammet nedenfor i overensstemmelse med din højttalerkonfiguration.



Tips

- Positionerne af + og – terminalerne på højttalere varierer med model.
- Mærkning af højttalerkabler gør det nemmere at identificere hver enkelt højttaler for fremtidige tilslutninger.
- Se modsvarende afsnit Brugervejledning angående andre kanalkonfigurationer →



Tilslut højttalerkablerne

1 Fjern ca. 10 mm af afdækningen fra enden af kablet og drej den afisolerede ledningstråd godt rundt.



2 Tilslut højttalerkablet til højttalerterminalen.



Skrue
højttalerstikkets
skrue løs.



Sæt den afisolerede
ledningstråd ind i åbningen
på den øverste højre eller
nederste venstre side af
højttalerterminalen.

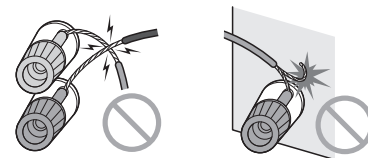


Spænd
højttalerterminalen.

OBS!

Bemærk følgende for at forhindre funktionsfejl:

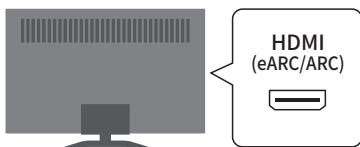
- Klargør højttalerkablerne væk fra enheden for at forhindre ledningstrådrester i at komme ind i enheden.
- Sørg for, at de afisolerede ledningstråde ikke kommer i kontakt med hinanden.
- Sørg for, at de afisolerede ledningstråde ikke kommer i kontakt med metaldele på enheden som fx bagpanelet eller skruer.



4 Tilslut tv'et

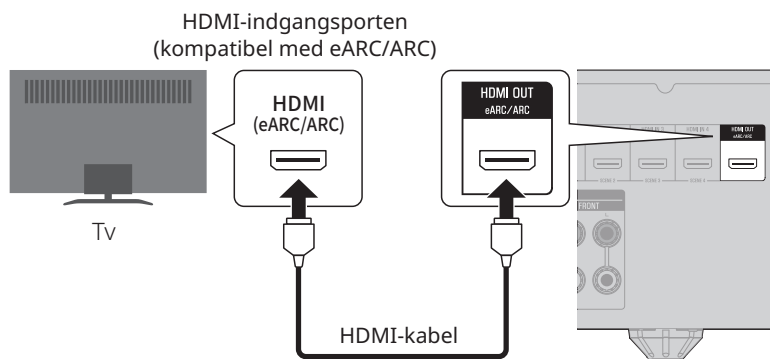
Tilslut tv'et til enheden for videoudgang.

1 Find "eARC/ARC HDMI"-porten på tv'et.



Hvis tv'et ikke har en eARC/ARC-port, skal du finde en HDMI-port.

2 Brug et HDMI-kabel til at tilslutte HDMI OUT-porten på denne enhed til eARC/ARC HDMI-porten på tv'et.



Hvis tv'et ikke har en eARC/ARC-port, skal du tilslutte til HDMI-porten.

3 Noter navnet på den HDMI-port, som denne enhed er tilsluttet til.

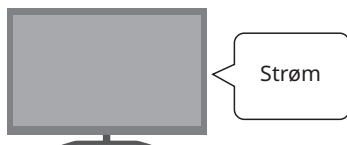
HDMI-portnavn:

Dette navn behøves, når du vælger tv-indgangen i det senere trin.

Tips

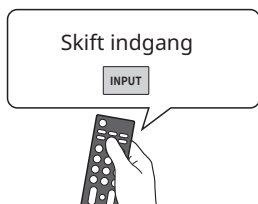
- ARC (Audio Return Channel) gør det muligt for tv-lyd at blive afspillet gennem denne enhed vha. et HDMI-kabel.
- eARC (Enhanced Audio Return Channel) udvider funktionaliteten af ARC og understøtter afspilning af ukomprimeret 5.1-kanals og 7.1-kanals lyd, samt objektbaserede lydformater.
- Når du anvender en projektor, skal du tilslutte til projektorens HDMI-port.
- Brug et HDMI-kabel med et HDMI-logo.
- Brug et HDMI-kabel, som understøtter hver funktion, når du anvender funktionerne eARC/ARC, 4K eller 8K.

4 Tænd for tv'et.



5 Skift indgangskilden på tv'et.

Brug fjernbetjeningen til tv'et til at skifte tv-indgangen til den HDMI-port, som denne enhed er tilsluttet til (→ "HDMI-portnavn:" på side 92). Hvis for eksempel produktet er tilsluttet til "HDMI 2" på tv'et, skal du skifte tv-indgangen til "HDMI 2".



Fjernbetjening til tv



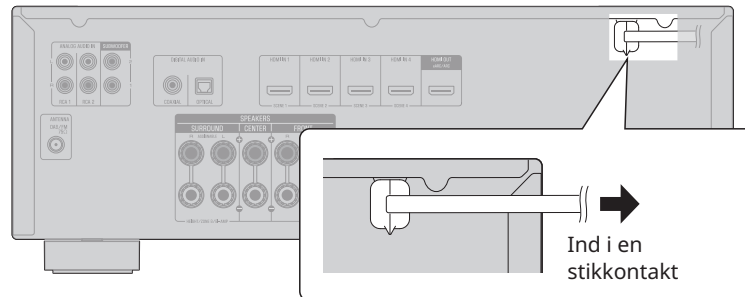
Visning vil variere afhængigt af tv'et.

5 Start Setup Guide

Setup Guide vist på tv'et vil guide dig gennem de første indstillinger.

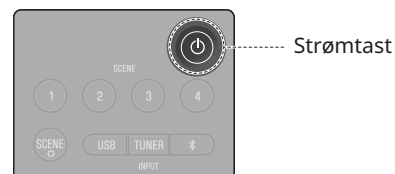
1 Tilslut strømledningen.

Tilslut strømledningen til en stikkontakt.



2 Tænd for enheden.

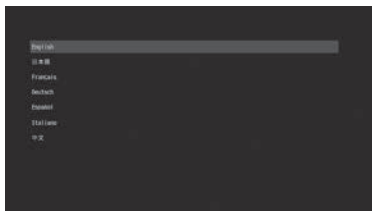
Brug  (strøm)-tasten på fjernbetjeningen eller enheden til at tænde for enheden.



OBS!

Sørg for, at Zonekontakten på venstre side af fjernbetjeningen er indstillet til "MAIN".

3 Kontroller, at Setup Guide vises på tv-skærmen.



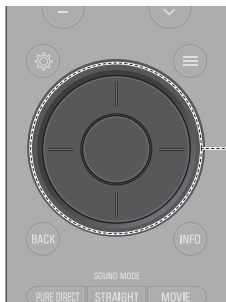
Sprogvalg på Setup Guide

Når Setup Guide ikke vises:

- Det kan muligvis tage adskillige sekunder, før skærmen vises.
- Prøv at starte igen fra "4 Tilslut tv'et".
- Tilslut ikke Mikrofon til opsætning.

4 Vælg et sprog.

Vælg et sprog med fjernbetjeningen.



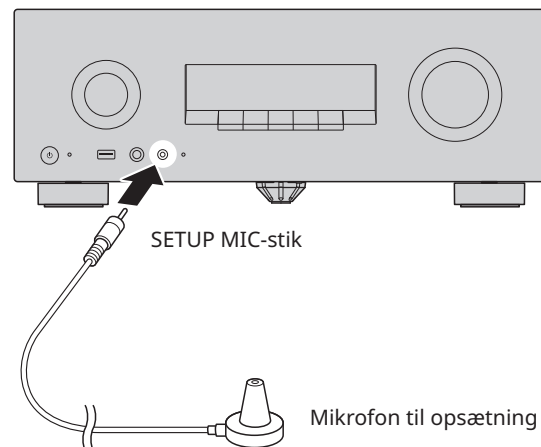
Brug markøren til at vælge et sprog og tryk på Indtast-knappen.

6 Kør Room Correction

Room Correction måler højttalerplaceringen og lyttepositionen for automatisk at optimere lydqualiteten for en mere fordybende oplevelse.

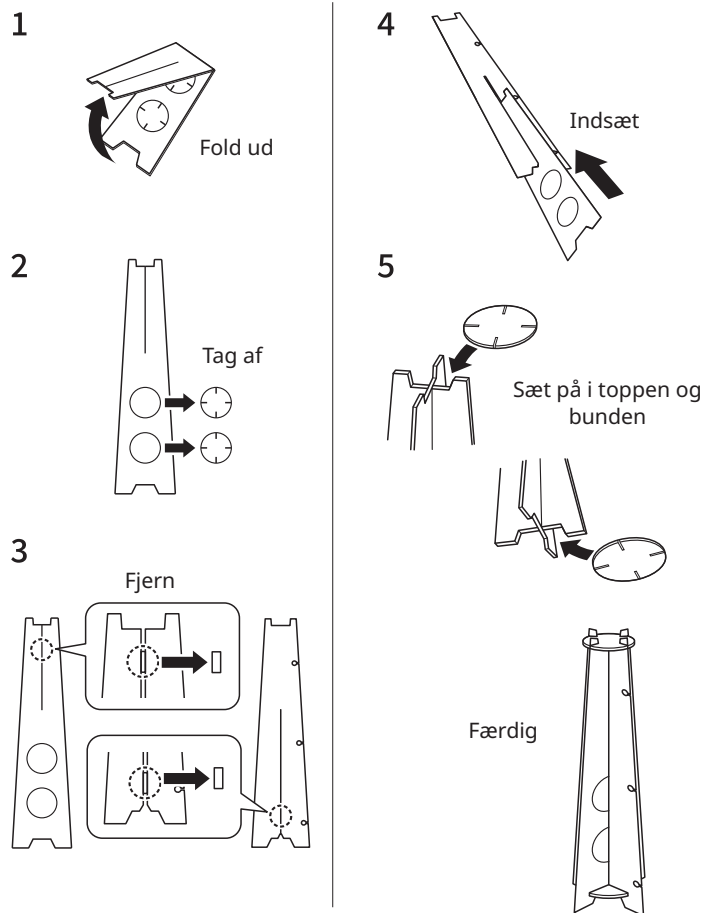
1 Tilslut Mikrofon til opsætning.

Tilslut Mikrofon til opsætning til SETUP MIC-stikket på enheden.



2 Saml mikrofonstanderen af pap.

Saml den medfølgende mikrofonstander til placering af Mikrofon til opsætningen på lyttepositionen.



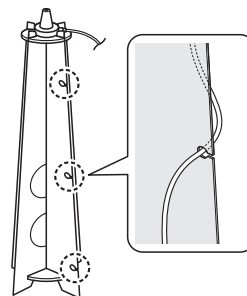
3 Placer Mikrofon til opsætning på din lytteposition.

Placering af mikrofonen på lyttepositionen sikrer en mere nøjagtig måling.

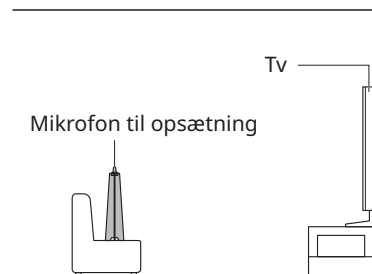
1 Placer Mikrofon til opsætning på mikrofonstanderen.



2 Før Mikrofon til opsætning-kablet gennem hakkene i mikrofonstanderen.



3 Placer mikrofonstanderen med Mikrofon til opsætningen på lyttepositionen.



Tips

Placer Mikrofon til opsætningen i ørehøjde på din lytteposition. Der kan anvendes et trebenet stativ i stedet.

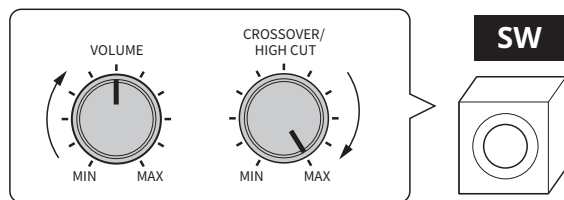
4 Konfigurer subwooferen

Inkludering af subwooferen i målingen gør det muligt for dig at nyde mere kraftfuld bas. Når du anvender en subwoofer, skal du konfigurere indstillingerne som følger:

1 Tænd for subwooferen.

2 Indstil lydstyrken til halv.

3 Hvis krydsfrekvensen kan justeres, skal du indstille den til maksimum.



5 Følg instruktionerne på skærmen for at udføre målingen.

OBS!

- Høje testtoner vil blive afspillet under målingen.
- Lydstyrken kan ikke justeres under målingen.
- Sørg for, at rummet er så stille som muligt under målingen.
- Bloker ikke vejen mellem højttalerne og mikrofonen under målingen.
- Tilslut ikke hovedtelefoner under målingen.

6 Bekræft og gem måleresultaterne

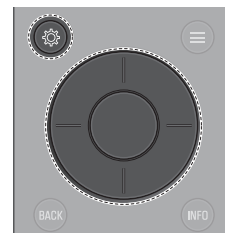
Når målingen er afsluttet, vil resultaterne blive vist på skærmen. Bekræft resultaterne, og hvis der ikke er nogen problemer, vælg "Save".

7 Frakobl Mikrofon til opsætning

Frakobl Mikrofon til opsætning fra enheden for at gennemføre Room Correction.

Tips

For at starte Setup Guideen igen



- 1 Tryk på ⚙️ (Opsætningsmenu)-tasten på fjernbetjeningen.
- 2 Vælg "Setup Guide".
- 3 Start igen fra "4 Vælg et sprog." (side 94).

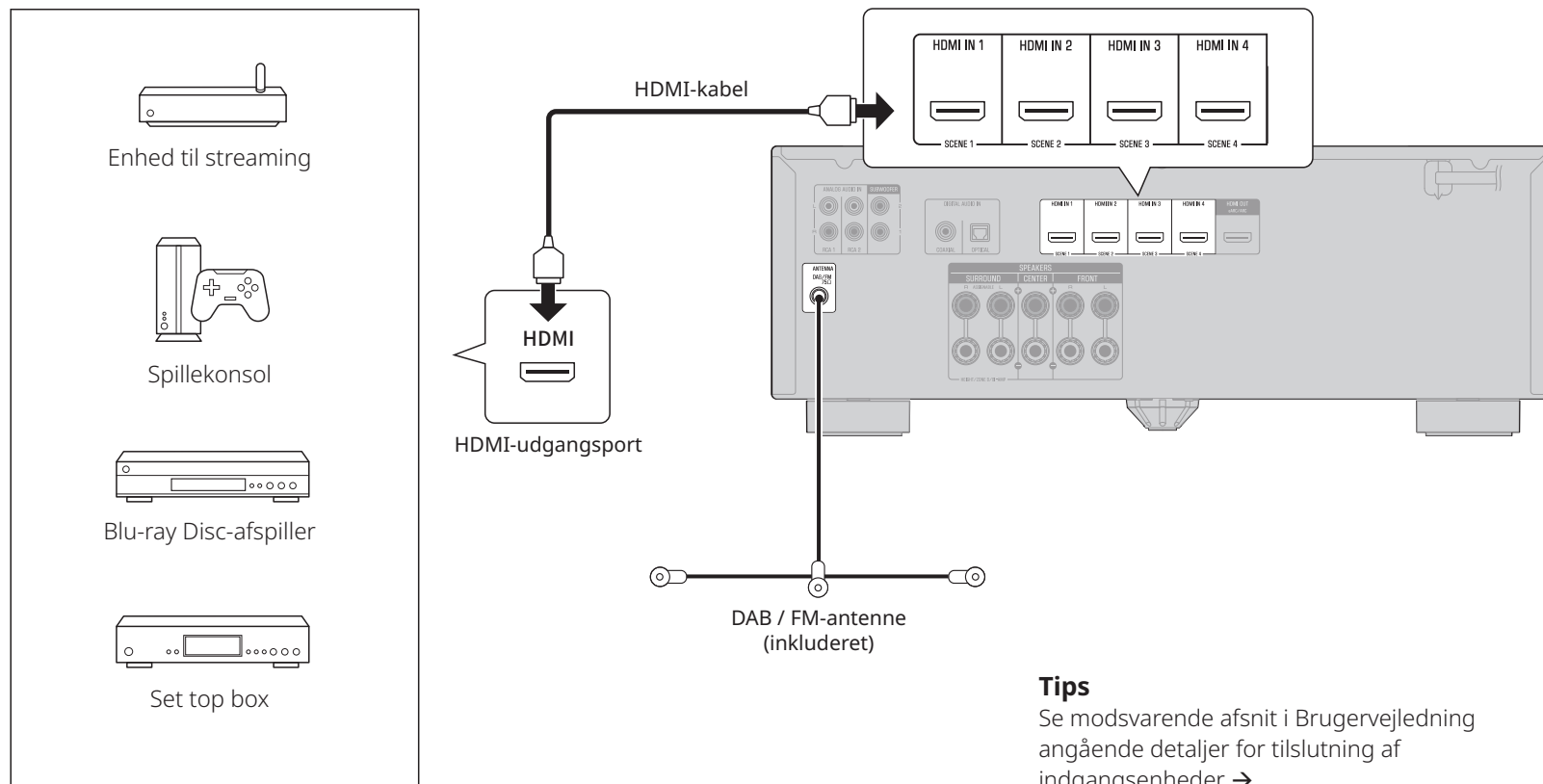
7 Tilslut indgangsenheder

Tilslutning af andre enheder end dit tv til denne enhed gør det nemt for dig at skifte mellem lyd- og videokilder.

Når der er tilsluttet andre indgangsenheder til denne enhed, kan du:

- Justere og forudindstille lyd for hver enkelt indgangsenhed.
- Bevare kabeltilslutninger overskuelige og organiserede.
- Nemt synkronisere lyden til videoen (læbesynkronisering).
- Nyde de seneste lydformater, som fx Dolby Atmos, selv når dit tv ikke understøtter eARC.

Sørg for at slukke for denne enhed, inden du tilslutter indgangsenheder. Tænd for enheden igen, når alle tilslutningerne er udført.



8 Afspil indhold

Lytning til tv-lyd

Vælg et program med fjernbetjeningen til tv'et.

Indgangskilden skifter automatisk til "TV", og afspilning begynder.

Når der ikke er nogen lyd

- Kontroller, at tv'et er tilsluttet til en HDMI-port, som understøtter eARC/ARC (→ side 92).
- Kontroller, at eARC/ARC-funktionen på tv'et er slået til.

Når dit tv ikke understøtter eARC/ARC

- Brug et optisk kabel eller andet lydkabel til at tilslutte denne enhed til tv'et.
- Se det modsvarende afsnit i Brugervejledning →



Tips

Lydstyrken på denne enhed kan justeres med fjernbetjeningen til tv'et.

Lytning til lyd fra en HDMI-indgangsenhed

Tænd for den indgangsenhed, som er tilsluttet via HDMI.

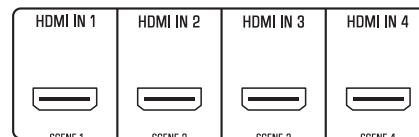
Indgangskilden skifter automatisk til indgangsenheden, og lyd og video vil blive afspillet gennem denne enhed.

Når indgangskilden ikke skifter automatisk:

- Kontroller, at HDMI-kontrolindstillingen på denne enhed er slået til.
- Se det modsvarende afsnit i Brugervejledning →



- Kontroller, at indgangsenheden og tv'et begge understøtter HDMI CEC (HDMI-kontrol)-funktionen, og at funktionen er slået til.
- Hvis indgangskilden stadig ikke skifter, skal du anvende fjernbetjeningen til at skifte indgangskilden manuelt.



Skift til den port, som HDMI-indgangsenheden er tilsluttet til

Lytning til lyd vha. Bluetooth-tilslutning

Du kan nemt afspille lyd trådløst gennem denne enhed vha. en Bluetooth-enhed som fx en smartphone.

1 Tryk på  (Bluetooth)-tasten på fjernbetjeningen for at skifte indgangskilden til "Bluetooth".

2 Bekræft, at "Pairing..." vises på frontdisplayet.

Hvis det ikke vises, skal du trykke og holde på  -tasten på fjernbetjeningen, indtil "Pairing" vises.

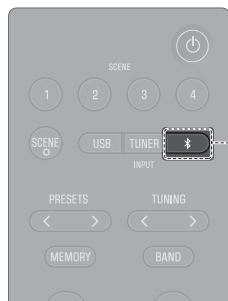
3 Vælg dette produkt på Bluetooth-enheden.

Navnet på dette produkt er "Yamaha RX300A" som standard.

4 Afspil lyd på Bluetooth-enheden.

Tips

Når først parring er blevet gennemført, kan du næste gang tilslutte ved blot at vælge denne enhed på din Bluetooth-enhed.



Tips

Brugervejledning

For yderligere oplysninger om funktioner og indstillinger.



Se det modsvarende afsnit i Brugervejledning, som forklarer følgende funktioner.

SCENE-funktion

Denne funktion giver dig mulighed for at skifte registrerede indstillinger med en enkelt handling.



Lydtilstand

Denne funktion giver dig mulighed for at justere lyd kvaliteten til din præference.



Læbesynkronisering

Denne funktion giver dig mulighed for at synkronisere videoen og lyden, når der er en forsinkelse.



Opsætningsmenu

Denne menu giver dig mulighed for at konfigurere detaljerede indstillinger.



Sett opp systemet ditt for oppslukende musikk og video

Følg fremgangsmåten nedenfor for å sette opp systemet ditt.

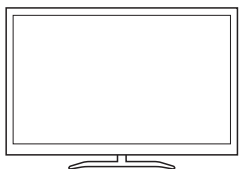
- 1 Forberedelser for installasjon**
- 2 Plasser enheten og høyttalerne**
- 3 Koble til høyttalerne**
- 4 Koble til TV-en**
- 5 Start Setup Guide**
- 6 Kjør Room Correction**
- 7 Tilkobling av inngangsenheter**
- 8 Spille av innhold**

Før du bruker produktet, sørg for at du leser medfølgende Sikkerhetsveiledning.

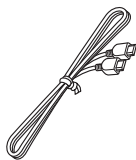
Sikkerhetsveiledning beskriver forholdsregler, viktige merknader, vedlikeholdsmetoder og annen informasjon som er nødvendig for riktig og sikker bruk av produktet.

Forbered ting som ikke inkludert

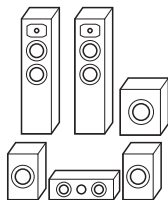
Du kan gjøre oppsettsprosedyren enklere ved å gjøre klart disse tingene.



TV



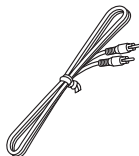
HDMI-kabler
(én for hver enhet som skal kobles til)



Høytalere



Høytalerkabler
(for tilkobling av høytalerne)



Pin-lydkabel
(for tilkobling av subwooferen)

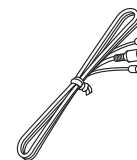
Sjekk delene som følger med



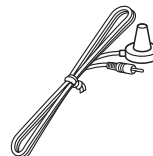
Fjernkontroll



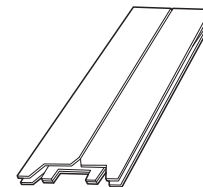
Batterier
(AAA, R03, UM-4) (×2)



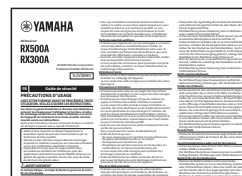
DAB/FM-antenne



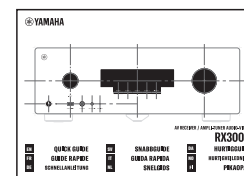
Oppsettsmikrofon



Mikrofonstativ i papp



Sikkerhetsveiledning



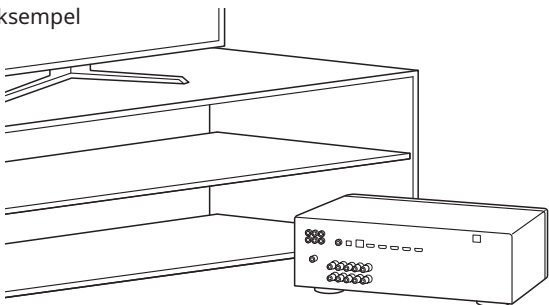
Hurtigveiledning
(dette dokumentet)

1 Plasser enheten

Plasser enheten på et sted som gjør det enkelt å tilkoble kabler og betjene enheten.

Etter at du har fullført alle fremgangsmåtene i denne veiledningen, flytter du enheten til sin endelige plassering, som f.eks. i et AV-stativ.

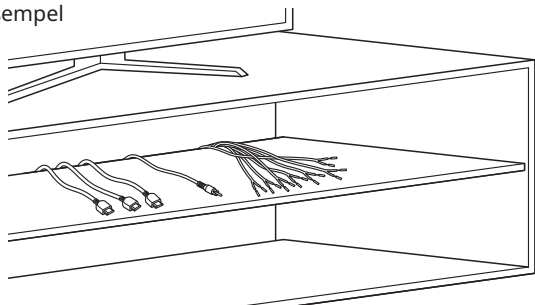
Eksempel



Tips

- Sørg for tilstrekkelig plass rundt enheten.
- Hvis du skal installere produktet i et stativ, er det en god ide å føre kablene gjennom baksiden av stativet på forhånd.

Eksempel

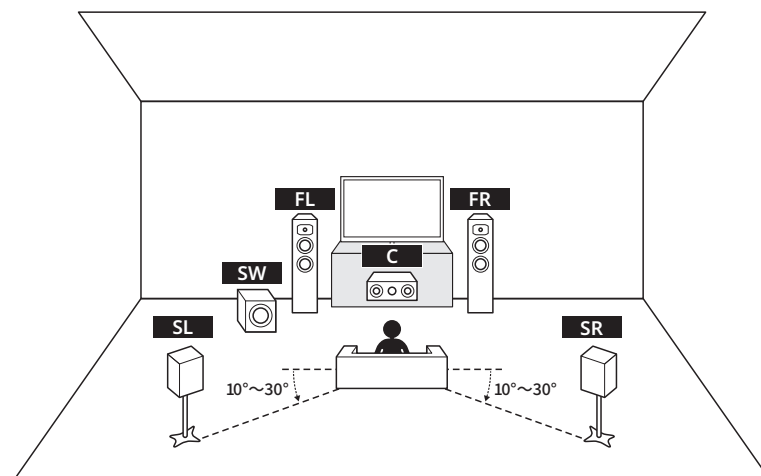


2 Plasser høyttalerne

For optimal surroundlyd, plasserer du høyttalerne som vist i følgende illustrasjoner.

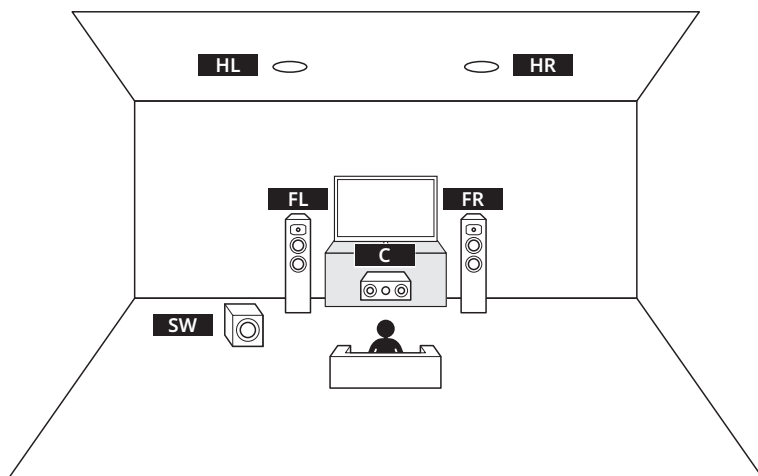
5.1-kanaler

Dette er den grunnleggende høyttalerkonfigurasjonen for å nyte surroundlyd. Den gir en fordypende lytteopplevelse med et lydbilde som utvides i front, bak, til venstre og til høyre. I tillegg gjenskapes høydeeffekter ved hjelp av virtuell teknologi.



3.1.2-kanaler

Denne høyttalerkonfigurasjonen vektlegger et vertikalt dimensjonalt lydbilde. Det skapes en klar følelse av høyde, mens bakre surroundlydeffekter reproduseres ved hjelp av virtuell teknologi.



FL	Fronthøytaler (venstre)
FR	Fronthøytaler (høyre)
C	Senterhøytaler
SL	Surroundhøytaler (venstre)
SR	Surroundhøytaler (høyre)
HL	Høydehøytaler (venstre)
HR	Høydehøytaler (høyre)
SW	Subwoofer

Tips

For andre kanalkonfigurasjoner, plasseringen av høydehøytalere (fronthøyde eller Dolby-aktiverte høytalere), Zone B, Bi-Amp-tilkoblinger og mer, kan du se Brukerveiledning.

Les den tilsvarende delen i Brukerveiledning →

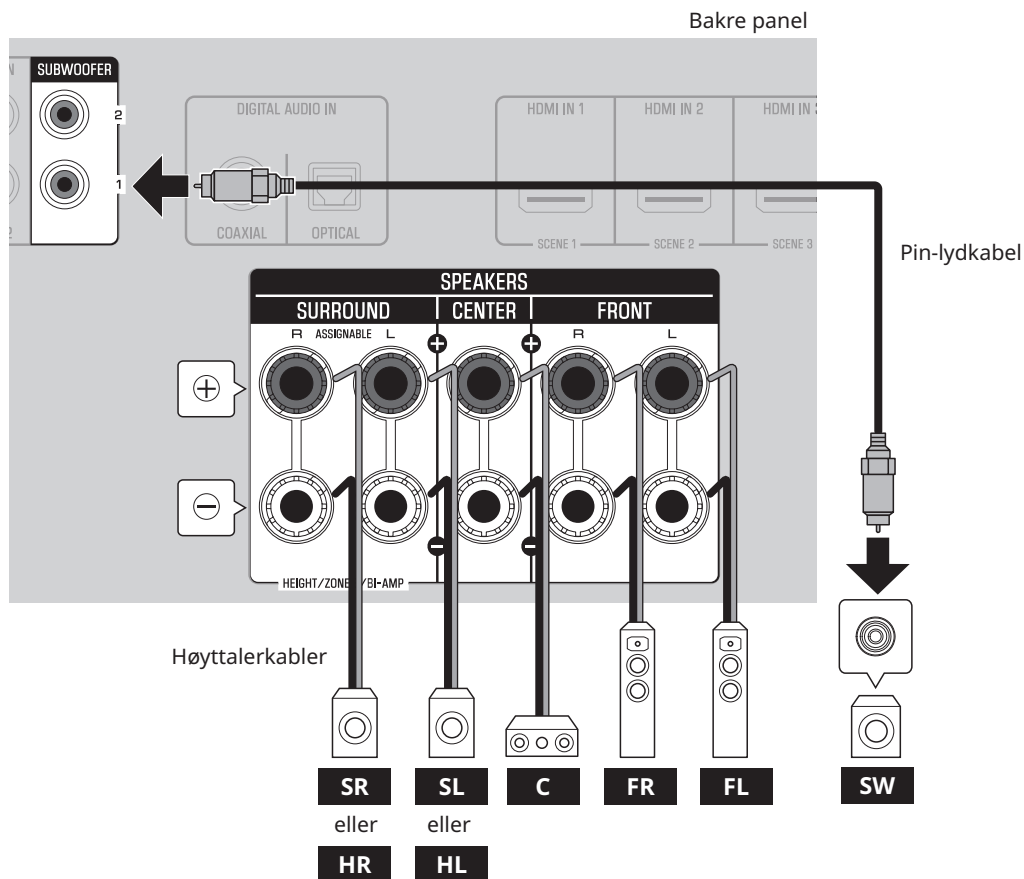


3 Koble til høyttalerne

Koble til høyttalerkablene til enheten korrekt for å sikre at riktig lyd kommer ut fra høyttalerne.

Konfigurere høyttalertilkobling

Koble til høyttalerne som vist i diagrammet nedenfor, i henhold til høyttalerkonfigurasjonen.



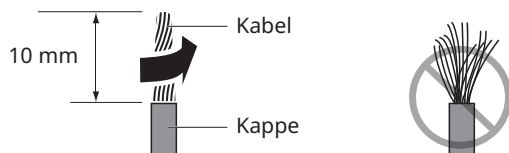
Tips

- Plasseringen av terminalene + og - for høyttalerne varierer avhengig av produktmodellen.
- Merking av høyttalerkablene gjør det enklere å identifisere hver høyttaler for fremtidige tilkoblinger.
- Se den tilsvarende delen i Brukerveiledning for andre kanalkonfigurasjoner →

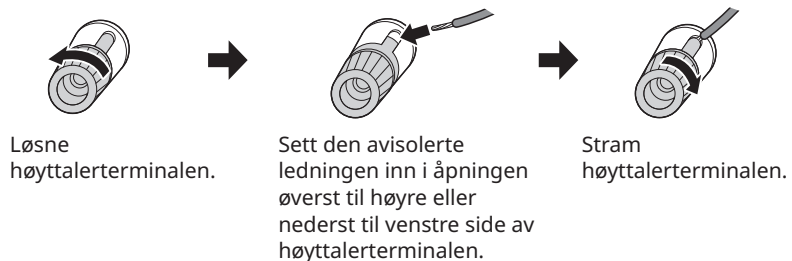


Koble til høyttalerkablene

1 Fjern cirka 10 mm av kappen fra enden av kablen og tvinn de avisolerte lederne godt sammen.



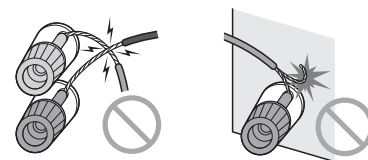
2 Koble høyttalerkabelen til høyttalerkontakten.



MERKNAD

Merk deg følgende for å hindre feilfunksjon:

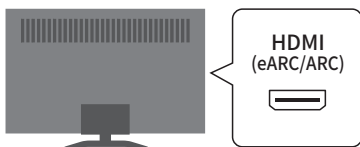
- Klargjør høyttalerkablene unna enheten for å forhindre at ledningstråder kommer inn i enheten.
- Sørg for at avisolerte ledninger ikke kommer i kontakt med hverandre.
- Sørg for at avisolerte ledninger ikke kommer i kontakt med metalleder på enheten, som f.eks. bakpanelet eller skruer.



4 Koble til TV-en

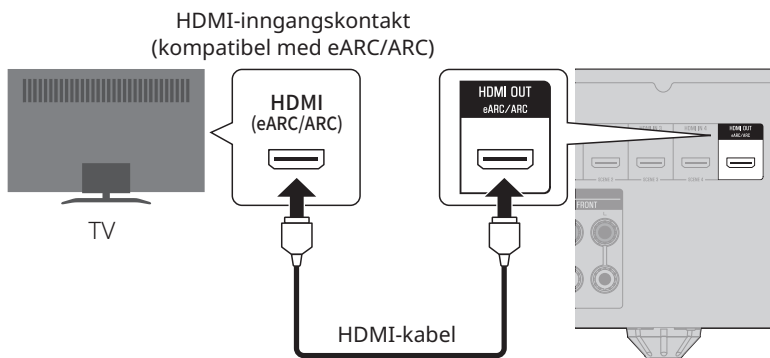
Koble til TV-en til enheten for videoutgang.

1 Finn "eARC/ARC HDMI"-porten på TV-en.



Hvis TV-en ikke har en eARC/ARC-port, finn en HDMI-port.

2 Bruk en HDMI-kabel for å koble HDMI OUT-porten på denne enheten til eARC/ARC HDMI-porten på TV-en.



Hvis TV-en ikke har en eARC/ARC-port, kobler du til HDMI-porten.

3 Merk deg HDMI-portnavnet som denne enheten er koblet til.

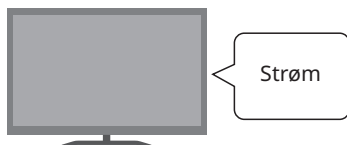
Navn på HDMI-port:

Du trenger dette navnet når du velger TV-inngangen i et senere trinn.

Tips

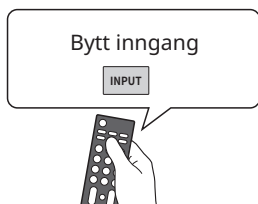
- ARC (Audio Return Channel) gjør det mulig å spille av TV-lyd gjennom denne enheten ved hjelp av en HDMI-kabel.
- eARC (Enhanced Audio Return Channel) utvider funksjonaliteten til ARC ved å støtte ukomprimert 5.1-kanals og 7.1-kanals lyd, samt objektbaserte lydformater.
- Hvis du bruker en projektor, kobler du til projektorens HDMI-port.
- Bruk en HDMI-kabel med en HDMI-logo.
- Bruk en HDMI-kabel som støtter hver funksjon ved bruk av eARC/ARC-, 4K-, eller 8K-funksjoner.

4 Slå på TV-en.



5 Bytt inngangskilden på TV-en.

Bruk TV-fjernkontrollen til å bytte TV-inngangen til HDMI-porten som denne enheten er tilkoblet til (→ "Navn på HDMI-port:" på side 106). Hvis for eksempel produktet er koblet til "HDMI 2" på TV-en, bytter du inngangen på TV-en til "HDMI 2".



TV-fjernkontroll



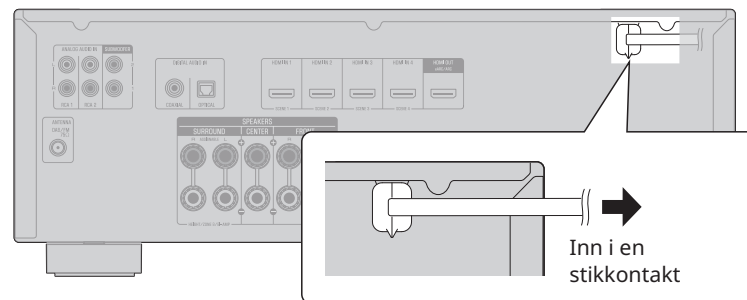
Skjermbildet vil variere avhengig av TV-en.

5 Start Setup Guide

Setup Guide vist på TV-en vil veilede deg gjennom de første innstillingene.

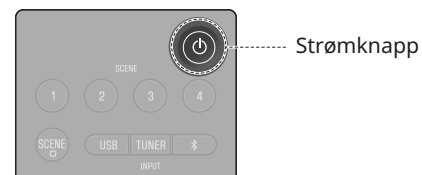
1 Koble til strømledningen.

Koble strømledningen til en stikkontakt.



2 Slå på enheten.

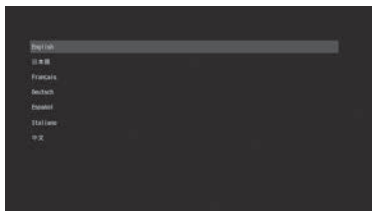
Bruk  (strømknappen) på fjernkontrollen eller enheten for å slå på enheten.



MERKNAD

Kontroller at sonebryteren på venstre side av fjernkontrollen er stilt inn til "MAIN".

3 Kontroller at Setup Guide vises på TV-skjermen.



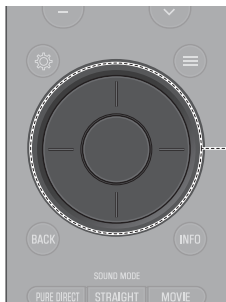
Språkvalg i Setup Guide

Hvis Setup Guide ikke vises:

- Det kan ta flere sekunder før skjermbildet vises.
- Prøv igjen fra "**4** Koble til TV-en".
- Ikke koble til Oppsettsmikrofon.

4 Velg et språk.

Velg et språk ved hjelp av fjernkontrollen.



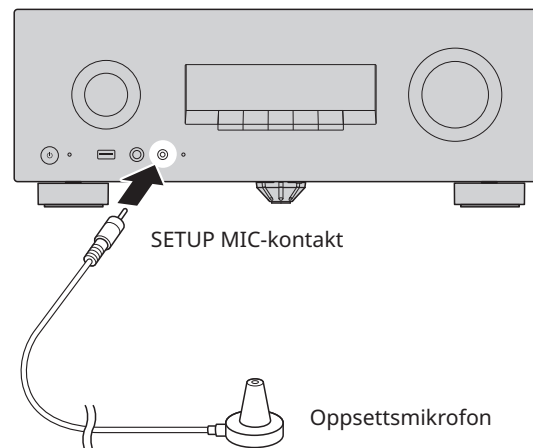
Bruk pilknappene til å velge et språk, og trykk på Enter-knappen.

6 Kjør Room Correction

Room Correction måler plasseringen av høyttalere og lytteposisjonen for å automatisk optimalisere lyd kvaliteten for en forbedret oppslukende opplevelse.

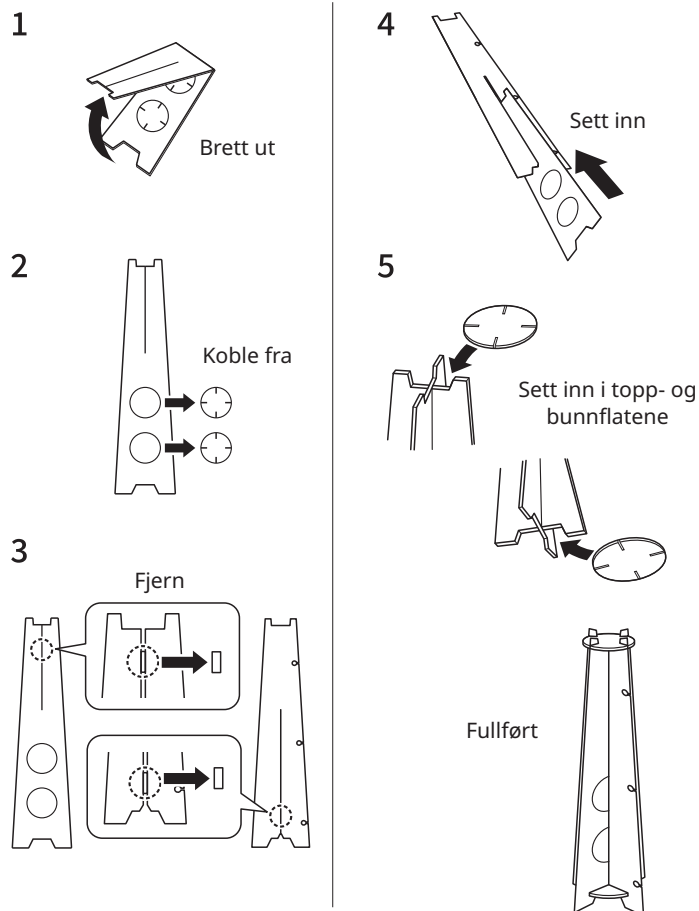
1 Koble til Oppsettsmikrofon.

Koble Oppsettsmikrofon til SETUP/MIC-kontakten på enheten.



2 Monter mikrofonstativet i papp.

Monter det medfølgende mikrofonstativet for å plassere Oppsettsmikrofon ved lytteposisjonen.



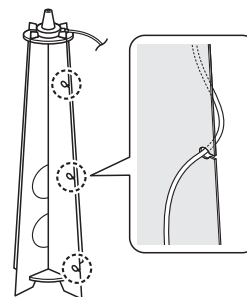
3 Plasser Oppsettsmikrofon ved lytteposisjonen.

Plassering av mikrofonen ved lytteposisjonen sørger for en mer nøyaktig måling.

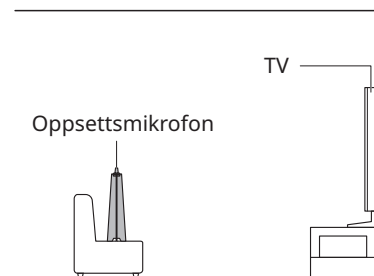
1 Plasser Oppsettsmikrofon på mikrofonstativet.



2 Før kabelen for Oppsettsmikrofon gjennom sporene i mikrofonstativet.



3 Plasser mikrofonstativet med Oppsettsmikrofon ved lytteposisjonen.



Tips

Plasser Oppsettsmikrofon i ørehøyde ved lytteposisjonen. Du kan bruke et kamerastativ i stedet.

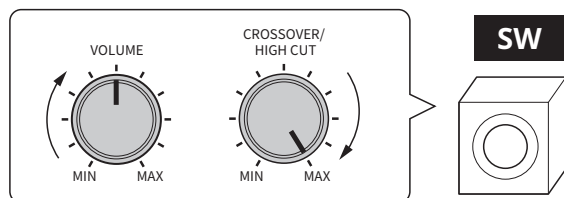
4 Konfigurer subwooferen

Ved å inkludere subwooferen i målingene, kan du nyte en kraftigere bass. Hvis du bruker en subwoofer, konfigurer innstillingene som følger:

1 Slå på subwooferen.

2 Skru volumet halvveis opp.

3 Hvis delefrekvensen kan justeres, still den til maks.



5 Følg instruksjonene på skjermen for å utføre målingen.

MERKNAD

- Det spilles av høye testtoner under målingen.
- Volumet kan ikke justeres under målingen.
- Gjør rommet så stille som mulig under målingen.
- Ikke blokker sikten mellom høyttalerne og mikrofonen under målingen.
- Ikke koble til hodetelefoner under målingen.

6 Bekreft og lagre målingsresultatene

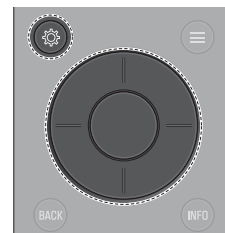
Etter at målingen er fullført, vises resultatene på skjermen. Bekreft resultatene, og hvis det ikke er noen problemer, velger du "Save".

7 Koble fra Oppsettsmikrofon

Koble Oppsettsmikrofon fra enheten for å fullføre Room Correction.

Tips

Hvis du vil starte Setup Guide på nytt



- 1 Trykk på ⚙️ (Oppsettsmeny)-knappen på fjernkontrollen.
- 2 Velg "Setup Guide".
- 3 Start på nytt fra "4 Velg et språk." (side 108).

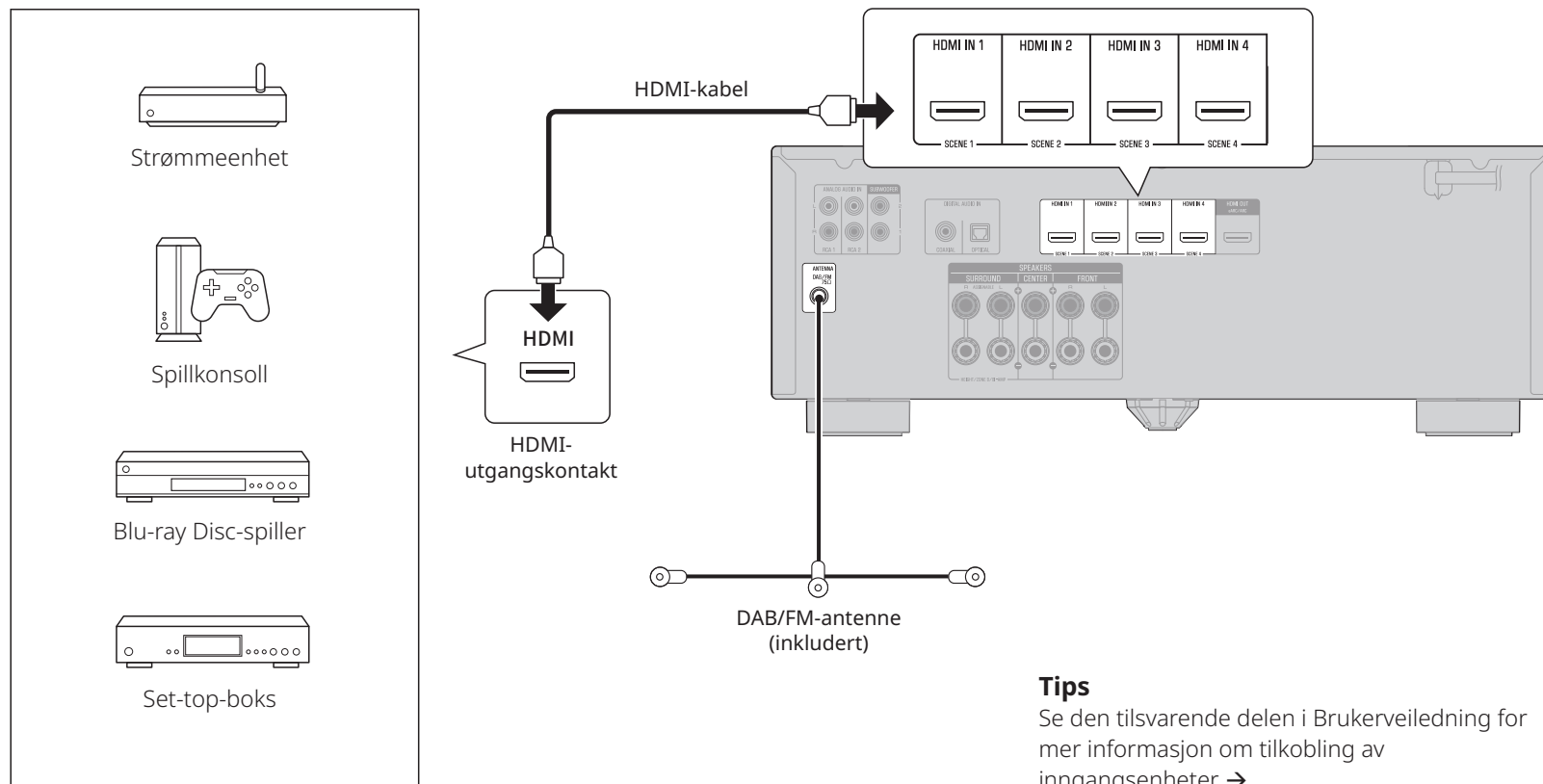
7 Tilkobling av inngangsenheter

Hvis du kobler andre enheter enn TV-en til dette produktet, kan du enkelt bytte mellom lyd- og videokilder.

Når andre inngangskilder er koblet til denne enheten, kan du:

- Justere og forhåndsinnstille lyden for hver inngangskilde.
- Sørge for ryddig og organisert kabling.
- Synkronisere lyden enkelt til videoen (leppesynkronisering).
- Nyt de nyeste lydformatene, for eksempel Dolby Atmos, selv om TV-en ikke støtter eARC.

Sørg for å slå av dette produktet før du kobler til inngangsenheter. Etter at alle tilkoblingene er utført, slå på produktet igjen.



Tips

Se den tilsvarende delen i Brukerveiledning for mer informasjon om tilkobling av inngangsenheter →



Lytte til TV-lyd

Velg et program ved hjelp av TV-fjernkontrollen.

Inngangskilden byttes automatisk til "TV", og avspillingen startes.

Hvis det ikke kommer lyd

- Kontroller at TV-en er koblet til en HDMI-port som støtter eARC/ARC (→ side 106).
- Kontroller at eARC/ ARC-funksjonen på TV-en er påslått.

Hvis TV-en ikke støtter eARC/ARC

- Bruk en optisk kabel eller en annen lydkabel til å koble denne enheten til TV-en.
- Les den tilsvarende delen i Brukerveiledning →



Tips

Volumet på denne enheten kan justeres ved hjelp av TV-ens fjernkontroll.

Lytte til lyd fra en HDMI-inngangsenhet

Slå på inngangsenheten tilkoblet via HDMI.

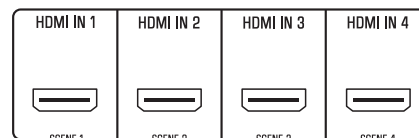
Inngangskilden veksles automatisk til inngangsenheten, og lyd og video spilles av via denne enheten.

Hvis inngangskilden ikke veksles automatisk:

- Kontroller at HDMI-kontrollinnstillingen for dette produktet er påslått.
- Les den tilsvarende delen i Brukerveiledning →



- Kontroller at både inngangsenheten og TV-en støtter HDMI CEC-funksjonen (HDMI-kontroll), og at funksjonen er slått på.
- Hvis inngangskilden fortsatt ikke skiftes, bruk fjernkontrollen til å bytte inngangskilden manuelt.



Bytt til porten som HDMI-inngangsenheten er koblet til

Lytte til lyd ved hjelp av en Bluetooth-tilkobling

Du kan praktisk spille av lyd trådløst via denne enheten ved bruk av en Bluetooth-enhet, som for eksempel en smarttelefon.

1 Trykk på  (Bluetooth)-knappen på fjernkontrollen for å bytte inngangskilden til "Bluetooth".

2 Bekreft at "Pairing..." vises på frontdisplayet.

Hvis det ikke vises, trykker du på og holder nede  -knappen på fjernkontrollen til "Pairing" vises.

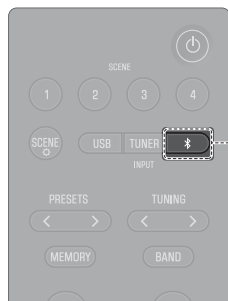
3 Velg dette produktet på Bluetooth-enheten.

Navnet på dette produktet er "Yamaha RX300A" som standard.

4 Spill av lyd på Bluetooth-enheten.

Tips

Når paringen er fullført, kan du neste gang enkelt koble til ved å velge denne enheten på Bluetooth-enheten.



Bluetooth-knapp

Tips

Brukerveiledning

For mer informasjon om funksjoner og innstillinger.



Les den tilsvarende delen i Brukerveiledning som forklarer følgende funksjoner.

SCENE-funksjon

Med denne funksjonen kan du bytte registrerte innstillinger med én enkelt handling.



Lydmodus

Med denne funksjonen kan du justere lydkvaliteten slik at den passer best til dine preferanser.



Leppesynkronisering

Denne funksjonen lar den synkronisere video og lyd hvis det finnes en forsinkelse.



Oppsettsmeny

Med denne menyen kan du konfigurere detaljerte innstillinger.



Määritä järjestelmäsi immersiiivistä musiikkia ja kuvaa varten

Seuraa alla olevia vaiheita järjestelmän määrittämiseksi.

1 Valmistaudu käyttöönottoon

2 Sijoita laite ja kaiuttimet

3 Liitä kaiuttimet

4 Yhdistä TV

5 Käynnistä Setup Guide

6 Tee Room Correction

7 Yhdistä tulolaitteet

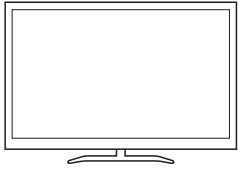
8 Toista sisältöä

Ennen tuotteen käyttämistä varmista, että olet mukana toimitetun Turvaopas.

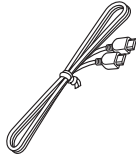
Turvaopas kuvaa varotoimet, tärkeät huomautukset, huoltomenetelmät ja muut tiedot, jotka ovat tarpeen tuotteen oikeaa ja turvallista käyttöä varten.

Valmistele tarvikkeet, jotka eivät sisälly pakkaukseen

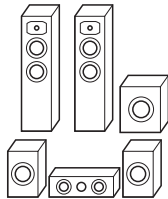
Näiden tarvikkeiden valmiina pitäminen helpottaa käyttöönottoa.



TV



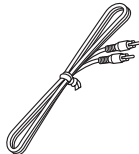
HDMI-kaapelit
(yksi kutakin liitettävää laitetta
kohden)



Kaiuttimet



Kaiutinkaapelit
(kaiuttimien liittämiseen)

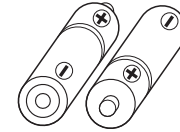


Audiokaapeli
(subwooferin liittämiseen)

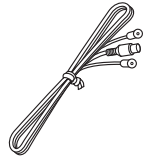
Tarkasta pakkaukseen kuuluvat tarvikkeet



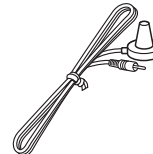
Kauko-ohjain



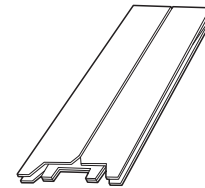
Paristot
(AAA, R03, UM-4) (×2)



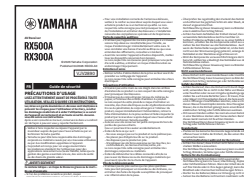
DAB/FM-antenni



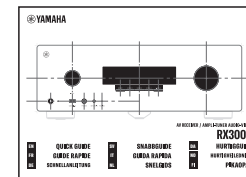
Asetusmikrofoni



Pahvinen
mikrofoniteline



Turvaopas



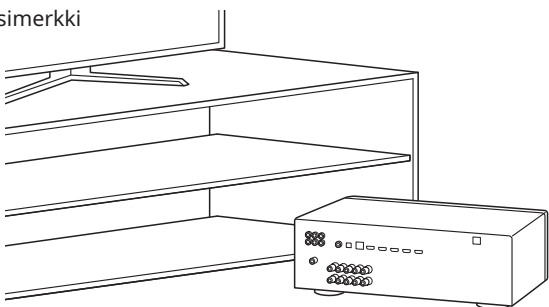
Pikaopas
(tämä asiakirja)

2 Sijoita laite ja kaiuttimet

1 Sijoita laite

Sijoita laite paikkaan, jossa kaapeleiden liittäminen ja käyttö on helppoa. Kun olet suorittanut kaikki tämän oppaan asetusvaiheet, siirrä laite sen lopulliseen paikkaan, kuten AV-telineeseen.

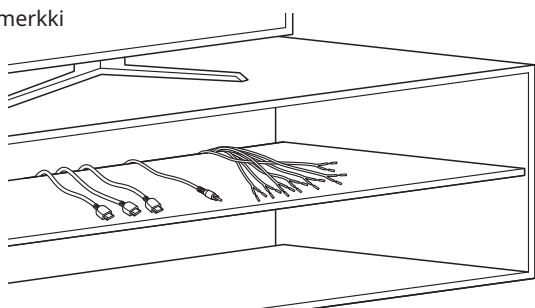
Esimerkki



Vinkkejä

- Varmista, että laitteen ympärillä on riittävästi tilaa.
- Kun sijoitat laitteen telineeseen, on kätevää reitittää kaapelit valmiiksi telineeseen sen takaosan kautta.

Esimerkki

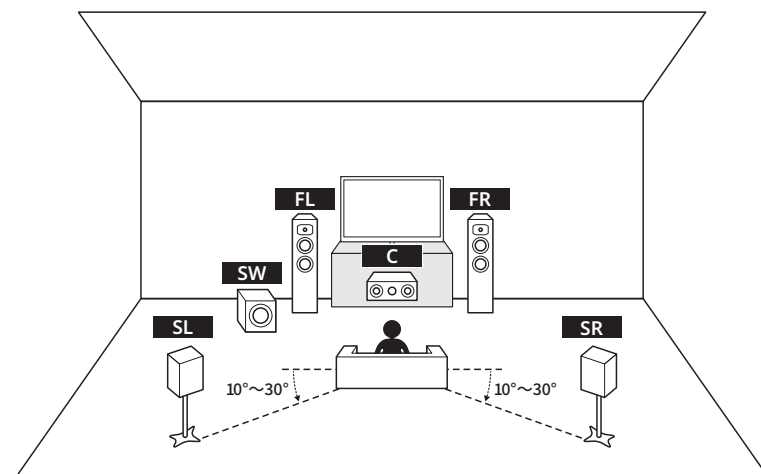


2 Sijoita kaiuttimet

Parhaan surround-äänen saavuttamiseksi sijoita kaiuttimet seuraavien kuvien mukaisesti.

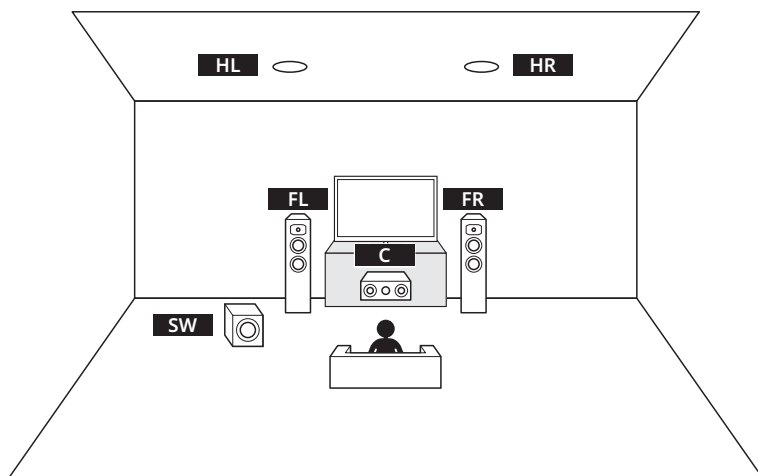
5.1-kanava

Tämä on peruskaiutinkokoonpano surround-äänestä nauttimista varten. Se tarjoaa immerstiivisen kuuntelukokemuksen äänikentällä, joka laajenee eteen, taakse, vasemmalle ja oikealle. Lisäksi korkeussuunnassa kuuluvat tehosteet toistetaan virtuaalitekniologian avulla.



3.1.2-kanava

Tämä kaiutinkokoonpano korostaa pystysuuntaista, kolmiulotteista äänikenttää. Selkeä korkeuden tuntu välittyy, ja takasurround-tehosteet toistetaan virtuaalitekniikan avulla.



FL	Etukaiutin (vasen)
FR	Etukaiutin (oikea)
C	Keskikaiutin
SL	Surround-kaiutin (vasen)
SR	Surround-kaiutin (oikea)
HL	Korkeuskaiutin (vasen)
HR	Korkeuskaiutin (oikea)
SW	Subwoofer

Vinkkejä

Muiden kanavakokoonpanojen, korkeuskaiuttimien sijoittelun (Etukorkeus tai Dolby Enabled-kaiuttimet), Zone B-asetusten, Bi-Amp-kytkentöjen ja muiden tietojen osalta katso Käyttäjän opas.

Katso vastaava osio kohdassa Käyttäjän opas →

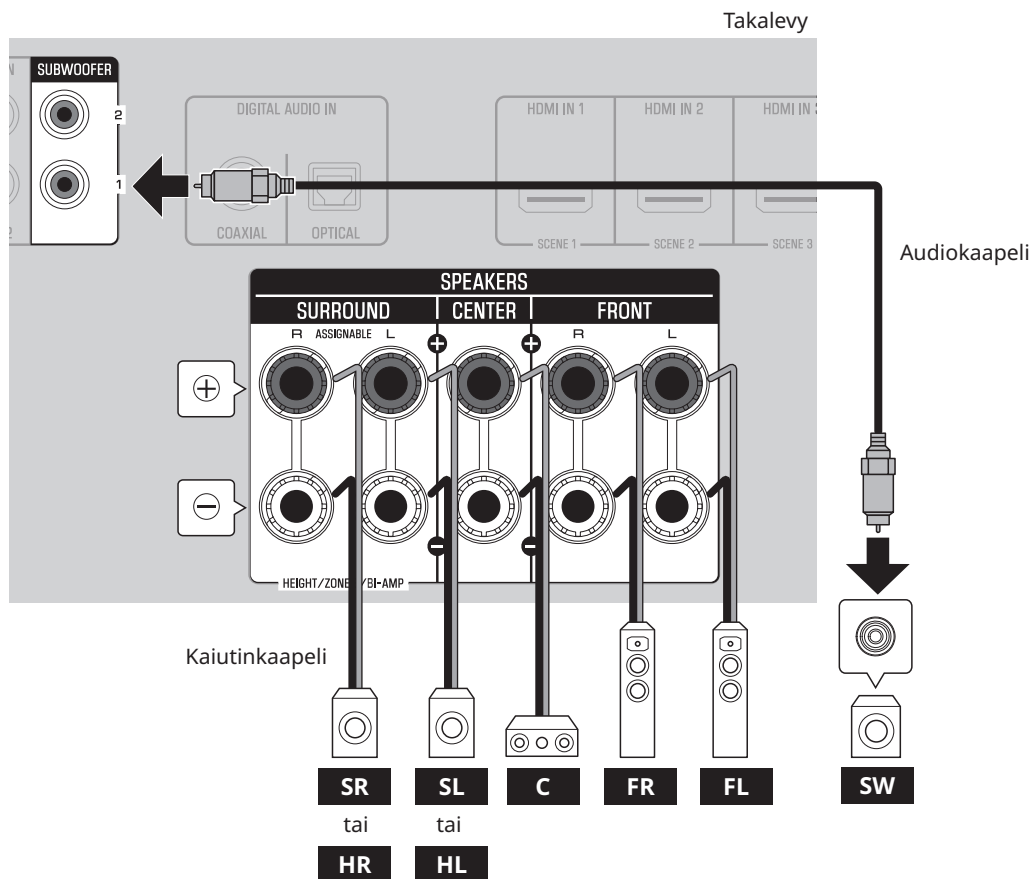


3 Liitä kaiuttimet

Liitä kaiutinkaapelit laitteeseen oikein varmistaaksesi, että kaiuttimista kuuluu ääni asianmukaisesti.

Määritä kaiutinliitäntä

Liitä kaiuttimet, kuten alla olevassa kaaviossa on näytetty, kaiutinkokoonpanosi mukaisesti.



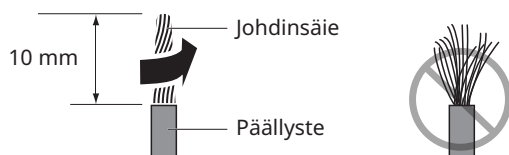
Vinkkejä

- Kaiuttimien+- ja--liittimien sijainnit vaihtelevat malleittain.
- Kaiutinkaapelien merkitseminen helpottaa kunkin kaiuttimen tunnistamista tulevia liitäntöjä varten.
- Katso tietoja muista kanavakokoonpanoista vastaavasta osiosta kohdassa Käyttäjän opas →



Kytke kaiutinkaapelit

1 Kuori kaapelin päästä noin 10 mm eristettä ja kierrä paljastunut johdinsäie tiukasti.



2 Liitä kaiutinkaapeli kaiutinliittimeen.



Kierrä
kaiutinliitin auki.



Työnnä paljas johdinsäie
kaiutinliitännän ylhäällä
oikealla tai alhaalla
vasemmalla puolella
olevaan aukkoon.

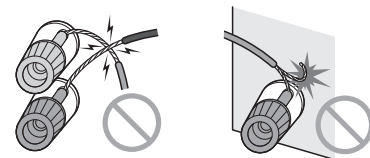


Kiristä kaiutinliitin.

HUOMAUTUS

Toimintahäiriöiden estämiseksi
huomioi seuraavat seikat:

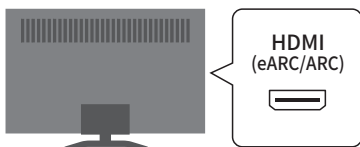
- Valmistelee kaiutinkaapelit erillään
laitteesta, jotta johdinsäikeitä ei
pääse laitteen sisälle.
- Varmista, etteivät paljaat
johdinsäikeet kosketa toisiaan.
- Varmista myös, etteivät paljaat johdinsäikeet kosketa laitteen metalliosia,
kuten takapaneelia tai ruuveja.



4 Yhdistä TV

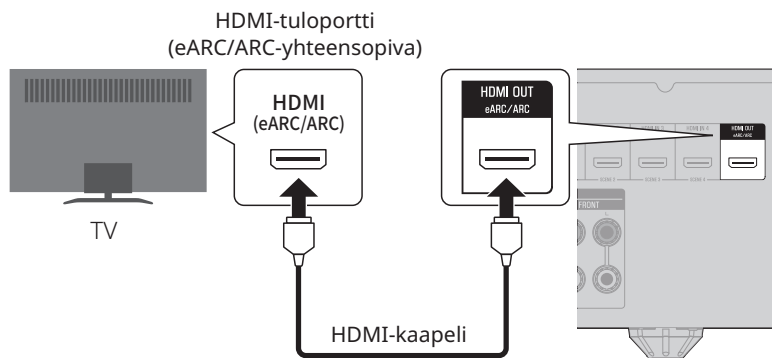
Yhdistä TV laitteeseen videolähtöä varten.

1 Etsi TV:stä "eARC/ARC HDMI"-portti.



Jos TV:ssä ei ole eARC/ARC-porttia, etsi HDMI-portti.

2 Käyttämällä HDMI-kaapelia yhdistä tämän laitteen HDMI OUT-portti TV:n eARC/ARC HDMI porttiin.



Jos TV:ssä ei ole eARC/ARC-porttia, yhdistä HDMI-porttiin.

3 Merkitse muistiin sen HDMI-portin nimi, johon tämä laite on liitetty.

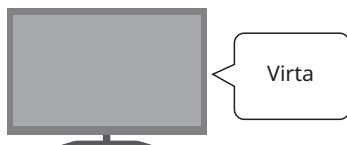
HDMI-portin nimi:

Tätä nimeä tarvitaan, kun TV:stä valitaan tulo myöhemmässä vaiheessa.

Vinkkejä

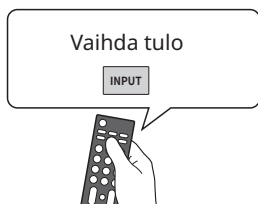
- ARC (Audio Return Channel) mahdollistaa TV:n äänen toistamisen tämän laitteen kautta HDMI-kaapelin avulla.
- eARC (Enhanced Audio Return Channel) laajentaa ARC:n toimintoja ja tukee pakkaamatonta 5.1- ja 7.1-kanavaista ääntä sekä objektipohjaisia ääniformaatteja.
- Jos käytät projektoria, liitä kaapeli projektorin HDMI-porttiin.
- Käytä HDMI-kaapelia, jossa on HDMI-logo.
- Käytä HDMI-kaapelia, joka tukee kutakin toimintoa, kun käytetään eARC/ARC-, 4K- tai 8K-toimintoja.

4 Kytke TV päälle.



5 Vaihda TV:n ohjelmälähde.

Vaihda TV:n kauko-ohjaimella TV:n tuloksi se HDMI-portti, johon tämä laite on kytketty (→ "HDMI-portin nimi:" sivulla 120). Esimerkiksi, kun laite on liitetty TV:n "HDMI 2"-liitäntään, vaihda TV:n tuloksi "HDMI 2".



TV:n kauko-ohjain



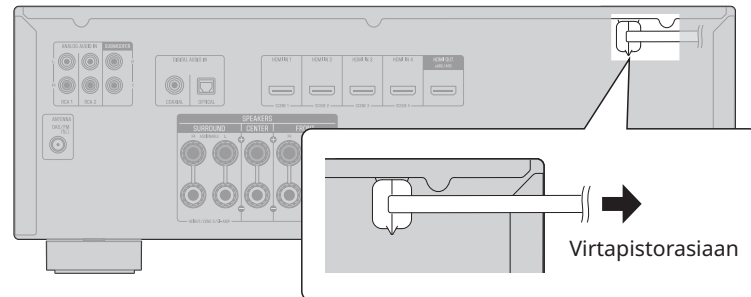
Näyttö eroaa TV:stä riippuen.

5 Käynnistä Setup Guide

TV:ssä näkyvä Setup Guide opastaa sinua alkuasetusten tekemisessä.

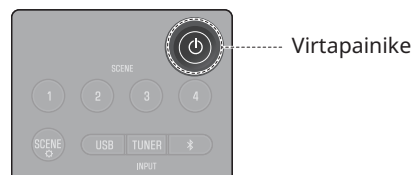
1 Liitä virtajohto.

Kytke virtajohto pistorasiaan.



2 Kytke laite päälle.

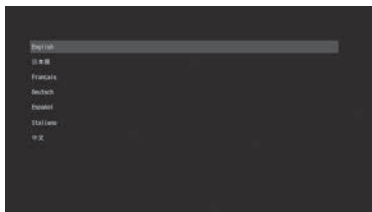
Käytä kauko-ohjaimen tai laitteen  (virta) painiketta laitteen päälle kytkemiseksi.



HUOMAUTUS

Varmista, että kauko-ohjaimen vasemmalla puolella oleva Zone-kytkin on asetettu tilaan "MAIN".

3 Tarkasta, että Setup Guide näkyy TV-ruudussa.



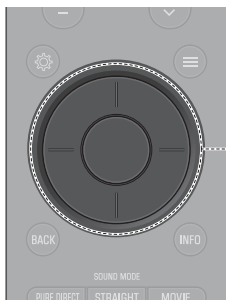
Kielivalinta kohdassa
Setup Guide

Jos Setup Guide ei näy:

- Saattaa kestää useita sekunteja ruudussa näkymiseen.
- Yritä uudestaan aloittamalla kohdasta "4 Yhdistä TV".
- Älä yhdistä Asetusmikrofoni.

4 Valitse kieli.

Valitse kieli käyttämällä kauko-ohjainta.



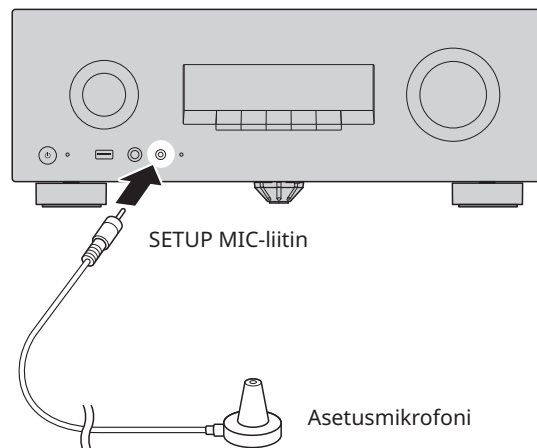
Valitse kieli kohdistinpainikkeella ja paina
Enter-painiketta.

6 Tee Room Correction

Room Correction mittaa kaiuttimien sijoittelun ja kuuntelupaikan optimoidakseen automaattisesti äänenlaadun vahvistetun immerssiivisen kuuntelukokemuksen saavuttamiseksi.

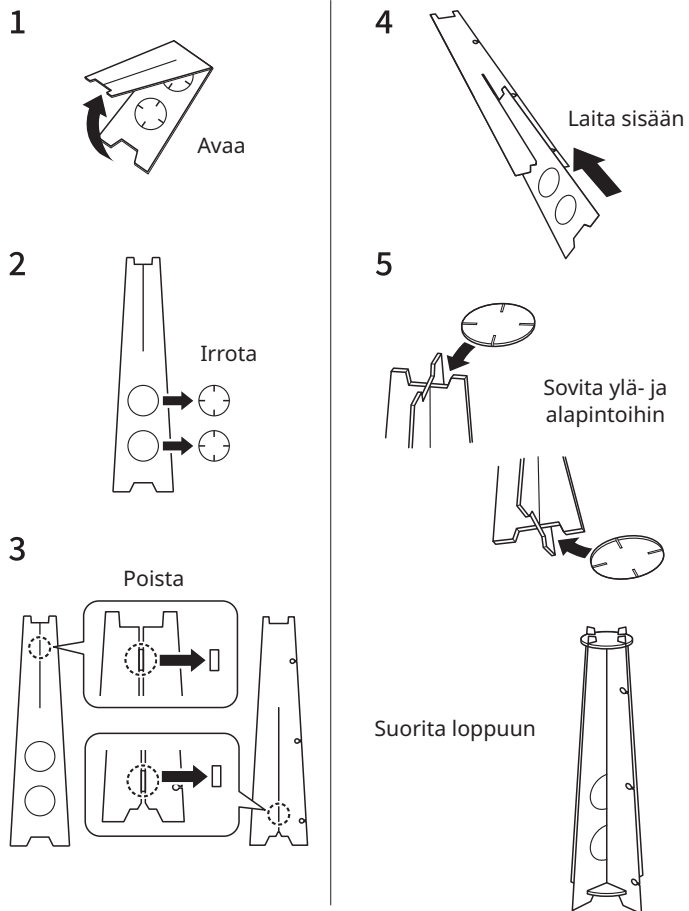
1 Yhdistä Asetusmikrofoni.

Yhdistä Asetusmikrofoni laitteen SETUP MIC-liittimeen.



2 Kokoa pahvinen mikrofoniteline.

Kokoa mukana toimitettu mikrofoniteline sijoittaaksesi Asetusmikrofoni kuuntelupaikkaan.



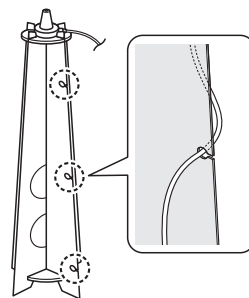
3 Sijoita Asetusmikrofoni kuuntelupaikkaasi.

Mikrofonin sijoittaminen kuuntelupaikkaan varmistaa tarkemman mittauksen.

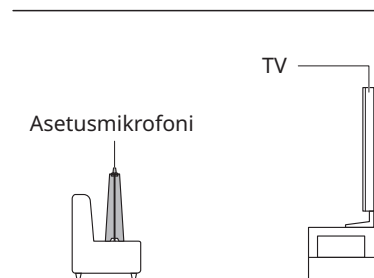
1 Aseta Asetusmikrofoni mikrofonitelineeseen.



2 Kuljeta Asetusmikrofoni-kaapeli mikrofonitelineen lovien läpi.



3 Aseta mikrofoniteline, jossa on Asetusmikrofoni, kuuntelupaikkaasi.



Vinkkejä

Sijoita Asetusmikrofoni korvan korkeudelle kuuntelupaikkaasi. Kolmijalkaa voidaan käyttää vaihtoehtoisesti.

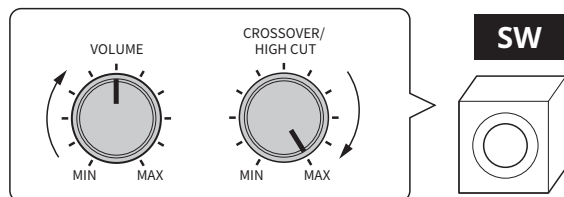
4 Määritä subwoofer.

Kun subwoofer sisällytetään mittaukseen, voit nauttia voimakkaammasta bassosta. Kun käytät subwooferia, määritä asetukset seuraavasti:

1 Kytke subwoofer päälle.

2 Aseta äänenvoimakkuus puoleenväliin.

3 Jos jakotaajuutta voidaan säätää, aseta se maksimiin.



5 Noudata näytöllä näkyviä ohjeita mittauksen suorittamiseksi.

HUOMAUTUS

- Mittauksen aikana toistetaan voimakkaita testausääniä.
- Äänenvoimakkuutta ei voida säätää mittauksen aikana.
- Pidä huone mahdollisimman hiljaisena mittauksen aikana.
- Älä estä kaiuttimien ja mikrofonin välistä kulkureittiä mittauksen aikana.
- Älä liitä kuulokkeita mittauksen aikana.

6 Vahvista ja tallenna mitaustulokset

Kun mittaus on valmis, tulokset näkyvät näytöllä.

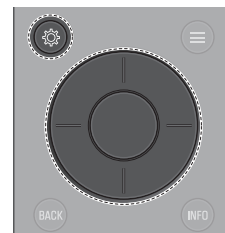
Tarkista tulokset, ja jos niissä ei ole ongelmia, valitse "Save".

7 Irrota Asetusmikrofoni

Irrota Asetusmikrofoni laitteesta suorittaaksesi loppuun Room Correction.

Vinkkejä

Käynnistääkseen Setup Guide uudelleen



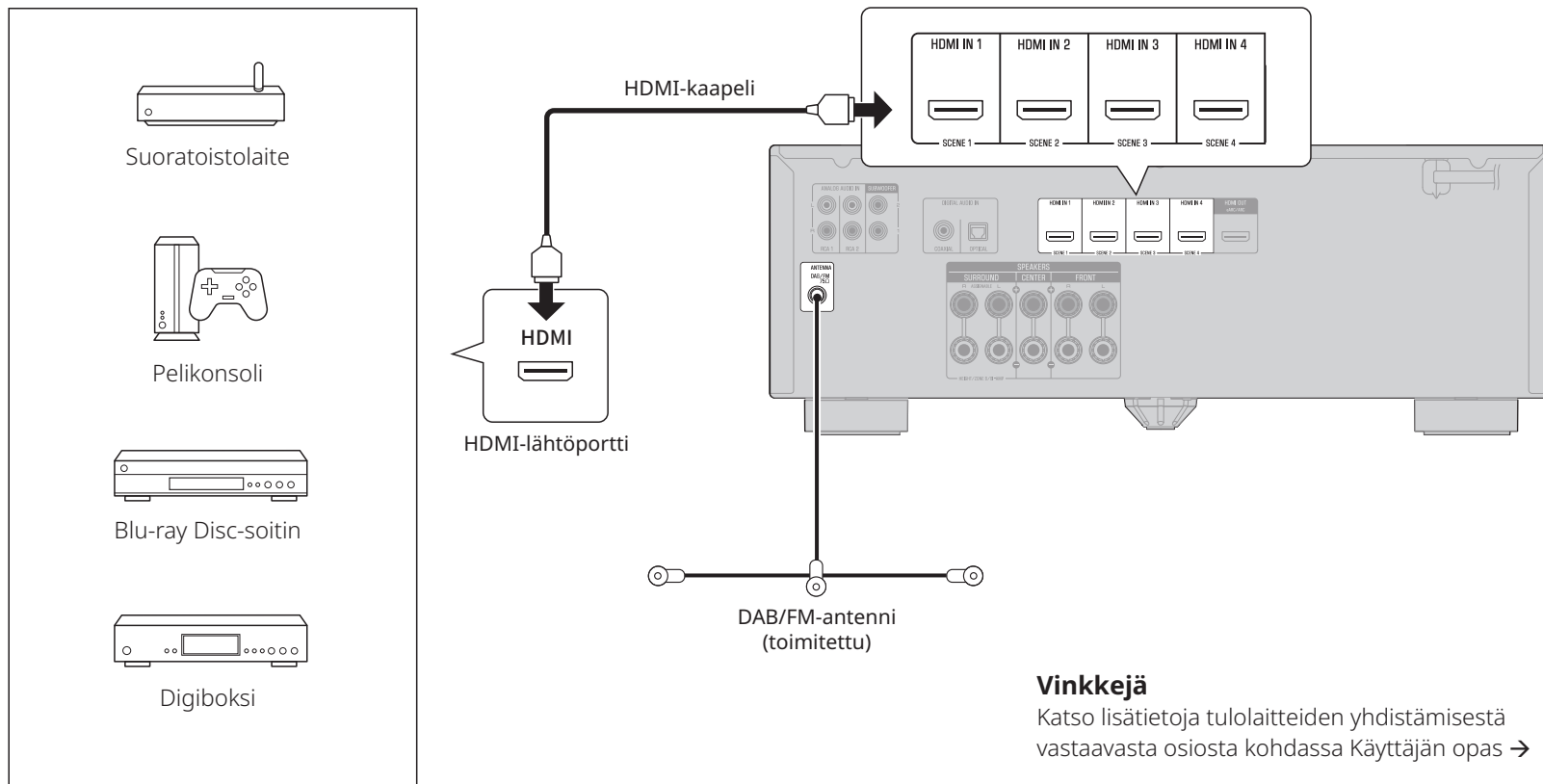
- 1 Paina kauko-ohjaimen ⚙️ (Setup-valikko)-painiketta.
- 2 Valitse "Setup Guide".
- 3 Aloita uudelleen kohdasta "4 Valitse kieli." (sivu 122).

Muiden laitteiden kuin TV:n liittäminen tähän laitteeseen mahdollistaa ääni- ja kuvalähteiden helpon vaihtamisen.

Kun tähän laitteeseen on liitetty muita tulolaitteita, voit:

- Säätää ja tallentaa äänen kullekin tulolaitteelle.
- Pitää kaapeliliitännät siisteinä ja hyvin järjestettyinä.
- Synkronoida äänen helposti kuvan kanssa (Lip Sync).
- Kuunnella uusimpia ääniformaatteja, kuten Dolby Atmosia, vaikka TV ei tukisi eARC:tä.

Varmista, että sammutat tämän laitteen ennen tulolaitteiden liittämistä. Kun kaikki liitännät on tehty, kytke laite päälle uudelleen.



Vinkkejä

Katso lisätietoja tulolaitteiden yhdistämisestä vastaavasta osiosta kohdassa Käyttäjän opas →



Tv:n audion kuuntelu

Valitse ohjelma käyttämällä TV:n kauko-ohjainta.

Ohjelmälähde vaihtuu automaattisesti kohteeseen "TV", ja toisto alkaa.

Jos ei ole ääntä

- Tarkasta, että TV on yhdistetty HDMI-porttiin, joka tukee eARC/ARC (→ sivu 120).
- Tarkasta, että TV:n eARC/ARC-toiminto on päällä.

Jos TV ei tue eARC/ARC

- Käytä optista kaapelia tai muuta äänikaapelia yhdistääksesi tämän laitteen TV:seen.
- Katso vastaava osio kohdassa Käyttäjän opas →



Vinkkejä

Tämän laitteen äänenvoimakkuutta voidaan säätää TV:n kauko-ohjaimella.

Äänen kuunteleminen HDMI-tulolaitteesta

Kytke päälle tulolaite, joka on liitetty HDMI:n kautta.

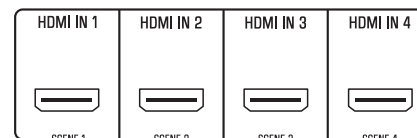
Ohjelmälähde vaihtuu automaattisesti kyseiseen tulolaitteeseen, ja ääni sekä kuva toistetaan tämän laitteen kautta.

Jos ohjelmälähde ei vaihdu automaattisesti:

- Tarkasta, että tämän laitteen HDMI-ohjausasetus on kytketty päälle.
- Katso vastaava osio kohdassa Käyttäjän opas →



- Tarkasta, että tulolaite ja TV molemmat tukevat HDMI CEC (HDMI-ohjausasetus)-toimintoa ja että toiminto on kytketty päälle.
- Jos ohjelmälähde ei vielä vaihdu, vaihda ohjelmälähde manuaalisesti kauko-ohjaimen avulla.



Vaihda porttiin, johon HDMI-tulolaite on yhdistetty

Äänen kuuntelu Bluetooth-liitännällä

Voit toistaa ääntä kätevästi langattomasti tämän laitteen kautta Bluetooth-laitteella, kuten älypuhelimella.

1 Paina kauko-ohjaimen  (Bluetooth)-painiketta vaihtaaksesi ohjelmälähteeksi "Bluetooth".

2 Varmista, että "Pairing..." näkyy etunäytössä.

Jos se ei näy, paina ja pidä alhaalla kauko-ohjaimen  -painiketta, kunnes "Pairing" näkyy.

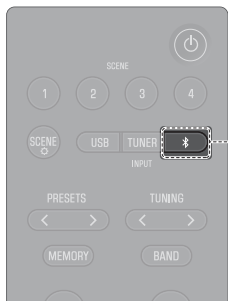
3 Valitse tämä tuote Bluetooth-laitteesta.

Tämän tuotteen nimi on "Yamaha RX300A" tehdasasetuksissa.

4 Toista ääntä Bluetooth-laitteesta.

Vinkkejä

Kun pariliitos on tehty, seuraavalla kerralla voit muodostaa yhteyden vain valitsemalla tämän laitteen Bluetooth-laitteesta.



Bluetooth-painike

Vinkkejä

Käyttäjän opas

Katso lisätietoja toiminnoista ja asetuksista kohdasta.



Katso vastaava osio kohdassa Käyttäjän opas, jossa selitetään seuraavat ominaisuudet.

SCENE-toiminto

Tämän toiminnon avulla voit vaihtaa tallennettuja asetuksia yhdellä toiminnolla.



Äänentoistotapa

Tämän toiminnon avulla voit säätää äänenlaadun mieltymystesi mukaan.



Lip Sync

Tämä toiminto mahdollistaa kuvan ja äänen synkronoinnin, kun niiden välillä on viivettä.



SETUP-valikko

Tämän valikon avulla voit määrittää yksityiskohtaiset asetukset.





Yamaha Global Site
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads
<https://download.yamaha.com/>

YAMAHA CORPORATION

10-1 Nakazawa-cho, Chuo-ku, Hamamatsu, 430-8650 Japan

© 2026 Yamaha Corporation
Published 05/2026
KSOD-C0

VJV2940