

Pioneer

VSX-S300-K/-S



AUDIO/VIDEO MULTI-CHANNEL RECEIVER
RECEPTEUR AUDIOVISUEL MULTICANAL
МНОГОКАНАЛЬНЫЙ РЕСИВЕР АУДИО/ВИДЕО
SINTOAMPLIFICATORE AUDIO/VIDEO MULTICANALE
AUDIO/VIDEO MULTIKANAAALS RECEIVER
RECEPTOR AUDIO-VIDEO MULTICANAL
AUDIO-/VIDEO- MEHRKANAL-RECEIVER

Quick Start Guide
Guide rapide
Краткое руководство пользователя
Guida di avvio rapido
Snelstartgids
Guía de inicio rápido
Kurzanleitung

Thank you for buying this Pioneer product. This Quick Start Guide includes instructions for basic connections and operations to allow simple use of the receiver. For detailed descriptions of the receiver, see the "Operating Instructions" provided on the included CD-ROM (Ⓢ).

Merci pour l'achat de ce produit Pioneer. Ce guide rapide contient les instructions relatives aux raccordements et opérations de base permettant une utilisation simple de ce récepteur. Pour des descriptions plus détaillées du récepteur, référez-vous au "Mode d'emploi" sur le CD-ROM (Ⓢ) fourni.

Благодарим вас за приобретение данного изделия Pioneer. В данном Кратком руководстве пользователя содержатся инструкции по основным подключениям и операциям для упрощенного использования ресивера. Подробное описание ресивера см. в «Инструкции по эксплуатации», содержащихся на поставляемом CD-ROM (Ⓢ).

Vi ringraziamo per avere acquistato questo prodotto Pioneer. Questa Guida di avvio rapido comprende istruzioni per i collegamenti fondamentali e per le operazioni essenziali di questo ricevitore. Per una descrizione dettagliata del ricevitore, vedere le "Istruzioni per l'uso" contenute nel CD-ROM (Ⓢ) accluso.

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit Pioneer product. In deze snelstartgids vindt u de instructies voor de basisaansluitingen en de basisbediening voor een eenvoudig gebruik van de receiver. Voor meer gedetailleerde informatie wordt u verwezen naar de "Handleiding" die op de bijgeleverde CD-ROM (Ⓢ) staat.

Muchas gracias por haber adquirido este producto de Pioneer. Esta Guía de inicio rápido incluye instrucciones para hacer las conexiones y operaciones básicas que le permitirán hacer un uso sencillo del receptor. Para conocer una descripción detallada del receptor, consulte el "Manual de instrucciones" suministrado con el CD-ROM (Ⓢ) incluido.

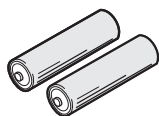
Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Pioneer-Produkt entschieden haben. Die Kurzanleitung enthält Anweisungen für grundlegende Verbindungen und Bedienvorgänge, um eine einfache Bedienung des Receivers zu ermöglichen. Detaillierte Beschreibungen des Receivers finden Sie in der „Bedienungsanleitung“ auf der mitgelieferten CD-ROM (Ⓢ).



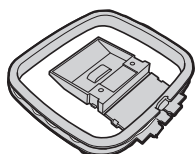
What's in the box Contenu du carton d'emballage Комплект поставки Contenuto della confezione



Remote Control
Télécommande
Пульт дистанционного управления
Telecomando
Afstandsbediening
Mando a distancia
Fernbedienung



AAA size IEC R03 dry cell batteries x2
Piles à anode sèche AAA IEC R03 x 2
Сухие батарейки размера AAA IEC R03, 2 шт.
Pile a secco AAA IEC R03 x2
AAA/IEC/R03 drogecelbatterijen x2
Pilas secas AAA, IEC R03 x 2
AAA/IEC/R03 Trockenbatterien x2

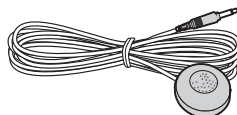


AM loop antenna
Antenne cadre AM
Рамочная антенна AM
Antenna AM a telaio
AM-raamantenne
Antena de cuadro de AM
MW-Rahmenantenne



FM wire antenna
Antenne filaire FM
Проволочная антенна FM
Antenna FM a filo
FM-draadantenne
Antena de hilos de FM
UKW-Drahtantenne

Inhoud van de doos Contenido de la caja Lieferumfang



Setup microphone
Microphone de configuration
Установочный микрофон
Impostazione microfono
Microfoon voor instellen
Micrófono de configuración
Mikrofon für die Einstellung



These quick start guide
Le présent Guide de démarrage
Это краткое руководство пользователя
Guida per l'avvio rapido
Deze Quick Start-gids
Esta guía de inicio rápido
Diese Kurzanleitung



Safety Brochure
Brochure sur la Sécurité
Брошюра по безопасности
Volantino sulla sicurezza
Veiligheidsbrochure
Folleto de Seguridad
Sicherheitsbrochure

Power cord
Cordon d'alimentation
Кабель питания
Cavo di alimentazione
Netsnoer
Cable de alimentación
Netzkabel

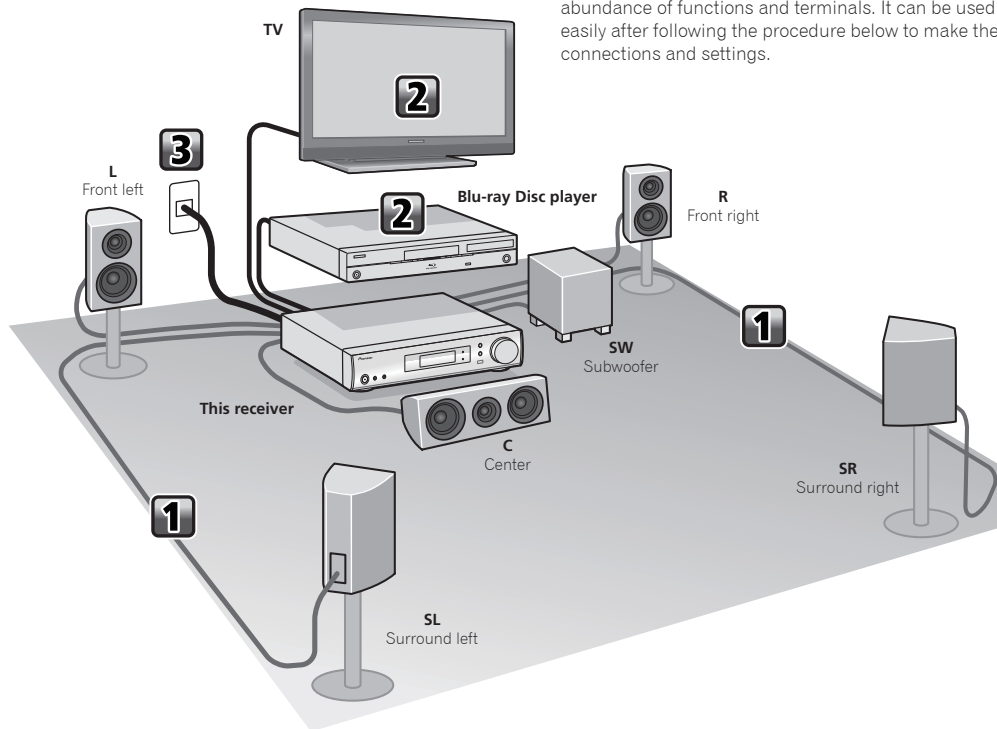
Warranty card
Carte de garantie
Гарантийный сертификат
Documento di garanzia
Garantiebewijs
Tarjeta de garantía
Garantiekarte



CD-ROM (Operating instructions)
CD-ROM (Mode d'emploi)
CD-ROM (Инструкции по эксплуатации)
CD-ROM (Istruzioni per l'uso)
CD-ROM (Handleiding)
CD-ROM (Manual de instrucciones)
CD-ROM (Bedienungsanleitung)

Flow of settings on the receiver

The unit is a full-fledged AV receiver equipped with an abundance of functions and terminals. It can be used easily after following the procedure below to make the connections and settings.



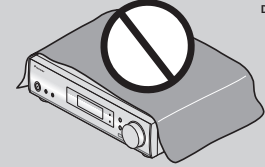
- 1** Connecting the speakers
- 2** Connecting a TV and playback component
- 3** Plugging the receiver
- 4** Basic setup

VENTILATION CAUTION

When installing this unit, make sure to leave space around the unit for ventilation to improve heat radiation (at least 10 cm at top, 5 cm at rear, and 5 cm at each side).

WARNING

Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation to ensure reliable operation of the product, and to protect it from overheating. To prevent fire hazard, the openings should never be blocked or covered with items (such as newspapers, table-cloths, curtains) or by operating the equipment on thick carpet or a bed.



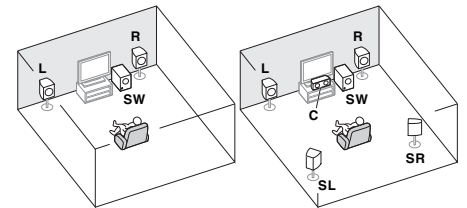
D3-4-2-1-7b*_A1_En

Placing the speakers

The receiver will work with just two stereo speakers (the front speakers in the diagram) but using at least three speakers is recommended, and a complete setup is best for surround sound.

To achieve the best possible surround sound, install your speakers as shown below.

2.1 channel surround system: 5.1 channel surround system:



- In addition, surround back speakers, front height speakers or Speaker B can also be connected.
- ➡ "Connect the surround back or front height speakers"

1 Connecting the speakers

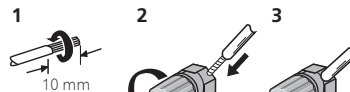
Make sure you connect the speaker on the right to the right (R) terminal and the speaker on the left to the left (L) terminal. Also make sure the positive and negative (+/-) terminals on the receiver match those on the speakers.

You can use speakers with a normal impedance between 4 Ω and 16 Ω .

Bare wire connections

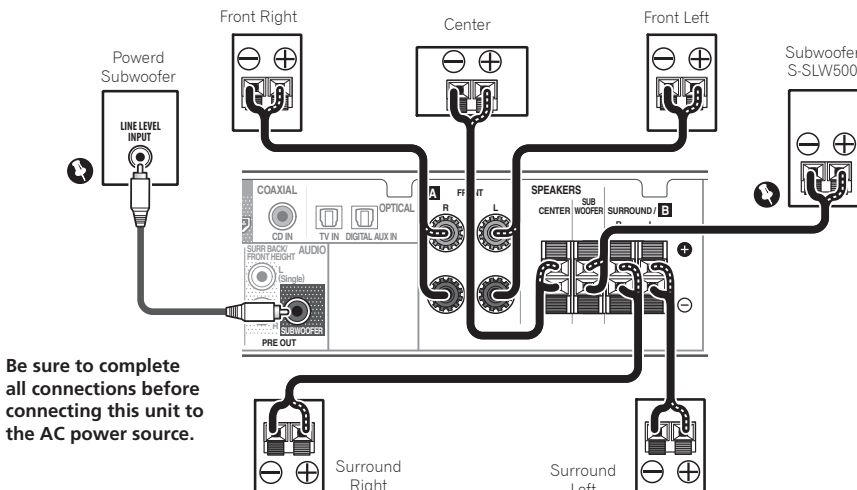
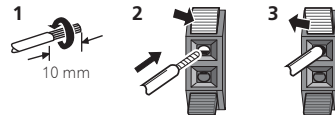
Front speaker terminals:

- 1** Twist exposed wire strands together.
- 2** Loosen terminal and insert exposed wire.
- 3** Tighten terminal.



Other speaker terminals:

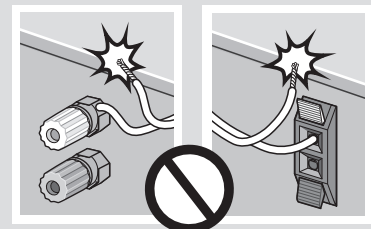
- 1** Twist exposed wire strands together.
- 2** Push open the tabs and insert exposed wire.
- 3** Release the tabs.



Be sure to complete all connections before connecting this unit to the AC power source.

CAUTION

- These speaker terminals carry **HAZARDOUS LIVE** voltage. To prevent the risk of electric shock when connecting or disconnecting the speaker cables, disconnect the power cord before touching any uninsulated parts.
- Make sure that all the bare speaker wire is twisted together and inserted fully into the speaker terminal. If any of the bare speaker wire touches the back panel it may cause the power to cut off as a safety measure.
- Do not allow the speaker cable core to come into contact with the receiver body.



- If the speaker cable core comes into contact with any metal portion of the receiver's body, it may damage the speakers and cause smoke and fire. Insert speaker cables securely into the terminals and check that the cable does not come out of easily.

Important

- SPEAKERS SUBWOOFER** terminals are Pioneer's passive subwoofer S-SLW500 connection terminals. If using another model of subwoofer, be sure to use a model with built-in amp and connect to the PREOUT SUBWOOFER terminal.
- Please connect either passive or powered subwoofers, as connecting both makes it impossible to achieve the correct sound effect.

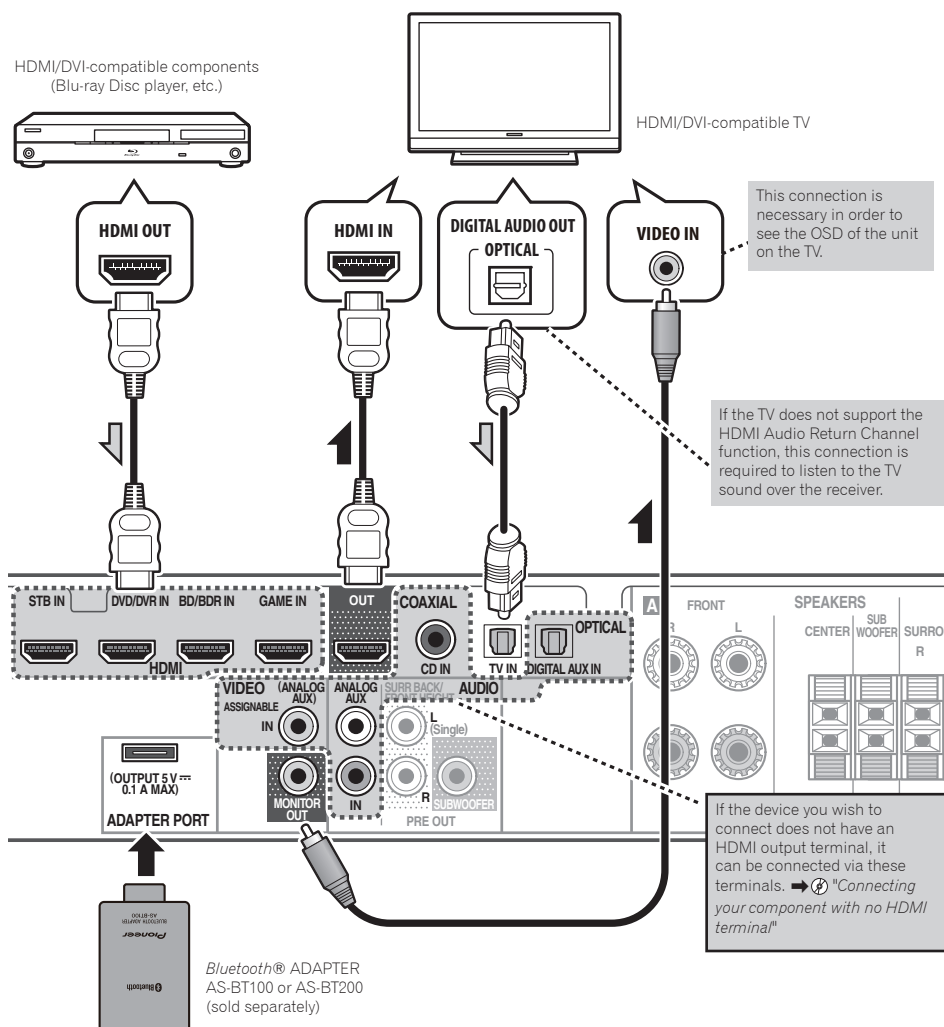
2 Connecting a TV and playback component

If you have an HDMI or DVI (with HDCP) equipped component (Blu-ray Disc player, etc.), you can connect it to this receiver using a commercially available HDMI cable.

If the TV and playback components support the Control with HDMI feature, the convenient Control with HDMI functions can be used. ➡ ② "Control with HDMI function"

- The following connection/setting is required to listen to the sound of the TV over this receiver.
 - If the TV does not support the HDMI Audio Return Channel function, connect the receiver and TV with audio cables (as shown).
 - If the TV supports the HDMI Audio Return Channel function, the sound of the TV is input to the receiver via the HDMI terminal, so there is no need to connect an audio cable. In this case, set ARC at HDMI Setup to ON.

➡ ② "HDMI Setup"



Refer to the Operating Instructions in CD-ROM for instructions on how to connect and setup the Bluetooth ADAPTER and how to play music.

About video outputs connection

This receiver is not loaded with a video converter. When you use HDMI cables for connecting to the input device, the same cables should be used for connecting to the TV.

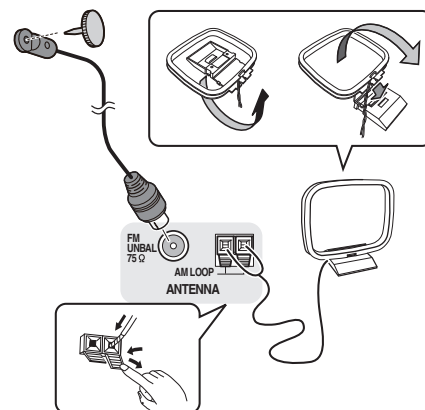
The signals input from the analog (composite) video input of this unit will not be output from the HDMI OUT.

Important

- If the receiver is connected to a TV using an HDMI cable, the on-screen display (OSD) will not be displayed. Be sure to use a standard RCA analog video cable to connect. In this case, switch the TV input to analog to see the OSD screen (for setup, etc.) on the TV.
- When the Control with HDMI function is ON and the receiver is connected to a compatible TV with an HDMI cable, and you switch the input of the TV to composite, the input of the receiver may automatically switch to TV. If this happens, switch the receiver's input back to the original input, or turn OFF the Control with HDMI function. ➡ ② "HDMI Setup"

Connecting antennas

Connect FM wire antenna and the the AM loop antenna as shown below.

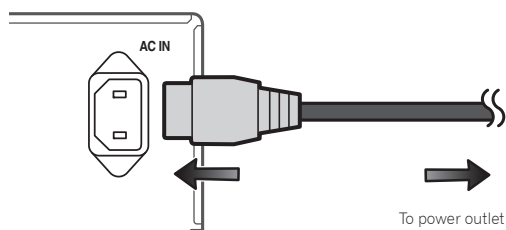


The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by PIONEER CORPORATION is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

3 Plugging the receiver

Only plug in after you have connected all your components to this receiver, including the speakers.

- 1 Plug the supplied power cord into the AC IN socket on the back of the receiver.
- 2 Plug the other end into a power outlet.



CAUTION

- Handle the power cord by the plug part. Do not pull out the plug by tugging the cord, and never touch the power cord when your hands are wet, as this could cause a short circuit or electric shock. Do not place the unit, a piece of furniture, or other object on the power cord or pinch the cord in any other way. Never make a knot in the cord or tie it with other cables. The power cords should be routed so that they are not likely to be stepped on. A damaged power cord can cause a fire or give you an electric shock. Check the power cord once in a while. If you find it damaged, ask your nearest Pioneer authorized independent service company for a replacement.
- Do not use any power cord other than the one supplied with this unit.
- Do not use the supplied power cord for any purpose other than that described below.
- The receiver should be disconnected by removing the mains plug from the wall socket when not in regular use, e.g., when on vacation.

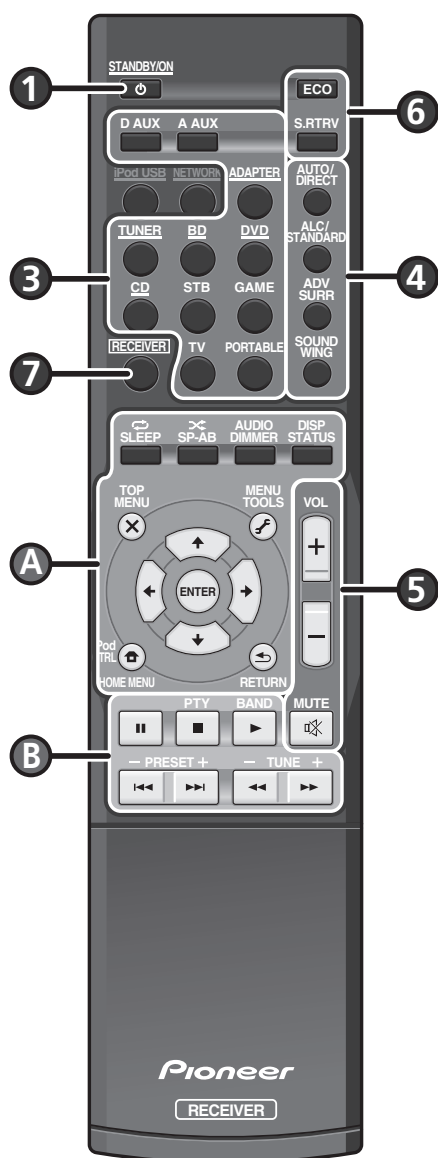
4

"The Auto Power Down menu"

❖ Basic playback

Here are the basic instructions for playing a source (such as a Blu-ray Disc) with your home theater system.

- The following buttons are not used with this receiver:
 - iPod USB, NETWORK, , iPod CTRL



1 Switch on your system components and receiver.

Start by switching on the playback component (for example a Blu-ray Disc player), your TV and subwoofer (if you have one), then the receiver (press **STANDBY/ON**).

2 Switch the TV input to the input that connects this receiver.

For example, if you connected this receiver to the **VIDEO** jacks on your TV, make sure that the **VIDEO** input is now selected.

3 Press input function buttons to select the input function you want to play.

- The input of the receiver will switch over, and you will be able to operate other components using the remote control.
- The input source can also be selected by using the front panel **INPUT SELECTOR** button. In this case, the remote control won't switch operational modes.

4 Press AUTO/DIRECT to select 'AUTO SURR' and start playback of the source.

If you're playing a Dolby Digital or DTS surround sound Blu-ray/DVD disc, with a digital audio connection, you should hear surround sound. If you're playing a stereo source or if the connection is an analog audio connection, you will only hear sound from the front left/right speakers in the default listening mode.

Listening in Standard surround sound

This receiver provide basic surround sound for stereo and multichannel sources.

- While listening to a source, press **ALC/STANDARD** repeatedly to select a listening mode.

Listening in Advanced surround sound

The Advanced surround effects can be used for a variety of additional surround sound effects.

- While listening to a source, press **ADV SURR** repeatedly to select a listening mode.

Listening in Sound Wing mode

HVT speakers make it possible to enjoy a broader-ranging sound.

- While listening to a source, press **SOUND WING** to select the **SOUND WING** mode.

5 Use VOL +/- to adjust the volume level.

- Sound can be switched off by pressing **MUTE** button.

6 Enjoy a variety of sounds.

- Press **ECO** to select the Ecology mode.
 - Select the Ecology mode for Stereo (max. 2.1 ch) playback to enable the reduction of power consumption to a maximum of half normal levels.
- Press **S.RTRV** to switch the Sound Retriever feature ON or OFF.
 - When audio data is removed during the compression process, sound quality often suffers from an uneven sound image. The Sound Retriever feature employs new DSP technology that helps bring CD quality sound back to compressed 2-channel audio by restoring sound pressure and smoothing jagged artifacts left over after compression.

Other remote control functions

- Switch to one of the underlined devices to use the remote control to operate that device. To operate the receiver, first press **[RECEIVER]** () , then press the appropriate button to operate.
- Use the "A" buttons to adjust the settings of this receiver and operate other devices.
- Use the "B" buttons to operate other devices. Operations are still possible even after pressing the **[RECEIVER]** button.

Listening to the radio

1 Press TUNER to select the tuner.

If necessary, press **BAND** to change the band (FM or AM).

2 Press TUNE+/- (or) to tune to a station.

- Press and hold **TUNE+/-** (or) for about a second. The receiver will start searching for the next station.

If you're listening to an FM station but the reception is weak, press **BAND** to select **FM MONO** and set the receiver to the mono reception mode.

Saving station presets

If you often listen to a particular radio station, it's convenient to have the receiver store the frequency for easy recall whenever you want to listen to that station.

1 Press **TOOLS** while receiving a signal from the station you want to store.

The preset number is blinking.

2 Press **PRESET+/-** (or) to select the station preset you want, then press **ENTER**.

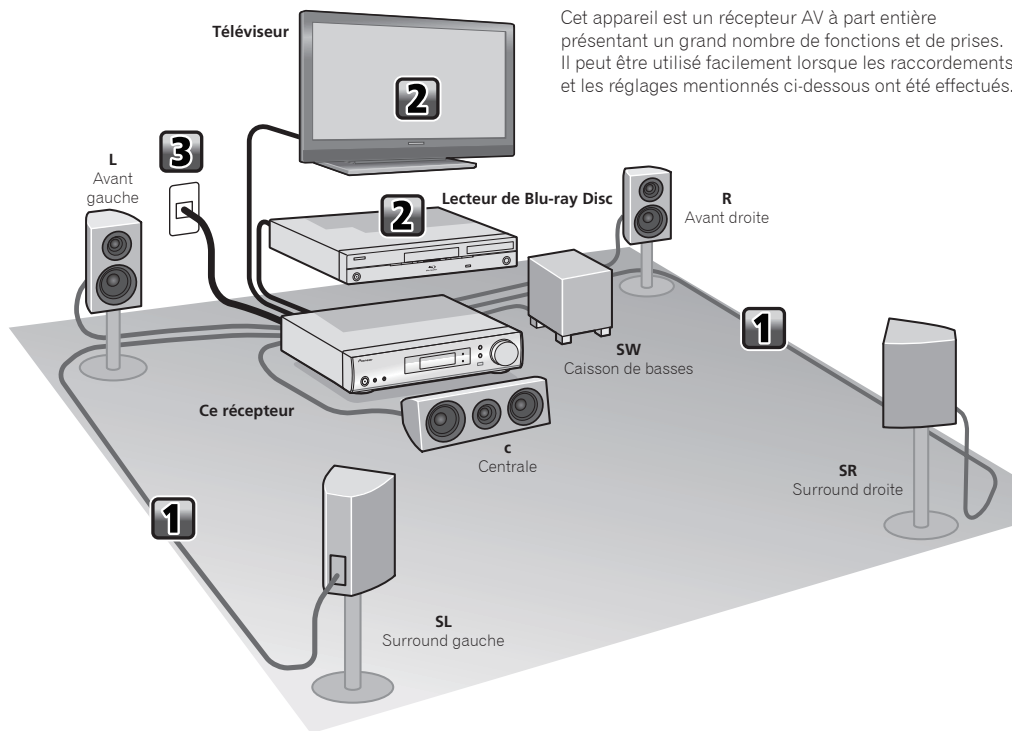
The preset number stop blinking and the receiver stores the station.

Listening to station presets

You will need to have some presets stored to do this.

- Press **PRESET+/-** (or) to select the station preset you want.

Organigramme des réglages sur le récepteur

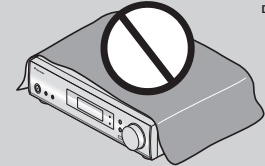


PRÉCAUTION DE VENTILATION

Lors de l'installation de l'appareil, veillez à laisser un espace suffisant autour de ses parois de manière à améliorer la dissipation de chaleur (au moins 10 cm sur le dessus, 5 cm à l'arrière et 5 cm de chaque côté).

AVERTISSEMENT

Les fentes et ouvertures du coffret sont prévues pour la ventilation, pour assurer un fonctionnement stable de l'appareil et pour éviter sa surchauffe. Pour éviter les risques d'incendie, ne bouchez jamais les ouvertures et ne les recouvrez pas d'objets, tels que journaux, nappes ou rideaux, et n'utilisez pas l'appareil posé sur un tapis épais ou un lit.



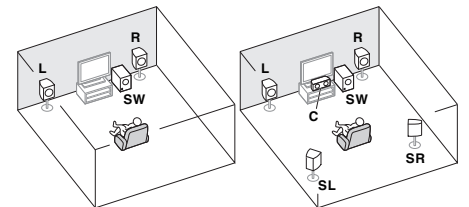
D3-4-2-1-7b*_A1_Fr

Installation des enceintes

Le récepteur fonctionnera avec seulement deux enceintes stéréo (les enceintes avant sur le schéma), mais il est recommandé d'en utiliser au moins trois ; une configuration complète de huit enceintes est cependant idéale pour la production du son surround.

Pour obtenir le meilleur son surround possible, installez vos enceintes conformément à l'illustration ci-dessous.

Système surround à 2.1 canaux : Système surround à 5.1 canaux :



- De plus, il est possible de connecter des enceintes surround arrière, des enceintes surround avant-haut, ou des enceintes B.

➡ "Connectez les enceintes surround arrière ou surround avant-haut"

- 1** Raccordement des enceintes
- 2** Raccordement d'un téléviseur et de périphériques de lecture
- 3** Branchement du récepteur
- 4** Configuration de base

1 Raccordement des enceintes

Vérifiez que l'enceinte droite est raccordée à la borne droite (R) et que l'enceinte gauche est raccordée à la borne gauche (L). Assurez-vous également que les bornes positive et négative (+/-) du récepteur sont reliées aux bornes positive et négative des enceintes.

Vous pouvez utiliser des enceintes ayant une impédance normale comprise entre 4 Ω et 16 Ω.

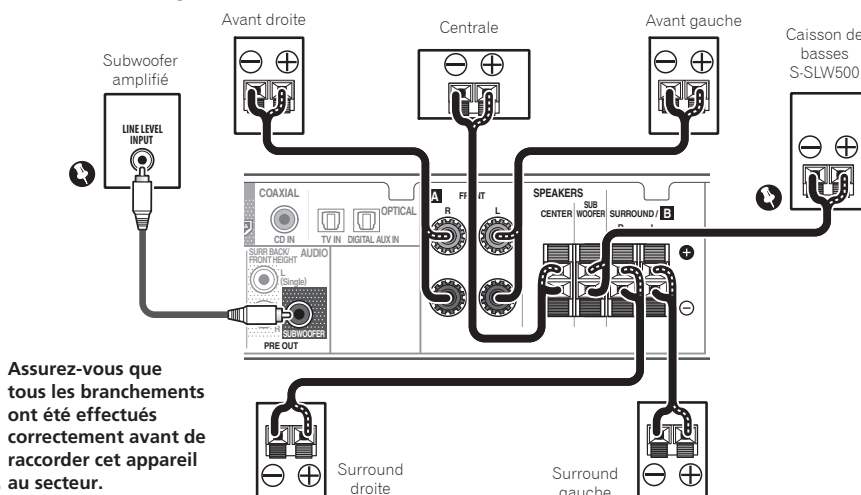
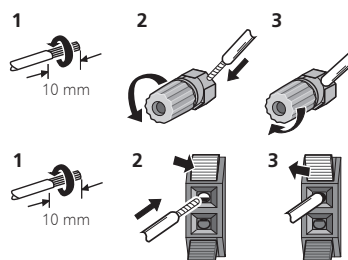
Branchement des fils nus

Bornes des enceintes avant :

- Torsadez ensemble les brins de fil dénudés.
- Libérez la borne de l'enceinte et insérez-y le fil.
- Refermez la borne.

Autres bornes d'enceinte :

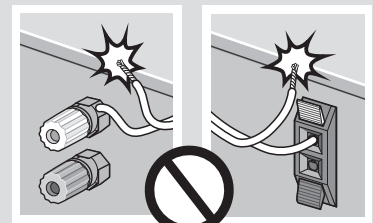
- Torsadez ensemble les brins de fil dénudés.
- Poussez sur les languettes pour les ouvrir et insérez le fil dénudé.
- Relâchez les languettes.



Assurez-vous que tous les branchements ont été effectués correctement avant de raccorder cet appareil au secteur.

ATTENTION

- Les bornes des haut-parleurs sont sous une tension **DANGEREUSE**. Pour éviter tout risque de décharge électrique lors du branchement et du débranchement des câbles de haut-parleur, débranchez le cordon d'alimentation avant de toucher des parties non isolées.
- Assurez-vous que tous les brins de fil dénudés du câble d'enceinte sont torsadés ensemble et insérés complètement dans la borne de l'enceinte. Si une partie du fil d'enceinte exposé entre en contact avec le panneau arrière, l'alimentation peut être coupée par mesure de sécurité.
- Ne laissez pas l'âme des câbles d'enceintes venir en contact avec le boîtier du récepteur.



- Si l'âme des câbles d'enceintes entraient en contact avec une partie métallique du boîtier du récepteur, cela créerait un court-circuit qui pourrait endommager les enceintes et provoquer un départ de feu. Insérez correctement les câbles d'enceintes dans les bornes et vérifiez que les câbles ne peuvent pas se détacher facilement.

Important

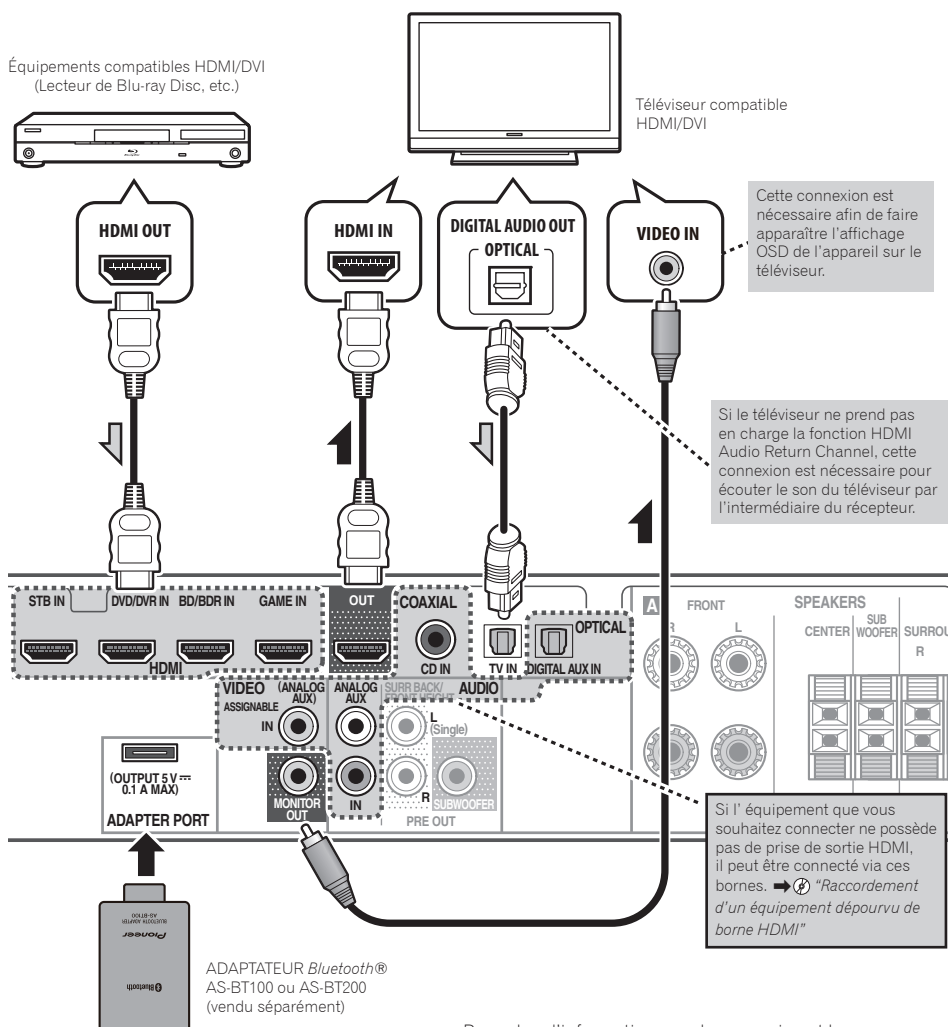
- Les bornes SPEAKERS SUBWOOFER sont des bornes de connexion pour caisson de basse passif Pioneer S-SLW500. Si vous utilisez un autre modèle de caisson de basse, veillez à utiliser un modèle avec amplificateur intégré et connectez-le à la borne PREOUT SUBWOOFER.
- Connectez soit un caisson de basse passif soit un caisson de basse actif, car le fait de connecter les deux types simultanément empêche d'obtenir un effet sonore correct.

2 Raccordement d'un téléviseur et de périphériques de lecture

Si vous avez un composant équipé d'une prise HDMI ou DVI (avec HDCP) (Lecteur Blu-ray Disc, etc.), vous pouvez le raccorder à ce récepteur à l'aide d'un câble HDMI disponible dans le commerce.

Si le téléviseur et les équipements de lecture connectés prennent en charge la fonction d'Control HDMI, cette fonction pratique peut être utilisée. ➡ "Fonction Control HDMI"

- La connexion et/ou le réglage suivant est nécessaire pour écouter le son du téléviseur par l'intermédiaire du récepteur.
 - Si le téléviseur ne prend pas en charge la fonction HDMI Audio Return Channel, connectez le récepteur et le téléviseur à l'aide de câbles audio (comme indiqué).
 - Si le téléviseur prend en charge la fonction HDMI Audio Return Channel, le son du téléviseur est envoyé vers le récepteur via la prise HDMI et il n'est alors pas nécessaire de connecter un câble audio. Dans ce cas, réglez l'option ARC sur ON dans le menu de configuration HDMI Setup. ➡ "Menu HDMI Setup"



Pour plus d'informations sur la connexion et la configuration de la clé Bluetooth ADAPTER et sur la lecture audio à l'aide de cette clé, veuillez consulter le Mode d'emploi sur le CD-ROM.

À propos du raccordement des sorties vidéo

Ce récepteur ne comporte pas de convertisseur vidéo. Si vous utilisez des câbles HDMI pour raccorder un équipement en entrée, le même type de câble doit être utilisé pour le raccordement du téléviseur.

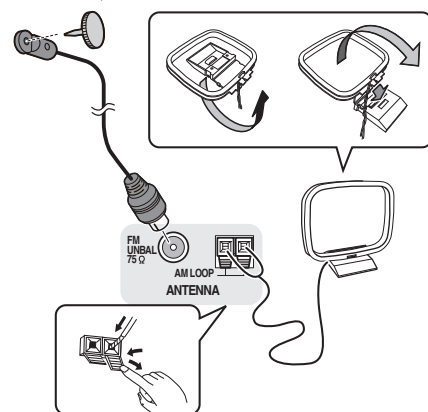
Les signaux des entrées vidéo analogiques (composites) de cet appareil ne seront pas envoyés vers la sortie HDMI OUT.

Important

- Si cet appareil est connecté à un téléviseur via un câble HDMI, l'affichage des informations à l'écran (OSD) n'apparaît pas. Veuillez à utiliser un câble vidéo analogique RCA pour réaliser le branchement. Dans ce cas, si vous souhaitez que l'affichage OSD apparaisse (pour effectuer la configuration, etc.), basculez l'entrée TV sur le mode analogique.
- Lorsque la fonction Control HDMI est activée (ON) et que le récepteur est connecté via un câble HDMI à un téléviseur compatible, lorsque vous commutez l'entrée du téléviseur sur vidéo composite, il se peut que l'entrée du récepteur commute automatiquement sur TV. Si cela se produit, commutez l'entrée du récepteur sur le réglage d'origine, ou désactivez la fonction Control HDMI. ➡ "Menu HDMI Setup"

Raccordement des antennes

Raccordez l'antenne filaire FM et l'antenne cadre AM comme indiqué ci-dessous.

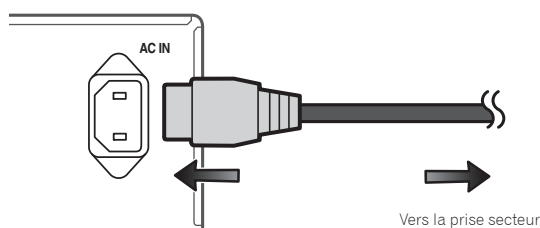


La marque de mot et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par PIONEER CORPORATION est faite sous licence. Les autres marques commerciales et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

3 Branchement du récepteur

Ne raccordez le récepteur au secteur qu'après y avoir connecté tous les composants, y compris les haut-parleurs.

- 1 Enfichez le cordon d'alimentation fourni dans la prise AC IN à l'arrière du récepteur.
- 2 Enfichez l'autre extrémité dans une prise électrique.



ATTENTION

- Tenez le cordon d'alimentation par sa prise lorsque vous le manipulez. Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon et ne touchez jamais le cordon d'alimentation avec les mains mouillées ; vous pourriez provoquer un court-circuit ou prendre un choc électrique. Ne placez pas l'appareil, un meuble ou tout autre objet sur le cordon d'alimentation, et évitez de le pincer de toute autre manière. Ne faites jamais de nœud dans le cordon et ne le liez jamais avec d'autres câbles. Les cordons d'alimentation doivent être acheminés de façon à ce qu'on ne puisse pas marcher dessus. Un cordon d'alimentation endommagé peut provoquer un incendie ou un choc électrique. Vérifiez l'état du cordon de temps à autre. Si le cordon est endommagé, demandez-en le remplacement auprès du service après-vente agréé Pioneer le plus proche.
- N'utilisez aucun autre cordon d'alimentation que celui fourni avec cet appareil.
- N'utilisez pas le cordon d'alimentation fourni à d'autres fins que celles décrites ci-dessus.
- Lorsque le récepteur n'est pas utilisé durant une longue période (par ex. pendant les vacances), il est recommandé de le débrancher, en retirant le connecteur d'alimentation de la prise murale.

4 Configuration de base

Annulation de la fonction d'arrêt automatique Auto Power Down

Lorsque ce récepteur n'est pas utilisé pendant une période de plusieurs heures, il se met automatiquement hors tension. La minuterie d'arrêt automatique est réglée en usine sur une durée six heures. Cette durée peut être modifiée et la fonction d'arrêt automatique peut aussi être désactivée. ➡ "Le menu Auto Power Down"

Désactivation du mode d'affichage de démonstration

Diverses informations (de démonstration) s'affichent sur le panneau avant lorsque le récepteur ne fonctionne pas.

Il est possible de désactiver ce mode d'affichage. ➡ "Le menu FL Demo Mode"

- Le mode démo est annulé automatiquement lorsque la configuration Auto MCACC est effectué (voir ci-dessous).

Configuration automatique du son surround (MCACC)

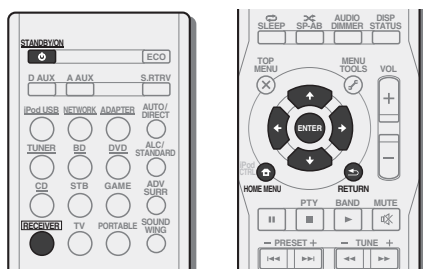
Le système de calibrage acoustique multicanaux (Multi-Channel Acoustic Calibration, MCACC) mesure les caractéristiques acoustiques de votre position d'écoute en tenant compte du bruit ambiant, de la taille et de la distance des enceintes et des tests sur le retard et le niveau de canal. Une fois que vous avez installé le microphone fourni avec votre système, le récepteur utilise les informations provenant d'une série de tonalités de test afin d'optimiser les réglages d'enceinte et l'égalisation pour une pièce spécifique.

ATTENTION

- Les tonalités de test utilisées dans la configuration MCACC automatique sont générées à un volume élevé.

Important

- L'affichage à l'écran n'apparaît pas si vous avez effectué la connexion au téléviseur via la sortie HDMI. Utilisez les connexions composites pour la configuration Auto MCACC.



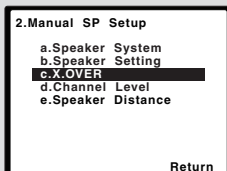
Remarque

- Il peut arriver que le réglage de la distance du subwoofer soit supérieur à la distance réelle de la position d'écoute. Dans ce cas, effectuez les réglages manuellement. ➡ "Distance des enceintes"

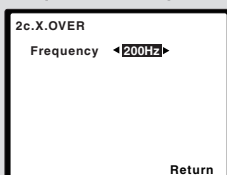
Pour modifier le paramètre X.OVER

Pour les enceintes S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR

- Sélectionnez 'Manual SP Setup' dans le Home Menu, puis appuyez sur ENTER.
- Sélectionnez 'X.OVER' dans le Manual SP Setup, puis appuyez sur ENTER.

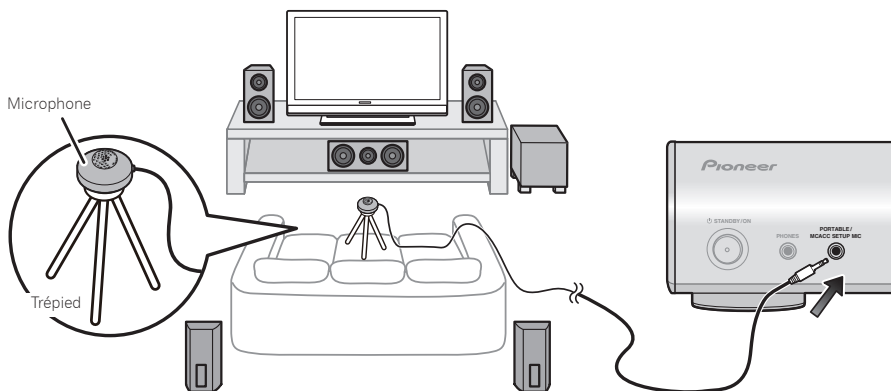


- Réglez la fréquence de coupure sur '200 Hz'.



- Lorsque vous avez terminé, appuyez deux fois sur RETURN.

Retournez au menu d'accueil (Home).



- Allumez le récepteur et votre téléviseur.

- Commutez l'entrée du téléviseur sur l'entrée qui connecte ce récepteur au téléviseur via le câble correspondant vidéo composite.

- Connectez le microphone à la prise MCACC SETUP MIC sur le panneau avant.

Assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacles entre les enceintes et le microphone.

Si vous avez un trépied, utilisez-le pour y placer le microphone afin qu'il soit au niveau des oreilles à votre position d'écoute normale. Sinon, placez le microphone au niveau des oreilles en utilisant une table ou une chaise.

- Appuyez sur la touche **RECEIVER** de la télécommande, puis sur la touche **HOME MENU**.

L'affichage revient à l'écran d'accueil Home Menu. Utilisez les touches **↑/↓/←/→** et **ENTER** de la télécommande pour naviguer dans les écrans et sélectionner des options de menu. Appuyez sur la touche **RETURN** pour sortir du menu actuel.

- Étant donné que les enceintes S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR sont des enceintes satellites compactes, il est recommandé de les utiliser conjointement avec un caisson de grave pour restituer toute la richesse du son. Dans ce cas, réglez le paramètre **X.OVER** sur 200 Hz (voir "Pour modifier le paramètre X.OVER" sur cette page).

- Sélectionnez 'Auto MCACC' dans le Home Menu, puis appuyez sur ENTER.

- Mic In!** clignote lorsque le microphone n'est pas raccordé à la prise MCACC SETUP MIC.

Veillez à faire le moins de bruit possible après avoir appuyé sur **ENTER**. Le système émet une série de tonalités de test pour établir le niveau de bruit ambiant.

- Suivez les instructions à l'écran.

- En cas d'utilisation d'un caisson de basse actif, vérifiez que le caisson de basse est sous tension et que vous avez monté le volume.

- Attendez que les tonalités de test ne retentissent plus.

Un rapport de progression est affiché à l'écran pendant que le récepteur émet des tonalités de test afin de déterminer la présence des enceintes dans votre configuration. Essayez de rester aussi silencieux que possible pendant cette opération.

- Pour régler correctement vos enceintes, ne réglez pas le volume pendant que les tonalités de test sont générées.

- Confirmez la configuration des enceintes.

La configuration affichée à l'écran doit indiquer les enceintes que vous avez réellement installées.

- Si un message d'erreur (tel que **Too much ambient noise**) s'affiche, sélectionnez **RETRY** après avoir vérifié le bruit ambiant.

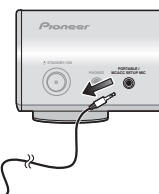
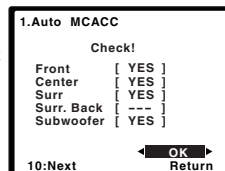
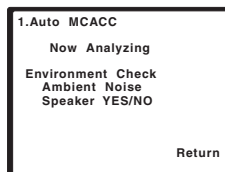
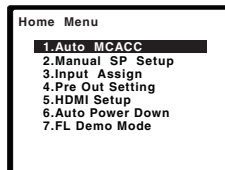
Si la configuration des enceintes affichée n'est pas correcte, utilisez **↑/↓** pour sélectionner l'enceinte et **←/→** modifier la configuration. Lorsque vous avez terminé, passez à l'étape suivante.

Si un message d'erreur (**ERR**) s'affiche dans la colonne de droite, il est possible que vous ayez mal raccordé vos enceintes. Si le fait de sélectionner la touche **RETRY** ne corrige pas le problème, arrêtez le récepteur et vérifiez les raccordements des enceintes.

- La configuration Auto MCACC est terminée ! L'affichage revient à l'écran d'accueil Home Menu.

Assurez-vous de débrancher le microphone de configuration.

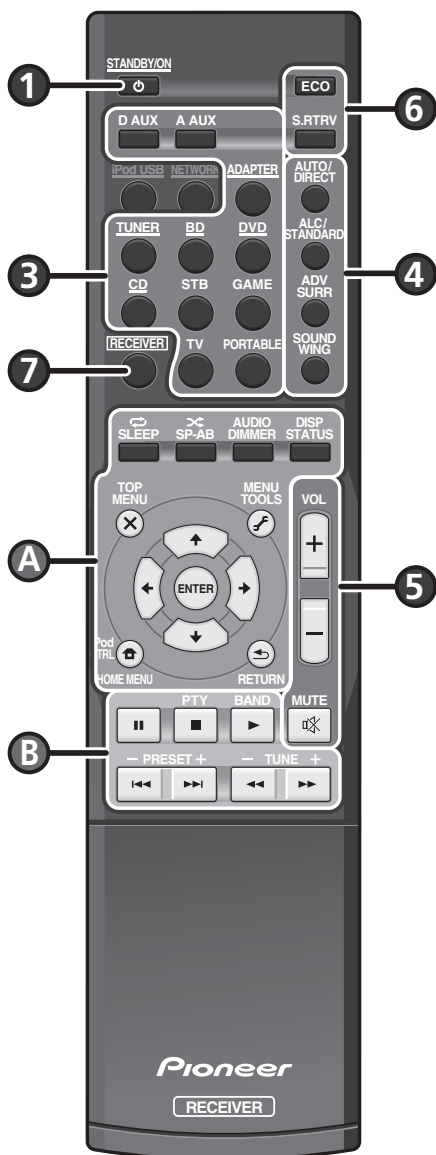
Les réglages effectués en utilisant la configuration Auto MCACC doivent permettre à votre système de restituer une excellente qualité de son surround. Il est également possible d'ajuster ces réglages manuellement via le menu Manual Speaker Setup. ➡ "Réglage manuel des enceintes"



❖ Lecture de base

Voici les instructions de base pour lire une source (telle qu'un Blu-ray Disc) avec votre système home cinéma.

- Les touches suivantes ne sont pas utilisées avec ce récepteur :
 - iPod USB, NETWORK, , , iPod CTRL



1 Allumez les composants de votre système et votre récepteur.

Allumez en premier lieu l'équipement de lecture (par exemple, un lecteur Blu-ray Disc), votre téléviseur et le caisson de graves (si vous en avez un), puis le récepteur (appuyez sur  **STANDBY/ON**).

2 Commutez l'entrée TV sur l'entrée qui est connectée à ce récepteur.

Par exemple, si vous connectez ce récepteur aux prises **VIDEO** de votre téléviseur, veillez à ce que l'entrée sélectionnée soit **VIDEO**.

3 Utilisez les touches de fonctions d'entrée pour sélectionner la fonction d'entrée souhaitée.

- L'entrée du récepteur commute et vous pourrez alors utiliser d'autres composants via la télécommande.
- La source d'entrée peut aussi être sélectionnée à l'aide du bouton **INPUT SELECTOR**. Dans ce cas, la télécommande ne permutera pas les modes de fonctionnement.

4 Appuyez sur **AUTO/DIRECT** pour sélectionner "AUTO SURR", puis lancez la lecture de la source.

Si vous lisez un disque Blu-ray/DVD enregistré en Dolby Digital ou DTS surround, l'utilisation d'une connexion audionumérique doit vous permettre de profiter du son surround. Si vous lisez à partir d'une source stéréo ou si la connexion audio est une connexion analogique, le son ne sera émis que par les enceintes avant gauche et droite en mode d'écoute par défaut.

Écoute en mode surround standard

Ce récepteur permet d'obtenir, sans réglage particulier, un son surround de base pour les sources stéréo et multicanaux.

- Lorsque vous écoutez une source, appuyez de manière répétée sur la touche **ALC/STANDARD** pour sélectionner un mode d'écoute.

Écoute en mode surround avancé

Les effets Advanced surround peuvent être utilisés pour une large gamme d'effets sonores surround supplémentaires.

- Lorsque vous écoutez une source, appuyez de manière répétée sur la touche **ADV SURR** pour sélectionner un mode d'écoute.

Écoute en mode Sound Wing

Les enceintes HVT permettent de profiter d'un son de plus large envergure.

- Pendant la lecture d'une source, appuyez sur la touche **SOUND WING** pour sélectionner le mode correspondant (**SOUND WING**).

5 Utilisez le bouton rotatif **VOL +/-** pour régler le volume sonore.

- Pour couper le son, appuyez sur la touche **MUTE**.

6 Profitez de toute une variété de sons.

- Appuyez sur la touche **ECO** pour sélectionner le mode correspondant.
 - Lorsque vous sélectionnez le mode Ecology, le son est restitué en stéréo (2.1 canaux maximum) afin de réduire la consommation du système jusqu'à la moitié de la consommation normale.
- Appuyez sur la touche **S.RTRV** pour activer ou désactiver la fonction Sound Retriever.
 - Lorsque des données audio sont supprimées lors de la compression, la qualité du son est souvent amoindrie du fait de l'inégalité de l'image sonore. La fonction Sound Retriever a recours à une nouvelle technologie DSP pour restaurer un son de qualité CD vers des sources audio compressées à 2 canaux en rétablissant la pression sonore et en lissant les artéfacts dentelés restants après la compression.

Autres fonctions de la télécommande

- Sélectionnez l'un des équipements soulignés pour commander cet équipement à l'aide de la télécommande. Pour faire commander ce récepteur, appuyez d'abord sur la touche **RECEIVER** () de la télécommande, puis appuyez sur la touche souhaitée.
- Utilisez les touches "A" pour ajuster les réglages de ce récepteur et pour commander d'autres équipements.
- Utilisez les touches "B" pour commander d'autres équipements. Les commandes restent utilisables même après avoir appuyé sur la touche **RECEIVER**.

Écoute de la radio

1 Appuyez sur **TUNER** pour sélectionner le syntoniseur.

Appuyez sur la touche **BAND** pour changer de bande de fréquences (FM ou AM), si nécessaire.

2 Pour rechercher une station de radio, utilisez les touches **TUNE+/-** (ou /).

- Appuyez sur une des touches **TUNE+/-** (ou /) sans la relâcher pendant environ une seconde. Le récepteur lance la recherche de la station suivante dans la direction correspondant à la touche.

Si la réception du signal radio FM est faible, appuyez sur la touche **BAND** pour sélectionner **FM MONO**, et réglez le récepteur en mode de réception mono.

Mémorisation de stations pré-réglées

Si vous écoutez souvent une station de radio, il peut être pratique d'enregistrer sa fréquence dans le récepteur afin de pouvoir y accéder facilement lorsque vous le souhaitez.

1 Pour mémoriser une station de radio que vous êtes en train d'écouter, appuyez d'abord sur la touche **TOOLS**.

Le numéro de pré-réglage clignote.

2 Utilisez les touches **PRESET+/-** (ou /) pour sélectionner le numéro de pré-réglage que vous souhaitez attribuer à cette station, puis appuyez sur **ENTER**.

Le numéro pré-réglé cesse de clignoter et le récepteur mémorise la station.

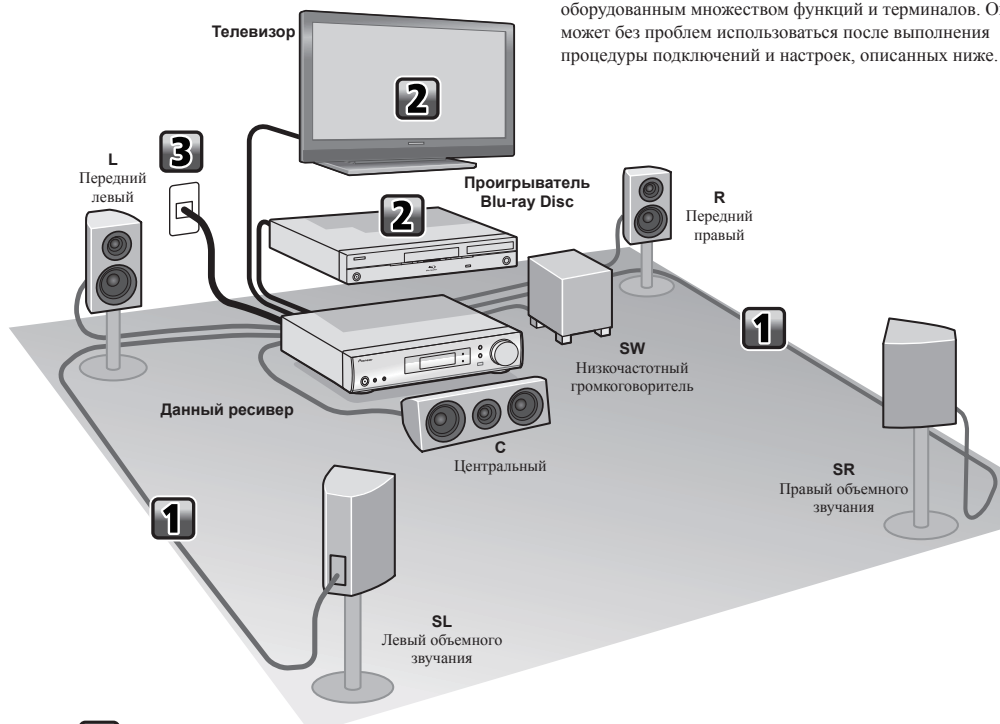
Écoute des stations pré-réglées

Vous devez mémoriser des stations pré-réglées pour avoir accès à cette fonction.

- Appuyez sur la touche **PRESET+/-** (ou /) pour sélectionner la station pré-réglée que vous désirez.

Порядок выполнения настроек на ресивере

Аппарат является полноценным аудио-видео ресивером, оборудованным множеством функций и терминалов. Он может без проблем использоваться после выполнения процедуры подключений и настроек, описанных ниже.



- 1 Подключение громкоговорителей
- 2 Подключение телевизора и компонентов воспроизведения
- 3 Подключение ресивера к электророзетке
- 4 Основная настройка

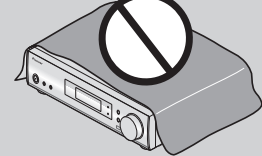
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

При установке устройства обеспечьте достаточное пространство для вентиляции во избежание повышения температуры внутри устройства (не менее 10 см сверху, 5 см сзади и по 5 см слева и справа).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

В корпусе устройства имеются щели и отверстия для вентиляции, обеспечивающие надежную работу изделия и защищающие его от перегрева. Во избежание пожара эти отверстия ни в коем случае не следует закрывать или заслонять другими предметами (газетами, скатертями и шторами) или устанавливать оборудование на толстом ковре или постели.

D3-4-2-1-7b*_A1_Ru

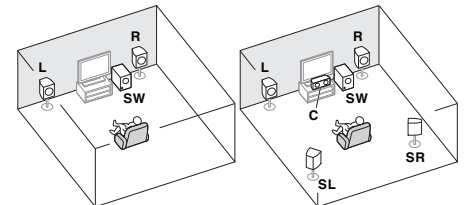


Размещение громкоговорителей

Ресивер может работать с двумя стерео громкоговорителями (передние громкоговорители на рисунке), тем не менее, рекомендуется использовать по крайней мере три, а полный комплект обеспечивает наилучшее объемное звучание.

Для получения наилучшего качества объемного звучания установите громкоговорители, как показано ниже.

Акустическая система 2.1: Акустическая система 5.1:



- В дополнение, можно также подключить громкоговорители объемного звучания, передние верхние громкоговорители или громкоговорители В. ➔ «Подключение задних громкоговорителей объемного звучания или передних верхних громкоговорителей»

1 Подключение громкоговорителей

Убедитесь, что правый громкоговоритель подключен к правому (R) разъему, а левый громкоговоритель – к левому (L) разъему. Также убедитесь, что положительный и отрицательный (+/-) разъемы ресивера совпадают с соответствующими разъемами громкоговорителей.

Можно использовать громкоговорители с нормальным импедансом мощностью от 4 Ом до 16 Ом.

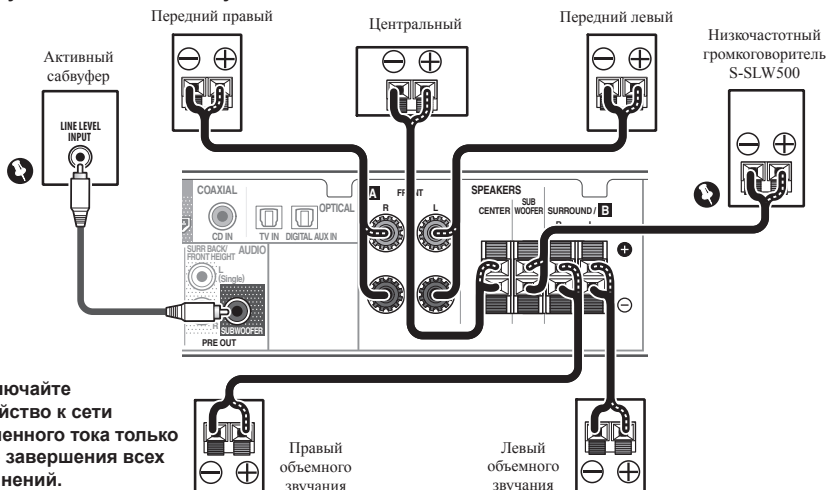
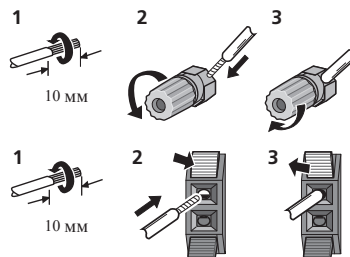
Подключение проводов

Зажимы передних громкоговорителей:

- 1 Скрутите оголенные жилы провода.
- 2 Ослабьте зажим контакта и вставьте оголенный провод.
- 3 Зажмите контакт.

Другие терминалы громкоговорителей:

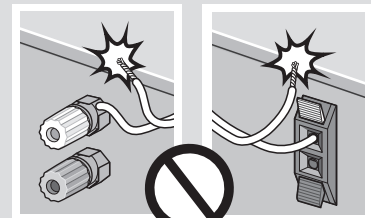
- 1 Скрутите оголенные жилы провода.
- 2 Откройте защитные выступы и вставьте оголенный провод.
- 3 Отпустите защитные выступы.



Подключайте устройство к сети переменного тока только после завершения всех соединений.

ОСТОРОЖНО

- На контактах громкоговорителей имеется **ОПАСНОЕ** для жизни напряжение. Во избежание опасности поражения электрическим током при подключении или отключении кабелей громкоговорителей отсоединяйте кабель питания, прежде чем прикасаться к любым неизолированным деталям.
- Оголенные концы провода громкоговорителя должны быть обязательно скручены и вставлены в контакт громкоговорителя до конца. Если любой из неизолированных проводов громкоговорителя коснется задней панели, это может вызвать отключение питания в целях безопасности.
- Не допускайте контакта сердечника кабеля громкоговорителя с корпусом ресивера.



- Если произойдет контакт оголенного кабеля громкоговорителя с любой металлической частью корпуса ресивера, это может повредить громкоговоритель и стать причиной задымления и возгорания.

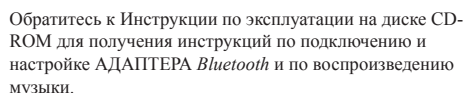
Надежно вставьте кабели громкоговорителей в зажимы и убедитесь, что кабель не выпадает из зажима.

Внимание

- Терминалы SPEAKERS SUBWOOFER - это терминалы для подключения пассивного сабвуфера S-SLW500 Pioneer. При использовании другой модели сабвуфера убедитесь, что используется модель со встроенным усилителем и подключается к терминалу PREOUT SUBWOOFER.
- Подключить или пассивные или активные сабвуферы, так как подключение сразу обоих делает невозможным достижение нужного звукового эффекта.

Русский

- Если телевизор не поддерживает функцию возвратного аудиоканала через HDMI, подключите ресивер и телевизор через аудиокабели (как показано).
- Если телевизор поддерживает функцию возвратного аудиоканала через HDMI, звук с телевизора вводится в ресивер через терминал HDMI, поэтому нет необходимости подсоединять аудиокабель. В таком случае, установите параметр ARC в HDMI Setup на ON. ➡  «HDMI Setup»

3
Ru

4 Основная настройка

Отмена функции Auto Power Down (автоматическое отключение питания)

Если данный ресивер не используется в течение нескольких часов, произойдет автоматическое отключение питания. Таймер автоматического отключения питания по заводским настройкам установлен на шесть часов, и настройку времени можно изменить или можно совсем выключить функцию отключения питания. ➔ ④ «Меню Auto Power Down (автоматическое отключение питания)»

Отмена режима демонстрации дисплея

Когда ресивер не работает, дисплей на передней панели показывает различную информацию (режим демонстрации дисплея).

Вы можете отключить режим демонстрации дисплея. ➔ ④ «Меню FL Demo Mode (режим демонстрации)»

- Режим демонстрации отменяется автоматически, когда выполняется автоматическая настройка MCACC (см. ниже).

Автоматическая настройка объемного звучания (MCACC)

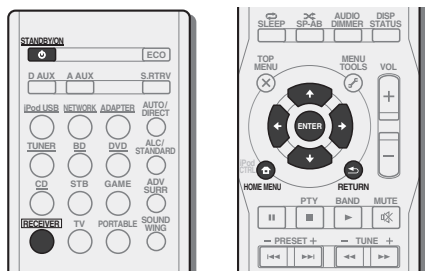
Автоматическая настройка многоканальной акустической калибровки (MCACC) определяет акустические характеристики помещения, предназначенного для прослушивания, с учетом внешних шумов, размера громкоговорителей и расстояния до них и измеряет как задержку, так и уровень сигнала в канале. С ее помощью ресивер получает информацию от ряда тестовых звуковых сигналов и на ее основе выбирает оптимальные параметры громкоговорителей и коррекции сигнала, наиболее подходящие для конкретного помещения.

⚠ ОСТОРОЖНО

- Тестовые сигналы, издаваемые системой автоматической настройки MCACC, имеют высокую громкость.

👁 Внимание

- Экранный дисплей не появится, если подключение к используемому телевизору выполнено с помощью выхода HDMI. Используйте комPOSITE для подключения для автоматической настройки MCACC.



📌 Примечание

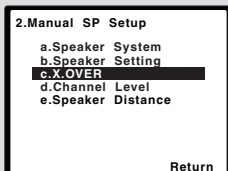
- Настройка расстояния до низкочастотного громкоговорителя может быть больше фактического расстояния от точки прослушивания. В этом случае выполните настройки вручную. ➔ ④ «Расстояние до громкоговорителей»

Изменение настройки X.OVER

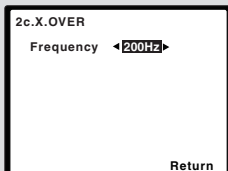
Для громкоговорителей S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR

1 Выберите «Manual SP Setup» в Home Menu, затем нажмите ENTER.

2 Выберите «X.OVER» в Manual SP Setup, затем нажмите ENTER.

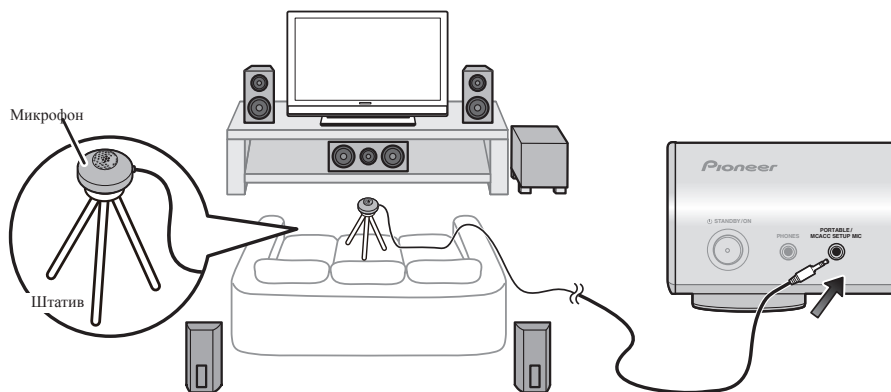


3 Выберите значение «200 Hz» для частоты среза.



4 По завершении нажмите два раза RETURN (ВОЗВРАТ).

Вы возвращаетесь в «Home Menu» (главное меню).



1 Включите ресивер и используемый телевизор.

2 Переключите вход телевизора на вход, который подключает этот ресивер к телевизору через соответствующий композитный кабель.

3 Подключите микрофон в гнездо MCACC SETUP MIC на передней панели.

Проверьте, нет ли препятствий между громкоговорителями и микрофоном.

Если у вас есть штатив, используйте его для установки микрофона приблизительно на уровне уха в обычной точке прослушивания. Иначе установите микрофон на уровне уха, используя стол или стул.

4 Нажмите кнопку **RECEIVER** (РЕСИВЕР) на пульте дистанционного управления, после чего нажмите кнопку .

На телевизоре появляется Home Menu (главное меню). Для перехода между экранами и выделения пунктов меню используйте кнопки **↑/↓/←/→** и **ENTER** на пульте дистанционного управления. Нажмите кнопку **RETURN** (ВОЗВРАТ) для выхода из текущего меню.

- Так как громкоговорители S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR сконструированы как компактные сателлитные громкоговорители, то для получения полного низкого звука рекомендуется их использовать в сочетании с низкочастотным громкоговорителем. В этом случае установите значение **X.OVER** на 200 Hz (см. «Изменение настройки X.OVER» на этой странице).

5 Выберите «Auto MCACC» в Home Menu, затем нажмите ENTER.

- Mic In! мигает, если микрофон не подключен к гнезду MCACC SETUP MIC.

После нажатия кнопки **ENTER** старайтесь соблюдать тишину. Система генерирует ряд тестовых звуковых сигналов, чтобы определить уровень внешних шумов.

6 Следуйте инструкциям, отображаемым на экране.

- При использовании активного низкочастотного громкоговорителя проверьте, что сабвуфер включен и что громкость звука включена.

7 Для завершения дождитесь тестовых звуковых сигналов.

Когда ресивер издает тестовые звуковые сигналы, чтобы определить, какие громкоговорители установлены в системе, на экране отображается сообщение о состоянии. Во время звучания этих сигналов старайтесь соблюдать тишину.

- Для обеспечения правильности настроек громкоговорителей не регулируйте громкость во время тестовых звуковых сигналов.

8 Подтвердите конфигурацию громкоговорителей.

Конфигурация, показанная на экране, должна соответствовать фактическому набору громкоговорителей.

- В случае появления сообщений об ошибках (таких как **Too much ambient noise** (Слишком высокий уровень фонового шума)), выберите **RETRY** после проверки фонового шума.

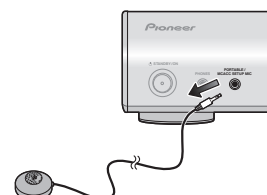
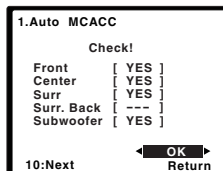
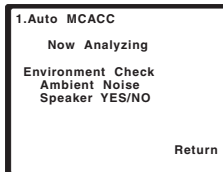
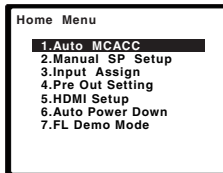
Если конфигурация громкоговорителей отображается неправильно, используйте кнопки **↑/↓**, чтобы выбрать громкоговоритель, и **←/→**, чтобы изменить настройку. По окончании перейдите к следующему пункту.

Возникновение сообщения об ошибке (**ERR**) в правом столбце может означать неполадку в подключении громкоговорителя. Если неполадка не устраняется при выборе пункта **RETRY**, отключите питание и проверьте подключение громкоговорителей.

9 Автоматическая настройка многоканальной акустической калибровки (MCACC) завершена! Auto MCACC Вы возвращаетесь в Home Menu (главное меню).

Убедитесь, что установочный микрофон отсоединен.

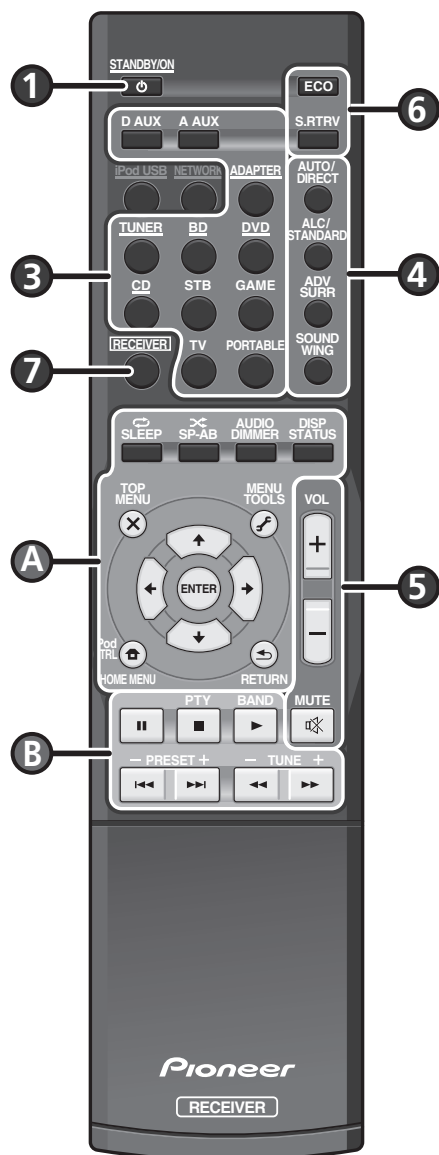
Параметры, настроенные с помощью Auto MCACC (автоматической настройки MCACC), должны обеспечивать превосходное объемное звучание системы, но эти параметры также можно настроить вручную с помощью ручной настройки громкоговорителей. ➔ ④ «Ручная настройка громкоговорителей»



❖ Основные операции воспроизведения

В данном разделе приведены основные инструкции по воспроизведению источника (например, Blu-ray Disc) с помощью системы домашнего кинотеатра.

- Следующие кнопки не используются с данным ресивером:
 - iPod USB, NETWORK, ⇄, ⇄, iPod CTRL



1 Включите компоненты системы и ресивер.

Сначала включите аппаратуру для воспроизведения (например, Проигрыватель Blu-ray Disc), используемый телевизор и низкочастотный громкоговоритель (если имеется), затем - ресивер (нажмите **STANDBY/ON**).

2 Переключите вход телевизора на вход для подключения к данному ресиверу.

Например, при подключении данного ресивера к гнездам **VIDEO** на телевизоре, убедитесь, что выбран вход **VIDEO**.

3 Нажмите кнопки функций входа для выбора функции входа, которую требуется воспроизвести.

- Вход ресивера будет переключаться, и можно будет работать с другими компонентами с помощью пульта ДУ.
- Входной источник можно также выбрать с помощью кнопки **INPUT SELECTOR** на передней панели. В таком случае, с помощью пульта ДУ невозможно переключать рабочие режимы.

4 Нажмите AUTO/DIRECT для выбора пункта «AUTO SURR» и начните воспроизведение источника.

Если воспроизводится диск Blu-ray/DVD с объемным звучанием в формате Dolby Digital или DTS, с цифровым аудиоподключением, звучание должно быть объемным. Если воспроизводится стереофонический источник, или если выполняется подключение аналогового аудио, в режиме прослушивания по умолчанию звучание будет воспроизводиться через передние правый и левый громкоговорители.

Прослушивание в режиме стандартного объемного звучания

Данный ресивер обеспечивает базовое объемное звучание для стерео и многоканальных источников.

- Во время прослушивания источника нажмите кнопку **ALC/STANDARD** несколько раз для выбора режима прослушивания.

Прослушивание в режиме расширенного объемного звучания

Эффекты дополнительного объемного звучания можно использовать для получения дополнительных эффектов объемного звучания.

- Во время прослушивания источника нажмите кнопку **ADV SURR** несколько раз для выбора режима прослушивания.

Прослушивание в режиме Sound Wing

Громкоговорители HVT позволяют насладиться звучанием в более широком диапазоне.

- Во время прослушивания источника нажмите кнопку **SOUND WING** для выбора режима **SOUND WING**.

5 Для регулировки уровня громкости используйте регулятор VOL +/-.

- Звук можно отключить, нажав кнопку **MUTE**.

6 Наслаждайтесь разнообразием звуков.

- Нажмите **ECO** для выбора режима **Ecology**.
 - Выберите режим **Ecology** для стереофонического воспроизведения (макс. 2.1-канального), чтобы обеспечить снижение потребляемой мощности максимум до половины нормального уровня.
- Нажмите кнопку **S.RTRV** для включения или выключения функции **восстановления звучания**.
 - Если аудиоданные были удалены во время процесса сжатия, качество звука часто отличается неравномерностью звукового поля. В функции **Sound Retriever** (Восстановление звучания) используется новая технология DSP, которая помогает восстановить качество звучания диска CD для 2-канального звука путем восстановления сжатого звука и сглаживания искажений, сохранившихся после сжатия.

Другие функции пульта дистанционного управления

- Переключитесь на одно из подчеркнутых устройств, чтобы использовать пульт ДУ для работы на этом устройстве. Для управления ресивером сначала нажмите кнопку **RECEIVER** (7), затем нажмите соответствующую кнопку для управления.
- Используйте кнопки «A» для регулирования настроек данного ресивера и управления другими устройствами.
- Используйте кнопки «B» для управления другими устройствами. Операции еще возможны даже после нажатия кнопки **RECEIVER**.

Прослушивание радиопередач

1 Нажмите TUNER для выбора тюнера.

При необходимости, нажмите кнопку **BAND** для изменения диапазона (FM или AM),

2 Нажмите кнопки TUNE+/- (или ↑/↓) для настройки на радиостанцию.

- Нажмите и удерживайте кнопки **TUNE+/-** (или ↑/↓) в течение примерно секунды. Ресивер начнет поиск следующей радиостанции.

Если вы слушаете FM-радиостанцию, но принимаемый сигнал слаб, нажмите **BAND** для выбора значения **FM MONO** и перевода ресивера в монофонический режим.

Сохранение запрограммированных радиостанций

Если Вы хотите слушать конкретную радиостанцию, то удобно, чтобы ресивер сохранил частоту для быстрого поиска в любое необходимое время.

1 Нажмите кнопку TOOLS во время приема сигнала от радиостанции, которую требуется занести в память.

Мигает заданное число.

2 Нажмите кнопки PRESET+/- (или ←/→) для выбора нужной предустановленной радиостанции, затем нажмите ENTER.

Запрограммированный номер перестает мигать, и ресивер сохраняет данные радиостанции.

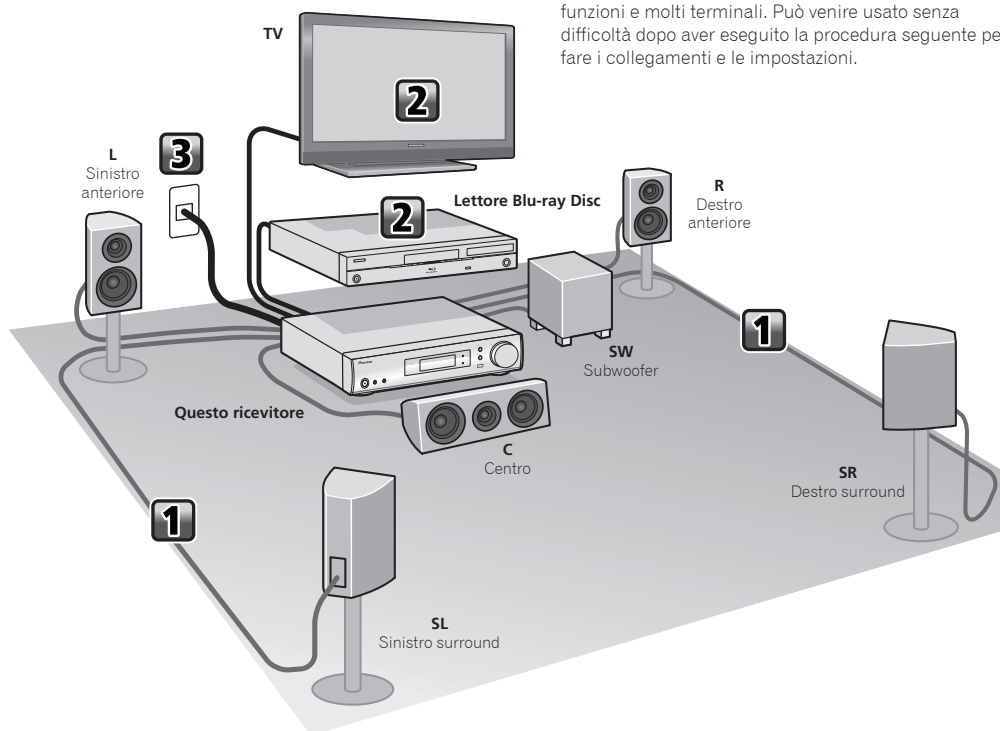
Прослушивание предустановленных станций

Для этого в ресивере должно быть сохранено несколько запрограммированных станций.

- Нажимайте кнопки **PRESET+/-** (или ←/→) для выбора нужной запрограммированной радиостанции.

Flusso delle impostazioni del ricevitore

Questa unità è un potente ricevitore AV dotato di molte funzioni e molti terminali. Può venire usato senza difficoltà dopo aver eseguito la procedura seguente per fare i collegamenti e le impostazioni.



- 1** Collegamento degli altoparlanti
- 2** Connettere una TV e componenti playback
- 3** Collegamento del ricevitore
- 4** Impostazioni di base

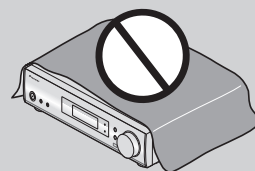
AVVERTENZA PER LA VENTILAZIONE

Installare l'apparecchio avendo cura di lasciare un certo spazio all'intorno dello stesso per consentire una adeguata circolazione dell'aria e migliorare la dispersione del calore (almeno 10 cm sulla parte superiore, 5 cm sul retro, e 5 cm su ciascuno dei lati).

ATTENZIONE

L'apparecchio è dotato di un certo numero di fessure e di aperture per la ventilazione, allo scopo di garantirne un funzionamento affidabile, e per proteggerlo dal surriscaldamento. Per prevenire possibili pericoli di incendi le aperture non devono mai venire bloccate o coperte con oggetti vari (quali giornali, tovaglie, tende o tendaggi, ecc.), e l'apparecchio non deve essere utilizzato appoggiandolo su tappeti spessi o sul letto.

D3-4-2-1-7b* A1 It

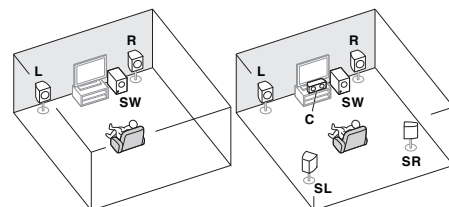


Posizionamento degli altoparlanti

Il ricevitore funziona anche con due soli altoparlanti stereo (gli altoparlanti anteriori dello schema); si consiglia tuttavia di utilizzare almeno tre altoparlanti. Una configurazione completa risulta ottimale per il suono surround.

Per ottenere il miglior suono surround possibile, installare gli altoparlanti come segue.

Sistema surround a 2.1 canali: Sistema surround a 5.1 canali:



- Inoltre, è possibile connettere gli altoparlanti surround posteriori, quelli alti e gli altoparlanti B.
- ➡ "Connettere l'altoparlante surround o posteriore o l'alto anteriore"

1 Collegamento degli altoparlanti

Assicuratevi di connettere l'altoparlante a destra al terminale destro (R) e quello a sinistra al terminale sinistro (L). Inoltre, assicurarsi che i terminali positivo e negativo (+/-) del ricevitore corrispondano a quelli degli altoparlanti.

È possibile utilizzare altoparlanti con una normale impedenza compresa tra 4 Ω e 16 Ω.

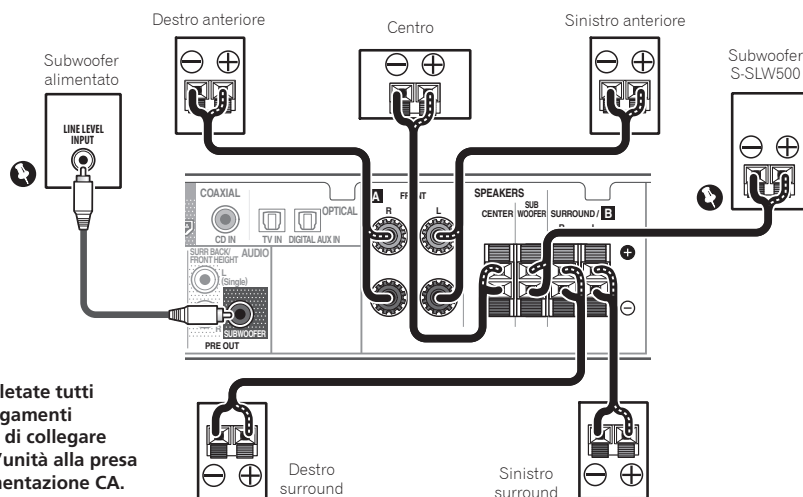
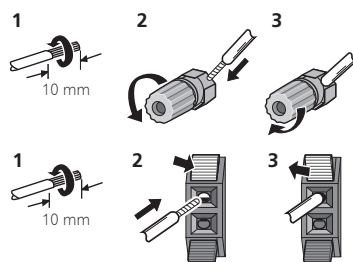
Collegamenti a fili nudi

Terminali degli altoparlanti anteriori:

- 1** Attorcigliare i trefoli esposti.
- 2** Allentare il terminale e inserire il filo esposto.
- 3** Serrare il terminale.

Altri terminali per gli altoparlanti:

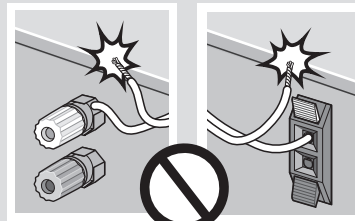
- 1** Attorcigliare i trefoli esposti.
- 2** Premere le linguette per aprirle e inserire la parte scoperta del cavo.
- 3** Rilasciare le linguette.



Completate tutti i collegamenti prima di collegare quest'unità alla presa d'alimentazione CA.

ATTENZIONE

- I terminali degli altoparlanti sono sotto tensione, la stessa **PERICOLOSA** tensione della corrente di rete. Per prevenire rischi di folgorazioni nel corso delle operazioni di collegamento o di distacco dei cavi degli altoparlanti, staccare il cavo di alimentazione principale prima di toccare qualsiasi parte non isolata.
- Assicurarsi che il filo nudo dell'altoparlante sia attorcigliato e inserito completamente nel terminale dell'altoparlante. Se la parte scoperta di un cavo dovesse entrare in contatto con il pannello posteriore, può prodursi un'interruzione di corrente per l'attivazione dell'interruttore differenziale.
- Evitate il contatto tra la parte centrale del cavo dell'altoparlante e il corpo del ricevitore.



Se la parte centrale del cavo dell'altoparlante entra in contatto con qualsiasi parte metallica del corpo del ricevitore potrebbe danneggiare gli altoparlanti e causare fumo o incendiarsi.

Inserite i cavi dell'altoparlante in modo sicuro nei terminali e controllate che il cavo non possa fuoriuscire facilmente.

Importante

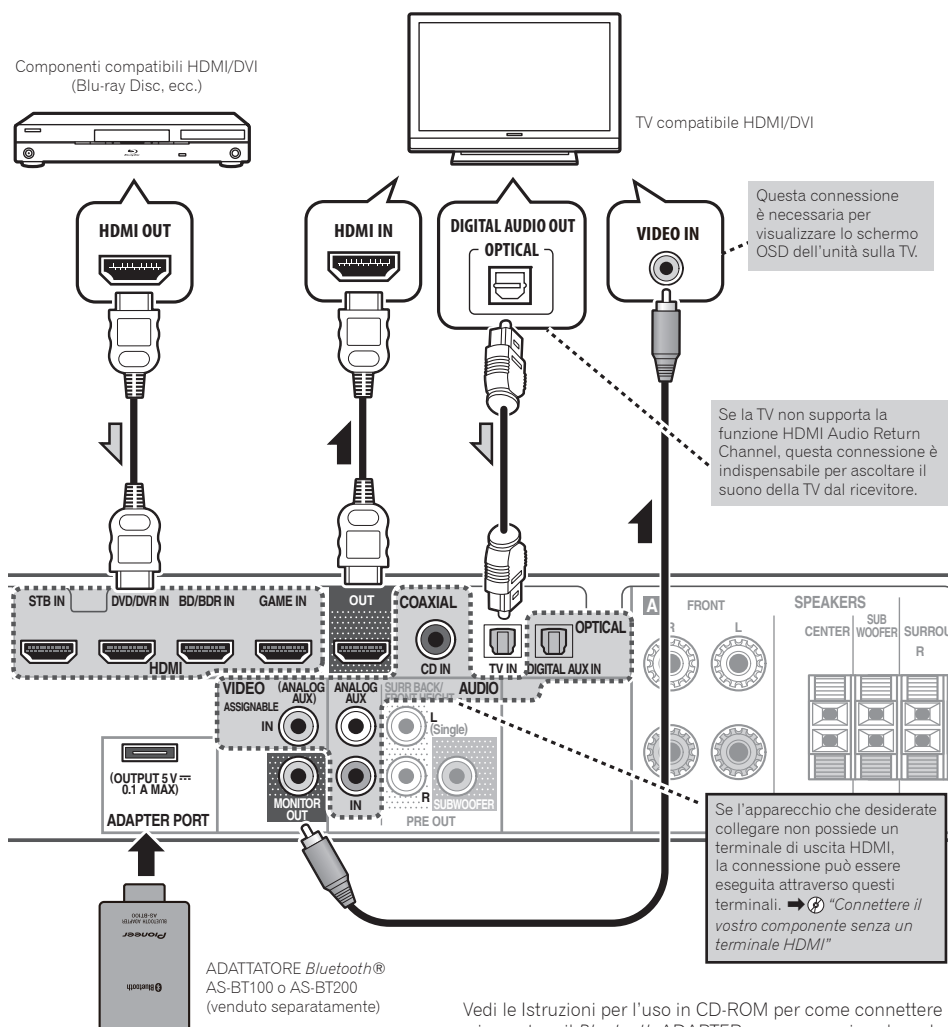
- I terminali degli SPEAKERS SUBWOOFER sono i terminali di connessione subwoofer passivi S-SLW500 di Pioneer. Se usate un altro modello di subwoofer, accertatevi di usare un modello che comprenda un amplificatore incorporato e connettetelo al terminale PREOUT SUBWOOFER.
- Si prega di connettere subwoofer passivi o amplificati, poiché se sono entrambi connessi sarà impossibile ottenere il giusto effetto sonoro.

2 Connettere una TV e componenti playback

Se si dispone di un componente dotato di funzionalità HDMI o DVI (con HDCP) (lettore di Blu-ray Disc o altro), sarà possibile collegarlo a questo ricevitore utilizzando un cavo HDMI reperibile in commercio.

Se le componenti della TV e di riproduzione supportano il Control con funzioni HDMI, il Control adatto con funzioni HDMI può essere usato. ➡ "Control con la funzione HDMI"

- La seguente connessione/impostazione è richiesta per ascoltare il suono della TV da questo ricevitore.
 - Se la TV non supporta la funzione HDMI Audio Return Channel, connettete il ricevitore e la TV ai cavi audio (come mostrato).
 - Se la TV supporta la funzione HDMI Audio Return Channel, il suono della TV viene immesso al ricevitore attraverso il terminale HDMI, in modo che non sia necessario connettersi a un cavo audio. In questo caso, impostate ARC nel HDMI Setup su ON. ➡ "HDMI Setup"



Vedi le Istruzioni per l'uso in CD-ROM per come connettere e impostare il Bluetooth ADAPTER e per come riprodurre la musica.

Le connessioni di emissione video

Questo ricevitore non dispone di convertitore video. Se si usano cavi HDMI per connettersi all'apparecchio di entrata, gli stessi cavi dovrebbero essere usati per connettersi alla TV.

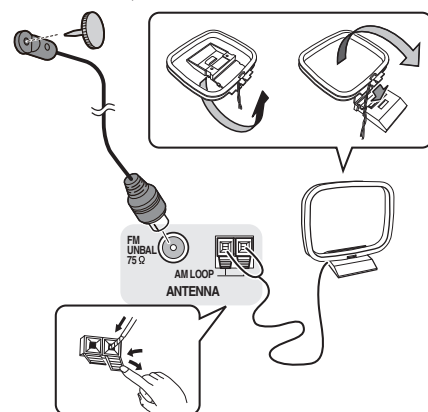
I segnali immessi dalle uscite video analogiche (composite) di questo apparecchio non saranno emessi dall'uscita HDMI OUT.

Importante

- Se il ricevitore è stato connesso a una TV tramite un cavo HDMI, la schermata (OSD) non sarà visualizzata sullo schermo. Assicuratevi di usare un cavo video analogico RCA standard per la connessione. In questo caso, commutate l'entrata della TV su analogico per visualizzare la schermata OSD (per le impostazioni, ecc.) sulla TV.
- Se il Control con la funzione HDMI è impostato su ON e il ricevitore è connesso a una TV compatibile tramite un cavo HDMI, e commutate l'entrata della TV su una struttura composita, l'entrata del ricevitore potrebbe commutarsi automaticamente su TV. Se questo si verificasse, commutate l'entrata del ricevitore nuovamente su quella originale o impostate su OFF il Control con funzione HDMI. ➡ "HDMI Setup"

Collegamento delle antenne

Connetteste un'antenna FM a cavo e la loop antenna AM come mostrato qui sotto.

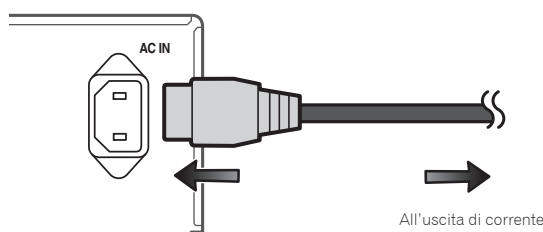


Il marchio nominale e il logo Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e sono utilizzati in licenza da PIONEER CORPORATION. Tutti gli altri marchi registrati e marchi nominali sono marchi dei rispettivi proprietari.

3 Collegamento del ricevitore

Procedere al collegamento solo dopo aver connesso al ricevitore tutti i componenti, ivi compresi gli altoparlanti.

- Collegare il cavo di alimentazione fornito alla presa AC IN sul retro del ricevitore.
- Inserire l'altra estremità in una presa di corrente.



ATTENZIONE

- Maneggiare il cavo di alimentazione dal lato della spina. Non estrarre la spina tirando il cavo e non toccare mai il cavo d'alimentazione con le mani bagnate, altrimenti si può verificare un corto circuito o scosse elettriche. Non appoggiare l'apparecchio, mobili o altri oggetti sul cavo di alimentazione, né comprimerlo in alcun modo. Non fare mai nodi al cavo, né legarlo ad altri cavi. Far passare i cavi d'alimentazione in modo tale che non sia possibile calpestarli. Un cavo d'alimentazione danneggiato può causare un incendio o folgorazione. Controllare il cavo d'alimentazione ogni tanto. Se si dovesse trovare il cavo danneggiato, rivolgersi al più vicino centro di assistenza autorizzato Pioneer per richiederne la sostituzione.
- Utilizzare solo ed esclusivamente il cavo di alimentazione fornito con questo apparecchio.
- Utilizzare il cavo di alimentazione fornito solo ed esclusivamente al fine descritto qui di seguito.
- Quando si prevede di non utilizzare il ricevitore per un certo tempo, ad esempio se si va in vacanza, staccare la spina dalla presa a muro.

4 Impostazioni di base

Annullare lo Spegnimento Automatico

Se il ricevitore non viene usato per diverse ore, si spegnerà automaticamente. Il timer di spegnimento automatico è fissato su sei ore secondo le impostazioni di fabbrica e il periodo può essere cambiato oppure la funzione di spegnimento può essere eliminata completamente. ➡ ④ "Il menù Spegnimento Automatico"

Annullare la schermata demo

Lo schermo sul pannello frontale mostra diverse informazioni (schermata demo) se il ricevitore non è in funzione.

Si può disattivare la schermata demo. ➡ ④ "Il menù Modalità Demo FL"

- La modalità demo viene annullata automaticamente quando si esegue l'impostazione Auto MCACC (vedi qui sotto).

Impostazione automatica del suono surround (MCACC)

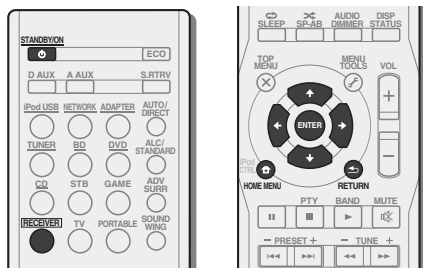
L'impostazione del sistema automatico di calibratura acustica multicanale (MCACC) misura le caratteristiche acustiche dell'area di ascolto, prendendo in considerazione il rumore ambientale, la dimensione e la distanza degli altoparlanti e i test per il ritardo e il livello dei canali. Dopo aver impostato il microfono in dotazione con il sistema, il ricevitore utilizza le informazioni di una serie di toni di prova per ottimizzare le impostazioni degli altoparlanti e l'equalizzazione per la stanza in questione.

ATTENZIONE

- I toni di prova utilizzati nell'impostazione Auto MCACC vengono emessi a volume elevato.

Importante

- L'OSD non compare se il collegamento è stato effettuato dall'uscita HDMI al televisore. Usate le connessioni composite per l'impostazione Auto MCACC.



Nota

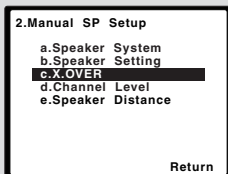
- Le impostazioni di distanza del subwoofer potrebbero essere maggiori della distanza vera e propria dalla posizione di ascolto. In questo caso, eseguite le impostazioni manualmente. ➡ ④ "Distanza degli diffusori"

Cambiare le impostazioni di X.OVER

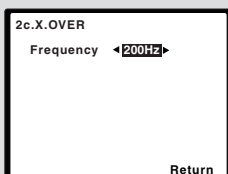
Per altoparlanti S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR

1 Scegliere 'Manual SP Setup' da Home Menu, poi premere ENTER.

2 Scegliere 'X.OVER' da Manual SP Setup, poi premere ENTER.

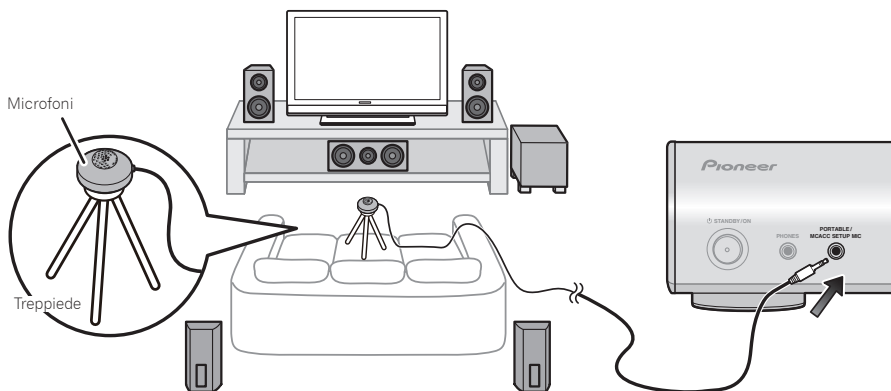


3 Scegliere '200 Hz' per il punto di frequenza limite massimo.



4 Quando avete terminato, premere due volte RETURN.

Ritornate all'Home Menu.



1 Accendere il ricevitore e il televisore.

2 Commutate l'entrata della TV su quella che connette questo ricevitore alla TV tramite il corrispondente cavo composito.

3 Collegare il microfono alla presa MCACC SETUP MIC sul pannello anteriore.

Assicurarsi che non ci siano ostacoli tra gli altoparlanti ed il microfono.

Se avete un treppiede a disposizione, usatelo per posizionare il microfono in modo tale che sia all'altezza delle orecchie nella vostra normale posizione d'ascolto. Altrimenti, posizionare il microfono al livello dell'orecchio usando un tavolo o una sedia.

4 Premere **RECEIVER** sul telecomando, poi premere il tasto **HOME MENU**.

L'Home Menu appare sulla vostra TV. Usare i tasti **↑/↓/←/→** e **ENTER** sul telecomando per navigare attraverso le schermate e per selezionare le voci di menù. Premere **RETURN** per uscire dal menu corrente.

- Poiché S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR sono stati progettati con altoparlanti satellitari compatti, si consiglia di usarli in combinazione con un subwoofer per ottenere un suono pieno. In tal caso, impostate **X.OVER** su 200 Hz (vedere "Cambiare le impostazioni di X.OVER" su questa pagina).

5 Scegliere 'Auto MCACC' da Home Menu, poi premere ENTER.

- **Mic In!** lampeggia se il microfono non è connesso a una presa jack MCACC SETUP MIC.

Cercare di stare il più possibile in silenzio dopo aver premuto **ENTER**. Il sistema emette una serie di test di prova per stabilire il livello di rumore ambientale.

6 Seguire le istruzioni visualizzate.

- Se state usando un subwoofer amplificato, accertatevi che il subwoofer e il volume siano entrambi attivati.

7 Attendere il completamento dell'emissione dei toni di prova.

Mentre il ricevitore emette i toni di prova per determinare gli altoparlanti presenti nella configurazione in uso, sullo schermo viene visualizzato un rapporto sull'avanzamento delle operazioni. Mentre il sistema esegue queste attività, cercare di rimanere il più possibile in silenzio.

- Per una corretta impostazione degli altoparlanti, non regolare il volume durante l'emissione dei toni di prova.

8 Confermare la configurazione degli altoparlanti.

La configurazione visualizzata sullo schermo dovrebbe rispecchiare la configurazione effettiva degli altoparlanti in uso.

- In caso di messaggi di errore (come **Too much ambient noise**) selezionate **RETRY** dopo aver controllato il rumore ambientale.

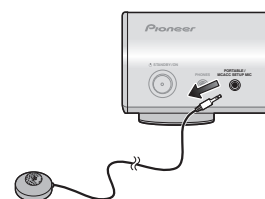
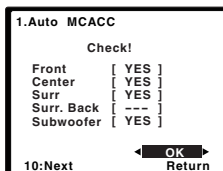
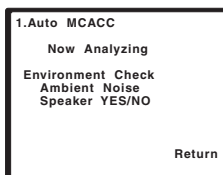
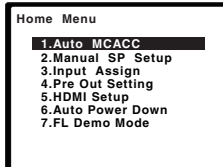
Se la configurazione degli altoparlanti visualizzata non è corretta, usare **↑/↓** per selezionare l'altoparlante e **←/→** per modificare l'impostazione. Al termine, procedere al punto successivo.

Se viene visualizzato un messaggio di errore (**ERR**) nella colonna di destra, potrebbe trattarsi di un problema di connessione dell'altoparlante. Se l'opzione **RETRY** non risolve il problema, spegnere l'alimentazione e verificare i collegamenti degli altoparlanti.

9 L'impostazione Auto MCACC è terminata! Ritornate all'Home Menu.

Assicurarsi di avere scollegato il microfono utilizzato per l'impostazione.

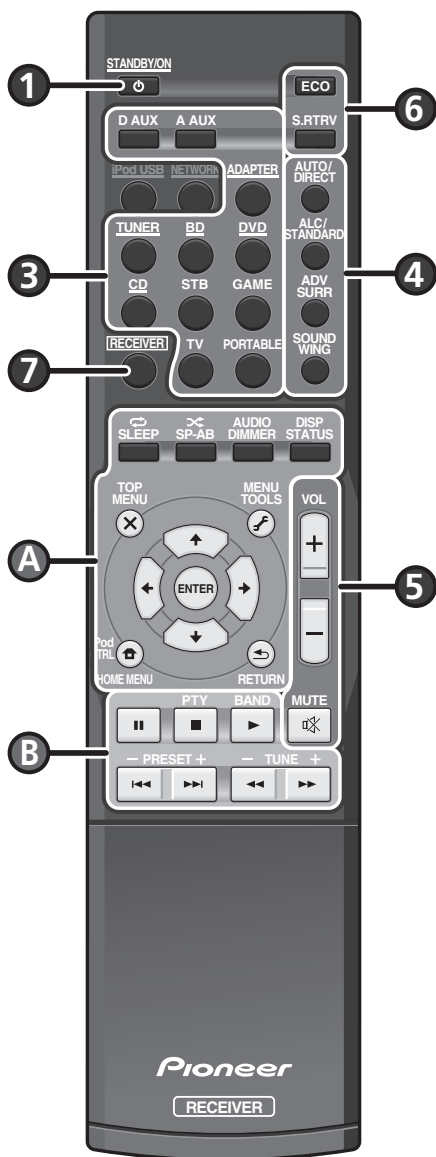
Le impostazioni eseguite in Auto MCACC potrebbero fornire un eccellente suono surround dal vostro impianto, ma è possibile anche eseguire le regolazioni manualmente usando le impostazioni altoparlante Manuale. ➡ ④ "Configurazione manuale degli altoparlanti"



❖ Riproduzione di base

Di seguito sono riportate le istruzioni di base per riprodurre una sorgente (ad esempio un Blu-ray Disc) con il sistema home theater.

- I seguenti tasti non sono usati con questo ricevitore:
– iPod USB, NETWORK, , , iPod CTRL



1 Accendere i componenti del sistema e il ricevitore.

Iniziare dal componente utilizzato per la riproduzione (ad esempio un lettore Blu-ray Disc), accendere quindi il televisore e il subwoofer, se installato, infine accendere il ricevitore premendo  **STANDBY/ON**.

2 Commutate l'entrata della TV su quella che connette questo ricevitore.

Per esempio, se avete connesso questo ricevitore alle prese jack **VIDEO** sulla vostra TV, assicuratevi che l'entrata **VIDEO** sia stata selezionata.

3 Premete i tasti di entrata funzione per selezionare la funzione d'entrata che volete attivare.

- L'entrata del ricevitore si attiverà e sarete in grado di mettere in funzione altre componenti attraverso il telecomando.
- La sorgente di entrata può essere selezionata anche usando il tasto **INPUT SELECTOR** sul pannello frontale. In tal caso, il telecomando non commuterà sulle modalità operative.

4 Premere AUTO/DIRECT per scegliere 'AUTO SURR' e riprendere la riproduzione della sorgente.

Se state riproducendo un suono surround Dolby Digital o DTS di un disco Blu-ray/DVD, con una connessione audio-digitale, dovrete ascoltare un suono surround. Se state riproducendo da una sorgente stereo o se la connessione è audio-analogica, ascolterete solo suono proveniente dagli altoparlanti anteriori, sinistro e destro in modalità di ascolto default.

Ascoltare in suono surround standard

Questo ricevitore fornisce suono surround base per sorgenti stereo e multicanale.

- Se state ascoltando una sorgente, premete **ALC/STANDARD** ripetutamente per selezionare la modalità di ascolto.

Ascoltare in suono surround avanzato

Gli effetti surround avanzati possono essere utilizzati per numerosi effetti surround aggiuntivi.

- Se state ascoltando una sorgente, premete **ADV SURR** ripetutamente per selezionare la modalità di ascolto.

Ascoltare in modalità Sound Wing

Con gli altoparlanti HVT è impossibile avvalersi di un suono di gamma più ampia.

- Mentre state ascoltando una sorgente, premete **SOUND WING** per selezionare la modalità **SOUND WING**.

5 Usate VOL +/- per regolare il livello del volume.

- Il suono può essere disattivato premendo il tasto **MUTE**.

6 Gustate il piacere di una varietà di suoni.

- Premete **ECO** per selezionare la modalità Ecologia.

- Selezionate la modalità Ecologia per il playback Stereo (max. 2.1 can.) in modo da consentire una riduzione di consumo di corrente fino a massimo la metà dei livelli normali.

- Premete **S.RTRV** per commutare l'impostazione del Sound Retriever su **ON** o su **OFF**.

- Quando si rimuovono dati audio durante il processo di compressione, la qualità del suono spesso si riduce a causa della mancanza di uniformità di immagine dei suoni. La funzione Sound Retriever impiega l'innovativa tecnologia DSP che consente di ripristinare un suono di qualità CD per il suono a 2 canali compresso, ripristinando la pressione sonora e livellando i picchi causati dalla compressione.

Altre funzioni del telecomando

- Commutate su uno degli apparecchi indicati per usare il telecomando con questo apparecchio. Per mettere in funzione il ricevitore, prima premete **[RECEIVER]** (7), poi premete il tasto adatto per operare.

- Usate i tasti "A" per regolare le impostazioni di questo ricevitore e operare su altri apparecchi.

- Usate i tasti "B" per operare su altri apparecchi. Dopo aver premuto il tasto **[RECEIVER]** è ancora possibile operare.

Ascolto della radio

1 Per scegliere il sintonizzatore, premere TUNER.

Se necessario, premete **BAND** per cambiare banda (FM o AM),

2 Premete TUNE+/- (o /) per sintonizzarvi su una stazione.

- Premete e tenete premuto **TUNE+/-** (o /) per circa un secondo. Il ricevitore inizierà a cercare la prossima stazione.

Se state ascoltando una stazione FM ma la ricezione è debole, premete **BAND** per selezionare **FM MONO** e impostate il ricevitore in modalità di ricezione mono.

Come salvare le stazioni di preselezione

Se si ascolta spesso una particolare stazione radio, è comodo memorizzare la frequenza della stessa per un facile richiamo ogni qualvolta si desidera ascoltare la stazione in questione.

1 Premete **TOOLS** mentre state ricevendo il segnale di una stazione che intendete memorizzare.

Il numero preimpostato lampeggia.

2 Premete **PRESET+/-** (o /) per selezionare la stazione preimpostata che volete, poi premete **ENTER**.

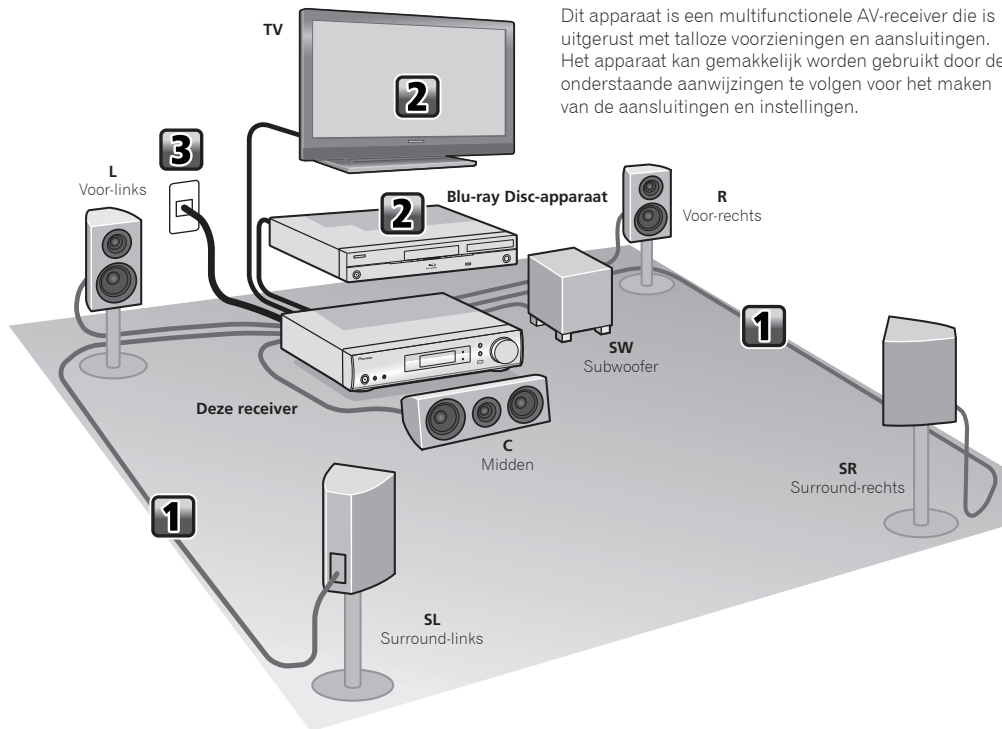
Il numero pre-impostato cessa di lampeggiare e il ricevitore memorizza la stazione.

Ascolto delle stazioni memorizzate

È necessario aver memorizzato delle stazioni per poterle ascoltare.

- Premete **PRESET+/-** (o /) per selezionare la stazione di preselezione desiderata.

Stroomschema voor de instellingen op de receiver



Dit apparaat is een multifunctionele AV-receiver die is uitgerust met talloze voorzieningen en aansluitingen. Het apparaat kan gemakkelijk worden gebruikt door de onderstaande aanwijzingen te volgen voor het maken van de aansluitingen en instellingen.

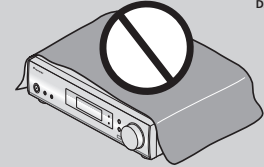
BELANGRIJKE INFORMATIE BETREFFENDE DE VENTILATIE

Let er bij het installeren van het apparaat op dat er voldoende vrije ruimte rondom het apparaat is om een goede doorstroming van lucht te waarborgen (tenminste 10 cm boven, 5 cm achter en 5 cm aan de zijkanten van het apparaat).

WAARSCHUWING

De gleuven en openingen in de behuizing van het apparaat zijn aangebracht voor de ventilatie, zodat een betrouwbare werking van het apparaat wordt verkregen en oververhitting wordt voorkomen. Om brand te voorkomen, moet u ervoor zorgen dat deze openingen nooit geblokkeerd worden of dat ze afgedekt worden door voorwerpen (kranten, tafelkleed, gordijn e.d.) of door gebruik van het apparaat op een dik tapijt of een bed.

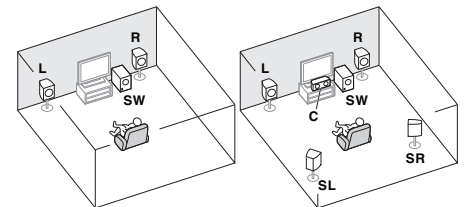
D3-4-2-1-7b*_A1_NI



De luidsprekers opstellen

De receiver werkt al met twee stereoluidsprekers (de voorluidsprekers in de afbeelding). Het verdient echter aanbeveling ten minste drie luidsprekers te gebruiken en een complete opstelling is het beste voor surroundgeluid. Stel uw luidsprekers op zoals hieronder getoond om een optimaal surroundgeluid te verkrijgen.

2.1-kanaals surroundsysteem: 5.1-kanaals surroundsysteem:



• Daarnaast kunnen tevens surroundback-speakers, Front Height-speakers of Speaker B worden aangesloten. ➡ "Sluit de surround-achter- of Front Height-luidsprekers aan"

- 1 De luidsprekers aansluiten
- 2 Aansluiting van uw TV en weergave-apparaat
- 3 De receiver aansluiten op het stopcontact
- 4 Basisinstellingen

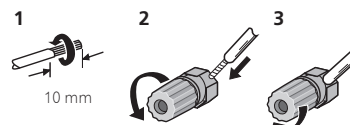
1 De luidsprekers aansluiten

Zorg ervoor dat de luidspreker aan de rechterzijde op het rechteraansluitpunt (R), en de luidspreker aan de linkerzijde op het linkeraansluitpunt (L) wordt aangesloten. Ook moeten de positieve en negatieve (+/-) aansluitingen op de receiver overeenkomen met die op de luidsprekers. U kunt luidsprekers met een normale impedantie tussen 4 Ω en 16 Ω gebruiken.

Basisbedragsaansluitingen

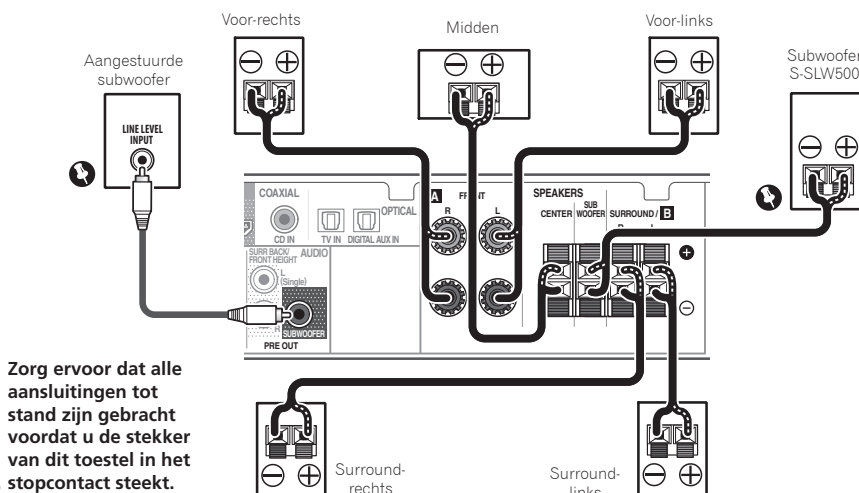
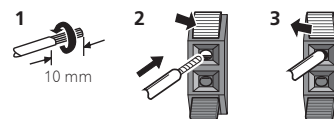
Voorluidsprekeraansluitingen:

- 1 Draai de ontblote draaduiteinden in elkaar.
- 2 Maak de aansluiting wat los en steek de blote draad er in.
- 3 Draai de aansluiting vast.



Overige speakeraansluitpunten:

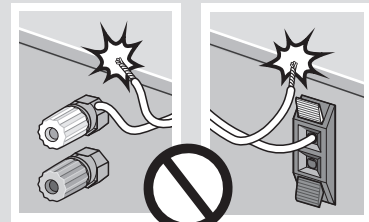
- 1 Draai de ontblote draaduiteinden in elkaar.
- 2 Duw de klem aansluiting open en steek de ontblote draad naar binnen.
- 3 Laat de klem aansluiting los.



Zorg ervoor dat alle aansluitingen tot stand zijn gebracht voordat u de stekker van dit toestel in het stopcontact steekt.

LET OP

- Op deze luidsprekeraansluitingen staat een **GEVAARLIJKE** spanning. Om een elektrische schok te voorkomen bij het aansluiten en losmaken van de luidsprekerkabels, moet u de stekker uit het stopcontact halen voordat u niet geïsoleerde onderdelen aanraakt.
- Zorg dat de ontblote draaduiteinden van de luidsprekerkabel stevig in elkaar zijn gedraaid en volledig in de luidsprekeraansluiting steken. Wanneer kale luidsprekerdraad contact maakt met het achterpaneel, kan hierdoor het apparaat worden uitgeschakeld als veiligheidsmaatregel.
- Zorg ervoor dat de kabelkern van de speaker niet in contact komt met de behuizing van de receiver.



– Als de kabelkern van de speaker in contact komt met een metalen gedeelte van de behuizing van de receiver, kan deze schade toebrengen aan de speakers, wat kan leiden tot rook en brand. Steek de speakerkabels stevig in de aansluitpunten en controleer dat de kabel er niet gemakkelijk uit kan komen.

Belangrijk

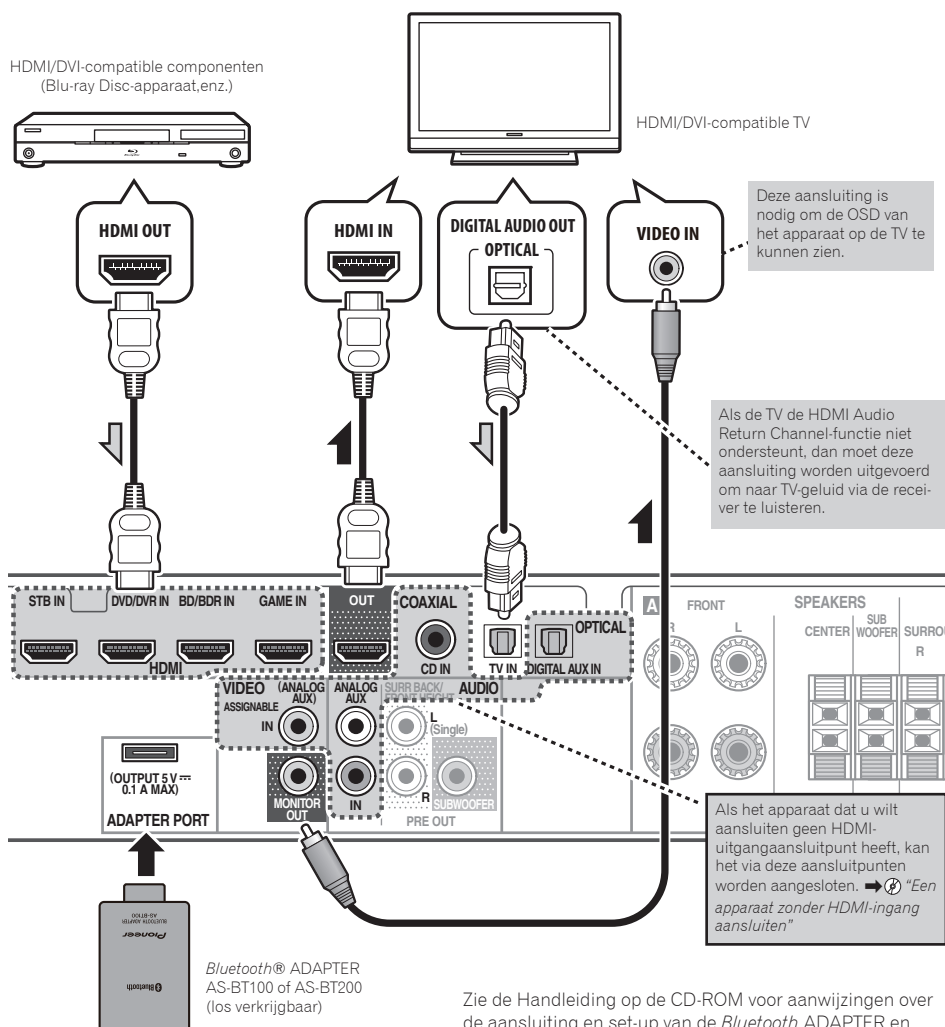
- De aansluitpunten van de SPEAKERS SUBWOOFER zijn de aansluitpunten van de Passieve subwoofer S-SLW500 van Pioneer. Als u gebruik maakt van een ander model subwoofer, gebruik dan een model met een ingebouwde versterker en sluit deze aan op het aansluitpunt van de PRE-OUT SUBWOOFER.
- Sluit één van de twee subwoofers aan, de Passieve of Powered, omdat door aansluiting van beide de juiste geluidsweggevoerde niet wordt verkregen.

2 Aansluiting van uw TV en weergave-apparatuur

Als u een apparaat hebt dat is uitgerust met HDMI of DVI (met HDCP) (zoals een Blu-ray Disc-speler enz.), kunt u dit aansluiten op de receiver met een algemeen verkrijgbare HDMI-kabel.

Indien de TV- en weergavecomponenten de Control met HDMI-functie ondersteunen, dan kunnen de handige Control met HDMI-functies worden gebruikt. ➔ "Control met HDMI-functie"

- De volgende aansluiting/instelling is vereist om naar geluid van de TV via deze receiver te luisteren.
 - Als de TV de HDMI Audio Return Channel-functie niet ondersteunt, sluit dan de receiver en de TV met audiokabels aan (zoals getoond).
 - Als de TV de HDMI Audio Return Channel-functie ondersteunt, dan wordt het geluid van de TV via het HDMI-aansluitpunt op de receiver weergegeven, zodat aansluiting van een audiokabel niet nodig is. Zet in dat geval ARC bij HDMI Setup op ON. ➔ "HDMI Setup"



Zie de Handleiding op de CD-ROM voor aanwijzingen over de aansluiting en set-up van de Bluetooth ADAPTER en over het afspelen van muziek.

Informatie over aansluitingen voor de video-uitgangen

Deze receiver is niet voorzien van een videoconverter. Als u HDMI-kabels gebruikt voor aansluiting op het ingang/apparaat, dienen dezelfde kabels te worden gebruikt voor aansluiting op de TV.

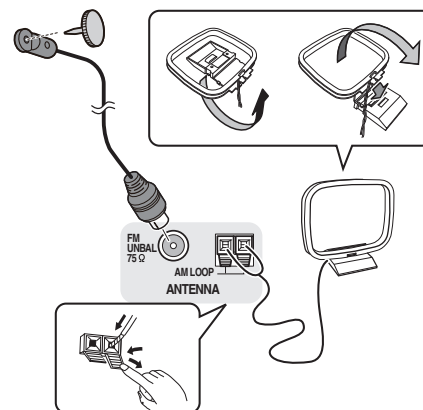
De invoer van signalen van de analoge (composite) video-ingangen van dit apparaat worden niet uitgevoerd via de HDMI OUT.

Belangrijk

- Als de receiver via een HDMI-kabel op de TV is aangesloten, wordt de On-screendisplay (OSD) niet weergegeven. Zorg ervoor dat een standaard RCA analoge videokabel voor de aansluiting wordt gebruikt. Schakel in dat geval de TV-ingang over naar analoog om het OSD-scherm (voor de set-up etc.) op de TV te zien.
- Wanneer de Control met HDMI-functie op ON staat en de receiver met een HDMI-kabel op een compatible TV is aangesloten, en u wijzigt de ingang van de TV naar composiet, dan wordt de ingang van de receiver mogelijk automatisch gewijzigd naar TV. Als dit zich voordoet, schakel dan de ingang van de receiver terug naar de originele ingang, of zet de Control met HDMI-functie op OFF. ➔ "HDMI Setup"

Antennes aansluiten

Sluit de FM-draadantenne en de AM-lusantenne aan zoals hieronder aangegeven.

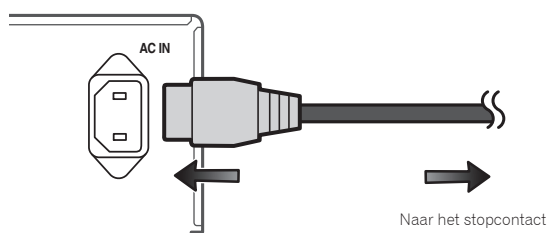


Het merk Bluetooth® en de logo's daarvan zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. PIONEER CORPORATION gebruikt deze onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van de respectieve eigenaren.

3 De receiver aansluiten op het stopcontact

Sluit de receiver pas aan, nadat u al uw componenten op deze receiver hebt aangesloten, waaronder de luidsprekers.

- Steek het meegeleverde netsnoer in de AC IN-aansluiting aan de achterzijde van de receiver.
- Steek de stekker van het netsnoer in het stopcontact.



LET OP

- Pak het netsnoer alleen bij het stekkerdeel beet. Trek de stekker niet uit door aan het snoer te rukken en raak het netsnoer nooit met natte handen aan; dit kan een kortsluiting of elektrische schok tot gevolg hebben. Plaats het apparaat, een meubelstuk of enig ander voorwerp niet op het netsnoer en knel het netsnoer op geen enkele manier af. Maak nooit een knoop in het netsnoer of knoop deze samen met andere kabels. Leid de netsnoeren zodanig dat de kans klein is dat er iemand op trapt. Een beschadigd netsnoer kan brand of een elektrische schok veroorzaken. Controleer regelmatig de staat van het netsnoer. Wanneer u beschadigingen aantreft, vraagt u uw dichtstbijzijnde Pioneer-erkende, onafhankelijke servicecentrum om het netsnoer te vervangen.
- Gebruik uitsluitend het netsnoer dat bij dit apparaat is meegeleverd.
- Gebruik het netsnoer uitsluitend voor het doel dat hieronder staat beschreven.
- Wanneer de receiver niet geregeld wordt gebruikt, bijv. tijdens vakanties, moet hij losgekoppeld zijn door de stekker van het netsnoer uit het stopcontact te trekken.

4 Basisinstellingen

Uitschakelen van de Auto Power Down

Als deze receiver enkele uren lang niet wordt gebruikt, schakelt hij automatisch uit. De automatische Power Off-timer is ingesteld op zes uren volgens de fabrieksinstellingen, en deze timing kan worden gewijzigd of de Power Off-functie kan helemaal worden uitgeschakeld. ➔ "Het Auto Power Down-menu"

Uitschakelen van de demodisplay

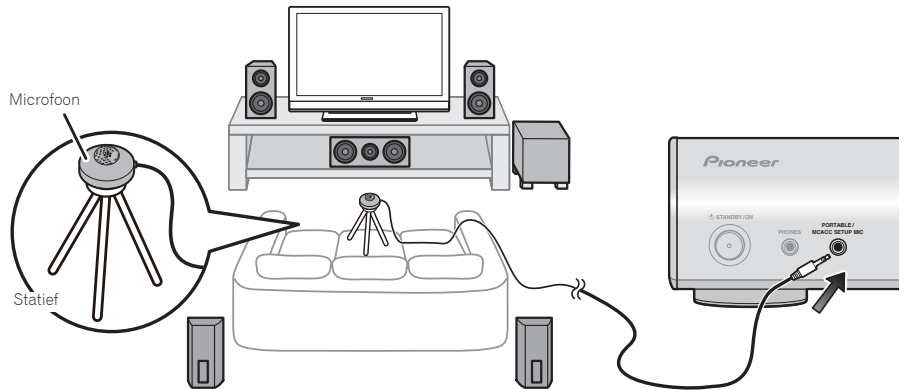
De display op het voorpaneel toont verschillende soorten informatie (demodisplays) wanneer de receiver niet in werking is.

Deze demodisplay kan worden uitgeschakeld. ➔ "Het FL Demo Mode-menu"

- De demomodus wordt automatisch uitgeschakeld wanneer de Auto MCACC-setup wordt uitgevoerd (zie hieronder).

Automatische instelling van surroundgeluid (MCACC)

De automatische meerkanaals akoestische calibratie (MCACC, voor 'Auto Multi-Channel Acoustic Calibration') meet de akoestische karakteristieken van uw luisterruimte, waarbij rekening wordt gehouden met omgevingsgeluid, luidsprekergrootte en -afstand; ook worden kanaalgalm en kanaalvolume getest. Nadat u de microfoon heeft ingesteld die bij uw systeem wordt geleverd, kiest de receiver op basis van de informatie van een reeks testtonen de optimale luidsprekerinstellingen en egalisatie voor uw luisterruimte.

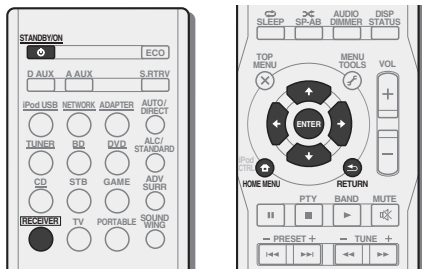


! LET OP

- De testtonen die worden voortgebracht tijdens de Auto MCACC-instelling klinken erg hard.

Belangrijk

- Het schermmenu (OSD) verschijnt niet wanneer u uw televisie met behulp van de HDMI-uitgang hebt aangesloten. Gebruik de compositaansluitingen voor de Auto MCACC-setup.



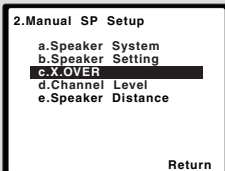
Opmerking

- De instelling van de subwooferafstand is mogelijk verder dan de feitelijke afstand vanaf de luisterpositie. Voer de instellingen in dat geval handmatig uit. ➔ "Luidsprekerafstand"

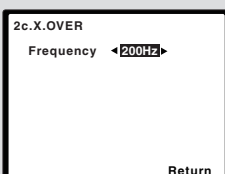
Wijzig de X.OVER-instelling

Voor S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR-speakers

- 1 Selecteer 'Manual SP Setup' in het Home Menu en druk hierna op ENTER.
- 2 Selecteer 'X.OVER' in het Manual SP Setup en druk hierna op ENTER.



- 3 Kies '200 Hz' als grenswaarde van de frequentie.



- 4 Druk tweemaal op RETURN als u klaar bent. U keert terug naar het Home Menu.

- 1 Zet de receiver en de TV aan.

- 2 Wijzig de TV-ingang naar de ingang waarmee deze receiver is aangesloten op de TV door middel van de overeenkomstige composietkabel.

- 3 Sluit de microfoon aan op de aansluiting MCACC SETUP MIC op het voorpaneel.

Controleer of er zich geen obstakels tussen de luidsprekers en de microfoon bevinden.

Als u een statief heeft, kunt u dit gebruiken om de microfoon ongeveer op oorhoogte te plaatsen op uw normale luisterpositie. U kunt de microfoon ook op oorhoogte plaatsen met behulp van een tafel of een stoel.

- 4 Druk op **RECEIVER** op de afstandsbediening en druk vervolgens op de toets **HOME MENU**.

Het Home Menu verschijnt op de TV. Gebruik **↑/↓/←/→** en **ENTER** op de afstandsbediening om door de schermen te navigeren en menu-onderdelen te selecteren. Druk op **RETURN** om het huidige menu af te sluiten.

- Aangezien de S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR zijn uitgevoerd als compacte satellietluidsprekers, verdient het aanbeveling deze te gebruiken in combinatie met een subwoofer om een vol basisgeluid te verkrijgen. Zet in dat geval de **X.OVER** op 200 Hz (zie "Wijzig de X.OVER-instelling" op deze pagina).

- 5 Selecteer 'Auto MCACC' in het Home Menu en druk hierna op ENTER.

- **Mic In!** knippert wanneer de microfoon niet op het contactpunt MCACC SETUP MIC is aangesloten.

Maak zo min mogelijk geluid nadat u op **ENTER** hebt gedrukt. Het systeem produceert een reeks testtonen om het omgevingsgeluidsniveau vast te stellen.

- 6 Volg de instructies op het scherm.

- Als u gebruik maakt van een Powered subwoofer, zorg er dan voor dat de subwoofer is ingeschakeld en het volume omhoog is gedraaid.

- 7 Wacht tot de testtonen beëindigd zijn.

Er wordt een voortgangsrapport weergegeven op het scherm terwijl de receiver testtonen voortgeeft om de aanwezigheid van de luidsprekers in uw opstelling te bepalen. Probeer zo stil mogelijk te zijn wanneer dit plaatsvindt.

- Voor de juiste luidsprekerinstellingen dient u het volume niet in te stellen tijdens de testtonen.

- 8 Bevestig de luidsprekerconfiguratie.

De configuratie die op het scherm wordt weergegeven, dient overeen te komen met de feitelijke luidsprekers die u hebt.

- Bij foutmeldingen (zoals **Too much ambient noise** (Te veel omgevingsruis)) kies **RETRY** nadat u de omgevingsruis heeft gecontroleerd.

Als de weergegeven luidsprekerconfiguratie niet correct is, gebruikt u **↑/↓** om de luidspreker te selecteren en **←/→** om de instelling te wijzigen. Wanneer u klaar bent, gaat u door naar de volgende stap.

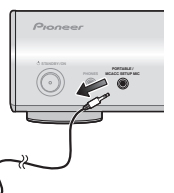
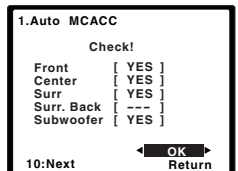
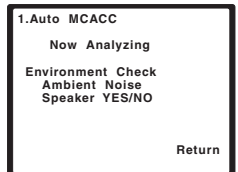
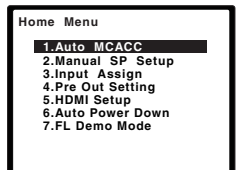
Wanneer u een foutbericht (**ERR**) in de kolom aan de rechter zijkant ziet, kan er een probleem zijn met de luidsprekeraansluiting. Wanneer door het selecteren van **RETRY** het probleem niet wordt opgelost, schakelt u het apparaat uit en controleert u de luidsprekeraansluitingen.

- 9 De Auto MCACC-setup is gereed! U keert terug naar het Home Menu.

Zorg ervoor dat de instelmicrofoon niet is aangesloten.

Met de instellingen die in de Auto MCACC-setup zijn gedaan wordt een weergaloos geluid uit uw systeem verkregen, maar het is tevens mogelijk deze instellingen handmatig te doen met gebruik van de Manual Speaker Setup.

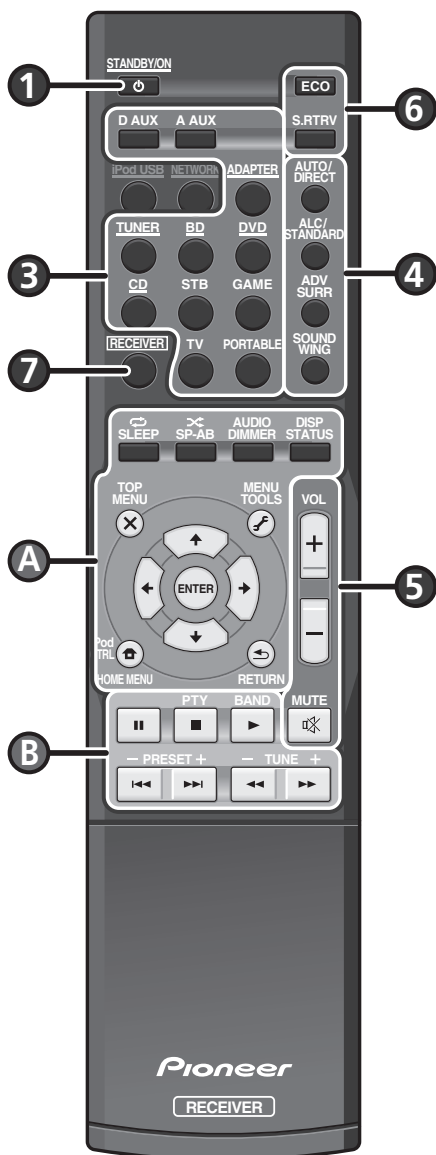
➔ "Handmatige luidsprekerinstelling"



❖ Basisbediening voor afspelen

Dit zijn algemene instructies voor het afspelen van een bron, zoals een Blu-ray Disc, met het thuistheatersysteem.

- De volgende toetsen worden niet bij deze receiver gebruikt:
– iPod USB, NETWORK, , , iPod CTRL



1 Zet de apparatuur van het systeem en de receiver aan.

Zet eerst het afspeelapparaat (zoals een Blu-ray Disc-apparaat), de TV en de subwoofer (indien aanwezig) aan en vervolgens pas de receiver (druk op  STANDBY/ON).

2 Zet de TV-ingang op de ingang waarop deze receiver is aangesloten.

Als u de receiver bijvoorbeeld op het VIDEO-contactpunt van uw TV heeft aangesloten, zorg er dan voor dat u thans het VIDEO-contactpunt selecteert.

3 Druk op de ingangsfunctietoetsen om de ingangsfunctie die u wilt afspelen te selecteren.

- De ingang van de receiver schakelt over en vervolgens kunt u andere componenten via de afstandsbediening bedienen.
- De ingangsbron kan tevens worden geselecteerd door middel van de toets **INPUT SELECTOR** op het voorpaneel. In dat geval schakelt de afstandsbediening niet over op de bedieningsmodi.

4 Druk op AUTO/DIRECT om 'AUTO SURR' te selecteren en te beginnen met het afspelen van de bron.

Als u via een digitale audio-aansluiting een Blu-ray/DVD-disc met Dolby Digital of DTS surroundgeluid afspelt, moet u surroundgeluid kunnen horen. Als u een stereobron afspelt, of als de aansluiting een analoge audio-aansluiting betreft, hoort u alleen geluid uit de voorluidsprekers links/rechts in de standaardluisterfunctie.

Luisteren in Standard Surround Sound

Deze receiver levert standaard surroundgeluid voor stereo- en multikanaalsbronnen.

- Wanneer u een bron beluistert, druk dan herhaald op ALC/STANDARD om een luistermodus te kiezen.

Luisteren in Advanced Surround Sound

Met de geavanceerde surround-effecten kunnen diverse extra surround-geluidseffecten worden verkregen.

- Wanneer u een bron beluistert, druk dan herhaald op ADV SURR om een luistermodus te kiezen.

Luisteren in de Sound Wing-modus

Met HVT-speakers verkrijgt u een breedschaliger geluid.

- Druk op SOUND WING om de SOUND WING-modus te kiezen terwijl u een bron beluistert.

5 Gebruik VOL +/- om het geluidsniveau in te stellen.

- Het geluid kan worden uitgeschakeld door op de MUTE-toets te drukken.

6 Verschillende geluidsmogelijkheden zijn beschikbaar.

- Druk op ECO om de Ecology-modus te kiezen.
 - Selecteer de Ecology-modus voor Stereoweergave (max. 2.1 kanaals) om het stroomverbruik terug te brengen naar maximaal de helft van het normale niveau.
- Druk op S.RTRV om de Sound Retriever-functie in of uit te schakelen (ON/OFF).
 - Wanneer audiogegevens worden verwijderd tijdens het compressieproces, lijdt de geluidskwaliteit vaak aan een ongelijk geluidsbeeld. De Sound Retriever-functie maakt gebruik van nieuwe DSP-technologie waarmee het geluid van cd-kwaliteit kan worden hersteld voor gecomprimeerde 2-kanaals-audio door de geluidsdruk te herstellen en hakerige storingen glad te strijken die achterblijven na compressie.

Overige functies van de afstandsbediening

- Gebruik een van de toetsen met onderstreepte apparaten om de afstandsbediening voor het betreffende apparaat te gebruiken. Druk eerst op **[RECEIVER]** () en vervolgens op de daarvoor bestemde toets om de receiver te bedienen.
- Gebruik de toetsen in "A" om de instellingen van deze receiver aan te passen en andere apparaten te bedienen.
- Gebruik de toetsen in "B" om overige apparaten te bedienen. Bediening is ook nog mogelijk nadat u op de toets **[RECEIVER]** heeft gedrukt.

Naar de radio luisteren

1 Kies de tuner door op TUNER te drukken.

Druk indien nodig op **BAND** om de frequentie (FM of AM) te wijzigen.

2 Druk op TUNE+/- (of /) om op een station af te stemmen.

- Houd **TUNE+/-** (of /) ongeveer één seconde lang ingedrukt. De receiver begint te zoeken naar het volgende station.

Wanneer een FM-zender wordt beluistert en de ontvangst is te zwak, drukt u op de **BAND** om **FM MONO** te selecteren en schakelt u de mono-ontvangstmodus van de receiver in.

Voorkeurzenders opslaan

Als u vaak naar een bepaalde zender luistert, is het handig dat u de frequentie opslaat in het geheugen van de receiver om hem later makkelijk te kunnen oproepen.

1 Druk op TOOLS terwijl u een signaal ontvangt uit het station dat u wenst op te slaan.

Het presetnummer knippert.

2 Druk op PRESET+/- (of /) om de gewenste stationpreset te selecteren, en druk vervolgens op ENTER.

Het voorkeuzenummer stopt met knipperen en de receiver slaat het station op.

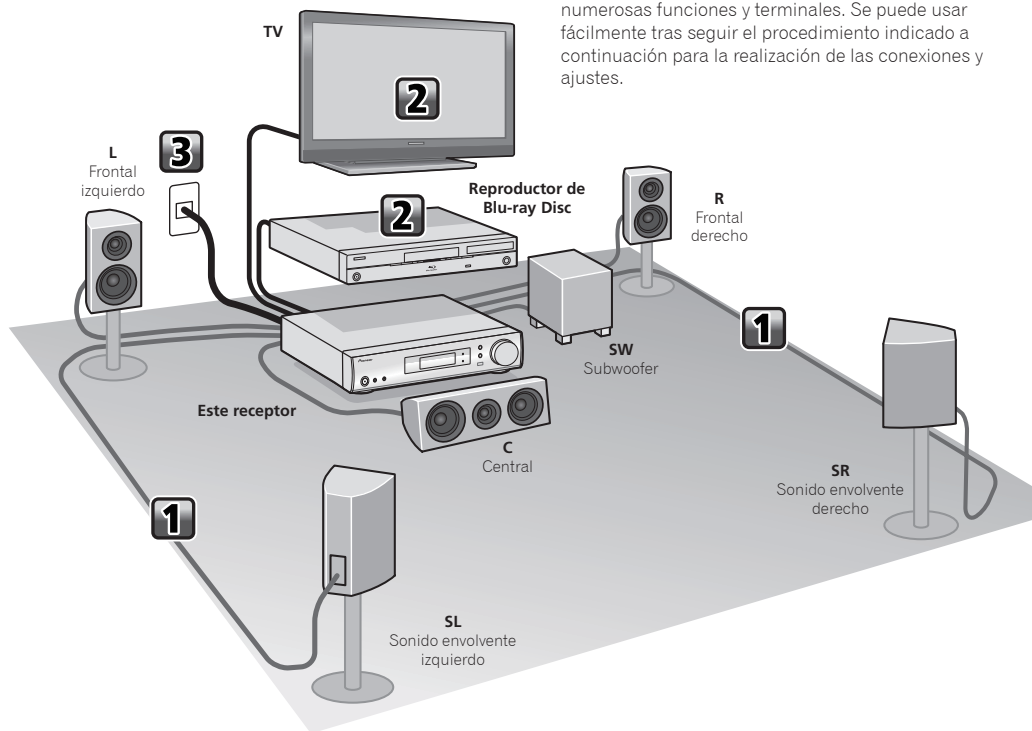
Voorkeursstations kiezen

Dit kan alleen als voorkeurszenders zijn opgeslagen.

- Druk op **PRESET+/-** (of /) om de voorkeurszender te selecteren waarnaar u wilt luisteren.

Organigrama de ajustes del receptor

Este equipo es un receptor AV completo equipado con numerosas funciones y terminales. Se puede usar fácilmente tras seguir el procedimiento indicado a continuación para la realización de las conexiones y ajustes.



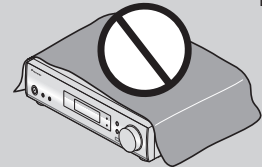
PRECAUCIÓN PARA LA VENTILACIÓN

Cuando instale este aparato, asegúrese de dejar espacio en torno al mismo para la ventilación con el fin de mejorar la disipación de calor (por lo menos 10 cm encima, 5 cm detrás, y 5 cm en cada lado).

ADVERTENCIA

Las ranuras y aberturas de la caja del aparato sirven para su ventilación para poder asegurar un funcionamiento fiable del aparato y para protegerlo contra sobrecalentamiento. Para evitar el peligro de incendio, las aberturas nunca deberán taparse ni cubrirse con nada (como por ejemplo, periódicos, manteles, cortinas) ni ponerse en funcionamiento el aparato sobre una alfombra gruesas o una cama.

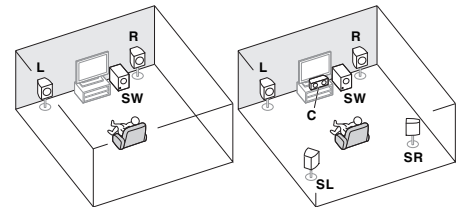
D3-4-2-1-7b*_A1_Es



Disposición de los altavoces

El receptor puede funcionar con sólo dos altavoces estéreo (los altavoces frontales en el diagrama), pero se recomienda utilizar al menos tres altavoces, o una configuración completa para obtener el mejor sonido envolvente. Para obtener el mejor sonido envolvente posible, instale los altavoces como se indica a continuación.

Sistema de sonido envolvente de 2.1 canales: Sistema de sonido envolvente de 5.1 canales:



- Además, también pueden conectarse los altavoces traseros de sonido envolvente, los altavoces delanteros con efectos de altura o el Altavoz B.
- ➔ "Conexión de los altavoces traseros de sonido envolvente o de los altavoces delanteros con efectos de altura"

- 1 Conexión de los altavoces
- 2 Conexión de componentes de reproducción y de un TV
- 3 Conexión del receptor
- 4 Configuración básica

1 Conexión de los altavoces

Asegúrese de conectar el altavoz de la derecha al terminal derecho (R) y el altavoz de la izquierda al terminal izquierdo (L). Asegúrese también de que los terminales positivo y negativo (+/-) del receptor coincidan con los terminales de los altavoces.

Puede utilizar los altavoces con una impedancia normal de entre 4 Ω y 16 Ω .

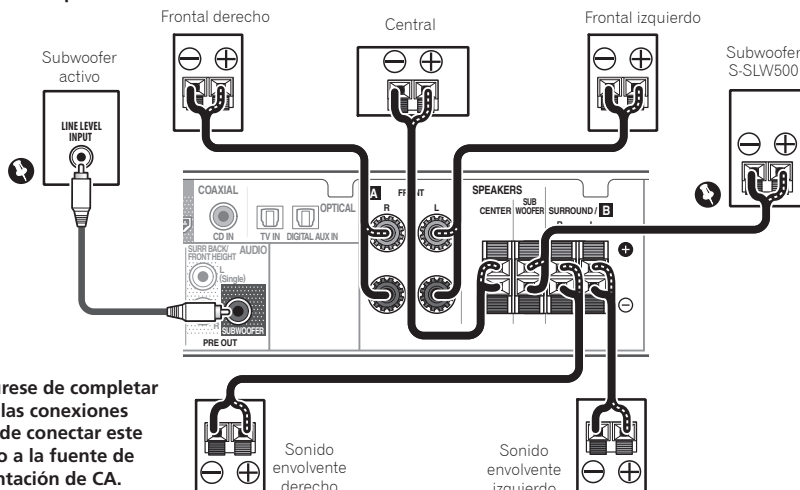
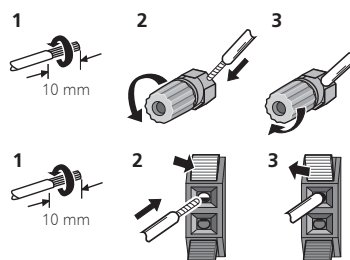
Conexiones de cables desnudos

Terminales de los altavoces frontales:

- 1 Trence los hilos expuestos del cable.
- 2 Afloje el terminal e inserte el hilo expuesto.
- 3 Apriete el terminal.

Otros terminales de altavoces:

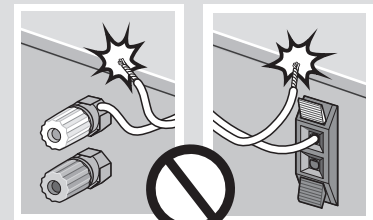
- 1 Trence los hilos expuestos del cable.
- 2 Empuje para abrir las pestañas e introduzca los hilos expuestos del cable.
- 3 Suelte las pestañas.



Asegúrese de completar todas las conexiones antes de conectar este equipo a la fuente de alimentación de CA.

PRECAUCIÓN

- Estos terminales de los altavoces llevan **VOLTAJE VIVO PELIGROSO**. Para evitar el peligro de descargas eléctricas al conectar o desconectar los cables de altavoz, desenchufe el cable de alimentación antes de tocar las partes de los cables que no están aisladas.
- Asegúrese de que no haya hilos expuestos del cable del altavoz en contacto con el panel trasero mientras el equipo está encendido. Si alguno de los cables desprotegidos del altavoz tocara el panel trasero, podría provocar un corte de corriente como medida de seguridad.
- No permita que el núcleo del cable del altavoz entre en contacto con el cuerpo del receptor.



- Si el núcleo del cable del altavoz entra en contacto con cualquier parte metálica del cuerpo del receptor, puede dañar los altavoces y provocar fuego y humos. Inserte los cables del altavoz de manera segura en los terminales y compruebe que el cable no se sale con facilidad.

Importante

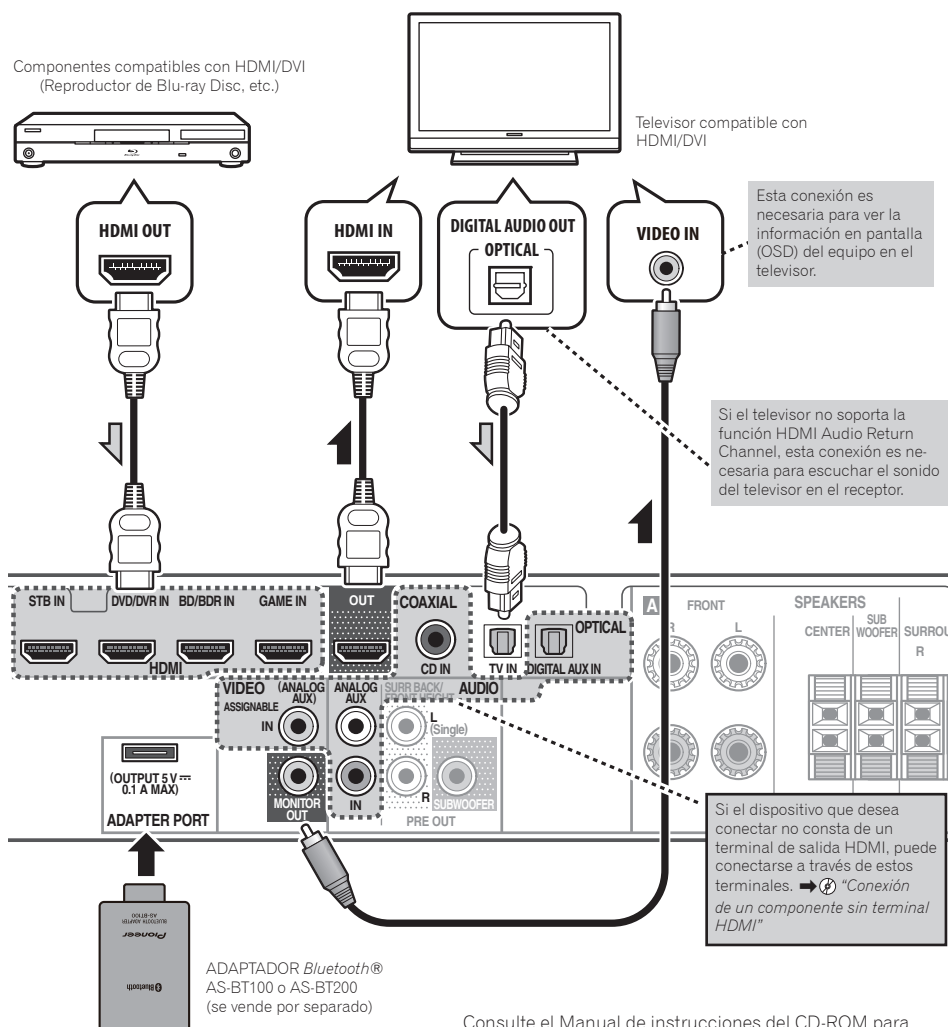
- Los terminales SPEAKERS SUBWOOFER son los terminales de conexión del subwoofer pasivo S-SLW500 de Pioneer. Si utiliza un modelo distinto de subwoofer, asegúrese de utilizar un modelo con amplificador incorporado y conéctelo al terminal PREOUT SUBWOOFER.
- Debe conectar subwoofers de tipo pasivo o bien con alimentación eléctrica, puesto que si conecta ambos tipos resulta imposible lograr el efecto de sonido correcto.

2 Conexión de componentes de reproducción y de un TV

Si dispone de un componente (reproductor de Blu-ray Disc, etc.) equipado con HDMI o DVI (con HDCP), puede conectarlo a este receptor con un cable HDMI disponible en el mercado.

Si el televisor y los componentes de reproducción soportan el Control con función HDMI, pueden utilizarse las prácticas funciones de Control con HDMI. ➔ "Función de Control con HDMI"

- Se precisa el ajuste/conexión siguiente para escuchar el sonido del televisor en este receptor.
 - Si el televisor no soporta la función HDMI Audio Return Channel, conecte el receptor y el televisor con cables de audio (tal como se ilustra).
 - Si el televisor soporta la función HDMI Audio Return Channel, el sonido del televisor se transmite al receptor a través del terminal HDMI, de modo que no hay necesidad de conectar un cable de audio. En este caso, ajuste ARC en HDMI Setup a ON. ➔ "HDMI Setup"



Acerca de la conexión de salidas de vídeo

Este receptor no incorpora un convertor de vídeo. Cuando utilice cables HDMI para conectar el dispositivo de entrada, es preciso usar el mismo tipo de cables para la conexión con el televisor.

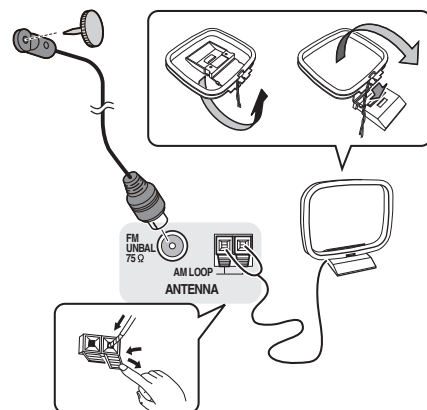
La entrada de señales de la entrada de vídeo analógico (de componentes) de esta unidad no saldrá de HDMI OUT.

Importante

- Si el receptor se ha conectado a un TV mediante un cable HDMI, la información en pantalla (OSD) no se mostrará. Asegúrese de que realiza la conexión mediante un cable de vídeo analógico RCA estándar. En este caso, cambie la entrada del televisor a analógico para ver la pantalla OSD (para la configuración, etc.) en el televisor.
- Cuando el Control con función HDMI está en ON y el receptor está conectado a un televisor compatible con un cable HDMI, y usted cambia la entrada del televisor a compuesto, la entrada del receptor puede cambiar automáticamente a TV. Si se da este caso, cambie la entrada del receptor a la entrada original o bien pase a OFF el Control con función HDMI. ➔ "HDMI Setup"

Conexión de antenas

Conecte la antena de hilo de FM y la antena de cuadro de AM tal como se indica a continuación.

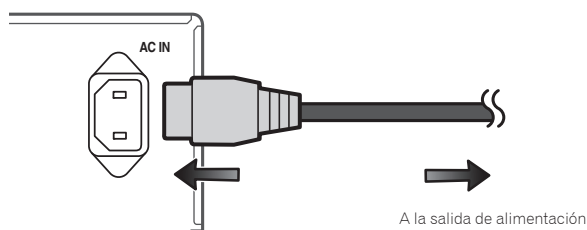


La marca literal y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas por PIONEER CORPORATION se hace bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

3 Conexión del receptor

Enchufe el receptor a la red sólo después de haber conectado al mismo todos los componentes, incluidos los altavoces.

- Enchufe el cable de alimentación a la toma AC IN de la parte posterior del receptor.
- Enchufe el otro extremo a la toma de corriente.



PRECAUCIÓN

- Sujete el cable de alimentación por la parte del enchufe. No desconecte la clavija tirando del cable; nunca toque el cable de alimentación con las manos mojadas, ya que esto puede causar cortocircuitos o descargas eléctricas. No coloque el equipo, un mueble ni ningún objeto encima del cable de alimentación. No dañe el cable de alimentación. No anude el cable ni lo ate a otros cables. Los cables de alimentación deben ser tendidos de manera tal que la probabilidad de que alguien los pise sea mínima. Un cable de alimentación dañado puede causar incendios y descargas eléctricas. Revise el cable de alimentación cada cierto tiempo. Si encuentra que está dañado, pida un cable de recambio al representante autorizado de Pioneer más cercano.
- No utilice ningún cable de alimentación que no sea el suministrado con esta unidad.
- No utilice el cable de alimentación suministrado para ninguna finalidad distinta a la descrita a continuación.
- Cuando no utilice el receptor de forma continuada (por ejemplo, durante las vacaciones), desenchúfelo de la toma de corriente.

4 Configuración básica

Cancelación de Auto Power Down

Cuando este receptor no se utilice durante un período de varias horas, se apagará automáticamente. El temporizador de apagado automático está ajustado a seis horas en la configuración de fábrica, y es posible modificar este período o bien desactivar completamente la función de apagado. ➡ "El menú Auto Power Down"

Cancelación de la pantalla demo

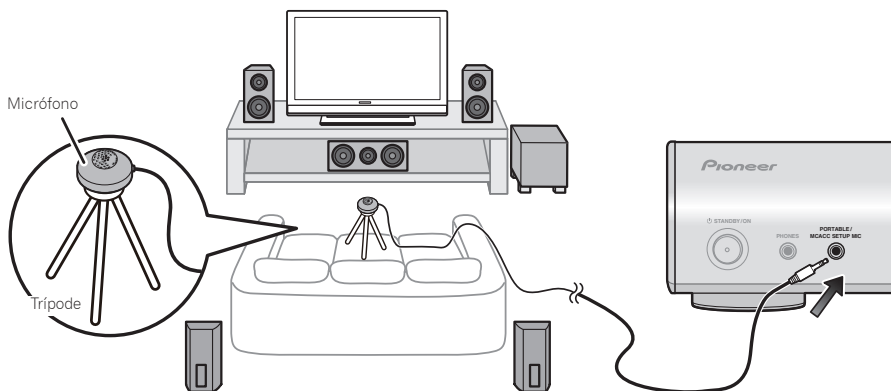
La pantalla del panel frontal muestra distintas informaciones (pantallas demo) cuando el receptor no está en funcionamiento.

Puede apagar la pantalla demo. ➡ "El menú FL Demo Mode"

- El modo demo se cancela automáticamente cuando se ejecuta la configuración Auto MCACC (véase a continuación).

Configuración automática para sonido envolvente (MCACC)

La configuración automática de calibración acústica multicanal (MCACC) mide las características acústicas del área de audición, tomando en consideración el ruido ambiente y el tamaño y la distancia de los altavoces, y realiza pruebas del retardo de los canales y del nivel de los canales. Una vez que haya instalado el micrófono suministrado con el sistema, el receptor utilizará la información obtenida a partir de una serie de tonos de prueba para optimizar los ajustes de los altavoces y la ecualización para su habitación en particular.

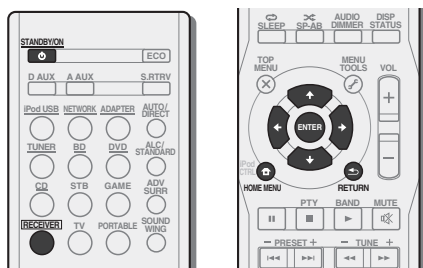


⚠ PRECAUCIÓN

- Los tonos de prueba utilizados en la configuración automática MCACC se emiten a un volumen elevado.

🔍 Importante

- La información en pantalla (OSD) no aparecerá si ha realizado la conexión al televisor utilizando la salida HDMI. Utilice conexiones compuestas para la configuración Auto MCACC.



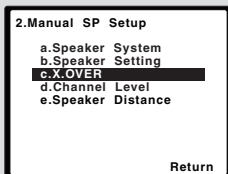
📝 Nota

- El ajuste correspondiente a la distancia del subwoofer puede ser superior a la distancia real con respecto a la posición de escucha. Si este fuera el caso, realice los ajustes manualmente. ➡ "Distancia de altavoces"

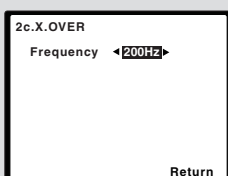
Cómo cambiar el ajuste X.OVER

Para los altavoces S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR

1. Seleccione 'Manual SP Setup' desde el Home Menu y luego pulse ENTER.
2. Seleccione 'X.OVER' desde el Manual SP Setup y luego pulse ENTER.



3. Elija '200 Hz' como punto de corte de la frecuencia.



4. Cuando haya terminado, pulse RETURN dos veces.

Volverá a Home Menu.

- 1 Encienda el receptor y su televisor.

- 2 Cambie la entrada de TV a la entrada que conecte este receptor con el televisor mediante el correspondiente cable compuesto.

- 3 Conecte el micrófono al conector MCACC SETUP MIC del panel frontal.

Asegúrese de que no haya obstáculos entre los altavoces y el micrófono.

Si tiene un trípode, utilícelo para situar el micrófono de modo tal que quede a nivel del oído en la posición de audición normal. En caso contrario, sitúe el micrófono a nivel del oído utilizando una mesa o silla.

- 4 Pulse **RECEIVER** en el mando a distancia y, a continuación, pulse el botón **HOME MENU**.

Aparece Home Menu en su televisor. Utilice **↑/↓/←/→** y **ENTER** en el mando a distancia para desplazarse por las pantallas y seleccionar los elementos del menú. Pulse **RETURN** para salir del menú actual.

- Puesto que los altavoces S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR han sido diseñados como altavoces satélite compactos, se recomienda utilizarlos en combinación con un subwoofer a fin de que proporcionen unos graves completos. En este caso, ajuste el **X.OVER** a 200 Hz (consulte "Cómo cambiar el ajuste X.OVER" en esta página).

- 5 Seleccione 'Auto MCACC' desde el Home Menu y luego pulse ENTER.

• **Mic In!** parpadea cuando el micrófono no está conectado a MCACC SETUP MIC. Intente hacer el menor ruido posible tras pulsar **ENTER**. El sistema emitirá una serie de tonos de prueba para establecer el nivel de ruido ambiente.

- 6 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

- Cuando utilice un subwoofer con alimentación eléctrica, asegúrese de que esté encendido y de que el volumen esté activado.

- 7 Espere hasta que finalicen los tonos de prueba.

Mientras el reproductor emite los tonos de prueba, en la pantalla aparece un informe de progreso para determinar los altavoces presentes en su sistema. Intente hacer el menor ruido posible mientras se lleva a cabo.

- Para conseguir unos ajustes de altavoz correctos, no modifique el volumen durante los tonos de prueba.

- 8 Confirme la configuración del altavoz.

La configuración que aparece en pantalla deberá reflejar los altavoces reales de los que dispone.

- Si aparecen mensajes de error (como **Too much ambient noise** (Demasiado ruido ambiental)), seleccione **RETRY** después de solucionar el ruido ambiental.

Si la configuración del altavoz que aparece en pantalla no es correcta, utilice **↑/↓** para seleccionar el altavoz y **←/→** para cambiar el ajuste. Cuando termine, vaya al paso siguiente.

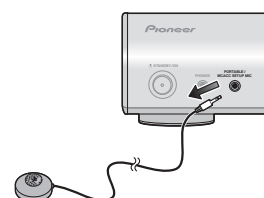
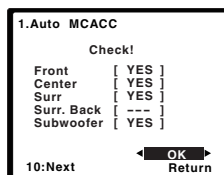
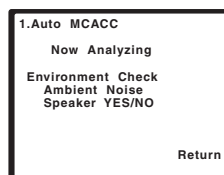
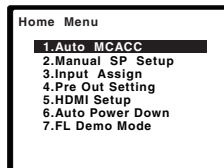
Si ve un mensaje de error (**ERR**) en la columna derecha, puede que haya un problema con la conexión del altavoz. Si al seleccionar **RETRY** no se soluciona el problema, desconecte la alimentación y compruebe las conexiones del altavoz.

- 9 La configuración Auto MCACC ha concluido. Volverá al Home Menu.

Asegúrese de que el micrófono de configuración esté desconectado.

Los ajustes aplicados en la configuración Auto MCACC deberían ofrecerle un excelente sonido envolvente de sus sistema, pero también es posible ajustar esta configuración manualmente mediante la configuración manual de altavoces.

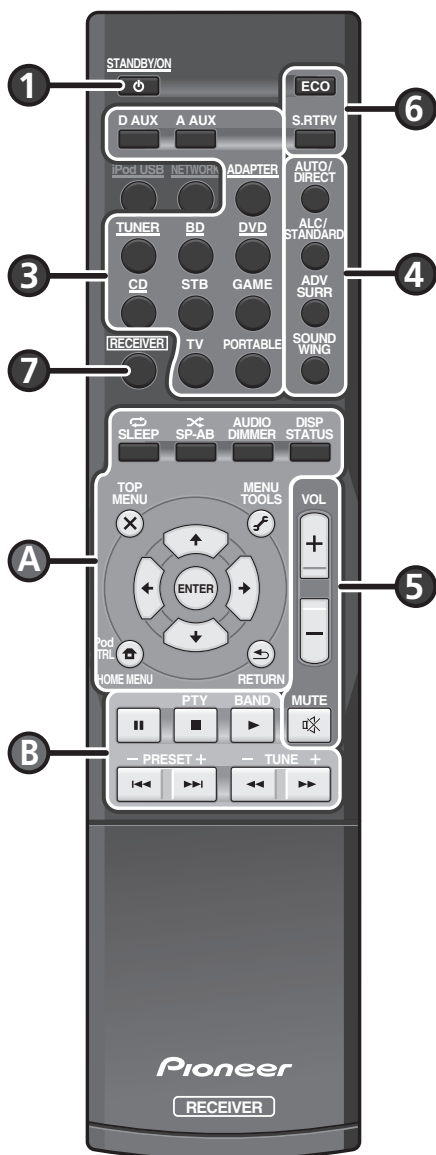
➡ "Configuración manual de los altavoces"



❖ Reproducción básica

Las siguientes son las instrucciones básicas para reproducir una fuente (como un Blu-ray Disc) en el sistema de cine en casa.

- Los botones siguientes no se utilizan con este receptor:
 - iPod USB, NETWORK, , , iPod CTRL



1 Encienda los componentes del sistema y el receptor.

Encienda primero el componente de reproducción (por ejemplo, un reproductor de Blu-ray Disc), el televisor y el subwoofer (si tiene uno) y, a continuación, encienda el receptor (pulse  **STANDBY/ON**).

2 Conecte la entrada de TV a la entrada que conecta con este receptor.

Por ejemplo, si ha conectado este receptor a las tomas de **VIDEO** del TV, asegúrese de que la entrada de **VIDEO** está seleccionada.

3 Pulse los botones de función de entrada para seleccionar la función de entrada que desee reproducir.

- La entrada del receptor cambiará según corresponda, de modo que podrá hacer funcionar otros componentes mediante el mando a distancia.
- La fuente de entrada también puede seleccionarse utilizando el botón **INPUT SELECTOR** del panel frontal. En este caso, el mando a distancia no cambia a los modos operativos.

4 Pulse AUTO/DIRECT para seleccionar 'AUTO SURR' y empezar a reproducir la fuente.

Si está reproduciendo un disco de DVD/Blu-ray con sonido envolvente Dolby Digital o DTS, con una conexión de audio digital, debería escuchar el sonido envolvente. Si reproduce una fuente estéreo o si la conexión es de audio analógico, sólo los altavoces delanteros izquierdo/derecho emitirán sonido en el modo de audición predeterminado.

Escucha con sonido envolvente Standard

Este receptor ofrece sonido envolvente básico para fuentes estéreo y multicanal.

- Mientras escuche una fuente, pulse **ALC/STANDARD** varias veces para seleccionar un modo de escucha.

Escucha con sonido envolvente Advanced

Puede utilizar la función Efectos de sonido envolvente avanzados para crear una amplia variedad de efectos de sonido envolvente adicionales.

- Mientras escuche una fuente, pulse **ADV SURR** varias veces para seleccionar un modo de escucha.

Escucha en modo Sound Wing

Los altavoces HVT le permiten disfrutar de una gama de sonidos más amplia.

- Mientras escuche una fuente, pulse **SOUND WING** para seleccionar el modo **SOUND WING**.

5 Use VOL +/- para ajustar el nivel del volumen.

- Puede apagar el sonido pulsando el botón **MUTE**.

6 Disfrute de una variedad de sonidos.

- Pulse **ECO** para seleccionar el modo Ecology.
 - Seleccione el modo Ecology para la reproducción Stereo (máx. 2.1 canales) a fin de reducir el consumo de energía a un máximo de la mitad de los niveles normales.
- Pulse **S.RTRV** para poner en On u Off la opción Sound Retriever.
 - Al quitar los datos de audio durante el proceso de compresión, a menudo la calidad de sonido experimenta una imagen de sonido desigual. La función Sound Retriever utiliza la nueva tecnología DSP, que le ayuda a devolver el sonido en calidad CD al audio de 2 canales comprimido, restaurando la presión del sonido y suavizando las irregularidades de sonido que aparecen tras la compresión.

Otras funciones del mando a distancia

- Cambia a uno de los dispositivos subrayados a fin de utilizar el mando a distancia para operar dicho dispositivo. Para operar el receptor, primero pulse **[RECEIVER]** () y luego pulse el botón pertinente que desee accionar.
- Utilice los botones "A" para ajustar las configuraciones de este receptor y operar otros dispositivos.
- Utilice los botones "B" para operar otros dispositivos. Estas operaciones siguen siendo posibles incluso después de pulsar el botón **[RECEIVER]**.

Escucha de la radio

1 Pulse TUNER para seleccionar el sintonizador.

Si es preciso, pulse **BAND** para cambiar la banda (FM o AM),

2 Pulse TUNE+/- (o) para sintonizar una emisora.

- Pulse **TUNE+/-** (o ) durante aproximadamente un segundo. El receptor empezará a buscar la siguiente emisora.

Si escucha una emisora FM pero la recepción es débil, pulse **BAND** para seleccionar **FM MONO** y ajuste el receptor al modo de recepción mono.

Presintonización de emisoras

Si escucha una emisora de radio en particular a menudo, puede ser conveniente almacenar la frecuencia de la emisora en el receptor para luego recuperarla fácilmente cada vez que desee escuchar dicha emisora.

1 Pulse TOOLS mientras recibe la señal de la emisora que desee guardar.

El número presintonizado está parpadeando.

2 Pulse PRESET+/- (o) para seleccionar la emisora presintonizada que desee y luego pulse ENTER.

El número presintonizado deja de parpadear y el receptor guarda la emisora.

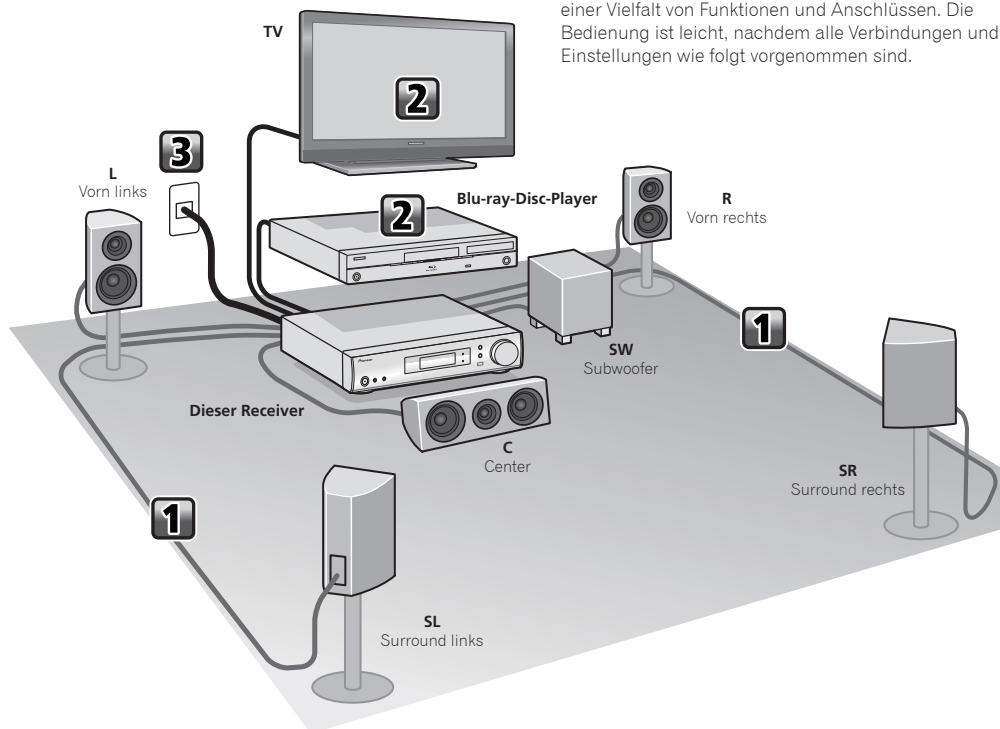
Escucha de presintonías

Para poder utilizar esta función, primero deberá presintonizar algunas emisoras.

- Pulse **PRESET+/-** (o ) para seleccionar la presintonía deseada.

Ablauf der Einstellungen auf dem Receiver

Dieses Gerät ist ein kompletter AV-Receiver mit einer Vielfalt von Funktionen und Anschlüssen. Die Bedienung ist leicht, nachdem alle Verbindungen und Einstellungen wie folgt vorgenommen sind.



- 1** Anschluss der Lautsprecher
- 2** Anschließen eines Fernsehers und von Wiedergabe-Geräten
- 3** Anschluss des Receivers an das Stromnetz
- 4** Grundeinstellungen

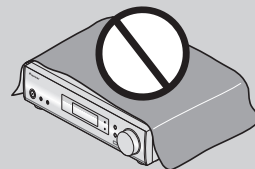
VORSICHTSHINWEIS ZUR BELÜFTUNG

Bei der Aufstellung dieses Gerätes muss für einen ausreichenden Freiraum gesorgt werden, um eine einwandfreie Wärmeabfuhr zu gewährleisten (mindestens 10 cm oberhalb des Gerätes, 5 cm hinter dem Gerät und jeweils 5 cm an der Seite des Gerätes).

WARNUNG

Im Gerätegehäuse sind Ventilationsschlitze und andere Öffnungen vorgesehen, die dazu dienen, eine Überhitzung des Gerätes zu verhindern und einen zuverlässigen Betrieb zu gewährleisten. Um Brandgefahr auszuschließen, dürfen diese Öffnungen auf keinen Fall blockiert oder mit Gegenständen (z.B. Zeitungen, Tischdecken und Gardinen) abgedeckt werden, und das Gerät darf beim Betrieb nicht auf einem dicken Teppich oder Bett aufgestellt sein.

D3-4-2-1-7b*_A1_De

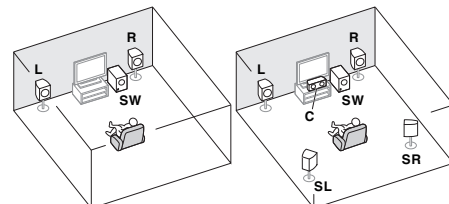


Aufstellung der Lautsprecher

Der Receiver funktioniert auch bei Verwendung von nur zwei Stereolautsprechern (die Front-Lautsprecher in der Abbildung), aber wir empfehlen Ihnen die Verwendung von mindestens drei Lautsprechern, wobei ein vollständiges Setup immer noch den besten Raumklang liefert.

Stellen Sie Ihre Lautsprecher wie unten dargestellt auf, um den bestmöglichen Surroundklang zu erzielen.

2.1-Kanal-Surround-System: 5.1-Kanal-Surround-System:



- Zusätzlich können auch die hinteren Surround-Lautsprecher, die Front-Höhenlautsprecher oder Lautsprecher B angeschlossen werden. ➔ „Die Surround-Back-Lautsprecher oder die Front-Höhenlautsprecher anschließen“

1 Anschluss der Lautsprecher

Es ist darauf zu achten, den Lautsprecher rechts an den rechten Anschluss (R) und den Lautsprecher links an den linken Anschluss (L) anzuschließen. Stellen Sie außerdem sicher, dass die positiven und negativen (+/-) Anschlüsse am Receiver denen an den Lautsprechern entsprechen. Sie können Lautsprecher mit einer normalen Impedanz zwischen 4 Ω und 16 Ω verwenden.

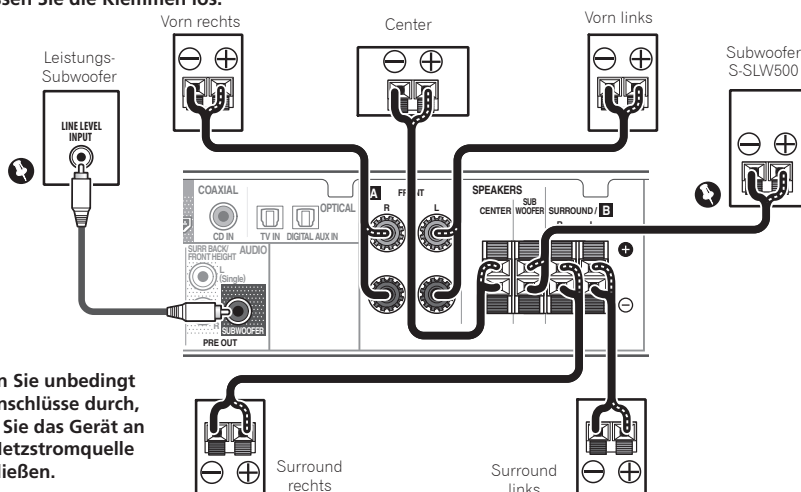
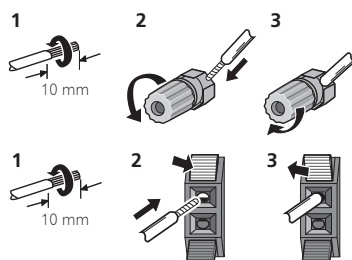
Blanke Kabelanschlüsse

Front-Lautsprecheranschlüsse:

- 1** Verdrillen Sie die hervorstehenden Drahtstränge miteinander.
- 2** Lösen Sie den Anschluss und setzen Sie den hervorstehenden Draht ein.
- 3** Ziehen Sie den Anschluss wieder an.

Andere Lautsprecher-Anschlüsse:

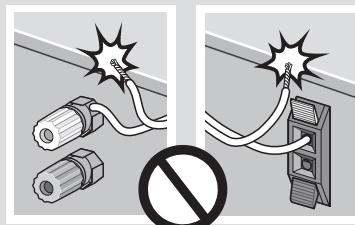
- 1** Verdrillen Sie die hervorstehenden Drahtstränge miteinander.
- 2** Öffnen Sie die Klemmen und schieben Sie den hervorstehenden Draht ein.
- 3** Lassen Sie die Klemmen los.



Führen Sie unbedingt alle Anschlüsse durch, bevor Sie das Gerät an eine Netzstromquelle anschließen.

ACHTUNG

- An den Lautsprecherklemmen dieses Gerätes liegt eine potentiell **GEFÄHRLICHE** Spannung an. Zur Vermeidung von Stromschlaggefahr ist unbedingt darauf zu achten, den Netzstecker beim Anschließen und Abtrennen der Lautsprecherkabel von der Netzsteckdose zu trennen, bevor irgendwelche nicht isolierten Teile berührt werden.
- Stellen Sie sicher, dass der blanke Lautsprecherdraht verdrillt und vollständig in den Lautsprecher-Anschluss eingeschoben ist. Wenn einer der blanken Lautsprecherdrähte die Rückseite berührt, kann es als Sicherheitsmaßnahme zum Ausschalten der Stromversorgung kommen.
- Ein blankes Lautsprecherkabel darf auf keinen Fall in Kontakt mit dem Receiver-Gehäuse kommen.



- Wenn der Draht eines Lautsprecherkabels in Kontakt mit einem Metallteil des Receiver-Gehäuses kommt, kann er den betreffenden Lautsprecher beschädigen oder kann die Entstehung von Rauch oder Feuer bewirken. Führen Sie die Lautsprecherkabel sicher in die Anschlüsse ein und überprüfen Sie, dass die betreffenden Kabel nicht leicht herausgezogen werden können.

Wichtig

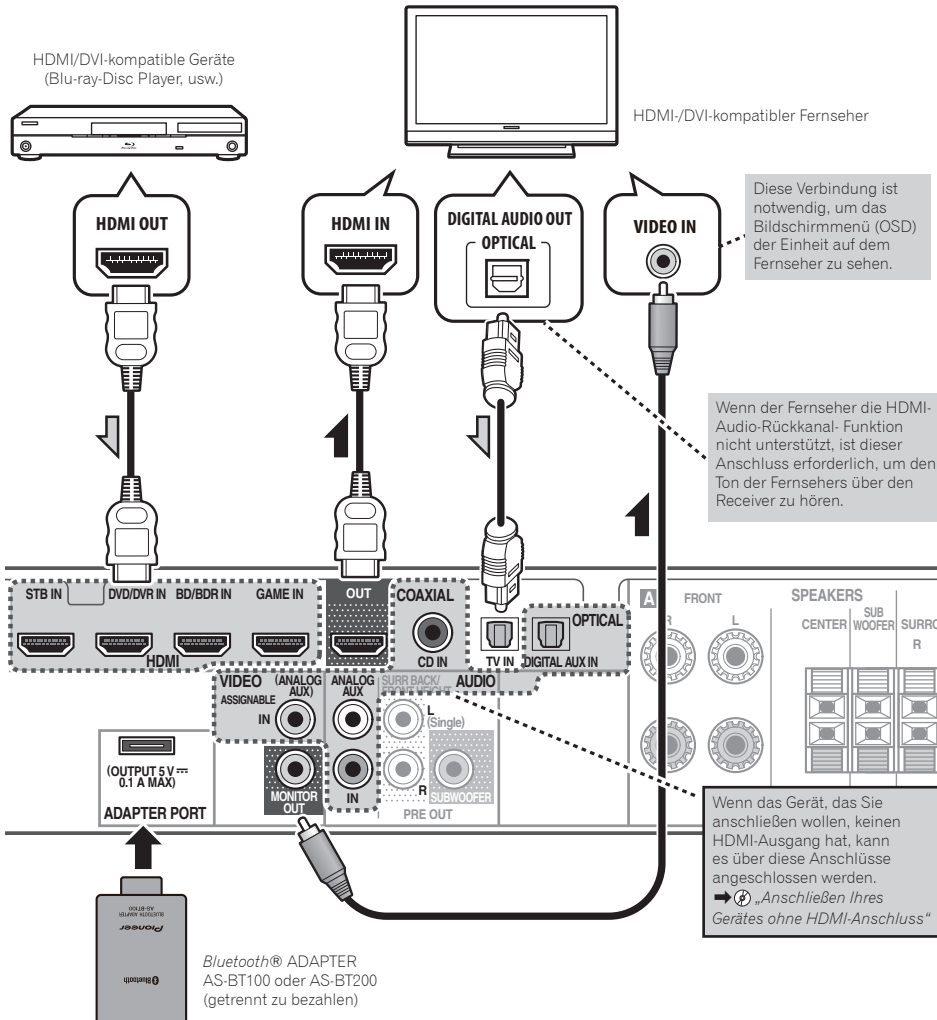
- **SPEAKERS-SUBWOOFER**-Anschlüsse sind Anschlussklemmen für den passiven Subwoofer S-SLW500 von Pioneer. Achten Sie bei Verwendung eines anderen Subwoofer-Modells unbedingt darauf, ein Modell mit eingebautem Verstärker zu verwenden und dieses an den **PREOUT-SUBWOOFER**-Anschluss anzuschließen.
- Bitte schließen Sie entweder einen passiven oder einen aktiven Lautsprecher an. Wenn Sie beide Typen anschließen, ist es unmöglich, die richtigen Klangeffekte zu erzielen.

2 Anschließen eines Fernsehers und von Wiedergabe-Geräten

Wenn Sie über ein mit HDMI oder DVI (mit HDCP) ausgestattete Gerät verfügen (Blu-ray-Disc Player, usw.), können Sie diese mit einem handelsüblichen HDMI-Kabel an diesen Receiver anschließen.

Wenn der Fernseher und die Wiedergabegeräte Control mit HDMI-Funktion unterstützen, kann das bequeme Control mit HDMI-Funktionen verwendet werden. ➔ „Control mit HDMI-Funktion“

- Der folgende Anschluss/die folgende Einstellung ist erforderlich, um den Ton des Fernsehers über diesen Receiver zu hören.
 - Wenn der Fernseher die HDMI-Audio-Rückkanal- Funktion nicht unterstützt, den Receiver und den Fernseher mit Audio-Kabeln anschließen (wie dargestellt).
 - Wenn der Fernseher die HDMI-Audio-Rückkanal- Funktion unterstützt, wird der Ton des Fernsehers über den HDMI-Anschluss in den Receiver eingegeben, so dass es nicht erforderlich ist, ein Audiokabel anzuschließen. In diesem Falle ist ARC beim HDMI Setup auf ON einzustellen. ➔ „HDMI Setup“



Zu Anweisungen über die Verfahrensweise des Anschlusses und der Einstellung des Bluetooth-ADAPTER und die Musik- Wiedergabe siehe die Bedienungsleitung auf der CD-ROM.

Über den Anschluss von Video-Ausgängen

Dieser Receiver ist nicht mit einem Videokonverter bestückt. Wenn Sie HDMI-Kabel für das Anschließen an das Eingangs-Gerät verwenden, müssen die gleichen Kabel für das Anschließen an den Fernseher verwendet werden.

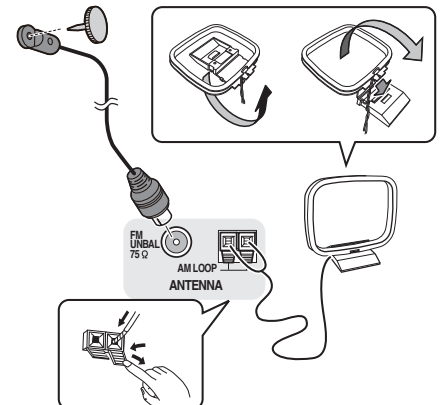
Die über den analogen (Composite-) Videoeingang dieses Geräts eingehenden Signale werden nicht über HDMI OUT ausgegeben.

Wichtig

- Wenn der Receiver mit einem HDMI-Kabel an einen Fernseher angeschlossen ist, erscheint die Bildschirmanzeige (OSD) nicht. Zum Anschluss unbedingt ein Standard-RCA- Analog-Videokabel verwenden. In diesem Falle ist der Fernseher-Eingang auf analog umzuschalten, um OSD auf dem Bildschirm zu sehen (für Einstellungen usw.).
- Wenn Control mit HDMI-Funktion auf ON eingestellt ist und der Receiver mit einem HDMI-Kabel an einen kompatiblen Fernseher angeschlossen ist und Sie den Eingang des Fernsehers auf Composite umschalten, kann es sein, dass der Eingang des Receivers automatisch auf den Fernseher (TV) umschaltet. Wenn dies geschieht, ist der Eingang des Receivers zurück auf den ursprünglichen Eingang umzuschalten oder Control mit HDMI-Funktion auf OFF einzustellen. ➔ „HDMI Setup“

Anschluss der Antennen

Schließen Sie eine FM-Drahtantenne und die AM-Rahmenantenne wie unten dargestellt an.

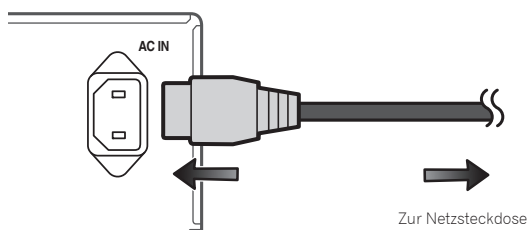


Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. Jede Nutzung dieser Marken durch die PIONEER CORPORATION erfolgt unter entsprechender Lizenz. Andere Marken und Markennamen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

3 Anschluss des Receivers an das Stromnetz

Den Receiver erst dann ans Netz anschließen, wenn alle Geräte, einschließlich der Lautsprecher, am Receiver angeschlossen sind.

- 1 Stecken Sie das mitgelieferte Netzkabel in die AC IN-Buchse auf der Rückseite des Receivers.
- 2 Stecken Sie das andere Ende in eine Wandsteckdose.



ACHTUNG

- Beim Anschließen und Trennen des Netzkabels immer den Stecker anfassen. Ziehen Sie den Stecker nicht durch Ziehen am Kabel heraus, und berühren Sie das Netzkabel niemals mit nassen Händen, da dies einen Kurzschluss oder einen elektrischen Schlag verursachen könnte. Das Gerät, Möbelstücke oder andere Gegenstände nicht auf das Netzkabel stellen und jegliches Einklemmen des Netzkabels vermeiden. Niemals einen Knoten ins Netzkabel machen oder es an anderen Kabeln festbinden. Das Netzkabel sollte so verlegt werden, dass niemand darauf treten kann. Ein beschädigtes Netzkabel kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag verursachen. Überprüfen Sie das Netzkabel hin und wieder. Bei Beschädigung wenden Sie sich bitte wegen Ersatz an die nächste Pioneer-Kundendienststelle.
- Verwenden Sie kein anderes als das mit dem Gerät mitgelieferte Netzkabel.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzkabel für keinen anderen als den unten beschriebenen Zweck.
- Der Receiver muss, wenn er nicht regelmäßig betrieben wird, wie z.B. während längerer Abwesenheit, durch Ziehen des Netzsteckers aus der Wandsteckdose vom Netz getrennt werden.

4 Grundeinstellungen

Annullieren der automatischen Abschaltung des Stroms

Wenn dieser Receiver über einen Zeitraum von mehreren Stunden nicht verwendet wird, wird der Strom automatisch abgeschaltet. Der Timer für die automatische Abschaltung des Stroms ist ab Werk auf sechs Stunden eingestellt. Das Timing kann geändert werden, es ist aber auch möglich, die Funktion zur Abschaltung des Stroms ganz auszuschalten. ➔ ② „Menü zur automatischen Abschaltung des Stroms“

Beenden des Demo-Displays

Das Display auf dem vorderen Bedienfeld zeigt verschiedene Informationen an (Demo-Displays), wenn der Receiver nicht in Betrieb ist.

Das Demo-Display kann ausgeschaltet werden. ➔ ② „Menü FL-Demo-Modus“

- Der Demo-Modus wird automatisch beendet, wenn die Auto-MCACC-Einstellung ausgeführt wird (siehe unten).

Automatische Einstellung des Surroundklangs (MCACC)

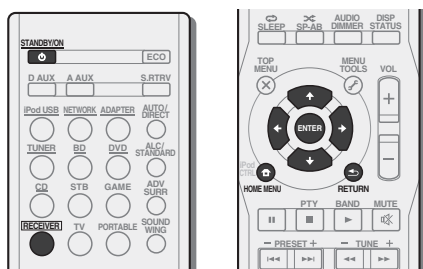
Das automatische Multi-Channel Acoustic Calibration (MCACC)-Setup misst die akustischen Eigenschaften Ihres Hörbereichs, wobei die Umgebungsgeräusche, Lautsprechergröße und Entfernung berücksichtigt werden, und prüft darüber hinaus die Kanalverzögerung und den Kanalpegel. Nachdem Sie das dem System beiliegende Mikrofon eingestellt haben, verwendet der Receiver die Information von einer Reihe Prüftönen, um die Lautsprechereinstellungen und den Ausgleich für Ihr bestimmtes Zimmer zu optimieren.

⚠ ACHTUNG

- Die bei der Auto-MCACC-Einrichtung verwendeten Prüftöne werden laut ausgegeben.

🔑 Wichtig

- Das OSD erscheint nicht, wenn Sie das Fernsehgerät über den HDMI-Ausgang angeschlossen haben. Verwenden Sie für die Auto-MCACC-Einrichtung Composite-Anschlüsse.



💡 Hinweis

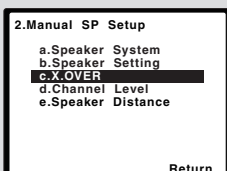
- Die Einstellung des Subwoofer-Abstands kann größer sein als der tatsächliche Abstand von der Hörposition. Wenn dies der Fall ist, dann führen Sie die Einstellungen von Hand aus. ➔ ② „Lautsprecherentfernung“

Ändern der X.OVER-Einstellung

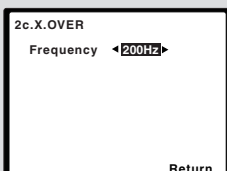
Für die Lautsprecher S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR

1 Wählen Sie die Option „Manual SP Setup“ aus Home Menu aus, und drücken Sie anschließend ENTER.

2 Wählen Sie die Option „X.OVER“ aus Manual SP Setup aus, und drücken Sie anschließend ENTER.

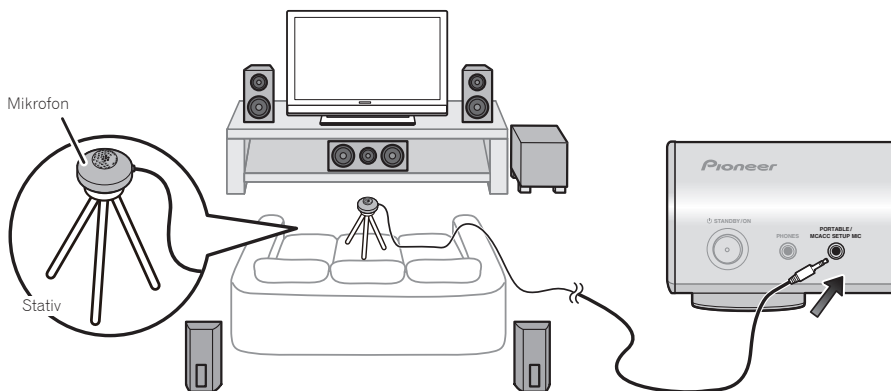


3 Wählen Sie für den Grenzfrequenz-Punkt „200 Hz“.



4 Drücken Sie, wenn Sie damit fertig sind, RETURN zweimal.

Sie kehren zum Home-Menü zurück.



1 Schalten Sie den Receiver und Ihr Fernsehgerät ein.

2 Schalten Sie den Fernseher-Eingang auf den Eingang um, der diesen Receiver durch das entsprechende Composite-Kabel an den Fernseher anschließt.

3 Schließen Sie das Mikrofon an der MCACC SETUP MIC-Buchse des vorderen Bedienfeldes an.

Stellen Sie sicher, dass sich keinerlei Hindernisse zwischen den Lautsprechern und dem Mikrofon befinden.

Wenn ein Stativ zur Verfügung steht, stellen Sie das Mikrofon bitte in der Höhe auf, in der Sie Ihr System normalerweise hören. Stellen Sie das Mikrofon ansonsten in Ohrhöhe auf einen Tisch oder Stuhl.

4 Drücken Sie [RECEIVER] auf der Fernbedienung, und drücken Sie anschließend die HOME MENU-Taste.

Auf Ihrem Fernseher erscheint das Home Menu. Verwenden Sie ↑/↓/←/→ und ENTER auf der Fernbedienung, um durch die verschiedenen Menüs zu navigieren und Menüpunkte auszuwählen. Drücken Sie RETURN, um das gerade angezeigte Menü zu verlassen.

- Da die Einheiten S-HV600B/S-HV500-LR/S-SL100-LR/S-SL100CR als kompakte Satelliten-Lautsprecher vorgesehen sind, wird empfohlen, sie zusammen mit einem Subwoofer zu verwenden, um zu einem vollen Basis-Sound zu gelangen. Stellen Sie in diesem Fall hier X.OVER auf 200 Hz ein (Siehe „Ändern der X.OVER-Einstellung“ auf dieser Seite).

5 Wählen Sie die Option „Auto MCACC“ aus Home Menu aus, und drücken Sie anschließend ENTER.

- Mic In! blinkt, wenn das Mikrofon nicht an die Buchse MCACC SETUP MIC angeschlossen ist.

Seien Sie nach dem Drücken von ENTER so leise wie möglich. Das System gibt eine Reihe von Prüftönen aus, um den Umgebungsgeräuschpegel zu bestimmen.

6 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

- Vergewissern Sie sich bei Verwendung eines aktiven Subwoofers, dass der Subwoofer eingeschaltet ist und die Lautstärke aufgedreht ist.

7 Warten Sie die Testtöne ab.

Eine Statusanzeige erscheint auf dem Bildschirm, während der Receiver Testtöne abgibt, um die in Ihrer Anlage vorhandenen Lautsprecher zu ermitteln. Seien Sie so leise wie möglich, während er dies tut.

- Um eine korrekte Einstellung der Lautsprecher zu erreichen, sollten Sie während der Abgabe der Testtöne die Lautstärke nicht verändern.

8 Bestätigen Sie die Lautsprecherkonfiguration.

Die auf dem Bildschirm angezeigte Konfiguration sollte den tatsächlich vorhandenen Lautsprechern entsprechen.

- Bei Fehlermeldungen (zum **Too much ambient noise** (Zu viel Umgebungsgeräusch)) nach der Überprüfung des betreffenden Umgebungsgeräuschs **RETRY** (noch einmal versuchen) wählen.

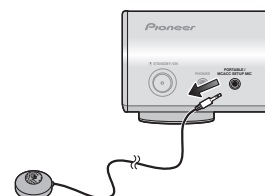
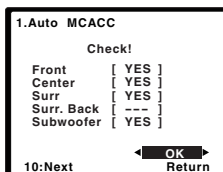
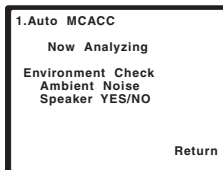
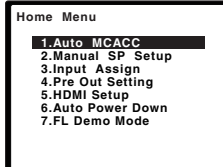
Falls die angezeigte Lautsprecherkonfiguration nicht korrekt ist, verwenden Sie ↑/↓, um den Lautsprecher auszuwählen, und ←/→, um die Einstellung zu ändern. Wenn Sie damit fertig sind, fahren Sie bitte mit dem nächsten Schritt fort.

Wenn Sie eine Fehlermeldung (**ERR**) in der Spalte auf der rechten Seite sehen, gibt es möglicherweise ein Problem mit der Lautsprecherverbindung. Sollte **RETRY** das Problem nicht lösen, schalten Sie die Stromversorgung aus und überprüfen Sie die Lautsprecheranschlüsse.

9 Die Auto MCACC-Einstellung ist abgeschlossen! Sie kehren zum Home Menu zurück.

Stellen Sie sicher, dass das Setup-Mikrofon nicht angeschlossen ist.

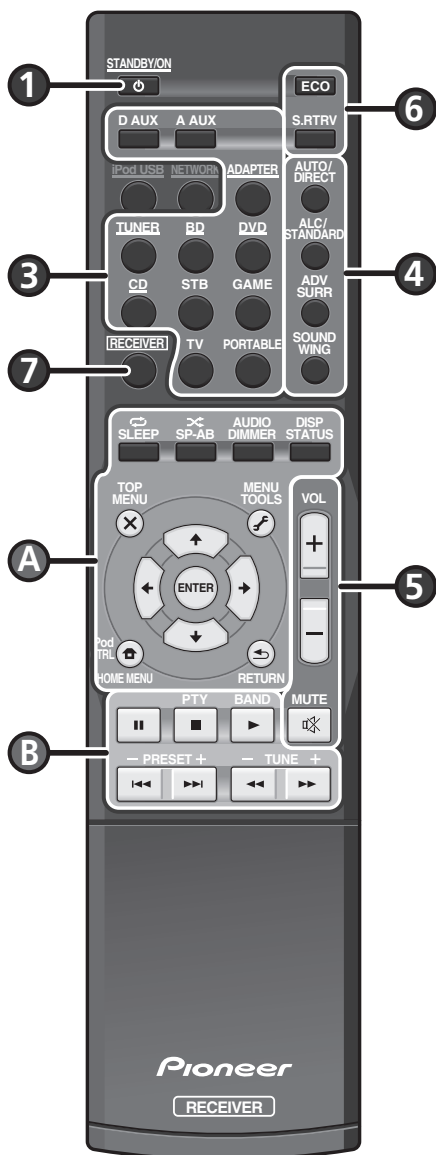
Die bei der Auto MCACC-Einrichtung vorgenommenen Einstellungen sollten Ihnen einen hervorragenden Klang von Ihrem System ermöglichen, aber es ist auch möglich, diese Einstellungen mit der manuellen Lautsprecher-Einrichtung von Hand vorzunehmen. ➔ ② „Manuelles Lautsprecher-Setup“



❖ Standard-Wiedergabe

Hier finden Sie die wichtigsten Anweisungen für die Wiedergabe einer Quelle (z. B. einer Blu-ray Disc) mit Ihrem Heimkinosystem.

- Die folgenden Tasten werden bei diesem Receiver nicht verwendet:
– iPod USB, NETWORK, , , iPod CTRL



1 Schalten Sie die Systemkomponenten und den Receiver ein.

Schalten Sie zunächst die Wiedergabekomponente (z. B. einen Blu-ray-Disc-Player), Ihr Fernsehgerät und den Subwoofer (falls vorhanden) ein und dann den Receiver (drücken Sie  STANDBY/ON).

2 Den Eingang des Fernsehers auf den Eingang umschalten, der ihn mit dem Receiver verbindet.

Wenn z. B. dieser Receiver an die VIDEO-Buchsen des Fernsehers angeschlossen wurden, ist darauf zu achten, dass nunmehr der VIDEO-Eingang gewählt wurde.

3 Die Eingangsfunktionstasten drücken, um die Eingangsfunktion zu wählen, die wiedergegeben werden soll.

- Der Eingang des Receivers wird umgeschaltet, so dass andere Geräte mit der Fernbedienung betrieben werden können.
- Die Eingangsquelle kann auch mit der Taste INPUT SELECTOR auf dem vorderen Bedienfeld gewählt werden. In diesem Falle schaltet die Fernbedienung keine Betriebsmodi um.

4 Drücken Sie AUTO/DIRECT um „AUTO SURR“ auszuwählen, und beginnen Sie mit der Wiedergabe der Quelle.

Bei der Wiedergabe einer Dolby-Digital- oder DTS-Raumklang-DVD-Disc sollten Sie Raumklang hören. Wenn Sie eine Stereoquelle abspielen oder wenn es sich bei dem Anschluss um einen Analog-Audioanschluss handelt, hören Sie nur den Ton aus den Frontlautsprechern links und rechts im Standard-Hörmodus.

Hören im Standard-Raumklang

Dieser Receiver bietet elementaren Raumklang für Stereo- und Mehrkanal-Quellen.

- Drücken Sie, während Sie sich eine Signalquelle anhören, wiederholt ALC/STANDARD, um einen Hörmodus zu wählen.

Hören im Advanced-Raumklang

Die erweiterten Surround-Effekte können für eine ganze Reihe zusätzlicher Raumklang-Effekte verwendet werden.

- Drücken Sie, während Sie sich eine Signalquelle anhören, wiederholt ADV SURR, um einen Hörmodus zu wählen.

Hören im Sound-Wing-Modus

HVT-Lautsprecher ermöglichen den Genuss eines breiteren Klangspektrums.

- Drücken Sie, während Sie sich eine Tonquelle anhören, SOUND WING, um den Modus SOUND WING zu wählen.

5 Zur Einstellung der Lautstärke VOL +/- verwenden.

- Der Ton kann durch Drücken der MUTE-Taste (Stummschaltung) abgeschaltet werden.

6 Erfreuen Sie sich an einer Vielzahl von Klängen.

- Drücken Sie, um in den Umwelt-Modus zu gelangen, die Taste ECO.
 - Wählen Sie den Umwelt-Modus für die Stereo-Wiedergabe (maximal 2.1-Kanal- Wiedergabe), um die Reduzierung des Stromverbrauchs auf höchstens die Hälfte des normalen Verbrauchs zu ermöglichen.
- Drücken Sie, um die Sound-Retriever- Funktion ein- oder auszuschalten, die Taste S.RTRV.
 - Wenn während eines Komprimierungsvorgangs Audiodaten entfernt werden, leidet die Tonqualität oft unter einem ungleichmäßigen Soundeindruck. Die Funktion Sound Retriever verwendet eine neue DSP-Technik, die dabei hilft, komprimierten 2-Kanaltönen wieder in CD-Qualität erklingen zu lassen. Dies geschieht durch Wiederherstellung des Schalldrucks und Glätten von verzerrten Artefaktresten, die bei der Komprimierung entstanden sind.

Andere Fernbedienungsfunktionen

- Auf eins der unterstrichenen Geräte umschalten, um die Fernbedienung zur Bedienung des betreffenden Gerätes zu verwenden. Drücken Sie, um den Receiver zu verwenden, zuerst RECEIVER (7) und dann die zum Betreiben erforderliche Taste.
- Verwenden Sie die „A“-Tasten, um die Einstellungen dieses Receivers vorzunehmen und andere Geräte zu betreiben.
- Verwenden Sie die „B“-Tasten, um andere Geräte zu betreiben. Operationen sind auch nach dem Drücken der RECEIVER-Taste noch möglich.

Empfang von Rundfunksendungen

1 Drücken Sie TUNER, um den Tuner zu wählen.

Drücken Sie, wenn erforderlich, die Taste BAND, um das Band (FM oder AM) zu ändern.

2 Drücken Sie TUNE+/- (oder) , um einen Sender einzustellen.

- TUNE+/- (oder ) drücken und etwa 1 Sekunde lang gedrückt halten. Der Receiver beginnt mit der Suche nach dem nächsten Sender.

Wenn Sie einen UKW-Sender hören, der Empfang aber schwach ist, drücken Sie BAND, um FM MONO zu wählen und den Receiver auf Monoempfang umzustellen.

Speichern voreingestellter Sender

Wenn Sie oft einen bestimmten Radiosender hören, ist es praktisch, die Frequenz zu speichern, um den Sender später immer dann einfach aufrufen zu können, wenn Sie ihn hören möchten.

1 Drücken Sie, während Sie ein Signal von dem Sender erhalten, den Sie speichern möchten, die Taste TOOLS.

Die Voreinstellungsnummer blinkt.

2 Drücken Sie PRESET+/- (oder) , um die gewünschte Sender-Voreinstellung zu wählen, und drücken Sie dann ENTER.

Die Voreinstellung stoppt das Blinken, und der Receiver speichert den Sender.

Gespeicherte Sender (Presets) anhören

Damit Sie dies tun können, müssen zunächst einige Sender voreingestellt worden sein.

- Drücken Sie PRESET+/- (oder ) , um den von Ihnen gewünschten voreingestellten Sender auszuwählen.

Примечание: В соответствии со статьей 5 Закона Российской Федерации "О защите прав потребителя" и Указанием Правительства Российской Федерации № 720 от 16 июня 1997 года корпорация Pioneer Europe NV устанавливает условие на следующую продолжительность срока службы официально поставляемых на Российский рынок товаров.

Аудио и видеоборудование: 7 лет
Переносное аудиооборудование: 6 лет
Другое оборудование (наушники, микрофон и т.д.): 5 лет
Автомобильная электроника: 6 лет

D3-7-10-6_A1_Ru

Discover the benefits of registering your product online at <http://www.pioneer.co.uk> (or <http://www.pioneer.eu>).

Découvrez les nombreux avantages offerts en enregistrant votre produit en ligne maintenant sur <http://www.pioneer.fr> (ou <http://www.pioneer.eu>).

Зарегистрируйте Ваше изделие на <http://www.pioneer-rus.ru> (или <http://www.pioneer.eu>). Ознакомьтесь с преимуществами регистрации в Интернет

Registra il tuo prodotto su <http://www.pioneer.it> (o <http://www.pioneer.eu>) e scopri subito quali vantaggi puoi ottenere!

Ontdek nu de voordelen van online registratie! Registreer uw Pioneer product via <http://www.pioneer.nl> - <http://www.pioneer.be> (of <http://www.pioneer.eu>).

Registre su producto en <http://www.pioneer.es> (o en <http://www.pioneer.eu>)
Descubra los beneficios de registrarse on-line:

Bitte nutzen Sie die Möglichkeit zur Registrierung Ihres Produktes unter <http://www.pioneer.de> (oder <http://www.pioneer.eu>)

Download an electronic version of this manual from our website.

Télécharger une version électronique de cette notice depuis notre site Internet.

Электронная версия руководства доступна для скачивания на сайте www.pioneer-rus.ru

Scarica la versione elettronica di questo manuale dal nostro sito internet.

Download een elektronische versie van de handleiding via de website.

Descarguese una versión electrónica de este manual desde nuestra web.

Laden Sie eine elektronische Version dieser Anleitung von unserer Website.

© 2012 PIONEER CORPORATION.
All rights reserved.

© 2012 PIONEER CORPORATION.
Tous droits de reproduction et de traduction réservés.

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, Japan

Корпорация Пайонир

1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Кавасаки, префектура Канагава, 212-0031, Япония

Импортер: ООО "ПИОНЕР РУС"

125040, Россия, г. Москва, ул. Правды, д.26 Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. BOX 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A. TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada TEL: 1-877-283-5901, 905-479-4411

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium TEL: 03/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936 TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202, Australia, TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO S.A. DE C.V.

Blvd.Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000 TEL: 55-9178-4270

K002_B4_Ru