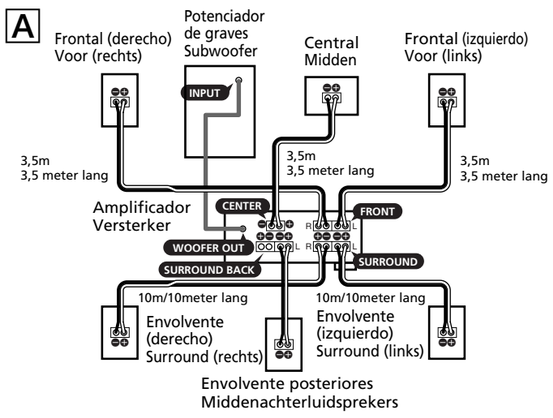
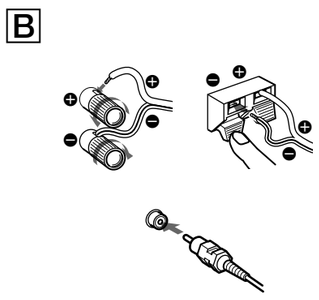
SONY

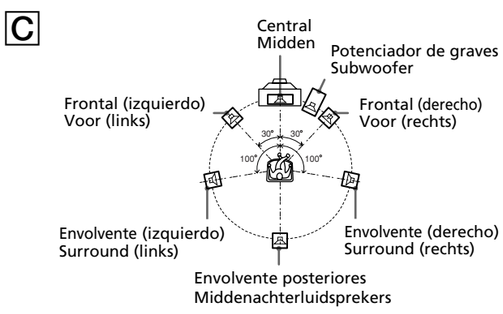
Micro Satellite Speaker System

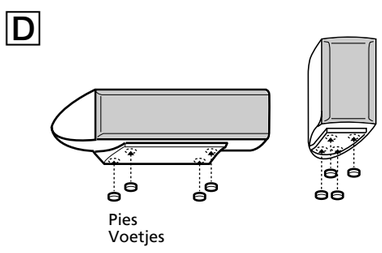
SA-VE356T

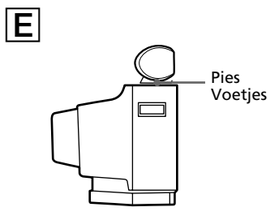
4-255-820-32(1)

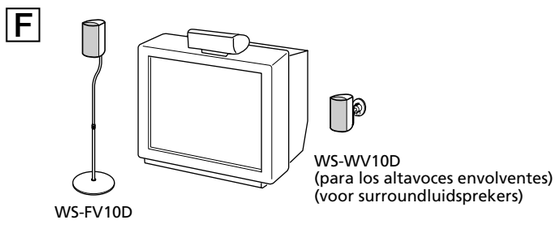


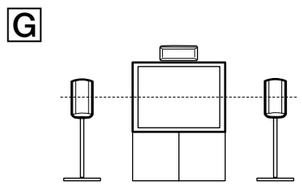


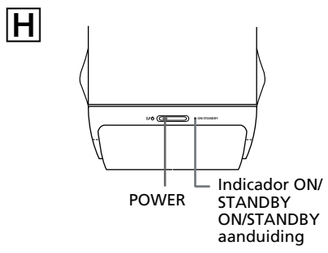


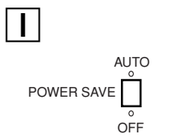


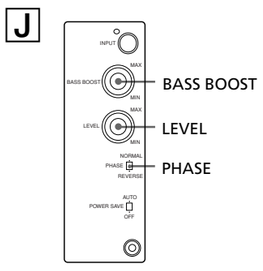












Español

ADVERTENCIA

Para evitar incendios o descargas eléctricas, no exponga la unidad a la lluvia ni a la humedad.
Para evitar el peligro de incendios, no coloque periódicos, manteles ni cortinas o similares que obstruyan la ventilación del aparato. Tampoco coloque velas encendidas sobre el mismo.
Para evitar el peligro de incendio o descarga eléctrica, no coloque objetos que contengan líquidos, como jarrones, sobre el aparato.
Para evitar recibir descargas eléctricas, no abra el aparato. Solicite asistencia técnica únicamente a personal especializado.

No instale el aparato en un espacio cerrado, como una estantería para libros o un armario empotrado.

Sobre este manual

El SA-VE356T es un sistema de altavoces de 6.1 canales que se compone de dos altavoces frontales, dos altavoces envolventes, un altavoz central, un altavoces envolventes posteriores, y un altavoz potenciador de graves. Es compatible con Sony Digital Cinema Sound, Dolby* Pro Logic, Dolby Digital, etc. y por lo tanto está preparado para escuchar películas.

* "Dolby" y el símbolo con una doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Precauciones

Para su seguridad
- Antes de hacer funcionar el sistema, compruebe que el voltaje de funcionamiento de su sistema es igual que el de la electricidad local.
- La unidad no se desconecta de la fuente de CA (electricidad) mientras siga enchufada a la toma de corriente, aunque se haya desconectado la alimentación de la unidad.
- Desenchufe el sistema de la toma de corriente si no lo va a utilizar durante mucho tiempo. Para desconectar el cable, tire del enchufe. No tire del cable.
- Si se cae líquido o un objeto sólido en el sistema, desenchufe el cable de alimentación del sistema y hágalo inspeccionar por un técnico cualificado antes de seguir utilizándolo.
- El cable de CA debe cambiarse sólo en centro de servicio cualificado.

Para el funcionamiento
- No accione el sistema de altavoces con un vatiaje continuo que supere la máxima entrada del sistema.
- Si la polaridad de las conexiones de los altavoces no es la correcta, los graves se escucharán débiles y la posición de los distintos instrumentos no podrá distinguirse bien.
- Un contacto fortuito entre cables de altavoz desnudos en los terminales de altavoz puede provocar un cortocircuito.
- Antes de conectar los cables, desconecte el amplificador para no dañar el sistema de altavoces.
- No se puede desmontar la pantalla del altavoz. No trate de desmontar la pantalla del sistema de altavoces. Si lo hace, puede dañar el altavoz.
- El nivel de volumen no debe aumentarse hasta el punto de distorsión del sonido.

Si se producen irregularidades de color en una pantalla de televisor cercana
Este sistema de altavoces está blindado magnéticamente para que pueda instalarse cerca de un aparato de televisión. Sin embargo, pueden aparecer problemas de color en algunos tipos de aparatos de televisión.

Si aparecen problemas de color...
→ Apague el televisor y vuelva a encenderlo transcurridos de 15 a 30 minutos.

Si aparecen otra vez problemas de color...
→ Aleje los altavoces del aparato de televisión.

Si se producen zumbidos
Cambie la posición de los altavoces o baje el volumen del amplificador.

Ubicación
- No coloque los altavoces en una posición inclinada.
- No coloque los altavoces en lugares:
  — Muy cálidos o fríos
  — Con polvo o suciedad
  — Muy húmedos
  — Expuestos a vibraciones
  — Expuestos a los rayos directos del sol
- Tenga cuidado si coloca el altavoz en suelos tratados de manera especial (encerados, barnizados con aceites, pulidos, etc.), ya que es posible que aparezcan manchas o se descoloren.

Para la limpieza
Limpie las cajas de altavoz con un paño suave ligeramente empapado con una solución detergente neutra o agua. No utilice esponjas abrasivas, detergentes concentrados o disolventes tales como alcohol o bencina.

Si tiene dudas o problemas sobre el sistema de altavoces, consulte con su proveedor Sony más cercano.

Conexiones del sistema

Conecte el sistema de altavoces en los terminales de salida de altavoz de un amplificador (A).
Asegúrese de que todos los componentes (incluido el altavoz potenciador de graves) están desconectados antes de empezar las conexiones.

Notas (B)
- Asegúrese de que los terminales positivo (+) y negativo (–) de los altavoces coinciden con los correspondientes terminales positivo (+) y negativo (–) del amplificador.
- Asegúrese de apretar bien los tornillos de los terminales de altavoz, ya que los tornillos flojos pueden convertirse en una fuente de ruido.
- Compruebe que todas las conexiones están firmes. Un contacto fortuito entre cables de altavoz desnudos en los terminales de altavoz puede provocar un cortocircuito.
- Para obtener más detalles sobre las conexiones del amplificador, consulte el manual incluido con su amplificador.

Sugerencia
Los cables negros o con rayas negras tienen una polaridad negativa (–) y deben conectarse a los terminales de altavoz negativos (–).

Instalación de los altavoces

Ubicación de cada altavoz (C)
Cada altavoz debe estar orientado hacia la posición de escucha. El efecto ambiental será mejor si todos los altavoces están a la misma distancia de la posición de escucha.
Coloque los altavoces frontales a una distancia apropiada a la izquierda y derecha del televisor.
Coloque el altavoz potenciador de graves a uno de los lados del televisor.
Coloque el altavoz central en la parte superior central del televisor.
La instalación de los altavoces envolventes depende mucho de la forma de la habitación. Los altavoces envolventes podrán colocarse un ligeramente detrás de la posición de escucha. Coloque los altavoces posteriores envolventes detrás de la posición de escucha.

Ajuste de los altavoces
Para evitar vibraciones o el movimiento de los altavoces durante la escucha, fije los pies suministrados en las cuatro esquinas inferiores del altavoz central, los altavoces frontales, los altavoces envolventes, y los altavoces envolventes posteriores (D).

Ajuste del altavoz central (E)
Coloque el altavoz central firmemente encima del televisor, asegurándose de que se encuentra completamente nivelado.

Ajuste de otros altavoces (F)
Para una mayor flexibilidad en la situación de los altavoces, utilice el soporte opcional para altavoces WS-FV11 o WS-WV10D (disponibles sólo en determinados países).

Sugerencia
La altura de los altavoces frontales debe ajustarse a la misma altura de la pantalla del televisor, aproximadamente (G).

Ajuste del amplificador

Al conectarse a un amplificador con descodificadores internos multicanal (Dolby Digital, DTS**, etc.), debe utilizar los menús de configuración del amplificador para especificar los parámetros del sistema de altavoces. Consulte el siguiente cuadro para los ajustes correctos. Para obtener más detalles sobre el procedimiento de ajuste, consulte el manual que se suministra con su amplificador.

Ajuste de altavoz

Para	Ajuste en
Altavoces frontales	SMALL
Altavoz central	SMALL
Altavoces envolventes	SMALL
Altavoz potenciador de graves	ON (o YES)

Si utiliza el amplificador con frecuencia de cruce ajustable, se recomienda seleccionar 150 Hz (o un valor aproximado a éste) como frecuencia de cruce para los altavoces frontales, central y envolventes.

** "DTS" y "DTS Digital Surround" son marcas comerciales registradas de Digital Theater Systems, Inc.

Escucha del sonido (H)

Primero baje el volumen del amplificador. El volumen debe estar al mínimo antes de empezar a reproducir la fuente de programa.

1 Conecte el amplificador y seleccione la fuente de programa.

2 Pulse POWER en el altavoz potenciador de graves.
El indicador ON/STANDBY del altavoz potenciador de graves se enciende en verde.

3 Reproduzca la fuente de programa.

Conexión y desconexión automáticas
— Función de conexión/desconexión automática (I)
Cuando el altavoz potenciador de graves está conectado (el indicador ON/STANDBY está encendido en verde) y no entra señal durante unos minutos, el indicador ON/STANDBY cambia a rojo y el altavoz potenciador de graves entra en el modo de ahorro de energía. En este modo, cuando entra una señal en el altavoz potenciador de graves éste se conecta automáticamente (función de conexión/desconexión automática).
Para desactivar esta función, deslice el interruptor POWER SAVE del panel trasero a OFF.

Nota
Si baja demasiado el volumen del amplificador puede activar la función de conexión/desconexión automática y el altavoz potenciador de graves entrará en el modo de ahorro de energía.

Ajuste del potenciador de graves (J)

1 Gire LEVEL para ajustar el volumen.
Ajuste el volumen según sus preferencias para la fuente de programa.

2 Seleccione la polaridad de fase.
Utilice el selector PHASE para seleccionar la polaridad de fase.

3 Ajuste BASS BOOST a MIN.
Gire BASS BOOST de acuerdo con el nivel de salida que prefiera. Hay cierto material grabado con fuerte énfasis en el sonido de graves, lo que puede resultar molesto en algunos casos. Cuando suceda esto, gire BASS BOOST hacia mínimo.

Notas
- Algunas funciones del amplificador para mejorar el sonido pueden provocar distorsión en el altavoz potenciador de graves. Si hay distorsión, desactive estas funciones.
- Para disfrutar de sonido de alta calidad, no suba demasiado el volumen del altavoz potenciador de graves.
- Si el sonido se distorsiona cuando active el refuerzo de graves desde su amplificador (como DBFB, GROOVE, ecualizador gráfico, etc.), reduzca el refuerzo de graves y ajuste el nivel.
- No ajuste el volumen del altavoz potenciador de graves al máximo. Si lo hiciese, el sonido de graves podría debilitarse. Además, es posible que escuchase ruido.
- La selección de NORMAL o REVERSE con el selector PHASE invierte la polaridad y puede proporcionar mejor reproducción de graves en ciertos entornos de escucha (dependiendo del tipo de altavoces frontales, la posición del altavoz potenciador de graves, y el ajuste de BASS BOOST). También puede cambiar la expansión y la tirantez del sonido, y afectar la atmósfera del campo acústico. Seleccione el ajuste que ofrezca el sonido preferido escuchando desde su posición normal de escucha.

Solución de problemas

Si tiene problemas con su sistema de altavoces, verifique la siguiente lista y tome las medidas indicadas para cada caso. Si el problema persiste, consulte al distribuidor Sony más próximo.

No se escucha el sonido del sistema de altavoces.
- Compruebe que se han hecho correctamente todas las conexiones.
- Compruebe que ha subido correctamente el volumen del amplificador.
- Compruebe que el selector de fuente de programa del amplificador está en la fuente correcta.
- Compruebe si los auriculares están conectados. Si lo están, desconéctelos.

Hay distorsión en la salida del sonido del altavoz potenciador de graves.
- Verifique si se han activado las funciones de mejora de sonido en el amplificador. Si lo están, desactívelas.

Se escucha un zumbido o ruido en la salida del altavoz.
- Compruebe que todas las conexiones están bien hechas.
- Compruebe que ninguno de los componentes de audio está demasiado cerca del aparato de televisión.

Se ha parado repentinamente el sonido.
- Compruebe que todas las conexiones están bien hechas. Un contacto fortuito entre cables de altavoz desnudos en los terminales de altavoz puede provocar un cortocircuito.

Especificaciones

SA-VE356T

SS-MS366T (altavoces frontales, envolventes, y envolventes posteriores)

Sistema de altavoces	2 vías, way, blindado magnéticamente
Unidades de altavoz	Altavoz de graves: 9 cm Altavoz de agudos: 1,3 cm
Tipo de caja	Reflejo de graves
Impedancia nominal	8 ohmios
Capacidad de manipulación de potencia	
Máxima potencia de entrada:	120 vatios
Nivel de sensibilidad	84 dB (1 W, 1 m)
Gama de frecuencias	100 Hz - 27.000 Hz
Dimensiones (an/al/prof)	Aprox. 112 × 150 × 132 mm
Peso	Aprox. 1 kg cada uno

SS-CN366T (altavoz central)

Sistema de altavoz	2 vías, way, blindado magnéticamente
Unidades de altavoz	Altavoz de graves: 9 cm Altavoz de agudos: 1,3 cm
Tipo de caja	Reflejo de graves
Impedancia nominal	8 ohmios
Capacidad de manipulación de potencia	
Máxima potencia de entrada:	120 vatios
Nivel de sensibilidad	84 dB (1 W, 1 m)
Gama de frecuencias	100 Hz - 27.000 Hz
Dimensiones (an/al/prof)	Aprox. 200 × 112 × 115 mm
Peso	Aprox. 1,1 kg

SA-WMS356 (altavoz potenciador de graves)

Sistema de altavoz	Altavoz potenciador de graves activo, blindado magnéticamente
Unidad de altavoz	Altavoz para graves: 15 cm × 2, tipo cono
Tipo de caja	Reflejo de graves con carga acústica
Gama de frecuencias de reproducción	28 Hz - 200 Hz
Sección del amplicador	
Salida de potencia RMS continua	120 vatios (6 ohmios, 100 Hz, 10 % THD)

Entradas

INPUT (conector de entrada)

General

Requisitos de alimentación	CA de 230 - 240 V, 50/60 Hz
Consumo eléctrico	120 vatios 1 vatio (modo de espera)
Dimensiones (an/al/prof)	Aprox. 180 × 405 × 507 mm, incluyendo rejilla frontal
Peso	Aprox. 12 kg

Accesorios suministrados

Pies (24)
Cable de conexión de audio (1)
Cables de conexión de altavoz, 10 m (3)
Cables de conexión de altavoz, 3,5 m (3)

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Nederlands

WAARSCHUWING

Stel het apparaat niet bloot aan regen of vocht, om brand- of elektrocutiegevaar te voorkomen.
Om brand te voorkomen, mogen de ventilatieopeningen van het apparaat niet worden afgedekt door kranten, tafelkleden, gordijnen, enz. Zet ook geen brandende kaarsen op het apparaat.
Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen zoals een vaas op het toestel om elektrocutie of brand te voorkomen.
Open de behuizing niet om elektrocutie te voorkomen. Laat het toestel alleen nakijken door bevoegd vakpersoneel.

Plaats het apparaat niet in een gesloten ruimte, zoals een boekenrek of ingebouwde kast.

Betreffende deze gebruiksaanwijzing

De SA-VE356T is een 6.1-kanaals luidsprekersysteem bestaande uit twee voorluidsprekers, twee achterluidsprekers, een middenluidspreker, een middenachterluidsprekers en een lagetonen-luidspreker. Het is compatibel met Sony Digital Cinema Sound, Dolby* Pro Logic en Dolby Digital enz., en dus afgestemd op maximaal filmplezier.

* "Dolby" en het dubbel D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.

Voorzorgsmaatregelen

Veiligheid
- Controleer, alvorens het luidsprekersysteem in gebruik te nemen, of de bedrijfsspanning van de apparatuur overeenkomt met de plaatselijke netspanning.
- Zolang de stekker van het netsnoer in het stopcontact zit, blijft er een geringe hoeveelheid stroom naar de apparatuur lopen, ook al is de apparatuur zelf uitgeschakeld.
- Trek de stekker uit het stopcontact wanneer u denkt de apparatuur geruime tijd niet te gebruiken. Pak de stekker vast om deze uit het stopcontact te trekken. Trek nooit aan het snoer.
- Mocht er vloeistof of een voorwerp in het de apparatuur terechtkomen, verbreek dan de aansluiting op het stopcontact en laat de stereo-installatie eerst door een deskundige nakijken alvorens deze weer in gebruik te nemen.
- Mocht het nodig zijn het netsnoer of de stekker te vervangen, laat dit dan uitsluitend door een erkende onderhoudsdienst verrichten.

Zorgvuldig behandelen
- Zorg ervoor dat de luidsprekers niet langdurig achtereen worden belast met een vermogen dat het maximaal ingangsvermogen van dit luidsprekersysteem overschrijdt.
- Als bij het aansluiten de plus- en min-polen verwisseld worden, zal bij weergave de positie van de muziekinstrumenten onduidelijk zijn, terwijl de lage tonen grotendeels zullen ontbreken.
- Contact tussen ontblote luidsprekerdraden bij de luidsprekeraansluitingen kan kortsluiting veroorzaken.
- Schakel de versterker uit alvorens de luidsprekers aan te sluiten, om beschadiging van de luidsprekers te voorkomen.
- De voorroosters van de luidsprekers zijn niet afneembaar. Probeer niet enig voorrooster te verwijderen, want daardoor kunt u de luidsprekers beschadigen.
- Zet het volume niet zo hoog dat het geluid vervormt.

Als de kleurweergave van een TV-scherm in de buurt is gestoord.
Dankzij de magnetische afscherming van dit luidsprekersysteem kunnen de luidsprekers in de buurt van een TV-toestel worden opgesteld. Toch kan zich in bepaalde gevallen ongelijkmatige kleurweergave voordoen, afhankelijk van het type kleuren-TV waarover u beschikt.

Wanneer zich storing in de kleurweergave voordoet...
→ Zet de TV uit en vervolgens binnen de 15 à 30 minuten weer aan.

Als de kleuren nog steeds niet goed zijn...
→ Zet dan de luidsprekers en het TV-toestel wat verder uit elkaar.

Als er een fluit- of loeitoon gaat "rondzingen"
Zet de luidsprekers verder van de andere geluidsapparatuur of verminder de geluidssterkte op de versterker.

Opstelling
- Zet de luidsprekers niet scheef.
- Plaats de luidsprekers zo dat ze niet blootgesteld worden aan:
  — extreme hitte of koude
  — stof of vuil
  — erg veel vocht
  — heftige trillingen
  — direct zonlicht
- Ga voorzichtig te werk wanneer u de luidspreker op een speciaal behandelde vloer (met was of olie behandeld, gepolijst, enzovoort) plaatst; anders kunnen vlekken of verkleuringen optreden.

Reinigen
U kunt de buitenkant van de luidsprekers schoonmaken met een zachte doek, licht bevochtigd met wat water of milde vloeibare zeep. Gebruik geen schuurspons, schuurmiddelen of vluchtige stoffen zoals alcohol of benzine.

Mocht u vragen of problemen met uw luidsprekers hebben, aarzel dan niet contact op te nemen met de dichtstbijzijnde Sony handelaar.

Aansluiten van de luidsprekers

Verbind de luidsprekers met de luidspreker-uitgangen van een versterker (A).
Zorg dat alle apparatuur (inclusief de subwoofer) is uitgeschakeld alvorens u enige aansluiting gaat maken.

Opmerkingen (B)
- Let erop dat de plus (+) en min (–) aansluitingen van de luidsprekers overeenstemmen met de plus (+) en min (–) aansluitingen van de versterker.
- Draai de schroeven van de luidsprekeraansluitingen stevig vast omdat losse schroeven storende bijgeluiden kunnen veroorzaken.
- Zorg dat alle aansluitingen stevig vast zitten. Contact tussen ontblote luidsprekerdraden bij de luidsprekeraansluitingen kan kortsluiting veroorzaken.
- Zie voor nadere aanwijzingen voor het aansluiten op uw versterker de gebruiksaanwijzing van de versterker.

Tip
Zwarte of zwart gestreepte draden hebben een negatieve (–) polariteit en moeten worden aangesloten op de negatieve (–) luidsprekerklemmen.

Opstellen van de luidsprekers

Plaatsing van elke luidspreker (C)
Richt elke luidspreker naar uw favoriete luisterplaats. Het beste akoestiekeffect zult u verkrijgen als alle luidsprekers op gelijke afstand van uw luisterplaats staan.
Zet de voorluidsprekers op geschikte afstand links en rechts van uw TV-toestel.
Zet de subwoofer naast het TV-toestel.
Zet de middenluidspreker midden bovenop uw TV-toestel.
De plaatsing van de surroundluidsprekers is met name afhankelijk van de opstelling van de kamer. De achterluidsprekers mogen aan weerszijden ietwat achter uw luisterplaats opgesteld worden. Plaats de middenachterluidsprekers achter uw luisterplaats.

De luidsprekers opstellen
Om wegschuiven van de luidsprekers of hinderlijke luidsprekertrillingen tijdens het luisteren te voorkomen, bevestigt u de bijgeleverde luidsprekervoetjes onderaan de vier hoeken van de middenluidspreker, de voorluidsprekers, de achterluidsprekers en de middenachterluidsprekers (D).

De middenluidspreker opstellen (E)
Plaats de middenluidspreker veilig bovenop de televisie en zorg ervoor dat hij volkomen horizontaal staat.

Andere luidsprekers opstellen (F)
Voor extra flexibiliteit bij het opstellen van de luidsprekers, kunt u gebruik maken van de los verkrijgbare WS-FV11 of WS-WV10D luidsprekersteun (alleen verkrijgbaar in sommige landen).

Tip
De voorluidsprekers moeten ongeveer even hoog zitten als het midden van het TV-scherm (G).

Versterkerinstelling

Bij aansluiting van een versterker met ingebouwde multikanaalsdecoders (Dolby Digital, DTS**, enz.) moet u de parameters van uw luidsprekersysteem opgeven via de instelmenu's van de versterker.
Zie de onderstaande tabel voor de juiste instellingen. Gedetailleerde aanwijzingen voor het maken van deze instellingen kunt u vinden in de gebruiksaanwijzing van uw versterker.

Luidsprekeropstelling

Voor de	kiest u de stand
Voorluidsprekers	SMALL
Middenluidspreker	SMALL
Surroundluidsprekers	SMALL
Subwoofer	ON (of YES)

Als u een versterker gebruikt met regelbare kantelfrequentie, kunt u het beste 150 Hz selecteren (of bij benadering) als de kantelfrequentie voor de voor-, midden- en surroundluidsprekers.

** "DTS" en "DTS Digital Surround" zijn handelsmerken van Digital Theater Systems, Inc.

Luisteren naar de weergave (H)

Draai eerst de volumeregelaar van de versterker geheel terug. Voor het afspelen van de geluidsbron moet de geluidssterkte in de minimumstand staan.

1 Schakel de versterker in en kies de gewenste geluidsbron.

2 Druk op de POWER toets van de subwoofer.
De ON/STANDBY aanduiding van de subwoofer gaat groen branden.

3 Start het afspelen van de geluidsbron.

Automatisch in- en uitschakelen
— Automatische in/uitschakelfunctie (I)
Wanneer de subwoofer is ingeschakeld (d.w.z. wanneer de ON/STANDBY aanduiding groen brandt) maar er komt enkele minuten lang geen geluidssignaal door, dan verandert de ON/STANDBY aanduiding van groen in rood en komt de subwoofer in de stroombesparingsstand. Zodra er in deze stand weer een geluidssignaal doorkomt, wordt de subwoofer automatisch weer ingeschakeld (automatische in/uitschakelfunctie).
Als u deze functie niet wilt gebruiken, schuift u de POWER SAVE schakelaar op het achterpaneel in de "OFF" stand.

Opmerking
Als u de geluidssterkte van de versterker erg zacht instelt, kan de automatische in/uitschakelfunctie op de afwezigheid van geluid reageren door de subwoofer in de stroombesparingsstand te zetten.

Bijregelen van de subwoofer (J)

1 Draai aan de LEVEL regelaar om de geluidssterkte in te stellen.
Regel het volume optimaal volgens de gekozen programmabron.

2 Kies de meest geschikte fasepolariteit.
Gebruik de PHASE keuzeschakelaar om de fasepolariteit in te stellen.

3 Stel de BASS BOOST basversterking eerst in op "MIN".
Draai aan de BASS BOOST knop om het gewenste uitgangsniveau te kiezen. Sommige muziek is opgenomen met erg veel nadruk op de lage tonen, hetgeen met extra basversterking veel te boemerig kan gaan klinken. In dat geval draait u de BASS BOOST knop terug naar de minimumstand.

Opmerkingen
- Bepaalde extra versterkingsfuncties van de versterker kunnen vervorming in de weergave van de subwoofer veroorzaken. Als u dergelijke vervorming hoort, kunt u de betreffende functies beter uitschakelen.
- Zet de subwoofer niet te hard, want dat komt de geluidskwaliteit niet ten goede.
- Als de weergave vervormd gaat klinken wanneer u op uw versterker de lage tonen wat extra kracht geeft (via de DBFB of GROOVE basversterking, de grafiek-toonregeling, enz.), draait u dan de basversterking wat terug en stel het niveau zorgvuldig naar wens in.
- Draai de geluidssterkte van de lagetonen-luidspreker niet helemaal open. Dit zou uiteindelijk de lage tonen kunnen verzwakken. Bovendien kunnen er hinderlijke bijgeluiden klinken.
- Door overschakelen tussen NORMAL of REVERSE met de PHASE keuzeschakelaar keert u de polariteit van het geluidssignaal om, hetgeen soms een betere basweergave kan opleveren (afhankelijk van het type voorluidsprekers, de plaatsing van uw lagetonen-luidspreker en de gekozen BASS BOOST instelling). Het kan tevens invloed hebben op de ruimtelijkheid en de samenhang van het geluid en het effect van het akoestisch klankbeeld. Kies de stand die de beste geluidsweergave oplevert op uw favoriete luisterplaats.

Verhelpen van storingen

Mocht zich bij het gebruik van de luidsprekers een probleem voordoen, neemt u dan even deze lijst met controlepunten door. Indien het probleem niet is opgelost, raadpleeg dan uw Sony handelaar.

De luidsprekers geven geen geluid.
- Controleer of alle aansluitingen in orde zijn.
- Controleer of de geluidssterkte op de versterker wel goed is ingesteld.
- Controleer of de versterker wel op de juiste geluidsbron staat ingesteld.
- Controleer of er een hoofdtelefoon is aangesloten. Zo ja, maak de hoofdtelefoon dan los.

De weergave van de subwoofer klinkt vervormd.
- Controleer of er op de versterker een functie voor extra basversterking is ingeschakeld. Schakel deze functie uit, om vervorming te voorkomen.

Er klinkt een bromtoon of ander storend geluid.
- Controleer of alle aansluitingen in orde zijn.
- Zorg dat de audio-apparatuur niet te dicht bij een TV-toestel staat.

De geluidsweergave wordt plotseling onderbroken.
- Controleer of alle aansluitingen in orde zijn. Contact tussen ontblote luidsprekerdraden bij de luidsprekeraansluitingen kan kortsluiting veroorzaken.

Technische gegevens

SA-VE356T

SS-MS366T (voorluidsprekers, achterluidsprekers en middenachterluidsprekers)

Luidsprekersysteem	2-weg, magnetisch afgeschermd
Luidsprekereenheden	Lagetonen-luidspreker: 9 cm diameter Hogetonen-luidspreker: 1,3 cm diameter
Luidsprekerboxen	Basreflexkasten
Nominale impedantie	8 ohm
Verwerkingscapaciteit	
Maximaal ingangsvermogen:	120 watt
Rendement	84 dB (1 watt, 1 meter)
Frequentiebereik	100 Hz - 27.000 Hz
Afmetingen (b/h/d)	Ca. 112 × 150 × 132 mm
Gewicht	Ca. 1 kg per stuk

SS-CN366T (middenluidspreker)

Luidsprekersysteem	2-weg, magnetisch afgeschermd
Luidsprekereenheden	Lagetonen-luidspreker: 9 cm diameter Hogetonen-luidspreker: 1,3 cm diameter
Luidsprekerbox	Basreflexkast
Nominale impedantie	8 ohm
Verwerkingscapaciteit	
Maximaal ingangsvermogen:	120 watt
Rendement	84 dB (1 watt, 1 meter)
Frequentiebereik	100 Hz - 27.000 Hz
Afmetingen (b/h/d)	Ca. 200 × 112 × 115 mm
Gewicht	Ca. 1,1 kg

SA-WMS356 (subwoofer)

Luidsprekersysteem	Actieve subwoofer, magnetisch afgeschermd
Luidsprekereenheid	Woofer: 15 cm × 2 conustype
Luidsprekerbox	Akoestische basreflex
Frequentiebereik	28 Hz - 200 Hz
Versterkergedeelte	
Continu RMS uitgangsvermogen	120 watt (6 ohm, 100 Hz, 10 % THD)

Ingangen

INPUT (ingangsstekkerbus)

Algemeen

Stroomvoorziening	230 - 240 V wisselstroom, 50/60 Hz
Stroomverbruik	120 watt 1 watt (wachtstand)
Afmetingen (b/h/d)	Ca. 180 × 405 × 507 mm, inclusief voorrooster
Gewicht	Ca. 12 kg

Bijgeleverd toebehoren

Voetjes (24)
Audio-aansluitsnoer (1)
Luidsprekersnoeren, 10 meter lang (3)
Luidsprekersnoeren, 3,5 meter lang (3)

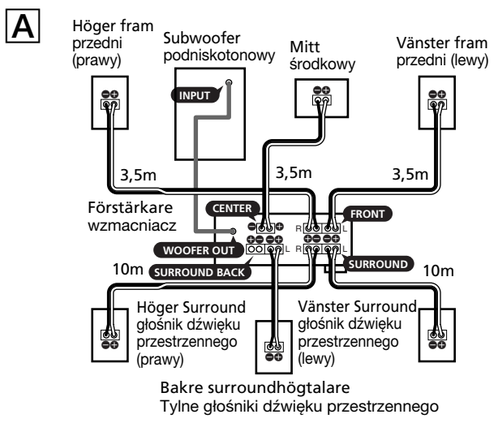
Wijzigingen in ontwerp en technische gegevens voorbehouden, zonder kennisgeving.

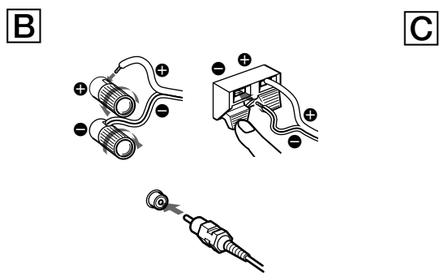
© 2004 Sony Corporation
Printed in Malaysia
http://www.sony.net/

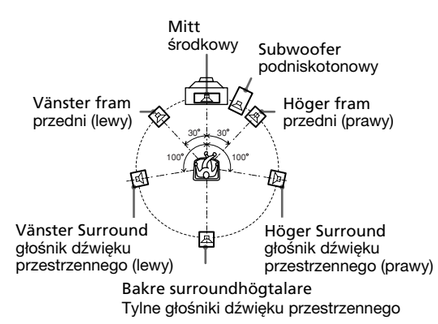
Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

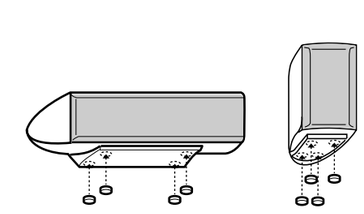
Micro Satellite Speaker System

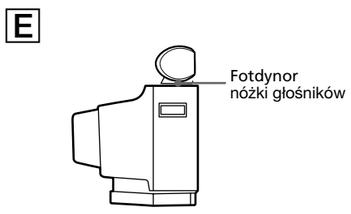
SA-VE356T

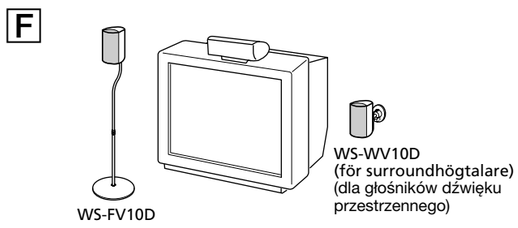


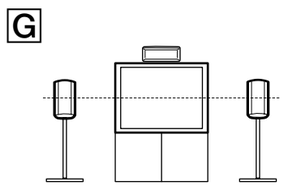


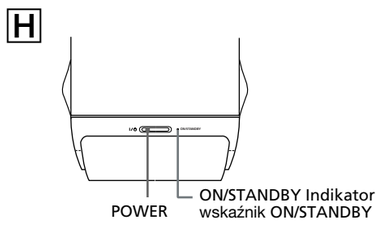


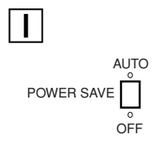


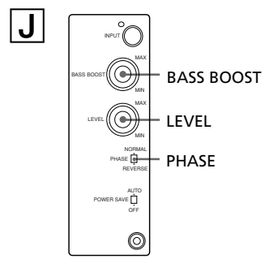












Svenska

VARNING

Utsätt inte enheten för regn och fukt för att undvika riskerna för brand och/eller elektriska stötar.
Se till att anläggningens ventilationshål inte är täckta av tidningar, dukar, gardiner eller liknande. Det medför risk för brand. Ställ heller aldrig tända stearinljus ovanpå anläggningen.
Förebygg risken för brand och elektriska stötar genom att inte placera föremål som innehåller vätska, t.ex. blomvaser, på apparaten.
Öppna inte chassit så undviker du risken för elektriska stötar. Överlåt all service åt utbildade tekniker.

Placera enheten på en plats med god ventilation.
Placera den inte i bokhyllan eller i ett skåp.

Angående denna bruksanvisning

SA-VE356T är ett 6.1-kanals högtalarsystem bestående av två främre högtalare, två surroundhögtalare, en mitthögtalare, en bakre surroundhögtalare och en lågbashögtalare och stöder Sony Digital Cinema Sound, Dolby* Pro Logic, Dolby Digital m.fl. vilket gör systemet särskilt väl anpassat för bio i hemmiljö.

* ”Dolby” och dubbel-D-symbolen är registrerade varumärken som tillhör Dolby Laboratories.

Försiktighetsåtgärder

För säkerhets skull

- Kontrollera att högtalarsystemets driftspänning överensstämmer med den lokala nätspänningen.
- Nätströmtillförseln kopplas inte ur så länge stickkontakten sitter i ett vägguttag, inte ens när strömmen slås av.
- Dra ut stickkontakten ur vägguttaget om högtalarsystemet inte ska användas på länge. Håll i stickkontakten för att dra ut den. Dra aldrig i själva kabeln.
- Om det skulle råka komma in vätska eller något föremål i högtalarsystemet, så dra ut stickkontakten ur vägguttaget och låt en kvalificerad reparatör se över det innan du använder det igen.
- Byte av nätkabel får endast utföras av en kvalificerad serviceverkstad.

Angående användningen

- Använd inte högtalarsystemet längre stunder med en effekt som överskrider högtalarsystemets maximala ineffekt.
- Om högtalaranslutningarnas polaritet kastas om blir basen dålig och det är svårt att höra var de olika instrumenten befinner sig i ljudbilden.
- Om oisolerade högtalartrådar kommer i kontakt med fel terminal kan de orsaka kortslutning.
- Stäng av förstärkaren innan anslutningarna påbörjas för att undvika skador på högtalarsystemet.
- Högtalargallret går inte att ta av. Försök inte ta av högtalargallret. Om du försöker ta av det kan högtalaren skadas.
- Vrid inte upp volymen så att det blir störningar i ljudet (distorsion).

Om du märker att en närbelägen TV-skärm visar störningar i färgerna

Detta högtalarsystem är magnetiskt avskärmat så att det ska gå att ställa nära en TV-apparat, men det kan trots allt uppstå färgstörningar på vissa sorters TV-apparater.

Om det uppstår färgstörningar...

➔ Slå av strömmen till TVn, slå sedan på den igen efter 15 - 30 minuter.

Om det fortfarande uppstår färgstörningar...

➔ Ställ högtalarna längre bort från TV-apparaten.

Om det blir rundgång

Flytta högtalarna eller skruva ner volymen på förstärkaren.

Angående högtalarnas placering

- Placera inte högtalarna så att de lutar.
- Ställ inte högtalarna på platser där de utsätts för:
  - — Mycket hög eller låg temperatur
  - — Damm eller smuts
  - — Fukt
  - — Vibrationer
  - — Direkt solljus
- Var försiktig om du placerar högtalaren på ett ytbehandlat golv (vaxat, oljat, polerat eller liknande) eftersom golvet kan få fläckar eller missfärgas.

Angående rengöring

Rengör högtalarkabinetten med en mjuk duk som fuktats med mild rengöringsmedelslösning eller vatten. Använd aldrig någon form av skursvampar, skurpulver eller lösningsmedel som sprit eller bensin.

Om du har några frågor eller om det skulle uppstå något problem med högtalarsystemet så kontakta närmaste Sony-handlare.

Inkoppling av högtalarna

Koppla in högtalarsystemet i högtalarutgångarna på en förstärkare (A).
Kontrollera att alla komponenterna (inklusive subwoofern) är avstängda innan du börjar göra några anslutningar.

Observera (B)

- Se till att plus (+) och minus (–) terminalerna på högtalarna ansluts till motsvarande plus (+) och minus (–) terminaler på förstärkaren.
- Se till att du drar åt skruvarna på högtalarterminalerna ordentligt så slipper du de ljudstörningar som löst åtdragna skruvar kan ge upphov till.
- Kontrollera att alla kablar är ordentligt anslutna. Om oisolerade högtalartrådar kommer i kontakt med fel terminal kan de orsaka kortslutning.
- Se bruksanvisningen till förstärkaren för närmare detaljer om anslutningarna på förstärkarsidan.

Tips

Svarta kablar, eller kablar med svarta ränder, har minuspolaritet (–) och ska därför anslutas till högtalarnas minusterminaler (–).

Utplacering av högtalarna

De olika högtalarnas placering (C)

Alla högtalarna bör vara vända mot lyssningsplatsen. För bästa möjliga surroundeffekt bör alla högtalarna vara placerade på samma avstånd från lyssningsplatsen.
Ställ de främre högtalarna på lagom avstånd till höger och vänster om TV-apparaten.
Ställ subwoofern på endera sidan om TV-apparaten.
Ställ mitthögtalaren mitt ovanpå TV-apparaten.
Hur du ska placera ut surroundhögtalarna beror till stor del på rummets beskaffenhet. Surroundhögtalarna kan placeras strax bakom lyssningsplatsen. Placera de bakre surroundhögtalarna bakom lyssningsplatsen.

Placera ut högtalarna

För att förhindra att högtalarna vibrerar eller flyttar sig under lyssning, skall de medföljande dämpkuddarna fästas i de fyra hörnen på undersidan av mitthögtalaren, de främre högtalarna, surroundhögtalarna och de bakre surroundhögtalarna (D).

Placera mitthögtalaren (E)

Placera mitthögtalaren stadigt ovanpå TVn och se till att den står vågrätt och inte lutar.

Placera de övriga högtalarna (F)

Du får fler valmöjligheter när det gäller placeringen av högtalarna om du använder högtalarstativen WS-FV11 eller WS-WV10D (finns bara tillgängliga i vissa länder).

Tips

De främre högtalarna bör placeras i höjdled så att de befinner sig ungefär i höjd med TV-skärmens mittlinje (G).

Ställa in förstärkaren

När du ansluter till en förstärkare med interna flerkanalsavkodare (Dolby Digital, DTS** osv.) använder du förstärkarens inställningsmenyer för att ange högtalarsystemets parametrar.
Se nedanstående tabell för rätt inställningar. Se förstärkarens bruksanvisning för närmare detaljer om hur inställningarna ska göras.

för högtalaruppsättningen

För	Ställ in
De främre högtalarna	SMALL
Mitthögtalaren	SMALL
Surroundhögtalare	SMALL
Subwoofern	ON (eller YES)

Om du använder en förstärkare med justerbar delningsfrekvens rekommenderas du att välja 150 Hz (eller en frekvens nära det värdet) som delningsfrekvens för de främre högtalarna, mitthögtalaren och surroundhögtalarna.

** ”DTS” och ”DTS Digital Surround” är registrerade varumärken som ägs av Digital Theater Systems, Inc.

Lyssna på ljudet (H)

Börja med att skruva ner volymen på förstärkaren.
Volymen bör vara helt nerskruvad innan du sätter igång programkällan.

1 Slå på förstärkaren och ställ in läget för programkällan.

2 Tryck på POWER på subwoofern.
ON/STANDBY-indikatorn på subwoofern tänds och lyser grönt.

3 Sätt igång programkällan.

Subwoofern slås på och stängs av automatiskt *— Den automatiska påslagnings/avstängningsfunktionen* (I)

När subwoofern är påslagen (dvs. när ON/STANDBY-indikatorn lyser grönt) och det inte matas in någon signal på ett par minuter, ändras ON/STANDBY-indikatorn till att lysa rött och subwoofern går över i strömbesparingsläge. Om en signal matas in i subwoofern i detta läge slås den automatiskt på igen (den automatiska påslagnings/avstängningsfunktionen).
Om du vill stänga av denna funktion så skjut POWER SAVE-omkopplaren på bakpanelen till OFF.

Observera

Om du skruvar ned förstärkarens volym alltför lågt kan det hända att den automatiska påslagnings/avstängningsfunktionen aktiveras så att subwoofern går över i strömbesparingsläge.

Justering av subwoofern (J)

1 Vrid på LEVEL för att ställa in volymen.
Ställ in ljudvolymen efter eget tycke med tanke på den programkälla du lyssnar på.

2 Välj faspolaritet.
Använd väljaren PHASE för att välja faspolaritet.

3 Ställ BASS BOOST på MIN.
Vrid på BASS BOOST tills det återgivna ljudet får en nivå som du önskar. En del material är inspelat med extra starkt basljud som man i vissa fall önskar dämpa. Vrid i så fall BASS BOOST mot minimum.

Observera

- Vissa förstärkare är försedda med ljudförstärkningsfunktioner som kan göra att ljudet från subwoofern låter förvrängt. Stäng i så fall av de funktionerna.
- Skruva inte upp subwoofervolymen alltför högt när du vill lyssna med hög ljudkvalitet.
- Koppla ur basförstärkningen och reglera nivån, om ljudet förvrängs när basförstärkningen kopplas in på förstärkaren (t.ex. med hjälp av DBFB, GROOVE eller den grafiska equalizern).
- Vrid inte upp volymen på bashögtalaren till max. Om du gör det kan basljudet bli svagare. Dessutom kan det uppstå störande biljud.
- Om NORMAL eller REVERSE väljs med väljaren PHASE omkastas fasriktningen, vilket kan ge bättre basåtergivning i vissa lyssningsmiljöer (beroende på typen av främre högtalare, bashögtalarens placering och inställningen av BASS BOOST). Det kan också ändra ljudets utvidgning och täthet, och påverka känslan i ljudfältet. Välj den inställning som ger det ljud du föredrar när du sitter på din vanliga lyssningsplats och lyssnar.

Felsökning

Om det skulle uppstå något problem med högtalarsystemet så gå igenom nedanstående felsökningsschema och vidtag motsvarande åtgärder. Om problemet kvarstår kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Det hörs inget ljud ur högtalarna.
- Kontrollera att alla anslutningar är ordentligt gjorda.
- Kontrollera att volymen på förstärkaren är uppskruvad till en lagom nivå.
- Kontrollera att förstärkarens ingångsväljare är inställd på rätt programkälla.
- Kontrollera om ett par hörlurar är inkopplade. Koppla i så fall ur hörlurarna.

Ljudet från subwoofern låter förvrängt.
- Kontrollera om några ljudförstärkande funktioner är påslagna på förstärkaren. Stäng i så fall av dem.

Det brummar eller brusar i högtalarna.
- Kontrollera att alla anslutningar är ordentligt gjorda.
- Kontrollera att ingen av ljudkomponenterna står för nära TV-apparaten.

Ljudet försvinner plötsligt.
- Kontrollera att alla anslutningar är ordentligt gjorda. Om oisolerade högtalartrådar kommer i kontakt med fel terminal kan de orsaka kortslutning.

Tekniska data

SA-VE356T

SS-MS366T (främre, surround och bakre surroundhögtalare)

Högtalarsystem	2-vägshögtalare, magnetiskt avskärmade
Högtalarelement	Bas: 9 cm Diskant: 1,3 cm
Högtalarlåda	Basreflex
Märkimpedans	8 ohm
Effekthanteringskapacitet	
Maximal ineffekt:	120 W
Känslighetsnivå	84 dB (1 W, 1 m)
Frekvensområde	100 Hz - 27 000 Hz
Yttermått (b/h/d)	Ca. 112 × 150 × 132 mm
Vikt	Ca. 1 kg per högtalare

SS-CN366T (mitthögtalare)

Högtalarsystem	2-vägshögtalare, magnetiskt avskärmade
Högtalarelement	Bas: 9 cm Diskant: 1,3 cm
Högtalarlåda	Basreflex
Märkimpedans	8 ohm
Effekthanteringskapacitet	
Maximal ineffekt:	120 W
Känslighetsnivå	84 dB (1 W, 1 m)
Frekvensområde	100 Hz - 27 000 Hz
Yttermått (b/h/d)	Ca. 200 × 112 × 115 mm
Vikt	Ca. 1,1 kg

SA-WMS356 (subwoofer)

Högtalarsystem	Magnetiskt avskärmad aktiv subwoofer
Högtalarelement	Woofer: 15 cm × 2, kontyp
Högtalarlåda	Akustiskt belagd basreflexlåda
Frekvensåtergivning	28 Hz - 200 Hz
Förstärkardel	
Kontinuerlig uteffekt (RMS)	120 W (6 Ohm, 100 Hz, 10 % THD)

Ingångar

INPUT (phono-ingång)

Allmänt

Strömförsörjningskrav	230 - 240 V växelström, 50/60 Hz
Effektförbrukning	120 W 1 W (standbyläge)
Yttermått (b/h/d)	Ca. 180 × 405 × 507 mm, inklusive högtalargaller
Vikt	Ca. 12 kg

Medföljande tillbehör

Fotkuddar (24)
Ljudkabel (1)
Högtalarkablar, 10 m (3)
Högtalarkablar, 3,5 m (3)

Rätt till ändringar förbehålles.

Język polski

OSTRZEŻENIE

Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, nie należy narażać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci.
Aby uniknąć pożaru, nie należy zakrywać otworów wentylacyjnych zestawu gazetami, obrusami, zasłonami itd. Nie należy stawiać na urządzeniu płonących świec.
Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem, nie należy stawiać na urządzeniu przedmiotów wypełnionych cieczami, np. wazonów.
Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie należy otwierać obudowy. Naprawy należy zlecać tylko wykwalifikowanemu personelowi.

Nie instaluj urządzenia w przestrzeni zamkniętej, takiej jak półka na książki, czy zabudowana szafka.

O niniejszej instrukcji

SA-VE356T jest zestawem głośników 6.1-kanałowych składającym się z dwóch głośników przednich, dwóch głośników dźwięku przestrzennego, jednego głośnika środkowego, jednego tylnych głośników dźwięku przestrzennego i jednego subwoofera. Zestaw obsługuje systemy Sony Digital Cinema Sound, Dolby* Pro Logic, Dolby Digital itp., zwiększając w ten sposób atrakcyjność oglądanych filmów.

* „Dolby” i symbol podwójnej litery D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

Środki ostrożności

O bezpieczeństwie

- Przed rozpoczęciem użytkowania zestawu upewnij się, że napięcie robocze zestawu odpowiada napięciu w sieci lokalnej.
- Urządzenie pozostaje podłączone do źródła zasilania prądem zmiennym (sieci), dopóki podłączone jest do gniazda ściennego, nawet jeśli samo urządzenie jest wyłączone.
- Wyłącz urządzenie z gniazda ściennego, jeżeli ma nie być używane przez dłuższy czas. Aby odłączyć przewód, pociągnij, chwytając za wtyczkę. Nigdy nie ciągnij za sam przewód.
- Jeżeli jakikolwiek płyn lub przedmiot dostanie się do wnętrza obudowy, odłącz przewód zasilający zestawu i przed ponownym użyciem zleć sprawdzenie urządzenia wykwalifikowanemu personelowi.
- Przewód zasilający może być wymieniany jedynie w specjalistycznym punkcie serwisowym.

O działaniu

- Nie używaj zestawu głośników przy poziomie mocy stale przekraczającym maksymalną moc wejściową zestawu.
- Jeżeli polaryzacja podłączeń głośników nie jest właściwa, dźwięk basów będzie słaby, a rozmieszczenie poszczególnych instrumentów niewyraźne.
- Zetknięcie się odsłoniętych przewodów głośnika i zacisków głośnika może spowodować zwarcie.
- Aby uniknąć uszkodzenia zestawu głośników, przed rozpoczęciem ich podłączania wyłącz wzmacniacz.
- Siatka głośnika nie może być usuwana. Nie próbuj demontować siatki głośników. Zdemontowanie jej może spowodować uszkodzenie głośnika.
- Nie należy zwiększać poziomu głośności powyżej punktu zniekształceń.

Jeżeli na ekranie znajdującego się w pobliżu telewizora wystąpią nieregularności koloru

Niniejszy zestaw głośników posiada osłonę magnetyczną, która umożliwia instalowanie go w pobliżu odbiornika TV. Jednakże w niektórych typach odbiorników TV może wystąpić nieregularność koloru.

Jeżeli zaobserwujesz nieregularność koloru...

➔ Wyłącz odbiornik TV, a następnie włącz go ponownie po upływie 15 - 30 minut.

Jeżeli ponownie zaobserwujesz nieregularność koloru...

➔ Ustaw głośniki dalej od odbiornika TV.

Jeżeli w głośnikach słychać wycie

Zmień usytuowanie głośników lub zmniejsz głośność wzmacniacza.

O lokalizacji

- Nie ustawiaj głośników w pozycji przechylonej.
- Nie umieszczaj głośników w miejscu, gdzie narażone są na:
  - — szczególnie wysoką lub niską temperaturę
  - — kurz i brud
  - — wysoką wilgotność
  - — wibracje
  - — bezpośrednie nasłonecznienie
- Umieszczając głośnik na podłodze pokrytej woskiem, olejem, pastą itp., należy zachować ostrożność, ponieważ może to spowodować jego poplamienie lub odbarwienie.

O czyszczeniu

Czyść obudowy głośników miękką tkaniną lekko zwilżoną łagodnym detergentem lub wodą. Nie używaj szorstkich ściereczek, proszku czyszczącego ani takich środków, jak alkohol lub benzyna.

Jeżeli wynikną jakiekolwiek pytania lub problemy dotyczące niniejszego zestawu głośników, należy skonsultować się z najbliższym punktem sprzedaży sprzętu firmy Sony.

Podłączanie zestawu

Podłącz zestaw głośników do gniazd głośników wzmacniacza (A).
Przed rozpoczęciem podłączania upewnij się, że zasilanie wszystkich komponentów (łącznie z głośnikiem podniskotonowym) jest wyłączone.

Uwagi (B)

- Upewnij się, że zaciski plus (+) i minus (–) są połączone z odpowiednimi zaciskami plus (+) i minus (–) wzmacniacza.
- Upewnij się, że śruby zacisków głośnika są mocno przykręcone, gdyż w przeciwnym przypadku mogą stanowić źródło zakłóceń.
- Upewnij się, że połączenia zostały wykonane starannie. Zetknięcie się odsłoniętych przewodów głośnika i zacisków głośnika może spowodować zwarcie.
- Szczegółowe informacje na temat podłączania głośników do wzmacniacza można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej ze wzmacniaczem.

Wskazówka

Przewody czarne lub w czarne paski mają ujemną (–) polaryzację i powinny być podłączane do zacisków głośników oznaczonych symbolem minus (–).

Lokalizacja głośników

Lokalizacja każdego z głośników (C)

Każdy z głośników powinien być zwrócony w stronę pozycji słuchania. Jeżeli wszystkie głośniki ustawione są w tej samej odległości od pozycji słuchania, można uzyskać lepszy efekt dźwięku przestrzennego.
Głośniki przednie należy umieścić w odpowiedniej odległości z prawej i lewej strony telewizora.
Głośnik podniskotonowy należy umieścić po jednej ze stron telewizora. Głośnik środkowy należy umieścić na środku nad odbiornikiem TV. Rozmieszczenie głośników dźwięku przestrzennego w dużej mierze zależy od układu pomieszczenia. Głośniki dźwięku przestrzennego można umieścić nieco za miejscem odsłuchu. Tylne głośniki dźwięku przestrzennego należy umieścić za miejscem odsłuchu.

Ustawianie głośników

Aby zapobiec drganiom i przesuwaniu się głośników podczas słuchania, należy dołączone do zestawu podkładki umieścić w czterech rogach spodniej części głośnika środkowego, głośników przednich, głośników dźwięku przestrzennego i tylnych głośników dźwięku przestrzennego (D).

Ustawianie głośnika środkowego (E)

Głośnik środkowy należy ustawić w stabilnym położeniu na odbiorniku telewizyjnym, zwracając uwagę, aby znajdował się w pozycji poziomej.

Ustawianie pozostałych głośników (F)

Aby uzyskać większe możliwości ustawiania głośników, można zastosować stojaki na głośniki typu WS-FV11 lub WS-WV10D (dostępne opcjonalnie w niektórych krajach).

Wskazówka

Głośniki przednie powinny być umieszczone na wysokości środka ekranu telewizora (G).

Ustawianie wzmacniacza

Po podłączeniu zestawu do wzmacniacza zawierającego wewnętrzne dekodery dźwięku wielokanałowego (Dolby Digital, DTS** itp.) należy użyć menu ustawień wzmacniacza, aby określić parametry zestawu głośników. Prawidłowe ustawienia można znaleźć w poniższej tabeli. Szczegółowe informacje na temat procedury ustawiania głośników można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej ze wzmacniaczem.

Konfiguracja głośników

Dla	Ustaw opcję
głośników przednich	SMALL
głośnika środkowego	SMALL
głośników dźwięku przestrzennego	SMALL
głośnika podniskotonowego	ON (lub YES)

Jeśli używany jest wzmacniacz z możliwością regulacji częstotliwości rozgraniczającej, jako częstotliwość rozgraniczającą dla głośników przednich, głośnika środkowego i głośników dźwięku przestrzennego zaleca się wybrać wartość 150 Hz (lub zbliżoną).

** „DTS” i „DTS Digital Surround” są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Digital Theater Systems, Inc.

Słuchanie dźwięku (H)

Najpierw należy zmniejszyć głośność na wzmacniaczu. Przed rozpoczęciem odtwarzania źródła programu należy zmniejszyć głośność do minimum.

1 Włącz wzmacniacz i wybierz źródło programu.

2 Naciśnij przycisk POWER na głośniku podniskotonowym.
Wskaźnik ON/STANDBY na głośniku podniskotonowym zaświeci się na zielono.

3 Odtwórz źródło programu.

Zasilanie włącza się i wyłącza automatycznie *– funkcja automatycznego włączania/wyłączania zasilania* (I)

Gdy głośnik podniskotonowy jest włączony (tj. wskaźnik ON/STANDBY świeci się na zielono) i przez kilka minut nie ma sygnału na wejściu, wskaźnik ON/STANDBY zmienia się na czerwony i głośnik podniskotonowy przechodzi do trybu oszczędzania energii. Jeżeli w tym trybie zostanie przesłany sygnał do głośnika podniskotonowego, głośnik podniskotonowy automatycznie się włączy (funkcja automatycznego włączania/wyłączania zasilania).
Aby wyłączyć tę funkcję, przesuń włącznik POWER SAVE na tylnym panelu do pozycji OFF.

Uwaga

Jeżeli nadmiernie obniżysz poziom głośności wzmacniacza, może włączyć się funkcja automatycznego włączania/wyłączania zasilania, powodując przejście głośnika podniskotonowego do trybu oszczędzania energii.

Regulacja głośnika podniskotonowego (J)

1 Obróć pokrętło LEVEL, aby wyregulować głośność.
Ustaw poziom głośności odpowiedni dla danego źródła programu.

2 Wybierz polaryzację fazy.
Polaryzację fazy należy wybrać za pomocą przełącznika wyboru PHASE.

3 Ustaw przełącznik BASS-BOOST w położeniu MIN.
Przełącznik BASS BOOST należy obrócić odpowiednio do preferowanego poziomu wyjściowego. Niektóre materiały zostały nagrane z mocno uwydatnionymi dźwiękami basowymi, które czasami mogą być zbyt silne. W takim wypadku należy obrócić przełącznik BASS BOOST w kierunku minimum.

Uwagi

- Niektóre funkcje wzmacniacza umożliwiające wzmocnienie dźwięku mogą powodować zniekształcenia w głośniku podniskotonowym. Jeśli takie zniekształcenia wystąpią, wyłącz te funkcje.
- Aby słuchać dźwięku wysokiej jakości, nie ustawiaj zbyt dużej głośności dźwięku z głośnika podniskotonowego.
- Jeśli wzmacnianie basów we wzmacniaczu (przy wykorzystaniu funkcji DBFB, GROOVE, korektora graficznego itp.) prowadzi do pojawienia się zniekształceń dźwięku, należy zmniejszyć wzmocnienie basów, a dopiero potem wyregulować poziom.
- Nie należy ustawiać maksymalnego poziomu głośności subwoofera. Może to spowodować osłabienie tonów niskich. Ponadto mogą być słyszalne nadmierne szumy.
- Wybranie opcji NORMAL lub REVERSE za pomocą przełącznika PHASE umożliwia odwrócenie polaryzacji sygnału i w pewnych okolicznościach (w zależności od rodzaju głośników przednich, lokalizacji subwoofera i regulacji funkcji BASS BOOST) może zapewnić lepsze odtwarzanie basów. W ten sposób można również zmienić głębię i spoistość dźwięku, a także efekt odbioru pola akustycznego. Ustawienia zgodne z własnymi preferencjami należy regulować z miejsca, w którym zwykle słucha się muzyki.

W razie trudności

Jeżeli pojawi się jakikolwiek problem związany z zestawem głośników, skorzystaj z poniższej listy i podejmij wskazane środki zaradcze. Jeżeli nie można usunąć problemu, skontaktuj się najbliższym punktem sprzedaży sprzętu firmy Sony.

Nie słychać dźwięku z głośników.
- Upewnij się, że wszystkie podłączenia są prawidłowo wykonane.
- Upewnij się, że głośność na wzmacniaczu została prawidłowo ustawiona.
- Upewnij się, że przełącznik źródła programu na wzmacniaczu jest ustawiony na właściwe źródło.
- Sprawdź, czy słuchawki nie są podłączone. Jeżeli są, odłącz je.

Dźwięk z głośnika podniskotonowego jest zniekształcony.
- Sprawdź, czy na wzmacniaczu nie zostały włączone żadne funkcje uwydatniania dźwięku. Jeżeli tak, wyłącz je.

Na wyjściu z głośnika występuje przydźwięk i zakłócenia.
- Upewnij się, że wszystkie podłączenia są prawidłowo wykonane.
- Upewnij się, że żaden z komponentów audio nie znajduje się zbyt blisko odbiornika TV.

Dźwięk nagle zanikł.
- Upewnij się, że wszystkie podłączenia są prawidłowo wykonane. Zetknięcie się odsłoniętych przewodów głośnika i zacisków głośnika może spowodować zwarcie.

Dane techniczne

SA-VE356T

SS-MS366T (głośniki przednie, głośniki dźwięku przestrzennego i tylne głośniki dźwięku przestrzennego)

system głośników	2-drożny, ekranowany magnetycznie
głośniki	5 Niskotonowy (woofer): 9 Ęcm Wysokotonowy (tweeter): 1,3 Ęcm
typ obudowy	z odbiciem basów
impedancja znamionowa	8 omów
wydajność mocy operacyjnej	
maksymalna moc wejścia:	120 W
poziom skuteczności	84 dB (1 W, 1 m)
zakres częstotliwości	100 Hz - 27 000 Hz
wymiary (szer./wys./głęb.)	ok. 112 × 150 × 132 mm
waga	ok. 1 kg każdy

SS-CN366T (głośnik środkowy)

system głośników	2-drożny, ekranowany magnetycznie
głośniki	5 Niskotonowy (woofer): 9 Ęcm Wysokotonowy (tweeter): 1,3 Ęcm
typ obudowy	z odbiciem basów
impedancja znamionowa	8 omów
wydajność mocy operacyjnej	
maksymalna moc wejścia:	120 W
poziom skuteczności	84 dB (1 W, 1 m)
zakres częstotliwości	100 Hz - 27 000 Hz
wymiary (szer./wys./głęb.)	ok. 200 × 112 × 115 mm
waga	ok. 1,1 kg

SA-WMS356 (podniskotonowy)

system głośników	aktywny głośnik podniskotonowy z osłoną magnetyczną
głośniki	głośnik niskotonowy: 15 cm × 2 typ stożkowy
typ osłony	Bass Reflex, naładowana akustycznie
zakres częstotliwości odtwarzania	28 Hz - 200 Hz
sekcja wzmacniacza	
ciągła moc wyjściowa RMS	120 W (6 omów, 100 Hz, 10 % THD)

wejścia

INPUT (gniazdo wejściowe)

ogólne

wymagane zasilanie	230 - 240 V (prąd zmienny), 50/60 Hz
pobór mocy	120 W 1 W (tryb oczekiwania)
wymiary (szer./wys./głęb.)	ok. 180 × 405 × 507 mm, łącznie z przednią siatką
waga	ok. 12 kg

Wyposażenie

nóżki głośników (24)
przewód połączeniowy audio (1)
przewody połączeniowe głośników, 10 m (3)
przewody połączeniowe głośników, 3,5 m (3)

Wygląd i dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Free Manuals Download Website

http://myh66.com

http://usermanuals.us

http://www.somanuals.com

http://www.4manuals.cc

http://www.manual-lib.com

http://www.404manual.com

http://www.luxmanual.com

http://aubethermostatmanual.com

Golf course search by state

http://golfingnear.com

Email search by domain

http://emailbydomain.com

Auto manuals search

http://auto.somanuals.com

TV manuals search

http://tv.somanuals.com