

Danke, dass Sie sich für dieses Pioneer-Produkt entschieden haben.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, damit Sie Ihr Modell richtig bedienen können. Bewahren Sie die Anleitung danach zum späteren Nachschlagen gut auf.

Vorbereitungen

- Dieses Lautsprechersystem weist eine Impedanz von 4 Ω auf und sollte nur an einen Verstärker angeschlossen werden, der auf eine Lastimpedanz von 4 Ω ausgelegt ist (der Lautsprecherausgang am Verstärker sollte deutlich mit „4 Ω “ gekennzeichnet sein).
- Das Lautsprechersystem darf nicht an eine Stromversorgung angeschlossen werden, die über den maximal zulässigen Eingangswerten liegt.
- Wenn Sie laute Passagen im Hochtobereich mit einem grafischen Equalizer betonen wollen, stellen Sie die Lautstärke am Verstärker nicht zu hoch ein.
- Versuchen Sie nicht, sehr hohe Lautstärken mit einem eher leistungsschwachen Verstärker wiederzugeben (die harmonische Verzerrung erhöht sich und der Lautsprecher kann beschädigt werden).

Sicherheitshinweise: Installation

- Montieren Sie diese Lautsprecher nicht an der Wand oder Decke. Sie könnten herunterfallen und Verletzungen verursachen.
- Schalten Sie zum Anschließen von Komponenten die AV-Geräte aus, trennen Sie sie vom Stromnetz und schlagen Sie in den Anleitungen nach. Achten Sie darauf, die richtigen Verbindungskabel zu verwenden.
- Bewahren Sie Kleinteile außerhalb der Reichweite von Kleinkindern und Säuglingen auf. Sollte ein Kleinteil versehentlich verschluckt werden, ist umgehend ein Arzt aufzusuchen.



Wichtig

- Pioneer übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die auf die Montage, unsachgemäße Installation, unzureichende Befestigung, einen Missbrauch des Produkts, höhere Gewalt usw. zurückzuführen sind.

Sicherheitshinweise: Betrieb

- Stellen Sie den Lautsprecher nicht auf einer instabilen Oberfläche auf. Andernfalls besteht die Gefahr, dass er umkippt, oder er kann beschädigt werden.
- Lassen Sie am Lautsprecher nicht über längere Zeit hinweg verzerrten Ton ausgeben. Andernfalls besteht Feuergefahr.
- Setzen oder stellen Sie sich nicht auf den Lautsprecher und lassen Sie Kinder nicht damit spielen.
- Stellen Sie keine großen und schweren Gegenstände auf den Lautsprecher.

Reinigen des Lautsprechergehäuses

Bei normalem Gebrauch reicht es aus, das Gehäuse mit einem trockenen Tuch sauber zu wischen. Falls erforderlich, feuchten Sie ein Tuch mit einer Lösung aus einem Teil Neutralreiniger und fünf bis sechs Teilen Wasser an, wringen Sie es gut aus und wischen Sie das Gehäuse damit ab. Verwenden Sie weder Möbelwachs noch Möbelreiniger.

Verwenden Sie keine Verdünnern, Benzin, Insektensprays oder andere Chemikalien für das Gehäuse bzw. in der Nähe dieses Geräts. Andernfalls können die Oberflächen korrodieren.

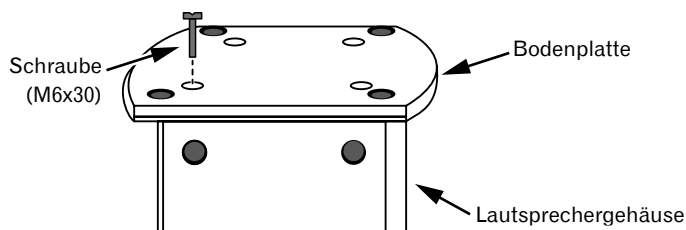
Besonderes Merkmal

Dieses Produkt wurde als „Dolby Enabled Speaker“ (Dolby-fähiger Lautsprecher) zertifiziert. Wenn Sie diesen Lautsprecher an einen Verstärker anschließen, der die Dolby Atmos-Schnittstelle unterstützt, können Sie die neueste Surround-Sound-Technologie nutzen.

Aufstellung

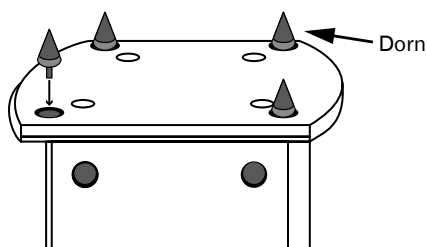
Montage

Befestigen Sie die Bodenplatte mithilfe der mit dem Lautsprechergehäuse gelieferten Schrauben (M6 x 30).



Verwenden der Dornen

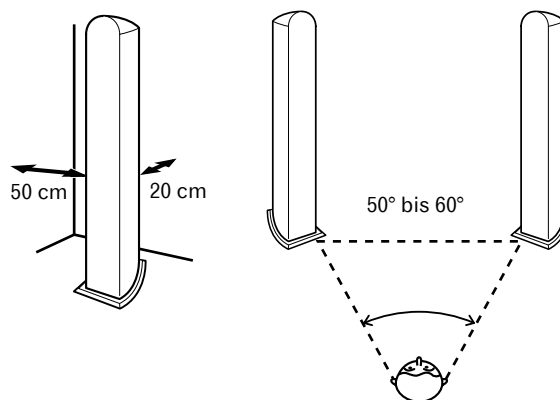
Falls gewünscht, können zum Aufstellen des Lautspeakers die vier mitgelieferten Dornen verwendet werden.



Wenn der Lautsprecher mit den Dornen aufgestellt wird, kann der Fußboden zerkratzt werden. Auch beim Umstellen des Lautspeakers kann es zu Kratzern kommen. Entfernen Sie daher immer die Dornen, wenn Sie den Lautsprecher an einer anderen Stelle aufstellen wollen.

Hinweise zum Aufstellort

- Die Bedingungen am Aufstellort können den Klang eines Lautsprechersystems in feinen Nuancen beeinflussen.
- Optimalen Klang erzielen Sie, wenn Sie die Lautsprecher auf einen festen Untergrund stellen und wie unten angegeben positionieren. Den Pegel der Bässe können Sie korrigieren, indem Sie die Lautsprecher näher an der Wand bzw. weiter davon entfernt aufstellen. Für einen ausgewogenen Klang stellen Sie die Lautsprecher in gleicher Entfernung von der Wand rechts und links auf.
- Für einen optimalen Surround-Sound stellen Sie das Fernsehgerät zwischen den linken und den rechten Lautsprecher und richten Sie die Lautsprecher in einem Winkel von 50 bis 60 Grad zur Hörposition aus.



- Für einen guten Stereoklang stellen Sie den linken und den rechten Lautsprecher in gleichem Abstand von der Hörposition auf. Verwenden Sie für die einzelnen Lautsprecher Lautsprecherkabel derselben Länge.
- Der linke und der rechte vordere Lautsprecher sollte möglichst bündig mit dem Fernsehschirm aufgestellt werden.
- In Räumen mit starkem Hall empfiehlt es sich, den Hall durch Vorhänge oder Wandbehänge aus dickem Stoff und/oder einen Teppich auf dem Boden zu dämpfen. Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn die Wände vollständig bedeckt sind.

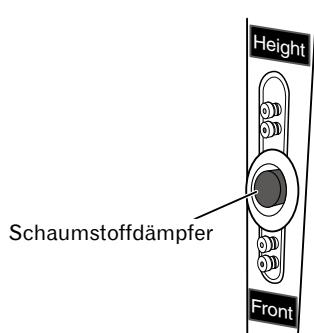


Wichtig

- Pioneer übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die auf die Montage, unsachgemäße Installation, unzureichende Befestigung, einen Missbrauch des Produkts, höhere Gewalt usw. zurückzuführen sind.
- Diese Lautsprechersysteme sind recht schwer. Stellen Sie sie daher nicht auf instabile Oberflächen. Wenn ein Lautsprecher herunterfällt oder umkippt, kann es zu Sachschäden oder schweren Verletzungen kommen.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Fremdkörper im Bassreflexkanal befinden, und sorgen Sie dafür, dass keine hineinfallen können.
- Dieser Lautsprecher ist nicht magnetisch abgeschirmt. Objekte, die empfindlich auf Magnetfelder reagieren (z. B. Bankkarten mit Magnetstreifen), dürfen nicht in Lautsprecher Nähe abgelegt werden.
- Bei Fernsehgeräten oder Monitoren mit Kathodenstrahlröhren können Farbunregelmäßigkeiten auftreten, wenn sie in der Nähe des Lautspeakers aufgestellt werden. Stellen Sie das Fernsehgerät bzw. den Monitor in diesem Fall weiter entfernt vom Lautsprecher auf.

Verwenden des Schaumstoffdämpfers

An der Rückseite dieses Lautsprechers befindet sich ein Schaumstoffdämpfer. Damit kann die Wirkung hoher Lautstärken bei Bässen reguliert werden. Sie können diesen Dämpfer nach Bedarf einsetzen, um die Basslautstärke einzustellen.

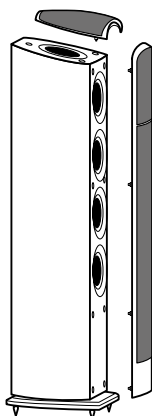


Drücken Sie den Schaumstoffdämpfer nicht ganz in den Lautsprecher hinein, da er sonst hineinfallen und nicht mehr herausgenommen werden kann.

Anbringen und Abnehmen der Lautsprechergitter

Wenn Sie es wünschen, können Sie das obere und das Frontgitter abnehmen. Wollen Sie ein Gitter abnehmen oder austauschen, gehen Sie wie im Folgenden beschrieben vor:

- Nehmen Sie das Gitter mit beiden Händen ab. Heben Sie es dazu am unteren Rand an und ziehen Sie das Gitter zunächst im unteren Bereich, dann im oberen Bereich behutsam heraus.**
- Zum Anbringen des Gitters richten Sie die vier Gitterecken an den vier Vorsprüngen am Lautsprecher aus und drücken das Gitter behutsam an.**

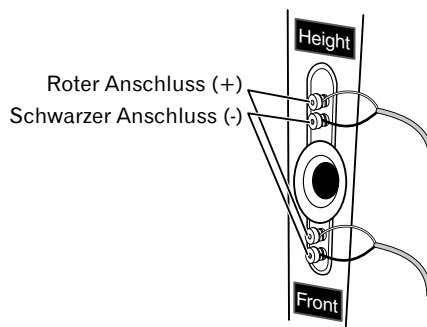


Anschlüsse

Anschließen der Kabel

- Schalten Sie den Verstärker aus.**
- Schließen Sie die Lautsprecherkabel an die Eingänge an der Rückseite des Lautsprechers an. Rote Eingänge weisen eine positive Polarität (+) auf, schwarze eine negative (-).**

Lösen Sie die Knöpfe an den Eingängen und führen Sie die Drähte der Lautsprecherkabel in die Öffnungen der einzelnen Anschlüsse ein. Ziehen Sie dann die Knöpfe wieder an.



3 Schließen Sie die anderen Enden der Kabel an die Lautsprecherausgänge am Verstärker an (weitere Einzelheiten schlagen Sie in der Bedienungsanleitung zum Verstärker nach).

- Sie können die Verbindung zu den Lautsprecheranschlüssen auch mit einem Bananenstecker herstellen. Wenn Sie einen Bananenstecker verwenden, entfernen Sie mit einem kleinen Flachschrabenzieher oder einer Pinzette zunächst die Kappe an der Spitze des Eingangs.
- Ziehen Sie nach dem Anschließen der Stecker bzw. Kabel behutsam daran, um sicherzustellen, dass diese fest mit den Anschlüssen verbunden sind. Lose Verbindungen können zu Tonstörungen und Tonaussetzern führen.
- Falls die Kabeladern aus den Anschlüssen herausrutschen, so dass die Drähte einander berühren, wird der Verstärker einer zusätzlichen übermäßigen Last ausgesetzt. In diesem Fall wird der Betrieb des Verstärkers unter Umständen unterbrochen oder es kann sogar zu Schäden am Verstärker kommen.
- Wenn Sie ein Lautsprecherpaar an einen Verstärker anschließen und die Polarität (+, -) bei einem der Lautsprecher (links oder rechts) vertauscht ist, lässt sich kein normaler Stereoeffekt erzielen.

VORSICHT

An diesen Lautsprecheranschlüssen liegt GEFÄHRLICHE Spannung an. Um beim Anschließen oder Lösen von Lautsprecherkabeln die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, ziehen Sie das Netzkabel aus der Netzsteckdose, bevor Sie irgendwelche abisolierten Teile berühren.

Technische Daten

Gehäuse...Bassreflexsystem, zur Aufstellung auf dem Fußboden	
Konfiguration	3-Wege-Lautsprecher
Tieftöner.....	13 cm, Konus
Mitteltöner/Hochtöner	Koaxial, 10 cm, Konus/2,5 cm, Kalotte
Tieftöner.....	13 cm, Konus x 3
Mittel-/Hochtöner	Koaxialgerät: 10 cm, Konus/2,5 cm, Kalotte x 2
Impedanz.....	4 Ω
Frequenzgang (-20 dB)	38 Hz bis 20 kHz
Empfindlichkeit.....	86 dB (2,83 V)
Maximale Belastbarkeit	140 W
Übergangsfrequenz.....	260 Hz, 2,6 kHz
Außenabmessungen	237 (B) mm x 1.008 (H) mm x 265 (T) mm
Gewicht.....	je 16,0 kg

Mitgeliefertes Zubehör

Schaumstoffdämpfer	1
Dorn	4
Schraube (M6 x 30)	4
Bodenplatte.....	1
Bedienungsanleitung (diese Anleitung)	



Hinweis

- Im Lieferumfang des S-FS73A ist ein einzelner Lautsprecher enthalten.
- Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Gracias por adquirir este producto Pioneer.

Lea estas instrucciones de funcionamiento para saber cómo utilizar su modelo de forma adecuada. Una vez que haya terminado de leer las instrucciones, consérvelas en un lugar seguro para volver a leerlas en el futuro.

Antes de empezar

- Este sistema de altavoces cuenta con una impedancia de $4\ \Omega$, y se debe conectar solamente a un amplificador diseñado con una impedancia de carga de $4\ \Omega$ (el conector de salida del altavoz del amplificador debe estar claramente etiquetado como " $4\ \Omega$ ").
- No suministre más potencia al sistema de altavoces que la entrada máxima permitida.
- Al usar un ecualizador gráfico para enfatizar los sonidos altos en el rango de alta frecuencia, no use un volumen de amplificador excesivo.
- No intente forzar un amplificador de poca potencia para producir volúmenes altos de sonido (la distorsión armónica del amplificador aumentará y podría dañar el altavoz).

Precauciones de la instalación

- No monte los altavoces en la pared o el techo. Podrían caerse y provocar lesiones.
- Apague y desconecte su equipo audiovisual y consulte las instrucciones al conectar los componentes. Asegúrese de que usa los cables de conexión correctos.
- Guarde las piezas pequeñas fuera del alcance de los niños. Si se tragan de forma accidental, póngase en contacto con un médico de forma inmediata.



Importante

- Pioneer no asumirá responsabilidad alguna por los daños derivados del montaje, el montaje incorrecto, el refuerzo insuficiente, el mal uso del producto, situaciones de fuerza mayor, etc.

Precauciones de uso

- No coloque el altavoz sobre una superficie inestable. Podría suponer un riesgo si se cae, así como dañar el equipo.
- No use el altavoz para generar sonidos distorsionados durante largos periodos de tiempo. Esto puede provocar un riesgo de incendio.
- No se siente ni se ponga de pie sobre el altavoz, ni deje que los niños jueguen en el altavoz.
- No coloque objetos grandes o pesados encima del altavoz.

Limpieza de la caja de los altavoces

Con el uso normal, pasar un paño seco será suficiente para mantener limpia la caja. Si fuera necesario, límpiela con un paño con un poco de limpiador neutro diluido cinco o seis veces en agua, bien escurrido. No use cera para muebles ni otros limpiadores.

No use nunca disolventes, bencina, insecticidas en aerosol u otros productos químicos en esta unidad o cerca de ella, ya que podrían oxidar las superficies.

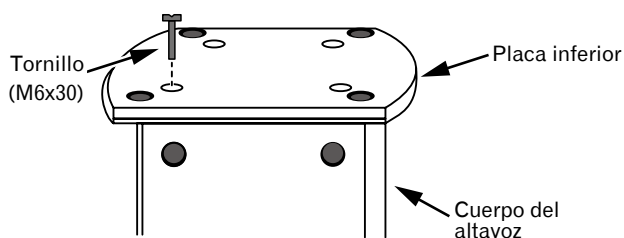
Función

Este producto ha recibido la certificación "Dolby Enabled Speaker". Al conectar este altavoz a un amplificador compatible con la interfaz Dolby Atmos, podrá disfrutar de lo último en tecnología de sonido envolvente.

Instalación

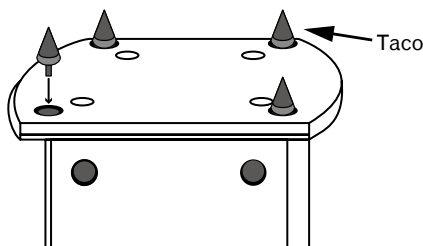
Montaje

Use los tornillos (M6 x 30) suministrados con el cuerpo del altavoz para montar la placa inferior.



Uso de los tacos

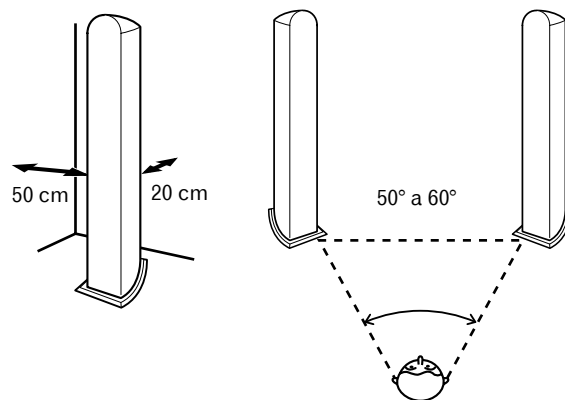
Si se desea, el altavoz se puede montar sobre cuatro tacos en el suelo.



Es posible que se arañe el suelo si se usan tacos para instalar este altavoz. Asimismo, se pueden producir arañazos al mover el altavoz, por lo que los tacos siempre se deben retirar antes de cambiar el altavoz de posición.

Acerca de la ubicación de la instalación

- El sonido que se reproduce a través de los sistemas de altavoces puede verse afectado sutilmente por las condiciones del espacio de escucha.
- Para conseguir el mejor sonido, elija una superficie sólida sobre la que colocar los altavoces y colóquelos como se muestra a continuación. El nivel de los sonidos bajos se puede ajustar acercando o alejando los altavoces de la pared. Ajuste los altavoces de forma que estén equidistantes con respecto a sus paredes laterales correspondientes para garantizar un sonido equilibrado.
- Para conseguir un sonido envolvente óptimo debe colocar el televisor entre los altavoces izquierdo y derecho, formando un ángulo de 50 a 60 grados con respecto a la posición de escucha.



- Coloque los altavoces izquierdo y derecho a la misma distancia de su posición de escucha para conseguir un buen sonido estéreo. Use cables de altavoces de la misma longitud para cada altavoz.
- Siempre que sea posible, coloque los altavoces izquierdo delantero y derecho delantero en el mismo plano que la pantalla del televisor.
- Si la habitación retumba mucho, recomendamos que cuelgue telas gruesas en las paredes, y/o que enmoquete el suelo para amortiguar el sonido. Para obtener unos resultados óptimos, cubra completamente las paredes.

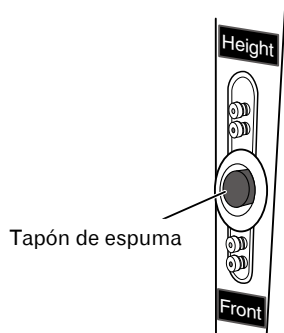


Importante

- Pioneer no asumirá responsabilidad alguna por los daños derivados del montaje, el montaje incorrecto, el refuerzo insuficiente, el mal uso del producto, situaciones de fuerza mayor, etc.
- Estos sistemas de altavoces son muy pesados y no deben instalarse en lugares inestables. Si un altavoz se cae puede provocar daños o lesiones personales peligrosas.
- No coloque objetos en el conducto de reflejo de graves y tome las medidas adecuadas para evitar que caigan objetos en el conducto.
- Este altavoz está protegido magnéticamente. Los dispositivos que son sensibles a las fuerzas magnéticas (por ej., las tarjetas bancarias con bandas magnéticas) no se deben colocar cerca del altavoz.
- Los televisores o monitores de tubo (CRT) pueden mostrar un color borroso cuando se colocan cerca del altavoz. En este caso, aleje el monitor/televisor del altavoz.

Uso del tapón de espuma

Un tapón de espuma, colocado en la superficie trasera de este altavoz, se puede utilizar para ajustar la sensación del volumen del sonido para los sonidos de baja frecuencia. Puede utilizar este tapón como lo desee para ajustar el volumen del sonido de baja frecuencia.

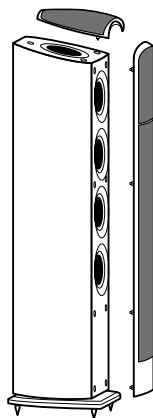


No introduzca el tapón de espuma hasta el fondo del altavoz, ya que podría caerse dentro y sería imposible retirarlo.

Colocar y retirar la rejilla

Las rejillas superior y delantera se pueden retirar si se desea. Al retirar o sustituir las rejillas, siga los pasos descritos a continuación:

- 1 **Para retirar la rejilla, use ambas manos para levantar el extremo inferior y tire de ella suavemente. A continuación, tire de la parte superior de la rejilla.**
- 2 **Para colocar la rejilla, alinee los cuatro orificios de las esquinas de la rejilla con los cuatro salientes del altavoz, y presione levemente.**

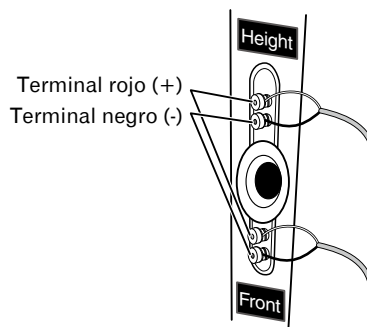


Conexiones

Conexión de los cables

- 1 **Apague la alimentación de su amplificador.**
- 2 **Conecte los cables del altavoz a los terminales de entrada de la parte trasera del altavoz. Para la polaridad del terminal de entrada, el rojo es positivo (+) y el negro es negativo (-).**

Afloje los tornillos de los terminales de entrada e inserte los hilos de los cables del altavoz en cada orificio para los terminales y, a continuación, apriete los tornillos.



3 Conecte los otros extremos de los cables a los terminales de salida del altavoz del amplificador (para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del amplificador).

- También puede conectar los terminales del altavoz al conector de banana. Al usar el conector de banana, use primero un destornillador pequeño y plano o unas pinzas para retirar el tapón de la punta del terminal de entrada.
- Tras conectar los conectores, tire un poco de los cables para asegurarse de que los extremos de los cables están bien conectados a los terminales. Una mala conexión puede crear ruido e interrupciones en el sonido.
- Si los hilos de los cables salen de los terminales, de forma que los hilos entran en contacto entre sí, se genera una carga adicional excesiva en el amplificador. Esto puede provocar que el amplificador deje de funcionar, e incluso puede dañar el amplificador.
- Al usar un juego de altavoces conectado a un amplificador, no podrá obtener el efecto estéreo normal si la polaridad (+, -) de uno de los altavoces (izquierdo o derecho) se invierte.

PRECAUCIÓN

Estos terminales de altavoz funcionan con una tensión de riesgo. Para evitar el riesgo de descarga eléctrica al conectar o desconectar los cables del altavoz, desconecte el cable de alimentación antes de tocar las partes no aisladas.

Especificaciones

Caja.....	Tipo reflejo de graves de suelo
Configuración	3 vías
Graves.....	Tipo cono de 13 cm
Medios/agudos	Tipo cono coaxial de 10 cm/tipo cúpula de 2,5 cm
Graves.....	3 conos de 13 cm
Medios/agudos	Unidad coaxial: cono de 10 cm/2 cúpulas de 2,5 cm
Impedancia	4 Ω
Respuesta de frecuencia (-20 dB)	38 Hz a 20 kHz
Sensibilidad.....	86 dB (2,83 V)
Potencia de entrada máxima	140 W
Frecuencia de cruce.....	260 Hz, 2,6 kHz
Dimensiones exteriores	237 (An.) mm x 1.008 (Al.) mm x 265 (Pr.) mm
Peso	16,0 kg/cada uno

Accesorios suministrados

Tapón de espuma	1
Taco	4
Tornillo (M6 x 30)	4
Placa inferior.....	1
Instrucciones de funcionamiento (este documento)	1

Nota

- El S-FS73A se suministra con sistemas de altavoces individuales.
- Especificaciones y diseño sujetos a una posible modificación sin previo aviso, debido a mejoras.

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Pioneer.

Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi afin d'apprendre à manipuler votre modèle correctement. Lorsque vous avez terminé, rangez ces instructions en lieu sûr afin de pouvoir vous y référer plus tard.

Préparatifs

- Ce système d'enceintes acoustiques a une impédance de 4 Ω et doit être raccordé à un amplificateur conçu avec une impédance de charge de 4 Ω (le connecteur de sortie de l'enceinte de l'amplificateur doit indiquer clairement la mention "4 Ω ").
- Ne fournissez pas au système d'enceintes acoustiques une alimentation excessive par rapport à l'entrée maximale admissible.
- Lorsque vous utilisez un égaliseur graphique pour accentuer les sons forts de la plage des hautes fréquences, évitez tout volume excessif sur l'amplificateur.
- N'essayez pas de forcer un amplificateur peu puissant à produire des volumes sonores élevés (la distorsion harmonique de l'amplificateur augmentera et vous risquerez d'endommager l'enceinte).

Précautions relatives à l'installation

- Ne fixez pas ces enceintes sur un mur ou un plafond. Leur chute éventuelle pourrait occasionner des blessures.
- Mettez hors tension et débranchez vos appareils AV, puis consultez les instructions pour raccorder les composants. Assurez-vous d'utiliser les bons câbles de raccordement.
- Conservez les petites pièces hors de portée des enfants et des nourrissons. En cas d'ingestion accidentelle, consultez immédiatement un médecin.



Important

- Pioneer décline toute responsabilité quelle qu'elle soit en cas de dommages résultant de l'assemblage, du montage incorrect, du renforcement insuffisant, de la mauvaise utilisation du produit, de catastrophes naturelles, etc.

Précautions relatives à l'utilisation

- Ne placez pas l'enceinte sur une surface instable. Elle peut présenter un risque en cas de chute, voire endommager l'équipement.
- N'utilisez pas l'enceinte pour reproduire un son déformé pendant une période prolongée. Cela peut entraîner des risques d'incendie.
- Ne vous asseyez pas, ne vous tenez pas debout et ne laissez pas les enfants jouer sur l'enceinte.
- Ne posez pas d'objets lourds ou volumineux sur le dessus de l'enceinte.

Nettoyage de l'enceinte

En cas d'utilisation normale, essuyer l'enceinte avec un chiffon sec doit suffire pour la nettoyer. Si nécessaire, nettoyez-la avec un chiffon imbibé d'un volume de détergent neutre dilué dans cinq ou six volumes d'eau et bien essoré. N'utilisez pas de cire pour meubles ou de nettoyeurs.

N'utilisez jamais de solvants, de benzène, d'insecticides ou d'autres produits chimiques sur ou à proximité de cet appareil, car ils abîmeraient les surfaces.

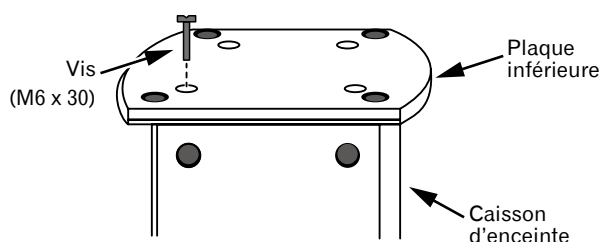
Caractéristique

Ce produit a reçu la certification "Dolby Enabled Speaker" (enceinte certifiée Dolby). En raccordant cette enceinte à un amplificateur prenant en charge l'interface Dolby Atmos, vous pourrez profiter de la toute dernière technologie en matière de son surround.

Installation

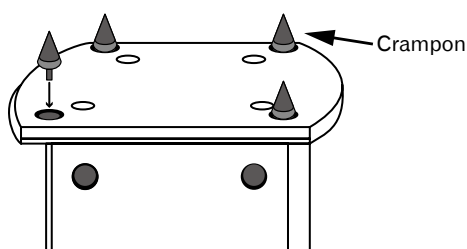
Ensemble

Utilisez les vis (M6 x 30) fournies avec le caisson d'enceinte pour fixer la plaque inférieure.



Utilisation des crampons

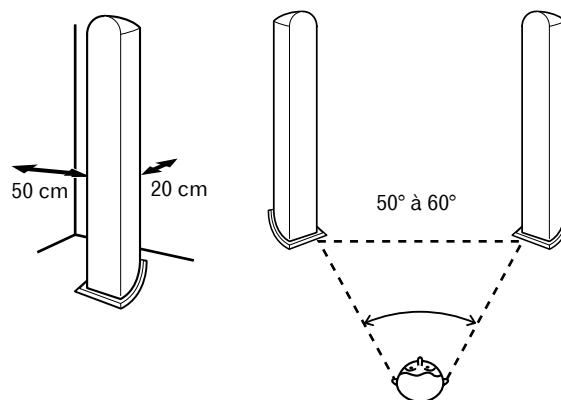
Vous pouvez si vous le souhaitez monter l'enceinte sur les quatre crampons fournis.



Si vous utilisez les crampons pour installer cette enceinte, vous risquez de rayer la surface du sol. Cela peut arriver également si vous déplacez l'enceinte ; c'est pourquoi il faut toujours retirer les crampons avant de mettre l'enceinte à un autre emplacement d'installation.

Concernant l'emplacement d'installation

- Les conditions de l'espace d'écoute affectent aisément et subtilement les sons reproduits par les systèmes d'enceintes acoustiques.
- Pour un son optimal, choisissez un sol robuste pour y placer les enceintes et positionnez-les comme illustré ci-dessous. Le niveau des sons graves peut être ajusté en rapprochant ou en éloignant les enceintes du mur. Pour assurer un son équilibré, ajustez les enceintes de sorte qu'elles soient à équidistance de leurs murs latéraux respectifs.
- Pour obtenir un son surround optimal, vous devez placer le téléviseur entre les enceintes gauche et droite, en orientant les enceintes à un angle de 50 à 60 degrés vers la position d'écoute.



- Pour obtenir un bon son stéréo, placez les enceintes gauche et droite à équidistance de votre position d'écoute. Utilisez des cordons d'enceinte de la même longueur pour chaque enceinte.
- Autant que possible, placez les enceintes avant gauche et avant droite sur le même plan que l'écran du téléviseur.
- Si la pièce présente une forte réverbération, nous vous recommandons d'accrocher un tissu épais sur les murs et/ou de mettre un tapis sur le sol pour amortir le son. Pour des résultats optimaux, recouvrez complètement les murs.



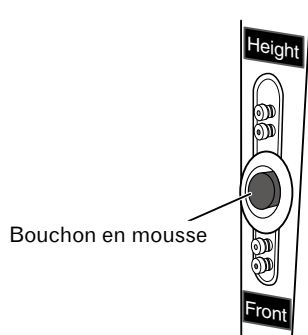
Important

- Pioneer décline toute responsabilité quelle qu'elle soit en cas de dommages résultant de l'assemblage, du montage incorrect, du renforcement insuffisant, de la mauvaise utilisation du produit, de catastrophes naturelles, etc.
- Étant donné que ces systèmes d'enceintes acoustiques sont assez lourds, ne les installez pas dans des endroits instables ; la chute d'une enceinte pourrait entraîner des dommages ou des blessures corporelles dangereuses.
- Ne placez aucun objet dans l'évent de bass-reflex et prenez les mesures appropriées pour empêcher les objets de tomber dedans.
- Cette enceinte ne comporte pas de blindage magnétique. Les appareils sensibles aux forces magnétiques (ex. : cartes bancaires à bande magnétique) ne doivent pas être placés près de l'enceinte.
- Un téléviseur ou moniteur utilisant la technologie CRT peut présenter des traînées colorées lorsqu'il est positionné près de l'enceinte. Dans ce cas, éloignez le moniteur/téléviseur de l'enceinte.

Utilisation du bouchon en mousse

Le bouchon en mousse fixé sur la surface arrière de cette enceinte peut être utilisé pour ajuster la sensation de volume sonore des sons de basse fréquence.

Vous pouvez utiliser ce bouchon comme vous l'entendez pour régler le volume sonore des basses fréquences.

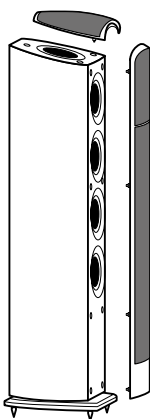


N'enfoncez pas le bouchon en mousse tout au fond de l'enceinte, sinon il pourrait tomber à l'intérieur et vous ne pourriez plus le récupérer.

Fixation et retrait de la grille

Les grilles de dessus et de devant sont amovibles. Pour retirer ou replacer les grilles, suivez les étapes ci-dessous :

- Pour ôter la grille, soulevez le bord inférieur à deux mains et tirez légèrement, puis tirez légèrement sur la surface supérieure de la grille.**
- Pour fixer la grille, alignez les trous des quatre coins de la grille sur les quatre parties saillantes de l'enceinte, puis appuyez légèrement dessus.**

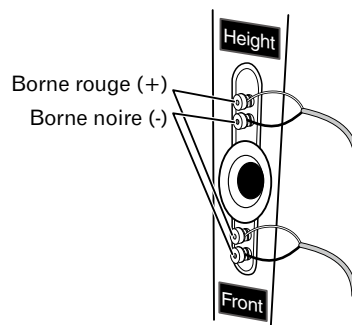


Raccordements

Raccordement des câbles

- Mettez votre amplificateur hors tension.**
- Branchez les câbles d'enceinte aux bornes d'entrée situées à l'arrière de l'enceinte. Pour ce qui est de la polarité des bornes d'entrée, la borne rouge est positive (+) et la borne noire négative (-).**

Desserrez les boutons des bornes d'entrée et insérez les fils du câble d'enceinte dans chacun des trous de borne avant de resserrer les boutons.



3 Raccordez les autres extrémités des câbles aux bornes de sortie d'enceinte de l'amplificateur (pour en savoir plus, reportez-vous au mode d'emploi de votre amplificateur).

- Vous pouvez également raccorder les bornes de l'enceinte avec une fiche banane. Lorsque vous utilisez une fiche banane, utilisez d'abord un petit tournevis à lame plate ou une pince à épiler pour enlever le capuchon situé à l'extrémité de la borne d'entrée.
- Après avoir connecté les fiches, tirez doucement sur les câbles pour vous assurer que leurs extrémités sont bien connectées aux bornes. Une mauvaise connexion peut engendrer du bruit et des interruptions du son.
- Si les fils des câbles sont poussés hors des bornes et finissent par se toucher, cela entraîne une charge supplémentaire excessive sur l'amplificateur. L'amplificateur peut alors cesser de fonctionner, voire être endommagé.
- Si vous utilisez un jeu d'enceintes raccordé à un amplificateur, vous ne pourrez pas obtenir l'effet stéréo normal si la polarité (+, -) de l'une des enceintes (gauche ou droite) est inversée.

ATTENTION

Ces bornes d'enceinte sont sous une tension DANGEREUSE. Pour éviter tout risque de décharge électrique lors du branchement ou du débranchement des câbles des enceintes, débranchez le cordon d'alimentation avant de toucher les parties non isolées.

Spécifications

Caisson.....	Bass-reflex de type colonne
Configuration	3 voies
Haut-parleur de graves.....	À cône de 13 cm
Haut-parleur médium/aigus	Coaxial à cône de 10 cm/à dôme de 2,5 cm
Haut-parleur de graves	Cône 13 cm x 3
Haut-parleur médium/aigus	Unité coaxiale : à cône de 10 cm/à dôme de 2,5 cm x 2
Impédance	4 Ω
Réponse en fréquence (-20 dB)	38 Hz à 20 kHz
Sensibilité.....	86 dB (2,83 V)
Puissance d'entrée max.....	140 W
Fréquence de croisement	260 Hz, 2,6 kHz
Dimensions extérieures	237 (L) mm x 1008 (H) mm x 265 (P) mm
Poids.....	16,0 kg/unité

Accessoires fournis

Bouchon en mousse	1
Crampon.....	4
Vis (M6 x 30).....	4
Plaque inférieure	1
Mode d'emploi (ce document)	1



Remarque

- Le S-FS73A se présente sous forme de systèmes d'enceintes acoustiques individuels.
- Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis, en raison d'améliorations apportées à l'appareil.

Grazie per avere acquistato un prodotto Pioneer.

Si prega di leggere le presenti istruzioni per l'uso per informazioni sul metodo di utilizzo corretto del modello acquistato. Una volta terminata la lettura delle istruzioni, conservarle in un luogo sicuro per riferimenti futuri.

Operazioni preliminari

- Il sistema di altoparlanti presenta un'impedenza di 4 Ω e deve essere collegato esclusivamente a un amplificatore con un'impedenza di carico di 4 Ω (il connettore di uscita dell'altoparlante dell'amplificatore deve riportare chiaramente "4 Ω ").
- L'alimentazione fornita al sistema di altoparlanti non deve superare il valore di ingresso massimo consentito.
- Quando si utilizza un equalizzatore grafico per sottolineare i suoni alti nell'intervallo di alta frequenza, non impostare il volume dell'amplificatore su un livello eccessivo.
- Non tentare di forzare un amplificatore a bassa potenza a produrre volumi audio alti (la distorsione armonica dell'amplificatore aumenterebbe e l'amplificatore potrebbe subire danni).

Avvertenza: installazione

- Non fissare questi altoparlanti alla parete o al soffitto poiché potrebbero cadere e causare lesioni.
- Durante il collegamento dei componenti, spegnere e scollegare l'apparecchiatura AV e fare riferimento alle istruzioni. Assicurarsi di utilizzare i cavi di collegamento corretti.
- Conservare i componenti di piccole dimensioni lontano dalla portata di bambini e neonati. Se ingeriti involontariamente, contattare immediatamente un medico.



Importante

- Pioneer non si assume alcuna responsabilità relativamente a danni derivanti da assemblaggio, montaggio errato, rinforzo insufficiente, utilizzo improprio del prodotto, calamità naturali, ecc.

Avvertenza: utilizzo

- Non posizionare l'altoparlante su una superficie instabile. In caso di caduta, potrebbe rappresentare un pericolo e danneggiare l'apparecchiatura.
- Non utilizzare l'altoparlante per trasmettere suoni distorti per periodi di tempo prolungati poiché ciò potrebbe causare un incendio.
- Non sedersi e non salire sull'altoparlante o non lasciare che i bambini giochino su di esso.
- Non posizionare oggetti grandi o pesanti sulla parte superiore dell'altoparlante.

Pulizia della cassa dell'altoparlante

In caso di utilizzo normale, la pulizia della cassa dell'altoparlante potrà essere eseguita passando semplicemente un panno asciutto. Se necessario, pulire la cassa con un panno imbevuto in un detergente a base neutra diluito in cinque o sei parti d'acqua e strizzato accuratamente. Non utilizzare cera o detersivi per mobili.

Non utilizzare mai solventi, benzina, insetticidi spray o altri prodotti chimici sull'unità o nelle sue vicinanze poiché potrebbero corroderne le superfici.

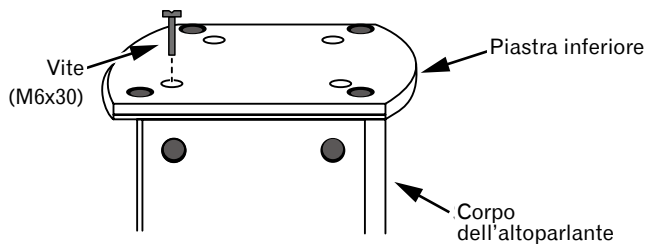
In evidenza

Questo prodotto ha ricevuto la certificazione "Dolby Enabled Speaker" (Altoparlante abilitato per Dolby). Collegando l'altoparlante a un amplificatore che supporta l'interfaccia Dolby Atmos, sarà possibile utilizzare la tecnologia di audio surround più recente.

Installazione

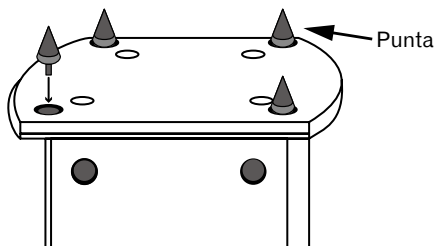
Assemblaggio

Utilizzare le viti (M6 x 30) in dotazione con il corpo dell'altoparlante per fissare la piastra inferiore.



Utilizzo delle punte

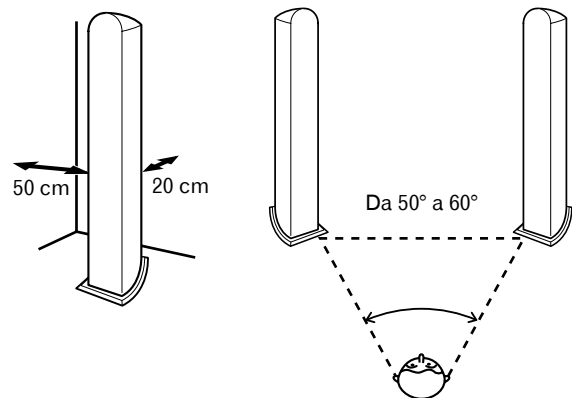
Se lo si desidera, è possibile montare l'altoparlante sulle quattro punte da pavimento in dotazione.



Quando si utilizzano le punte per installare l'altoparlante, la superficie del pavimento potrebbe graffiarsi. Il pavimento potrebbe graffiarsi anche quando si sposta l'altoparlante, quindi occorre sempre rimuovere le punte prima di spostare l'altoparlante in una posizione di installazione diversa.

Informazioni sulla posizione di installazione

- Il suono riprodotto mediante i sistemi di altoparlanti possono essere facilmente influenzati in maniera quasi impercettibile dalle condizioni dell'ambiente di ascolto.
- Per una migliore qualità audio, collocare gli altoparlanti su una superficie solida e posizionarli nel modo illustrato di seguito. Il livello di suoni bassi può essere regolato avvicinando o allontanando gli altoparlanti dalla parete. Regolare gli altoparlanti in modo che risultino equidistanti dalle rispettive pareti laterali garantendo così un audio equilibrato.
- Per ottenere un audio surround ottimale, posizionare il televisore tra l'altoparlante sinistro e quello destro, con gli altoparlanti inclinati a di 50 o 60 gradi verso la posizione di ascolto.



- Collocare l'altoparlante sinistro e l'altoparlante destro a una distanza identica rispetto alla posizione di ascolto per ottenere una qualità audio stereo soddisfacente. Utilizzare cavi della stessa lunghezza per ogni altoparlante.
- Per quanto possibile, posizionare l'altoparlante anteriore sinistro e l'altoparlante anteriore destro sulla stessa linea dello schermo del televisore.
- Se la stanza presenta alti livelli di risonanza, si consiglia di appendere tessuti spessi alle pareti e/o stendere un tappeto sul pavimento per attenuare l'audio. Per risultati ottimali, coprire le pareti completamente.



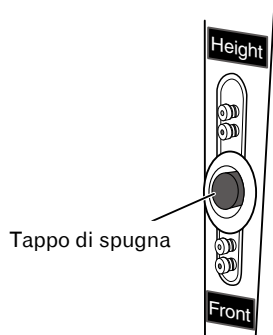
Importante

- Pioneer non si assume alcuna responsabilità relativamente a danni derivanti da assemblaggio, montaggio errato, rinforzo insufficiente, utilizzo improprio del prodotto, calamità naturali, ecc.
- Dato che i sistemi di altoparlanti sono piuttosto pesanti, non installarli in luoghi instabili poiché, in caso di caduta, potrebbero causare danni o gravi lesioni personali.
- Non posizionare oggetti nel tubo bass flex e adottare misure adeguate per evitare la caduta di oggetti nel tubo.
- Questo altoparlante non è schermato magneticamente. I dispositivi sensibili alle forze magnetiche (come ad esempio, le carte bancarie con bande magnetiche) non devono essere posizionati accanto all'altoparlante.
- I televisori o i monitor dotati di tecnologia CRT potrebbero presentare sbavature di colore se posizionati accanto agli altoparlanti. In questo caso, allontanare il monitor/televisore dall'altoparlante.

Utilizzo del tappo di spugna

Sulla superficie posteriore dell'altoparlante viene applicato un tappo di spugna che può essere utilizzato per regolare il volume audio dei suoni a bassa frequenza.

È possibile utilizzare questo tappo per regolare il volume dei suoni a bassa frequenza.

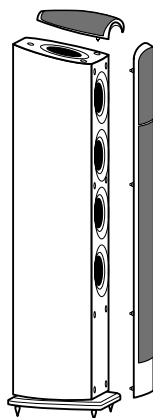


Non spingere il tappo di spugna completamente all'interno dell'altoparlante poiché potrebbe cadere al suo interno diventando così impossibile da rimuovere.

Installazione e rimozione della griglia

Se lo si desidera, è possibile rimuovere le griglie superiore e anteriore. Quando si rimuovono o si riposizionano le griglie, attenersi alla procedura descritta di seguito:

- 1 Per rimuovere la griglia, utilizzare entrambe le mani per sollevare la parte inferiore ed estrarla delicatamente, quindi estrarre delicatamente la superficie superiore della griglia.**
- 2 Per installare la griglia, allineare i fori ai quattro angoli della griglia alle quattro sporgenze sull'altoparlante e premere delicatamente.**

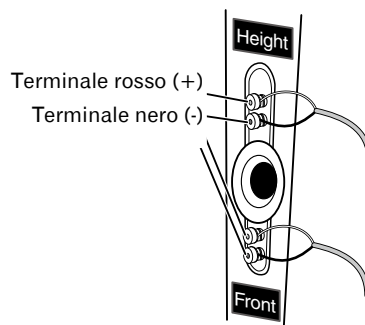


Collegamenti

Collegamento dei cavi

- 1 Scollegare l'alimentazione dell'amplificatore.**
- 2 Collegare i cavi dell'altoparlante ai terminali di ingresso sul retro dell'altoparlante. Per quanto riguarda la polarità del terminale di ingresso, il polo rosso è positivo (+) e il polo nero è negativo (-).**

Allentare le manopole dei terminali di ingresso e inserire i fili del cavo dell'altoparlante in ciascuno dei fori del terminale, quindi serrare le manopole.



3 Collegare le altre estremità dei cavi ai terminali di uscita dell'altoparlante dell'amplificatore (per ulteriori dettagli, fare riferimento al manuale di istruzioni dell'amplificatore).

- I terminali dell'altoparlante possono essere collegati anche mediante un connettore a banana. Quando si utilizza un connettore a banana, all'inizio utilizzare un piccolo cacciavite a lama piatta o delle pinzette per rimuovere il tappo dalla punta del terminale di ingresso.
- Una volta collegati i connettori, tirare delicatamente i cavi per verificare che le estremità siano collegate saldamente ai terminali. Un collegamento scadente può creare disturbi e interruzioni nel flusso audio.
- Nel caso in cui i fili dei cavi fuoriescano dai terminali ed entrino in contatto tra loro, l'amplificatore riceverà un carico aggiuntivo eccessivo. Ciò potrebbe interrompere il funzionamento dell'amplificatore arrivando addirittura a danneggiarlo.
- Quando si utilizza un set di altoparlanti collegato a un amplificatore, non sarà possibile ottenere un effetto stereo normale se la polarità (+, -) di uno degli altoparlanti (sinistro o destro) è stata invertita.

AVVERTENZA

Nei terminali degli altoparlanti sono presenti TENSIONI PERICOLOSE. Per evitare il rischio di scosse elettriche quando si collegano o si scollegano i cavi degli altoparlanti, scollegare il cavo di alimentazione prima di toccare eventuali componenti non isolati.

Specifiche

Cassa	Bass-reflex da pavimento
Configurazione	A 3 vie
Frequenze basse	Tipo a cono da 13 cm
Midrange/tweeter	
	Tipo a cono da 10 cm coassiale/Tipo a cupola da 2,5 cm
Frequenze basse	Cono da 13 cm x 3
Mid/Tweeter	
	Unità coassiale: cono da 10 cm/cupola da 2,5 cm x 2
Impedenza	4 Ω
Risposta in frequenza (-20 dB)	Da 38 Hz a 20 kHz
Sensibilità	86 dB (2,83 V)
Potenza di ingresso massima	140 W
Frequenza di crossover	260 Hz, 2,6 kHz
Dimensioni esterne	237 (L) mm x 1.008 (A) mm x 265 (P) mm
Peso	16,0 kg/ciascuno

Accessori in dotazione

Tappo di spugna	1
Punta	4
Vite (M6 x 30)	4
Piastra inferiore	1
Istruzioni per l'uso (questo documento)	1



Nota

- Il modello S-FS73A presenta un singolo sistema di altoparlanti.
- Le specifiche e il design sono soggetti a possibili modifiche senza preavviso al fine di apportare miglioramenti.

Hartelijk dank dat u dit Pioneer-product heeft aangeschaft.

Lees deze gebruiksaanwijzing door zodat u weet hoe u uw model correct moet gebruiken. Na het lezen van de gebruiksaanwijzing bergt u deze op een veilige plek op voor toekomstig gebruik.

Voordat u begint

- Dit luidsprekersysteem heeft een impedantie van 4 Ω en mag alleen worden aangesloten op een versterker met een belastingsimpedantie van 4 Ω (op de connector van de luidsprekeruitgang van de versterker moet duidelijk '4 Ω ' zijn vermeld).
- Gebruik niet meer vermogen voor het luidsprekersysteem dan het maximaal toegestane ingangssignaal.
- Stuur met de versterker gaan al te hoge volumes uit, wanneer u met een grafische equalizer luide klanken in het hoogfrequente bereik benadrukt.
- Laat een versterker met een gering vermogen geen hoge geluidsvolumes uitsturen (de harmonische vervorming van de versterker neemt toe en u kunt de luidspreker beschadigen).

Let op: installatie

- Bevestig deze luidsprekers niet aan de wand of aan het plafond. Ze kunnen vallen en letsel veroorzaken.
- Schakel uw AV-apparatuur uit en trek de stekker uit het stopcontact en raadpleeg de instructies wanneer u componenten aansluit. Gebruik vooral de juiste aansluitkabels.
- Kleine onderdelen buiten het bereik van kinderen opbergen. Bij per ongeluk inslikken, onmiddellijk een arts raadplegen.



Belangrijk

- Pioneer aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade als gevolg van assembleren, onjuiste montage, onvoldoende versteviging, verkeerd gebruik van het product, force majeure, enz.

Let op: tijdens gebruik

- Plaats de luidspreker niet op een instabiele ondergrond. Er kan een gevaarlijke situatie ontstaan als de luidspreker valt. Tevens kan de apparatuur beschadigd raken.
- Stuur niet voor langere periodes vervormd geluid uit met de luidspreker. Hierdoor kan brandgevaar ontstaan.
- Ga niet op de luidspreker zitten of staan en laat kinderen niet op de luidspreker spelen.
- Zet geen grote of zware voorwerpen boven op de luidspreker.

De kast van de luidspreker reinigen

Bij normaal gebruik moet u de kast kunnen reinigen met een droge doek. Reinig de kast, indien nodig, met een doek vochtig gemaakt met een neutraal reinigingsmiddel dat u vijf of zes keer hebt verdund, en wring de doek goed uit. Gebruik geen meubelwas of schoonmaakmiddelen.

Gebruik nooit verfverdunder, wasbenzine, insecticiden uit spuitbussen of andere chemicaliën op of in de buurt van de luidspreker, aangezien zij de luidspreker aan kunnen tasten.

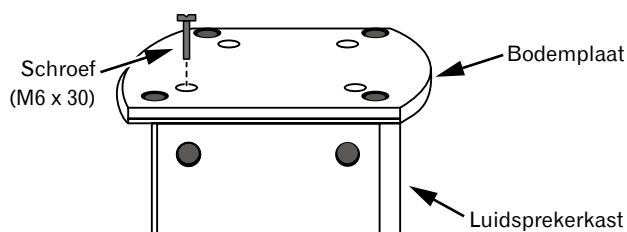
Bijzonder kenmerk

Dit product heeft een certificering ontvangen als 'Dolby Enabled Speaker'. Als u de luidspreker aansluit op een versterker die de Dolby Atmos-interface ondersteunt, kunt u genieten van de laatste ontwikkelingen in de surround-soundtechnologie.

Installatie

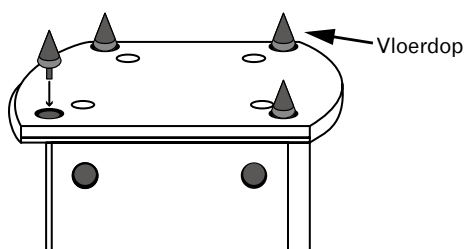
Montage

Bevestig de bodemplaat met de schroeven (M6 x 30) die bij de luidsprekerkast zijn geleverd.



De vloerdoppen gebruiken

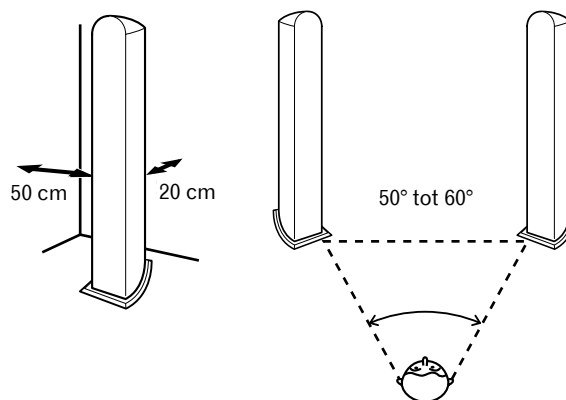
Indien gewenst kunt u de luidspreker op de vier meegeleverde vloerdoppen plaatsen.



Toch kan het nog voorkomen dat de vloer krast als u de vloerdoppen gebruikt om de luidspreker te installeren. Ook kunnen er krassen ontstaan wanneer u de luidspreker verplaatst, dus moet u de vloerdoppen altijd verwijderen voordat u de luidspreker verplaatst.

De installatieplek

- Geluiden via luidsprekersystemen worden eenvoudig op subtiële wijze beïnvloed door de omstandigheden in de luisterruimte.
- Zet voor het beste geluid de luidsprekers op een stevige vloer en positioneer de luidsprekers zoals hierboven weergegeven. Het niveau voor lage geluiden kunt u aanpassen door de luidsprekers verder van of dichterbij de wand te plaatsen. Stel de luidsprekers zo op dat zij op gelijke afstand staan van hun respectievelijke wanden om voor een uitgebalanceerd geluid te zorgen.
- Voor optimale surround-sound plaatst u de tv tussen de linker en rechter luidspreker, waarbij de luidsprekers in een hoek van 50 tot 60 graden naar de luisterpositie wijzen.



- Voor een goed stereo geluid moet u de linker- en rechter luidspreker op gelijke afstand van uw luisterpositie plaatsen. Gebruik luidsprekersnoeren van gelijke lengte voor de luidsprekers.
- Plaats, voor zover mogelijk, de linker en rechter voorluidspreker op dezelfde lijn als het tv-scherm.
- Als het vertrek veel galm heeft, adviseren wij het geluid te dempen met doeken aan de wanden en een kleed op de vloer. Bedek de wanden helemaal voor het beste resultaat.



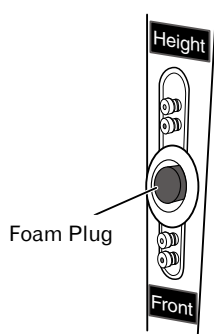
Belangrijk

- Pioneer aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade als gevolg van assembleren, onjuiste montage, onvoldoende versteviging, verkeerd gebruik van het product, force majeure, enz.
- Deze luidsprekersystemen zijn nogal zwaar, dus zet ze niet op instabiele plaatsen neer. Wanneer een luidspreker valt, kan dat leiden tot materiële schade en ernstig persoonlijk letsel.
- Plaats geen voorwerpen in de baan van de basreflectie en zorg ervoor dat er geen voorwerpen in de baan kunnen vallen.
- Deze luidspreker is niet magnetisch afgeschermd. Voorwerpen die gevoelig zijn voor magnetische krachten (bijv. bankpassen met magneetstrook) kunnen beter niet in de buurt van de luidspreker worden gelegd.
- Tv's of monitoren die gebruikmaken van CRT-technologie kunnen vegen in de kleurweergave te zien geven wanneer zij in de buurt van de luidspreker worden geplaatst. Zet dan de monitor/tv verder bij de luidspreker vandaan.

De Foam Plug gebruiken

Op de achterkant van de luidspreker vindt u de Foam Plug. Deze kunt u gebruiken om het geluidsniveau aan te passen voor geluiden met een lage frequentie.

U kunt met deze knop naar eigen inzicht het volume van geluiden met een lage frequentie aanpassen.

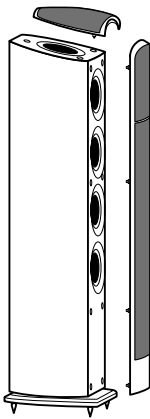


Druk de Foam Plug niet helemaal in de luidspreker, aangezien de knop dan vast kan komen te zitten.

Het rooster bevestigen en verwijderen

Indien gewenst kunt u de bovenste en voorste roosters verwijderen. Volg bij het verwijderen of weer plaatsen van de roosters de hieronder beschreven stappen:

- 1 Til bij het verwijderen van het rooster deze op aan de onderste rand en trek het rooster naar u toe, en duw vervolgens licht op de bovenkant van het rooster.
- 2 U bevestigt het rooster door de vier hoekgaten op het rooster tegenover de vier uitstekende punten op de luidspreker te houden, en het rooster licht aan te drukken.

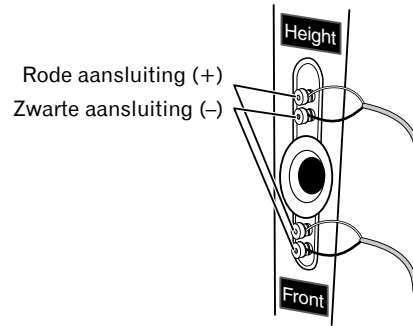


Aansluitingen

De kabels aansluiten

- 1 Schakel de versterker uit.
- 2 Sluit de luidsprekerkabels aan op de aansluitpunten op de achterkant van de luidspreker. Let op de polariteit van de aansluitpunten, rood is positief (+) en zwart is negatief (-).

Draai de knoppen op de aansluitpunten los en steek de draden van de luidsprekerkabel in de gaten van de aansluiting en draai de knoppen vast.



3 Sluit het andere uiteinde van de kabels aan op de luidsprekeruitgangen van de versterker (zie voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van uw versterker).

- U kunt voor de aansluiting op de luidsprekers ook een banaanstekker gebruiken. Wanneer u een banaanstekker gebruikt, verwijder dan eerst met een platte schroevendraaier of een tang het kapje op de punt van de aansluiting.
- Trek licht aan de kabels wanneer u de stekkers hebt bevestigd, zodat u zeker weet dat de uiteinden van de kabels goed zijn aangesloten op de aansluitpunten. Slechte aansluitingen kunnen de oorzaak zijn van ruis en van onderbrekingen in het geluid.
- Als de draden van de kabels per ongeluk uit de aansluitingen worden geduwd en de draden met elkaar in contact komen, zorgt dat voor een uitzonderlijk hoge belasting van de versterker. De versterker kan hierdoor niet meer correct werken of beschadigd raken.
- Wanneer u een luidsprekerset aansluit op een versterker, kunt u het normale stereo-effect niet krijgen als de polariteit (+, -) van één van de luidsprekers (links of rechts) is omgekeerd.

LET OP

Er staat een GEVAARLIJKE spanning op deze luidspreker-aansluitingen. Voorkom elektrische schokken bij het aansluiten of loskoppelen van de luidsprekerkabels. Trek de stekker uit het stopcontact voordat u niet-geïsoleerde onderdelen aanraakt.

Specificaties

Behuizing	Basreflectie vloermodel
Configuratie	3-weg
Woofer	13 cm conustype
Middenbereik/tweeter	Coaxiaal 10 cm conustype/2,5 cm koepeltipe
Woofer	13 cm conustype x 3
Middenluidspreker/Tweeter	Coaxiale unit: 10 cm conus/2,5 cm koepel x 2
Impedantie	4 Ω
Frequentierespons (-20 dB)	38 Hz tot 20 kHz
Gevoeligheid	86 dB (2,83 V)
Maximaal ingangsvermogen	140 W
Kantelfrequentie	260 Hz, 2,6 kHz
Afmetingen buitenzijde	237 (B) mm x 1.008 (H) mm x 265 (D) mm
Gewicht	16,0 kg/per stuk

Meegeleverde accessoires

Foam Plug	1
Vloerdop	4
Schroef (M6 x 30)	4
Bodemplaat	1
Gebruiksaanwijzing (dit document)	1

Opmerking

- De S-FS73A is een pakket met individuele luidspreker-systemen.
- Specificaties en ontwerp kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd, als gevolg van verbeteringen.

Благодарим за покупку данного устройства Pioneer.

Для получения информации о надлежащей эксплуатации данной модели прочтите эти инструкции по эксплуатации. После прочтения инструкций положите их в безопасное место для использования в дальнейшем.

Перед началом эксплуатации

- Данная система динамиков имеет сопротивление 4 Ω и ее следует подключать только к усилителю с номинальным сопротивлением нагрузки 4 Ω (выходной разъем усилителя должен быть помечен как "4 Ω ").
- Напряжение, подаваемое на систему динамиков, не должно превышать максимально допустимое.
- При использовании графического эквалайзера для выделения громких звуков в диапазоне высоких частот не устанавливайте слишком большой уровень громкости на усилителе.
- Не пытайтесь использовать маломощный усилитель для воспроизведения звука на высокой громкости (при этом увеличиваются гармонические искажения и можно повредить динамик).

Внимание: установка

- Не подвешивайте эти динамики на стене или на потолке. Они могут упасть и причинить травму.
- При подключении компонентов выключайте и отсоединяйте аудио- и видеоборудование и обращайтесь к инструкциям. Используйте соответствующие соединительные кабели.
- Храните мелкие детали в недоступном для детей месте. При случайном проглатывании немедленно обратитесь к врачу.



Важно

- Компания Pioneer не несет ответственности за убытки, возникающие в результате сборки, ненадлежащего монтажа, недостаточного усиления, неправильной эксплуатации устройства, стихийных бедствий и т.п.

Внимание: во время эксплуатации

- Не устанавливайте динамик на неустойчивую поверхность. Устройство может представлять опасность при падении, а также возможно повреждение оборудования.
- Не используйте динамик для воспроизведения искаженного звука в течение продолжительных периодов времени. Это может привести к опасности возникновения пожара.
- Не садитесь и не вставайте на динамик, не давайте детям играть на динамике.
- Не кладите на динамик крупные или тяжелые предметы.

Очистка корпуса динамика

При нормальной эксплуатации для поддержания корпуса в чистоте достаточно его протирать сухой тканью. При необходимости используйте тщательно отжатую ткань, смоченную в нейтральном растворе моющего средства, разведенного в пяти или шести частях воды. Не пользуйтесь воском или чистящими средствами для мебели.

Не используйте разбавители, бензин, средства от насекомых или другие химические вещества на устройстве или рядом с ним, поскольку это может привести к повреждению поверхностей.

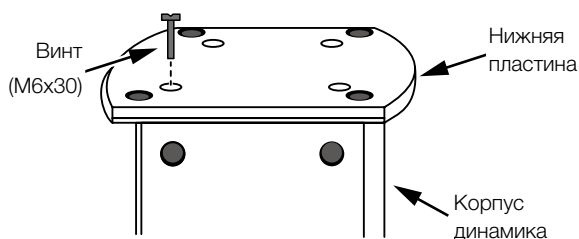
Особенности

Данное устройство сертифицировано как "динамик с поддержкой Dolby". Подключив данный динамик к усилителю, поддерживающему интерфейс Dolby Atmos, вы сможете в полной мере насладиться самой современной технологией объемного звучания.

Установка

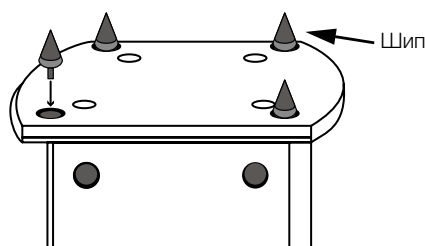
Сборка

Используйте для крепления нижней пластины винты (M6 x 30), поставляемые вместе с корпусом динамика.



Использование шипов

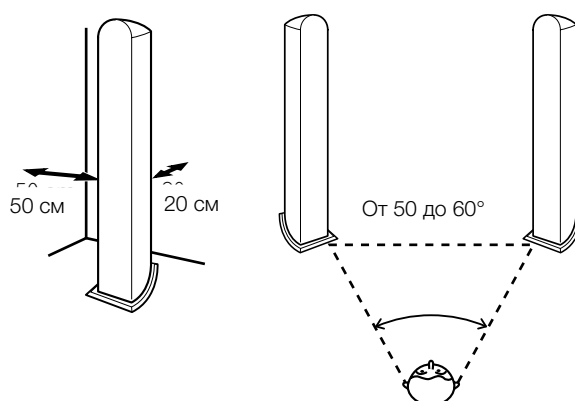
При желании динамики можно установить на прилагаемые четыре напольных шипа.



В случае установки данного динамика на шипы можно поцарапать пол. Царапины также могут возникать при перемещении динамика, поэтому, прежде чем перемещать динамик в другое место установки, следует всегда снимать шипы.

Выбор места для установки

- Звук, который воспроизводится через системы динамиков, сильно зависит от условий на месте прослушивания.
- Для получения наилучшего звучания установите динамики на прочный пол и разместите их так, как показано на рисунке ниже. Чтобы отрегулировать уровень низкочастотных звуков, переместите динамики ближе или дальше от стены. Отрегулируйте динамики таким образом, чтобы они находились на равном расстоянии от стен с соответствующей стороны, чтобы обеспечить сбалансированное звучание.
- Чтобы обеспечить оптимальное объемное звучание, телевизор следует установить между левым и правым динамиками, чтобы динамики были повернуты под углом 50-60 градусов по направлению к положению прослушивания.



- Установите левый и правый динамики на равном расстоянии от места прослушивания для достижения хорошего стереоэффекта. Используйте для каждого динамика кабели одинаковой длины.
- По мере возможности установите передний левый и передний правый динамики в одной плоскости с экраном телевизора.
- Если в помещении наблюдается сильная реверберация, рекомендуется повесить тяжелую ткань на стены и/или положить ковер на пол для поглощения звука. Для достижения наилучших результатов полностью закройте стены.

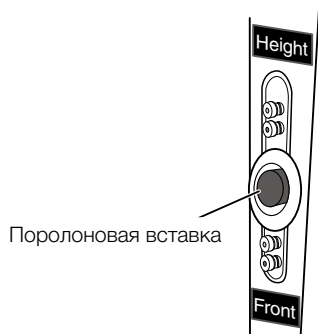


Важно

- Компания Pioneer не несет ответственности за убытки, возникающие в результате сборки, ненадлежащего монтажа, недостаточного усиления, неправильной эксплуатации устройства, стихийных бедствий и т.п.
- Поскольку эти системы динамиков достаточно тяжелые, не устанавливайте их в неустойчивых местах; упавший динамик может привести к повреждениям или опасным травмам.
- Не кладите никакие предметы в канал акустического фазоинвертора, а также примите соответствующие меры предосторожности для предотвращения падения каких-либо предметов в канал.
- Данный динамик не имеет магнитного экрана. Не следует помещать рядом с динамиком устройства, чувствительные к воздействию магнитных сил (например, банковские карты с магнитными полосами).
- При установке телевизоров или мониторов, использующих технологию ЭЛТ, цвета на экране могут становиться размытыми. В этом случае отодвиньте монитор или телевизор подальше от динамика.

Использование поролоновой вставки

Поролоновая вставка крепится на задней поверхности данного динамика, ее можно использовать для регулировки восприятия громкости звучания низкочастотных звуков. При необходимости эту вставку можно использовать для регулировки громкости низкочастотного звука.

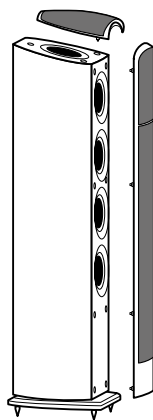


Не вставляйте поролоновую вставку в динамик полностью, поскольку она может упасть внутрь, и достать ее будет невозможно.

Снятие и установка решетки

При необходимости верхнюю и переднюю решетки можно снять. При снятии и установке решеток выполните действия, перечисленные ниже.

- 1 Чтобы снять решетку, двумя руками поднимите нижний край и слегка потяните наружу, а затем слегка потяните наружу верхнюю часть решетки.
- 2 Чтобы прикрепить решетку, совместите четыре угловых отверстия на решетке с четырьмя выступами на динамике и слегка нажмите.

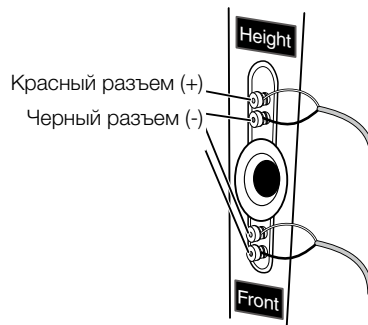


Подключения

Подключение кабелей

- 1 Выключите питание усилителя.
- 2 Подсоедините кабели динамиков к входным разъемам на задней панели динамика. Красный разъем соответствует положительному (+) полюсу, а черный — отрицательному (-).

Отверните ручки на входных разъемах и вставьте провода кабеля динамиков в каждое из отверстий контактных разъемов, после чего затяните ручки.



3 Подсоедините другие концы кабелей к выходным разъемам динамиков на усилителе (подробнее см. в инструкции по эксплуатации усилителя).

- Можно также подсоединять контакты динамиков с банановым штекером. При использовании бананового штекера сначала снимите колпачок с наконечника входного разъема с помощью небольшой отвертки с плоским жалом.
- После подсоединения разъемов слегка потяните за кабели, чтобы убедиться в том, что концы кабелей надежно прикреплены к разъемам. При плохих соединениях могут возникать шум и перебои во время звучания.
- Если провода кабелей выпадут из разъемов и замкнутся друг на друга, возникнет дополнительная избыточная нагрузка на усилитель. В результате этого усилитель может перестать работать, возможно даже повреждение усилителя.
- При использовании набора динамиков, подключенных к усилителю, нормальный стереоэффект не удастся получить, если на одном из динамиков (на левом или правом) перепутана полярность (+, -).

ВНИМАНИЕ

На этих контактах динамика присутствует ОПАСНОЕ напряжение. Для предотвращения риска поражения электрическим током при подсоединении или отсоединении кабелей динамиков отсоедините кабель питания, прежде чем прикасаться к неизолированным деталям.

Технические характеристики

Корпус.....	Фазоинвертор для напольной установки
Конфигурация.....	3-канальная
Низкочастотный динамик	13 см конусного типа
Среднечастотный/высокочастотный	Коаксиальный конусного типа 10 см/купольного типа 2,5 см
Низкочастотный динамик.....	Конусный 13 см x 3
Среднечастотный/высокочастотный	Коаксиальный модуль: конусный 10 см/купольный 2,5 см x 2
Сопrotивление	4 Ω
Диапазон воспроизводимых частот (-20 дБ)	От 38 Гц до 20 кГц

Чувствительность	86 дБ (2,83 В)
Максимальная входная мощность.....	140 Вт
Частота разделения каналов	260 Гц, 2,6 кГц
Размеры корпуса.....	237 (Ш) мм x 1008 (В) мм x 265 (Г) мм
Вес	16,0 кг/каждый

Входящие в комплект принадлежности

Поролоновая вставка.....	1
Шип	4
Винт (М6 x 30)	4
Нижняя пластина.....	1
Инструкции по эксплуатации (данный документ)	



Примечание

- Система S-FS73A упаковывается в виде отдельных систем динамиков.
- Технические характеристики могут изменяться без уведомления вследствие улучшений.

© 2014 PIONEER HOME ELECTRONICS CORPORATION.
All rights reserved.

PIONEER HOME ELECTRONICS CORPORATION

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

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_B3_En