

Home Audio System Reproductor de audio

Reference Guide

Guía de referencia



SRS-XP700 / SRS-XP500

©2021 Sony Corporation
Printed in China
<https://www.sony.net/>

English Home Audio System

Before operating the unit, please read this guide thoroughly and retain it for future reference.

CAUTION

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to dripping or splashing, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.

Do not expose the appliance to naked flame sources (for example, lighted candles).

Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.

As the main plug is used to disconnect the unit from the mains, connect the unit to an easily accessible AC outlet. Should you notice an abnormality in the unit, disconnect the main plug from the AC outlet immediately.

The unit is not disconnected from the mains as long as it is connected to the AC outlet, even if the unit itself has been turned off.

Do not expose the batteries (battery pack or batteries installed) to excessive heat such as sunshine, fire or the like for a long time. Do not subject the batteries to extreme low temperature conditions that may result in overheating and thermal runaway. Do not dismantle, open or shred secondary cells or batteries. In the event of a cell leaking, do not allow the liquid to come in contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice. Secondary cells and batteries need to be charged before use. Always use the correct charger and refer to the manufacturer's instructions or equipment manual for proper charging instructions. After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the cells or batteries several times to obtain maximum performance. Dispose of properly.

Do not place this product close to medical devices

This product (including accessories) has magnet(s) which may interfere with pacemakers, programmable shunt valves for hydrocephalus treatment, or other medical devices. Do not place this product close to persons who use such medical devices. Consult your doctor before using this product if you use any such medical device.

Caution on charging

Inserting the USB plug or AC plug while it is wet may cause a short circuit due to foreign matter or liquid (tap water, salt water, soft drinks, etc.) getting on the main unit or charging cable. This may cause malfunctions or abnormal overheating.

Never insert the USB plug or AC plug while the main unit or charging cable is wet.

Precautions

On safety

• Completely disconnect the AC power cord (mains lead) from the AC outlet (mains) if it is not going to be used for an extended period of time. When unplugging the unit, always grip the plug. Never pull the cord itself.

On placement

- To eliminate the risk of malfunctions, avoid the following locations when placing or leaving this unit.
 - A place subject to high temperatures, such as under direct sunlight or lighting equipment, near a heat source, or in a sauna
 - Inside a vehicle with the windows closed (especially in summertime)
 - A place subject to excessive dust
 - A place subject to strong vibration
- Place this unit on a flat, level surface. When placed on a sloped surface, the unit may fall over or fall off the surface due to its own vibration, resulting in injuries, malfunctions, or performance degradation.
- Depending on the conditions where this unit is placed, it may fall over or fall off the surface. Do not leave any valuables near the unit.
- This unit is not anti-magnetic. Keep objects susceptible to magnetism (recorded tapes, watches, cash cards and credit cards with magnetic coding, etc.) away from the unit. When you carry around the unit, keep this in mind as well.

Others

- If you use this unit for a long time, the temperature of this unit may rise, but it is not a malfunction.
- Do not use or leave the unit in an extremely cold or hot environment (temperature outside the range of 5 °C – 35 °C (41 °F – 95 °F)). If the unit is used or left in outside the above range, the unit may automatically stop to protect internal circuitry.
- At high temperature, the charging may stop or the volume may reduce to protect the battery.
- Even if you do not intend to use the unit for a long time, charge the battery to its full capacity once every 6 months to maintain its performance.

About the Voice Guidance

IMPORTANT: THE SOUND GUIDANCE IS AVAILABLE IN THIS PRODUCT ONLY IN ENGLISH

Depending on the status of the unit, the voice guidance outputs from the unit as follows.

- When entering pairing mode: "BLUETOOTH pairing"
- When establishing a BLUETOOTH connection: "BLUETOOTH connected"
- When disconnecting a BLUETOOTH connection: "BLUETOOTH disconnected"
- When pressing the BATTERY button to check the battery power during the unit is turned on: "Battery fully charged/Battery about 90%/Battery Care mode, Fully charged, Battery about 90%/Battery about 80%/Battery about 70%/Battery about 60%/Battery about 50%/Battery about 40%/Battery about 30%/Battery about 20%/Please charge"
- When the remaining power of the rechargeable battery falls below 10% while the unit is powered: "Please Charge"
- When pressing and holding the BATTERY button to change the charge mode while the unit is powered: "Battery Care mode, ON/Battery Care mode, OFF"
- When a Stereo Pair connection is established by the application (Sony | Music Center): "Left/Right"

On Copyrights

- Android, Google Play and other related marks and logos are trademarks of Google LLC.
- LDAC™ and LDAC logo are trademarks of Sony Corporation.
- Windows Media is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft or an authorized Microsoft subsidiary.
- The BLUETOOTH® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license.
- Apple, the Apple logo, iPhone and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.
- Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- ™ and ® marks are omitted in the documents.

Notes on water resistant feature (Read before using the unit)

Water resistant performance of the unit

The unit, with the cap closed securely, has a water resistant specification of IPX4*1 as specified in "Degree of protection against splashing water" of the IEC60529 "Ingress Protection Rating (IP Code)"*2. However, the unit is not completely waterproof. Do not drop the unit into hot water in a bathtub or purposely use it in water.

Liquids that the water resistant performance specifications apply to

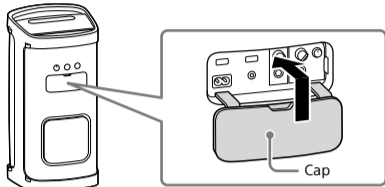
Applicable	fresh water, tap water, pool water
Not applicable	liquids other than the above (soapy water, water with detergent or bath agents, shampoo, hot spring water, salt water, etc.)

- *1 IPX4 (Degree of protection against splashing water): Protected against water splashing from any direction.
- *2 The supplied accessories and the connectors of this unit (AC IN/USB/AUDIO IN/MIC/GUITAR) are not water resistant. To reduce the risk of fires or electric shocks, do not expose the unit to water or droplets while using any connectors (AC IN/USB/AUDIO IN/MIC/GUITAR). Do not place a vase or any other liquid-filled container on the unit.

The water resistant performance of the unit is based on our measurements under the conditions herein described. Note that malfunctions as a result of water immersion caused by misuse by the customer are not covered by the warranty.

To avoid the deterioration of the water resistant performance

- Check the following and use the unit correctly.
- This unit does not have a design that is resistant to water pressure. Do not put the unit in the water or directly under the water gushing out of the faucet to avoid a malfunction.
 - Do not pour high-temperature water or blow hot air from a hair dryer or any other appliance on the unit directly. Also never use the unit in a place subject to high temperatures, such as in a sauna or near a heat source.
 - Handle the cap with care. The cap plays a very important role in maintenance of the water resistant performance. When using the unit, make sure that the cap is closed completely. When closing the cap, be careful not to allow foreign objects inside. If the cap is not closed completely the water resistant performance may deteriorate and may cause a malfunction of the unit as a result of water entering the unit.



How to care for the unit when wet

Be sure to wipe off the moisture after using the unit. If the unit is left wet, it may be soiled by water stains, molds, or the like. The sound quality may change when water enters the speaker section of the unit. This, however does not indicate a malfunction. Wipe off the moisture on its surface, and put the unit on a dry soft cloth to drain the collected water inside the unit. Then, dry the unit in an airy place until no moisture remains.

Note

- Clean this unit with a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder, or solvent, such as thinner, benzine, or alcohol.
- Especially in cold regions, be sure to wipe off the moisture after using the unit. Leaving moisture on its surface may cause the unit to freeze and malfunction.

Notes on the License

This product contains software that Sony uses under a licensing agreement with the owner of its copyright. We are obligated to announce the contents of the agreement to customers under requirement by the owner of copyright for the software. Please access the following URL and read the contents of the license.
<https://rd1.sony.net/help/speaker/sl/21x/>



Notice on GNU GPL/LGPL applied software

This product contains software that is subject to the following GNU General Public License (hereinafter referred to as "GPL") or GNU Lesser General Public License (hereinafter referred to as "LGPL"). These establish that customers have the right to acquire, modify, and redistribute the source code of said software in accordance with the terms of the GPL or LGPL supplied. The source code for the above-listed software is available on the Web. To download, please access the following URL then select the model name "SRS-XP700 / SRS-XP500."
URL: <http://oss.sony.net/Products/Linux/>
Please note that Sony cannot answer or respond to any inquiries regarding the content of the source code.

Disclaimer regarding services offered by third parties

Services offered by third parties may be changed, suspended, or terminated without prior notice. Sony does not bear any responsibility in these sorts of situations.

Specifications

Speaker

Speaker system	2-way, Bass reflex
Speaker unit	(SRS-XP700) Woofer: Approx. 170 mm × 170 mm (6 3/4 in × 6 3/4 in) (2) Tweeter: Approx. 60 mm (2 3/8 in) dia. (3), Front Tweeter: Approx. 50 mm (2 in) dia. (1), Rear (SRS-XP500) Woofer: Approx. 140 mm × 140 mm (5 5/8 in × 5 5/8 in) (2) Tweeter: Approx. 50 mm (2 in) dia. (2)

BLUETOOTH

Communication system	BLUETOOTH Specification version 5.0
Maximum communication range	Line of sight*1 approx. 30 m (98 ft)
Frequency band	2.4 GHz band (2.4000 GHz – 2.4835 GHz)
Modulation method	FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Compatible BLUETOOTH profiles*2	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
Supported codecs*3	SBC (Subband Codec) AAC (Advanced Audio Coding) LDAC*4
Transmission range (A2DP)	20 Hz - 20 000 Hz (Sampling frequency 44.1 kHz)

- *1 The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, reception sensitivity, antenna's performance, operating system, software application, etc.
- *2 BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communications between devices.
- *3 Codec: Audio signal compression and conversion format
- *4 LDAC is an audio coding technology developed by Sony that enables the transmission of High-Resolution (Hi-Res) Audio content, even over a BLUETOOTH connection.

Note

Depending on the network environment, there may be an interruption at the high bitrate transmission.

General

Inputs	Type A USB1 port: Supported USB Device (Mass Storage Class) AUDIO IN jack (stereo mini jack): Voltage 2 V, impedance 10 kΩ MIC jack: Sensitivity 1 mV, impedance 10 kΩ MIC/GUITAR jack: Sensitivity 1 mV, impedance 10 kΩ (when guitar mode is turned off) Sensitivity 200 mV, impedance 500 kΩ (when guitar mode is turned on)
DC OUT	Type A USB1 and USB2 port (for charging the battery of a connected device) (DC 5 V/Max. 1.5 A (Max. 2 A in total for 2 ports))*5
Power	AC 120 V - 240 V, 50/60 Hz or, using built-in lithium-ion battery
Power consumption	(SRS-XP700) 78 W (SRS-XP500) 76 W
Standby power consumption	(SRS-XP700) When BLUETOOTH standby mode is set to off: 0.5 W When BLUETOOTH standby mode is set to on: 1.5 W (SRS-XP500) When BLUETOOTH standby mode is set to off: 0.5 W When BLUETOOTH standby mode is set to on: 1.5 W
Lithium-ion battery life (while Battery Care mode*6 is not activated)	With playback via a BLUETOOTH connection (SRS-XP700) Approx. 25 hours*7 *8 Approx. 20 hours*7 *9 Approx. 6 hours*7 *12 Approx. 5 hours*7 *13 (SRS-XP500) Approx. 20 hours*7 *10 Approx. 10 hours*7 *11 Approx. 6.5 hours*7 *12 Approx. 5 hours*7 *13
Time required for charging the built-in rechargeable battery*14 (while Battery Care mode*6 is not activated)	(SRS-XP700) Approx. 3 hours (10 minutes of charging provide approximately 3 hours of music playback.)*17 *8 (SRS-XP500) Approx. 3 hours (10 minutes of charging provide approximately 80 minutes of music playback.)*17 *10
Dimensions (including projecting parts and controls)	(SRS-XP700) Approx. 313 mm × 693 mm × 367 mm (12 3/8 in × 27 3/8 in × 14 1/2 in) (w/h/d) (SRS-XP500) Approx. 275 mm × 572 mm × 295 mm (10 7/8 in × 22 5/8 in × 11 5/8 in) (w/h/d)

Mass	(SRS-XP700) Approx. 16.9 kg (37 lb 3 oz) including battery (SRS-XP500) Approx. 11.2 kg (24 lb 11 oz) including battery
Supplied accessories	AC power cord (mains lead) (1) AC plug adaptor (1)*15

- *5 The feed current is automatically adjusted in accordance with the number of connected USB devices and the sound volume of the unit.
- *6 Mode for prolonging the durability life of the built-in rechargeable battery by limiting the charging capacity up to approximately 90%. The unit in this mode is capable of playing for a shorter period of time than stated.
- *7 Actual performance time may vary from the listed time due to the volume, songs played, surrounding temperature, and usage conditions.
- *8 Measured value acquired by playing our specified music source with the volume level of the unit set to 13, the sound mode set to MEGA BASS, and the lighting function turned off.
- *9 Measured value acquired by playing our specified music source with the volume level of the unit set to 13 and with the factory default settings (Sound mode: MEGA BASS and Lighting: ON).
- *10 Measured value acquired by playing our specified music source with the volume level of the unit set to 16, the sound mode set to MEGA BASS, and the lighting function turned off.
- *11 Measured value acquired by playing our specified music source with the volume level of the unit set to 16 and with the factory default settings (Sound mode: MEGA BASS and Lighting: ON).
- *12 Measured value acquired by playing our specified music source with the volume level of the unit set to maximum, the sound mode set to MEGA BASS, and the lighting function turned off.
- *13 Measured value acquired by playing our specified music source with the volume level of the unit set to maximum and with the factory default settings (Sound mode: MEGA BASS and Lighting: ON).
- *14 Time required for the empty battery to be fully charged (100%) while the unit is powered off.
- *15 This plug adaptor is not for the use in Chile, Paraguay and Uruguay. Use this plug adaptor in the countries where it is necessary.

Compatible iPhone/iPod models

iPhone SE (2nd generation), iPhone 11 Pro Max, iPhone 11 Pro, iPhone 11, iPhone XS Max, iPhone XS, iPhone XR, iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPod touch (7th generation)

The unit is compatible with iOS 10.0 or later.

Design and specifications are subject to change without notice.

Español Reproductor de audio

POR FAVOR LEA DETALLADAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR Y OPERAR ESTE EQUIPO. RECUERDE QUE UN MAL USO DE SU APARATO PODRÍA ANULAR LA GARANTÍA.

PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el aparato a un goteo o salpicadura de líquidos, y no ponga objetos que contengan líquido, tales como jarrones, encima del aparato.

No exponga el aparato a fuentes de llama abierta (por ejemplo, velas encendidas).

No sitúe el aparato en un espacio cerrado, como una estantería o un armario empotrado.

Como para desconectar la unidad de la red eléctrica se utiliza la clavija principal, conecte la unidad a una toma de corriente de ca fácilmente accesible. Si nota alguna anomalía en la unidad, desconecte la clavija principal de la toma de corriente de ca inmediatamente.

La unidad no estará desconectada de la red eléctrica mientras se halle conectada a la toma de corriente de ca aunque la propia unidad haya sido apagada.

No exponga las baterías (el paquete de baterías o las baterías instaladas) a un calor excesivo como el sol directo, fuego o similar durante un periodo prolongado. No someta las baterías a condiciones de temperaturas extremadamente bajas que pueden provocar sobrecalentamiento y fugas térmicas. No desarme, abra, ni triture las baterías. En el caso de que una batería gotee, no permita que el líquido entre en contacto con la piel o los ojos. Si se ha producido contacto, lave la zona afectada con abundante agua y acuda a un médico. Las baterías deberán cargarse antes de utilizarse. Utilice siempre el cargador correcto y consulte las instrucciones del fabricante o el manual del equipo para obtener las instrucciones de carga adecuadas. Después de largos periodos de almacenamiento, puede ser necesario cargar y descargar las baterías varias veces para obtener el máximo rendimiento. Elimínelas de forma adecuada.

No poner este producto cerca de aparatos médicos

Este producto (incluyendo los accesorios) tiene un imán (o imanes) que puede interferir con marcapasos, válvulas de derivación programables para el tratamiento de la hidrocefalia, o con otros aparatos médicos. No ponga el producto cerca de personas que utilicen dichos aparatos médicos. Consulte con su médico antes de utilizar este producto si utiliza cualquiera de dichos aparatos médicos.

AVISO IMPORTANTE PARA MÉXICO

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para consultar la información relacionada al número del certificado, refiérase a la etiqueta del empaque y/o del producto.

Nota: Este producto utiliza el siguiente módulo para funcionalidades inalámbricas:
Modelo: BMS001
Marca: Sunítec

Precaución al cargar

Si la clavija USB o la clavija de ca se inserta estando húmeda, se producirá un cortocircuito debido a materias extrañas o líquido (agua del grifo, agua salada, bebida refrescante, etc.) adheridos a la unidad principal o al cable de carga. Esto puede causar mal funcionamiento o sobrecalentamiento anormal.

No inserte nunca la clavija USB ni la clavija de ca cuando la unidad principal o el cable de carga estén húmedos.

Precauciones

Acerra de la seguridad

- Si no se va a utilizar durante un periodo de tiempo prolongado, desconecte completamente el cable de alimentación de ca de la toma de corriente de ca. Cuando vaya a desconectar la unidad, agarre siempre la clavija. No tire nunca del propio cable.

Ubicación

- Para eliminar el riesgo de mal funcionamiento, evite los lugares siguientes cuando coloque o deje esta unidad.
 - Un lugar sujeto a altas temperaturas, como bajo la luz directa del sol o equipos de iluminación, cerca de una fuente de calor, o en una sauna
 - Dentro de un vehículo con las ventanas cerradas (especialmente en verano)
 - Un lugar sujeto a polvo excesivo
 - Un lugar sujeto a fuertes vibraciones
- Coloque esta unidad sobre una superficie plana y nivelada. Si se coloca sobre una superficie inclinada, la unidad puede volcar o caerse de la superficie debido a su propia vibración, lo que resultaría en lesiones, mal funcionamiento, o degradación del rendimiento.
- Dependiendo de las condiciones en las que se coloque esta unidad, puede volcar o caerse de la superficie. No deje ningún objeto de valor cerca de la unidad.
- Esta unidad no es antimagnética. Mantenga los objetos susceptibles al magnetismo (cintas grabadas, relojes, tarjetas de efectivo y tarjetas de crédito con codificación magnética, etc.) alejados de la unidad. Cuando lleve consigo la unidad, tenga también en cuenta esto.

Otros

- Si utiliza esta unidad durante mucho tiempo, la temperatura de la misma puede aumentar, pero no es un mal funcionamiento.
- No coloque ni deje la unidad en lugares extremadamente fríos o extremadamente calientes (temperaturas por fuera del rango de 5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F)). Si la unidad se utiliza o se deja fuera de la gama anterior, puede detenerse automáticamente para proteger los circuitos internos.
- Es posible que a una alta temperatura se detenga la carga o se reduzca el volumen para proteger la batería.

• Incluso si no pretende utilizar la unidad durante mucho tiempo, cargue la batería por completo una vez cada 6 meses para mantener su desempeño.

Acerca de la orientación de la voz

IMPORTANTE: LA ORIENTACIÓN DE LA VOZ ESTÁ DISPONIBLE EN ESTE PRODUCTO SOLO EN INGLÉS

Dependiendo del estado de la unidad, la orientación de la voz sale desde la unidad de la siguiente manera:

- Al entrar en el modo de emparejamiento: “BLUETOOTH pairing” (emparejamiento BLUETOOTH)
- Al establecer una conexión BLUETOOTH: “BLUETOOTH connected” (BLUETOOTH conectado)
- Al desconectar una conexión BLUETOOTH: “BLUETOOTH disconnected” (BLUETOOTH desconectado)
- Al pulsar el botón BATTERY para comprobar la energía de la batería mientras la unidad esté encendida: “Battery fully charged/Battery about 90%/Battery Care mode, Fully Charged, Battery about 90%/Battery about 80%/Battery about 70%/Battery about 60%/Battery about 50%/Battery about 40%/Battery about 30%/Battery about 20%/Please charge” (Batería completamente cargada/Batería con carga de alrededor del 90%/Modo de cuidado de la batería, Completamente cargada, Batería con carga de alrededor del 90%/Batería con carga de alrededor del 80%/Batería con carga de alrededor del 70%/Batería con carga de alrededor del 60%/Batería con carga de alrededor del 50%/Batería con carga de alrededor del 40%/Batería con carga de alrededor del 30%/Batería con carga de alrededor del 20%/Realizar una carga)
- Cuando la energía restante de la batería caiga por debajo del 10% mientras la unidad esté encendida: “Please Charge” (Realizar una carga)
- Al mantener pulsado el botón BATTERY para cambiar el modo de carga mientras la unidad esté encendida: “Battery Care mode, ON/Battery Care mode, OFF” (Modo Battery Care, ACTIVADO/Modo Battery Care, DESACTIVADO)
- Cuando se establezca una conexión Par estéreo mediante la aplicación (Sony | Music Center): “Left/Right” (Izquierdo/Derecho)

Acerca de los derechos de autor

- Android, Google Play y otras marcas y logotipos relacionados son marcas comerciales de Google LLC.
- LDAC™ y el logotipo de LDAC son marcas comerciales de Sony Corporation.
- Windows Media es una marca comercial registrada o bien una marca comercial de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países.
- Este producto está protegido por determinados derechos de propiedad intelectual de Microsoft Corporation. El uso o distribución de esta tecnología fuera del presente producto sólo se permite con licencia de Microsoft o de una filial autorizada de Microsoft.
- La marca denominativa BLUETOOTH® y sus logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier utilización de tales marcas por parte de Sony Corporation se realiza bajo licencia.
- Apple, el logotipo de Apple, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y otros países. App Store es una marca de servicio de Apple Inc.
- El uso de la insignia Made for Apple significa que un accesorio ha sido diseñado para conectarse específicamente al producto o a los productos Apple identificados en la insignia, y ha sido certificado por el fabricante de que cumple las normas de rendimiento de Apple. Apple no se hace responsable por el funcionamiento de este dispositivo o su cumplimiento con normas de seguridad y regulatorias. Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con un producto Apple puede afectar el rendimiento inalámbtrico.
- Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.
- Las marcas ™ y ® se omiten en los documentos.

Notas acerca de la resistencia al agua (Léalo antes de utilizar la unidad)

Resistencia al agua de la unidad

La unidad, con la cubierta bien cerrada, tiene una especificación de resistencia al agua de IPX4*1 tal como se especifica en “Grado de protección contra salpicaduras de agua” del IEC60529 “Valor de protección de ingreso (Código IP)”*2. Sin embargo, esta unidad no es completamente a prueba de agua. No deje caer la unidad en agua caliente en una bañera o lo utilice intencionadamente en el agua.

Líquidos a los que se aplican las especificaciones de resistencia al agua

Aplicable	agua fresca, agua potable, agua de piscina
No aplicable	líquidos diferentes a los antes mencionados (agua jabonosa, agua con detergente o agentes de baño, champú, aguas termales, agua salada; etc.)

*1 IPX4 (Grado de protección contra salpicaduras de agua): Protegida contra salpicaduras de agua desde cualquier dirección.

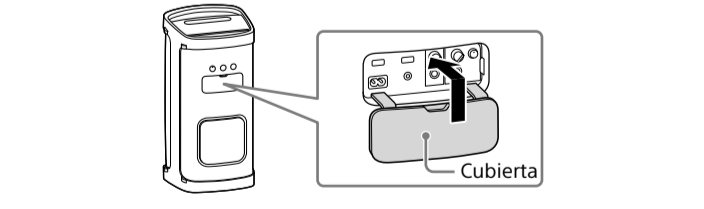
*2 Los accesorios suministrados y los conectores de esta unidad (AC IN/USB/AUDIO IN/MIC/GUITAR) no son a prueba de agua. Para reducir el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no exponga la unidad a agua ni a gotas mientras utilice cualquier conector (AC IN/USB/AUDIO IN/MIC/GUITAR). No coloque un jarrón ni ningún otro recipiente lleno de líquido sobre la unidad.

El rendimiento de resistencia al agua de la unidad se basa en nuestras mediciones en las condiciones descritas aquí. Tenga en cuenta que las averías resultantes de la inmersión en agua causada por la utilización incorrecta por parte del cliente no están cubiertas por la garantía.

Para evitar el deterioro de la resistencia al agua

Controle lo siguiente y utilice la unidad correctamente.

- Esta unidad no tiene un diseño resistente al agua a presión. No sumerja la unidad en agua ni la coloque directamente debajo de agua que salga de un grifo para evitar un mal funcionamiento.
- No vierta agua de alta temperatura ni sople aire caliente de un secador de pelo, o cualquier otro aparato, directamente sobre la unidad. Tampoco utilice la unidad en lugares sujetos a altas temperaturas, como en una sauna o cerca de una fuente de calor.
- Maneje la cubierta con cuidado. La cubierta desempeña un papel importante en el mantenimiento de la resistencia al agua. Cuando utilice la unidad, asegúrese de que la cubierta está completamente cerrada. Cuando cierre la cubierta, tenga cuidado de no dejar que entren objetos extraños. Si la cubierta no se cierra correctamente, la resistencia al agua se puede deteriorar y podría causar un fallo de funcionamiento de la unidad a consecuencia de la entrada de agua en la unidad.



Cómo cuidar la unidad cuando se moja

Asegúrese de eliminar la humedad después de utilizar la unidad. Si la unidad se deja húmeda, puede ensuciase por manchas de agua, moho, o similares.

Es posible que la calidad del sonido cambie si el agua entra a través de la tela de la sección del altavoz de la unidad. Esto, sin embargo, no indica un mal funcionamiento.

Limpie la humedad de su superficie y coloque la unidad sobre un paño suave y seco para drenar el agua acumulada dentro de la unidad. A continuación, deje secar la unidad en un lugar bien ventilado hasta que desaparezca la humedad.

Nota

- Limpie esta unidad con un paño suave ligeramente humedecido con una solución de detergente suave. No utilice ningún tipo de estropajos abrasivos, polvo abrasivo, o disolventes, tales como diluyente, bencina o alcohol.
- Especialmente en zonas frías, asegúrese de que seca bien la humedad tras utilizar la unidad. Si se deja humedad en la superficie, puede producir la congelación de la unidad y averías.

Notas sobre la licencia

Este producto contiene software que Sony utiliza bajo un acuerdo de licencia con el propietario de sus derechos de autor. Estamos obligados a anunciar el contenido del acuerdo a los clientes bajo requerimiento por parte del propietario de los derechos de autor del software. Acceda a la URL siguiente y lea el contenido de la licencia. https://rd1.sony.net/help/speaker/sl/21x/



Aviso sobre el software GNU GPL/LGPL aplicado

Este producto contiene software que está sujeto a la Licencia Pública General de GNU (en lo sucesivo, “GPL”) o a la Licencia Pública General Reducida de GNU (en lo sucesivo, “LGPL”). Estas licencias establecen que los clientes tienen derecho a adquirir, modificar, y redistribuir el código fuente de dicho software de acuerdo con los términos de la GPL o la LGPL suministrada. El código fuente del software mencionado anteriormente está disponible en la Web. Para descargar, acceda a la URL siguiente y seleccione el nombre del modelo “SRS-XP700 / SRS-XP500”. URL: http://oss.sony.net/Products/Linux/ Tenga en cuenta que Sony no puede contestar a ninguna pregunta relacionada con el contenido del código fuente.

Exención de responsabilidad en relación con los servicios ofrecidos por terceros

Los servicios ofrecidos por terceros pueden cambiar, suspender, o terminarse sin previo aviso. Sony no asume ninguna responsabilidad en este tipo de situaciones.

Especificaciones

Altavoz

Sistema de altavoces

- 2 vías, Reflejo de graves

Unidad de altavoz (SRS-XP700)
Graves: Aprox. 170 mm × 170 mm (6 ¾ pulg. × 6 ¾ pulg.) (2)
Agudos: Aprox. 60 mm (2 ⅜ pulg.) de diá. (3), Parte delantera
Agudos: Aprox. 50 mm (2 pulg.) de diá. (1), Parte trasera (SRS-XP500)
Graves: Aprox. 140 mm × 140 mm (5 ⅝ pulg. × 5 ⅝ pulg.) (2)
Agudos: Aprox. 50 mm (2 pulg.) de diá. (2)

BLUETOOTH

Sistema de comunicación

Especificación BLUETOOTH versión 5,0

Rango de comunicación máximo

Línea de vista*1 de aprox. 30 m (98 pies)

Banda de frecuencia

Banda de 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Método de modulación

FHSS

Perfiles BLUETOOTH compatibles*2

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile / Perfil de distribución de audio avanzado)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile / Perfil de control remoto de audio y video)

Códecs compatibles*3

SBC (Subband Codec / Códec de sub-banda)
AAC (Advanced Audio Coding / Codificación de audio avanzada)
LDAC*4

Intervalo de transmisión (A2DP)

20 Hz - 20 000 Hz (frecuencia de muestreo de 44,1 kHz)

*1 El alcance real puede variar en función de factores como los obstáculos entre los dispositivos, los campos magnéticos emitidos por un horno de microondas, la electricidad estática, la sensibilidad de recepción, el rendimiento de la antena, el sistema operativo, la aplicación de software, etc.

*2 Los perfiles estándar de BLUETOOTH indican el propósito de las comunicaciones BLUETOOTH entre dispositivos.

*3 Códec: Compresión de señal de audio y formato de conversión

*4 LDAC es una tecnología de codificación de audio desarrollada por Sony que permite la transmisión de contenidos de audio de alta resolución, incluso a través de una conexión BLUETOOTH.

Nota

Dependiendo del entorno de red, puede haber una interrupción en la transmisión de alta velocidad de bits.

General

Entrada

Puerto USB1 tipo A: Dispositivo USB compatible (Clase de almacenamiento masivo)
Toma AUDIO IN (minitoma estéreo): Tensión 2 V, impedancia 10 kΩ
Toma MIC: Sensibilidad 1 mV, impedancia 10 kΩ
Toma MIC/GUITAR:
Sensibilidad 1 mV impedancia 10 kΩ (cuando el modo de guitarra está desactivado)
Sensibilidad 200 mV impedancia 500 kΩ (cuando el modo de guitarra está activado)

Salida de cc

Puerto USB1 y USB2 tipo A (para cargar la batería de un dispositivo conectado) (cc de 5 V / Máx. 1,5 A (Máx. 2 A en total para 2 puertos))*5

Requisitos de Alimentación

(SRS-XP700)
ca 120 - 240 V, 50/60 Hz
cc 7,34 V 10 800 mAh (Batería recargable de iones de Litio integrada) (SRS-XP500)
ca 120 - 240 V, 50/60 Hz
cc 14,68 V 2 450 mAh (Batería recargable de iones de Litio integrada)

Consumo de potencia

(SRS-XP700)
78 W
(SRS-XP500)
76 W

Consumo de potencia en espera

(SRS-XP700)
Cuando el modo de en espera de BLUETOOTH está ajustado a desactivado: 0,5 W
Cuando el modo de en espera de BLUETOOTH está ajustado a activado: 1,5 W (SRS-XP500)
Cuando el modo de en espera de BLUETOOTH está ajustado a desactivado: 0,5 W
Cuando el modo de en espera de BLUETOOTH está ajustado a activado: 1,5 W

Duración de la batería de iones de litio

(mientras el modo Battery Care*6 no está activado)

Con reproducción a través de una conexión BLUETOOTH (SRS-XP700)
Aprox. 25 horas*7 *8
Aprox. 20 horas*7 *9
Aprox. 6 horas*7 *12
Aprox. 5 horas*7 *13 (SRS-XP500)
Aprox. 20 horas*7 *10
Aprox. 10 horas*7 *11
Aprox. 6,5 horas*7 *12
Aprox. 5 horas*7 *13

Tiempo necesario para cargar la batería incorporada*14 (mientras el modo Battery Care*6 no está activado)

(SRS-XP700)
Aprox. 3 horas
(10 minutos de carga proporcionan aproximadamente 3 horas de reproducción de música.)*7 *8
(SRS-XP500)
Aprox. 3 horas
(10 minutos de carga proporcionan aproximadamente 80 minutos de reproducción de música.)*7 *10

Dimensiones (incluidos piezas proyectadas y controles)

(SRS-XP700)
Aprox. 313 mm × 693 mm × 367 mm
(12 ⅜ pulg. × 27 ⅜ pulg. × 14 1/2 pulg.) (an./al./p.)
(SRS-XP500)
Aprox. 275 mm × 572 mm × 295 mm
(10 7/8 pulg. × 22 5/8 pulg. × 11 5/8 pulg.) (an./al./p.)

Peso

(SRS-XP700)
Aprox. 16,9 kg (37 libras 3 onzas) batería incluida (SRS-XP500)
Aprox. 11,2 kg (24 libras 11 onzas) batería incluida

Accesorios incluidos

Cable de alimentación de ca (1)
Adaptador de clavija de ca (1)*15

*5 La corriente de alimentación se ajusta automáticamente de acuerdo con el número de dispositivos USB conectados y el volumen del sonido de la unidad.

*6 Modo para prolongar la vida útil de la batería incorporada limitando la capacidad de carga hasta aproximadamente el 90%. En este modo la unidad puede reproducir durante un periodo de tiempo más corto que el indicado.

*7 El tiempo real puede variar del tiempo indicado debido al volumen, las canciones reproducidas, la temperatura ambiente, y las condiciones de utilización.

*8 Valor medido obtenido al reproducir nuestra fuente de música especificada con el nivel de volumen de la unidad ajustado a 13, el modo de sonido ajustado a MEGA BASS, y la función de iluminación desactivada.

*9 Valor medido obtenido al reproducir nuestra fuente de música especificada con el nivel de volumen de la unidad ajustado a 13 y con los ajustes predeterminados de fábrica (Modo de sonido: MEGA BASS e iluminación: activada).

*10 Valor medido obtenido al reproducir nuestra fuente de música especificada con el nivel de volumen de la unidad ajustado a 16, el modo de sonido ajustado a MEGA BASS, y la función de iluminación desactivada.

*11 Valor medido obtenido al reproducir nuestra fuente de música especificada con el nivel de volumen de la unidad ajustado a 16 y con los ajustes predeterminados de fábrica (Modo de sonido: MEGA BASS e iluminación: activada).

*12 Valor medido obtenido al reproducir nuestra fuente de música especificada con el nivel de volumen de la unidad ajustado al máximo, el modo de sonido ajustado a MEGA BASS, y la función de iluminación desactivada.

*13 Valor medido obtenido al reproducir nuestra fuente de música especificada con el nivel de volumen de la unidad ajustado al máximo y con los ajustes predeterminados de fábrica (Modo de sonido: MEGA BASS e iluminación: activada).

*14 Tiempo requerido para que la batería descargada se cargue completamente (100%) mientras la unidad está apagada.

*15 Adaptador de enchufe no apto para Chile, Paraguay y Uruguay. Por favor utilice este adaptador de enchufe en los países donde es requerido.

Modelos de iPhone/iPod compatibles

iPhone SE (2.ª generación), iPhone 11 Pro Max, iPhone 11 Pro, iPhone 11, iPhone XS Max, iPhone XS, iPhone XR, iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPod touch (7.ª generación)

La unidad es compatible con iOS 10,0 o posterior.

El diseño y las especificaciones pueden ser cambiados sin previo aviso.

Lista de Traducciones

A

- AAC**: Codificación de audio avanzada
- AC IN**: Entrada de corriente alterna
- AUDIO IN**: Entrada de audio
- AVRCP**: Perfil de control remoto de audio y vídeo
- A2DP**: Perfil de distribución de audio avanzado

B

- BATTERY**: Batería
- BATTERY CARE**: Modo de carga de la batería para que dure más su vida útil
- BLUETOOTH**: BLUETOOTH
- BLUETOOTH PAIRING**: Emparejamiento Bluetooth

C

- CHARGE**: Carga

F

- FHSS**: Espectro ensanchado por salto de frecuencia

G

- GNU**: Licencia Pública General
- GPL**: Licencia Pública General para Bibliotecas
- GUITAR**: Guitarra

I

- IEC**: Comisión Electrotécnica Internacional
- IP**: Protección Internacional

L

- LDAC**: Codificación de audio digital luminosa
- LGPL**: Licencia Pública General Reducida
- LIGHT**: Iluminación

M

- MAX**: Máximo
- MEGA BASS**: Sistema que aumenta los sonidos bajos
- MIC**: Micrófono
- MIN**: Mínimo

P

- PAIRING**: Emparejamiento
- PARTY CONNECT**: Conexión para fiesta
- PLAY**: Reproducción

S

- SBC**: Códec de sub-banda
- STAMINA**: Modo para conservar la energía de la batería
- STEREO PAIR**: Par estéreo

U

- URL**: Localizador uniforme de recursos
- USB**: Puerto Serial Universal

