

Wireless Noise Canceling Stereo Headset

Casque stéréo sans fil réducteur de bruits

Reference Guide

US

Manuel de référence

FR

Guía de referencia

ES

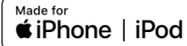
https://rd1.sony.net/help/mdr/wi1000xm2/h_zz/



©2019 Sony Corporation
Printed in Malaysia
Imprimé en Malaisie
https://www.sony.net/



WI-1000XM2



English

Wireless Noise Canceling Stereo Headset

FOR UNITED STATES CUSTOMERS. NOT APPLICABLE IN CANADA, INCLUDING IN THE PROVINCE OF QUEBEC.

POUR LES CONSOMMATEURS AUX ÉTATS-UNIS. NON APPLICABLE AU CANADA, Y COMPRIS LA PROVINCE DE QUÉBEC.

Owner's Record
The model and serial numbers are located on the product.
Record them in the space provided above and store them.
Model No. _____
Serial No. _____

RECYCLING RECHARGEABLE BATTERIES
Rechargeable batteries are recyclable. You can help preserve our environment by returning your used rechargeable batteries to the collection and recycling location nearest you.

FOR MORE INFORMATION REGARDING RECYCLING OF RECHARGEABLE BATTERIES, VISIT <http://www.sony.com/electronics/eco/environmental-management>

Caution: Do not handle damaged or leaking rechargeable batteries.

NOTE:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B Digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
– Reorient or relocate the receiving antenna.
– Increase the separation between the equipment and receiver.
– Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
– Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.
This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines. This equipment has very low levels of RF energy that is deemed to comply without testing of specific absorption rate (SAR).

For the customer in Canada

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference;
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using low power wireless devices. There is no proof, however, that these low power wireless devices are absolutely safe. Low power Wireless devices emit low levels of radio frequency energy (RF) in the microwave range while being used. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure of low-level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low-level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects might occur, but such studies have not been confirmed by additional research. Wireless Noise Canceling Stereo Headset (WI-1000XM2) has been tested and found to comply with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the ISED radio frequency (RF) Exposure rules.

High volume may affect your hearing.

Do not use the unit while walking, driving or cycling. Doing so may cause traffic accidents.

Do not use at a dangerous place unless the surrounding sound can be heard.

The unit is not waterproof. If water or foreign objects enter the unit, it may result in fire or electric shock. If water or foreign objects enter the unit, stop use immediately and consult your nearest Sony dealer. In particular, be careful in the following cases.

- When using the unit around a sink, etc. Be careful that the unit does not fall into a sink or container filled with water.
- When using the unit in the rain or snow, or in humid locations
- When using the unit while you are sweaty
If you touch the unit with wet hands, or put the unit in the pocket of a damp article of clothing, the unit may get wet.

For details on the effect of contact to the human body from the mobile phone or other wireless devices connected to the unit, refer to the instruction manual of the wireless device.

Install the earbuds firmly. Otherwise, they may detach and be left in your ears, resulting in injury or illness.

Never insert the USB plug when the main unit or charging cable is wet. If the USB plug is inserted while the main unit or charging cable is wet, a short circuit may occur due to the liquid (tap water, seawater, soft drink, etc.) attached to the main unit or charging cable due to foreign matter, and cause abnormal heat generation or malfunction.

There is a danger that small parts may be swallowed. After use, store in a location out of the reach of small children.

Note on static electricity
Static electricity accumulated in the body may cause mild tingling in your ears. To reduce the effect, wear clothes made from natural materials, which suppress the generation of static electricity.

IMPORTANT: THE FACTORY DEFAULT SETTING OF THE VOICE GUIDANCE FOR THIS UNIT IS ENGLISH.

The voice guidance can be heard from the unit when:
• When powering on: "Power on"
• When powering off: "Power off"
• When the remaining battery level is low and recharge is recommended: "Low battery, please recharge headset"

- When automatically turning off due to low battery: "Please recharge headset. Power off"
- When checking the remaining battery level by pressing the POWER button while the unit turns on: "Battery 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%" / "Battery about 10%"
- When entering pairing mode: "Bluetooth pairing"
- When establishing a Bluetooth connection: "Bluetooth connected"
- When disconnecting a Bluetooth connection: "Bluetooth disconnected"
- When turning on the noise canceling function: "Noise canceling"
- When turning off the noise canceling function: "Bluetooth connected"
- When turning off the noise canceling function and the Ambient Sound Mode: "Ambient sound control off"
- When starting the NC Optimizer: "Optimizer finished"

Precautions

On BLUETOOTH® communications

- Bluetooth wireless technology operates within a range of about 10 m (30 feet). The maximum communication distance may vary depending on the presence of obstacles (people, metal objects, walls, etc.) or the electromagnetic environment.
- Bluetooth communications may not be possible, or noise or audio dropout may occur under the following conditions:
– When there is a person between the unit and the Bluetooth device. This situation may be improved by positioning the Bluetooth device so that it faces the antenna of the unit.
– When there is an obstacle, such as a metal object or a wall, between the unit and the Bluetooth device.
– When a Wi-Fi device or microwave oven is in use, or microwaves are emitted near the unit.
– Compared to use indoors, use outdoors is subjected little to signal reflection from walls, floors, and ceilings, which results in audio dropout occurring more frequently than use indoors.

The antenna is built into the unit as indicated by the dotted line in the illustration below. The sensitivity of the Bluetooth communications can be improved by removing any obstacles between the connected Bluetooth device and the antenna of this unit.

- Microwaves emitting from a Bluetooth device may affect the operation of electronic medical devices. Turn off this unit and other Bluetooth device in the following locations, as it may cause an accident:
– in hospitals, near priority seating in trains, locations where inflammable gas is present, near automatic doors, or near fire alarms.
- The audio playback on this unit may be delayed from that on the transmitting device, due to the characteristics of Bluetooth wireless technology. As a result, the sound may not be in sync with the image when viewing movies or playing games.
- The Bluetooth function may not work with wireless mode.
When used in wireless mode on an airplane, follow flight crew directions regarding permissible use of products in wireless mode.
- The unit supports security functions that comply with the Bluetooth standard as a means of ensuring security during communication using Bluetooth wireless technology. However, depending on the configured settings and other factors, this security may not be effective.
When communicating using Bluetooth wireless technology,
• Sony shall assume no responsibility for any damages or loss resulting from information leaks that occur when using Bluetooth communications.
- Connection with all Bluetooth devices cannot be guaranteed.
– Bluetooth devices connected with the unit must comply with the Bluetooth standard prescribed by Bluetooth SIG, Inc., and must be certified as compliant.
– Even when a connected device complies with the Bluetooth standard, there may be cases where the characteristics or specifications of the Bluetooth device make it unable to connect, or result in different control methods, display, or operation.
– When using the unit to perform hands-free talking on the phone, noise may occur depending on the connected device or the communication environment.
- Depending on the device to be connected, it may require some time to start communications.

- If the problem persists even after the unit is reset, perform the procedure below to initialize the unit.
Disconnect the USB Type-C cable and turn off the unit. Press and hold the **○** and **●** buttons simultaneously for at least 7 seconds. The indicator (blue) flashes 4 times, the unit is initialized, and the unit is reset to the factory settings. When the unit is initialized, all pairing information is deleted.
- After the unit is initialized, it may not connect to your iPhone or computer. If this happens, delete the pairing information of the unit from the iPhone or computer, and then pair them again.

If sound skips frequently during playback

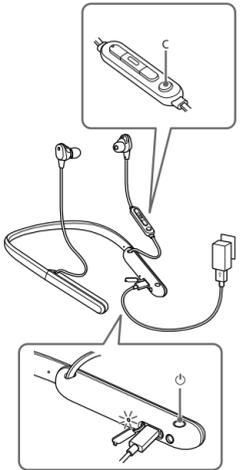
- The situation may be improved by setting the sound quality mode to "Priority on stable connection." For details, refer to the Help Guide.
- The situation may be improved by changing the wireless playback quality settings or fixing the wireless playback mode to SB-C on the transmitting device. For details, refer to the operating instructions supplied with the transmitting device.
- When listening to music from a smartphone, the situation may be improved by closing unnecessary apps or restarting the smartphone.

On the use of calling apps for smartphones and computers

- This unit supports normal incoming calls only. Calling apps for smartphones and computers are not supported.

On charging the unit

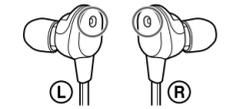
- This unit can be charged using USB only. A computer with a USB port or a USB AC adaptor is required for charging.
- Be sure to use the supplied USB Type-C cable. When charging, the unit cannot be turned on and the Bluetooth and noise canceling functions cannot be used.
- You can use the unit by connecting the supplied headphone cable, even while charging the unit.
- If the unit is not used for a long time, the rechargeable battery may become depleted quickly. The battery will be able to hold a proper charge after it is discharged and recharged several times. When storing the unit for a long time, charge the battery once every six months to prevent over-discharge.
- If the rechargeable battery becomes depleted extremely quickly, it should be replaced with a new one. Please contact your nearest Sony dealer for a battery replacement.
- Make sure to close the USB Type-C port cover securely after charging. Perspiration or water may cause damage.



- If the problem persists even after the unit is reset, perform the procedure below to initialize the unit.
Disconnect the USB Type-C cable and turn off the unit. Press and hold the **○** and **●** buttons simultaneously for at least 7 seconds. The indicator (blue) flashes 4 times, the unit is initialized, and the unit is reset to the factory settings. When the unit is initialized, all pairing information is deleted.
- After the unit is initialized, it may not connect to your iPhone or computer. If this happens, delete the pairing information of the unit from the iPhone or computer, and then pair them again.

On the noise canceling function

- The noise canceling function suppresses external ambient noise (such as the noise inside a vehicle or the sound of air conditioning inside a room) with built-in microphones, and produces an equal-but-opposite sound that cancels out the ambient noise.
– The noise canceling effect may not be pronounced in a very quiet environment, or some noise may be heard.
– The noise canceling function works for noise in the low frequency band primarily. Although noise is reduced, it is not canceled completely.
- When you use the unit in a train or a car, noise may occur depending on street conditions.
– Mobile phones may cause interference and noise. Should this occur, locate the unit further away from the mobile phone.
– Depending on how you wear the unit, the noise canceling effect may vary or a beeping sound (howling) may occur. If this happens, take off the unit and put it back on again.
– Do not cover the microphones of the unit with your hands or other objects. Doing so may prevent the noise canceling function or the Ambient Sound Mode from working properly, or may cause a beeping sound (howling) to occur. If this happens, take your hands or other object off of the microphones of the unit.



Notes on wearing the unit

- After use, remove the headphones slowly.
- Because the earbuds achieve a tight seal in the ears, forcibly pressing them in or quickly pulling them out can result in eardrum damage.
- When putting the earbuds into your ears, the speaker diaphragm may produce a click sound. This is not a malfunction.

On triple-comfort earbuds

• The supplied triple-comfort earbuds provide a snug fit to effectively block out ambient noise.

Notes

- Prolonged use of snug-fitting earbuds may strain your ears. If you experience discomfort, discontinue use.
- Do not pull on the foamed silicone portion of the earbuds. If the foamed silicone portion is separated from the earbuds, the earbuds will not function.
- Do not subject the foamed silicone portion of the earbuds to pressure over long periods, as it may cause deformation.
- The varying sizes of the holes on the foamed silicone portion of the earbuds have no effect on the sound quality.

You may hear a cracking noise in your ears when wearing the earbuds. This is not a malfunction.
– The foam materials used in the earbuds deteriorate with long-term use and storage. Replace the earbuds if the deterioration results in reduced performance.

Other notes

- Do not subject the unit to excessive shock.
- When you use the unit as wired headphones, use the supplied headphone cable only. Make sure that the headphone cable is firmly inserted.
- The Bluetooth function may not work with a mobile phone, depending on the signal conditions and the surrounding environment.
– If you experience discomfort while using the unit, stop using it immediately.
- The earbuds may be damaged or deteriorate over long-term use and storage.
– If the earbuds become dirty, remove them from the unit and gently wash them by hand using a neutral detergent. After cleaning, thoroughly wipe off any moisture.

Cleaning the unit

- When the outside of the unit is dirty, clean it by wiping with a soft dry cloth. If the unit is particularly dirty, soak a cloth in a dilute solution of neutral detergent, and wring it well before wiping. Do not use solvents such as thinner, benzene, or alcohol, as they may damage the surface.
- If you have any questions or problems concerning this unit that are not covered in this manual, please consult your nearest Sony dealer.

Replacement parts: Long hybrid silicone rubber earbuds, Triple-comfort earbuds
Please consult your nearest authorized Sony retailer or www.sony.com for information about replacement parts.

Specifications

Headset

Power source:
DC 3.7 V: Built-in lithium-ion rechargeable battery
DC 5 V: When charging using USB

Operating temperature:
0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)

Rated power consumption:
1.5 W

Charging temperature:
5 °C to 35 °C (41 °F to 95 °F)

Mass:
Approx. 58 g (2.1 oz.)
(main unit approx. 44 g (1.6 oz))

Receiver impedance:
50 Ω (1 kHz) (when connecting via the headphone cable with the unit turned on)
17 Ω (1 kHz) (when connecting via the headphone cable with the unit turned off)

Sensitivity:
99 dB/mW (when connecting via the headphone cable with the unit turned on)
94 dB/mW (when connecting via the headphone cable with the unit turned off)

Frequency response:
3 Hz - 40,000 Hz (JEITA) (when connecting via the headphone cable with the unit turned on)

Included items:
Wireless Noise Canceling Stereo Headset (1)
USB Type-C™ cable (USB-A to USB-C™) (approx. 20 cm 7.88 in.) (1)
Headphone cable (approx. 1.0 m 39.38 in.) (1)

Carrying case (1)
Long hybrid silicone rubber earbuds (SS (1 line) (2), S (2 lines) (2), M (3 lines) (2)) (attached to the unit at the factory) (2), L (4 lines) (2))
Triple-comfort earbuds (S (orange) (2), M (green) (2), L (light blue) (2))
Plug adaptor for in-flight use (1)*

* Depending on the in-flight entertainment services, it may not be supported.

Communication specification

Communication system:
Bluetooth Specification version 5.0

Output:
Bluetooth Specification Power Class 1

Maximum communication range:
Line of sight approx. 10 m (30 ft)*

Frequency band:
2.4 GHz band (2,400 GHz - 2,4835 GHz)

Compatible Bluetooth profiles®:
A2DP / AVRCP / HFP / HSP

Supported Codec:
SB-C / AAC / LDAC™

Transmission range (A2DP):
20 Hz - 20,000 Hz (Sampling frequency 44.1 kHz)
20 Hz - 40,000 Hz (Sampling frequency LDAC 96 kHz, 990 kbps)

- *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

Design and specifications are subject to change without notice.

System requirements for battery charge using USB

USB AC adaptor
A commercially available USB AC adaptor capable of supplying an output current of 0.5 A (500 mA) or more

Compatible iPhone/iPod models

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, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPod touch (6th generation)
(As of October 2019)

Trademarks

- Apple, iPhone, iPod and iPod touch are trademarks 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.
- Google and Android are trademarks of Google LLC.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license.
- The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- The LDAC name and logo are trademarks of Sony Corporation.
- USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.
- Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

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/mdr/sl19b/>

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.

Français

Casque stéréo sans fil réducteur de bruits

RECYCLAGE DES ACCUMULATEURS RECHARGEABLES
Les accumulateurs rechargeables sont recyclables.
Vous pouvez contribuer à préserver l'environnement en rapportant les piles usées dans un point de collection et recyclage le plus proche.
Pour plus d'informations sur le recyclage des accumulateurs, visitez <http://www.sony.com/electronics/eco/environmental-management>
Avertissement: Ne pas utiliser des accumulateurs rechargeables qui sont endommagés ou qui fuient.

La clientèle au Canada
L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux deux conditions suivantes :
1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement

Les connaissances scientifiques dont nous disposons n'ont mis en évidence aucun problème de santé associé à l'usage des appareils sans fil à faible puissance. Nous ne sommes cependant pas en mesure de prouver que ces appareils sans fil à faible puissance sont entièrement sans danger. Les appareils sans fil à faible puissance émettent une énergie fréquence radioélectrique (RF) très faible dans le spectre des micro-ondes lorsqu'ils sont utilisés. Alors qu'une dose élevée de RF peut avoir des effets sur la santé (en chauffant les tissus), l'exposition à de faibles RF qui ne produisent pas de chaleur n'a pas de mauvais effets connus sur la santé. De nombreuses études ont été menées sur les expositions aux RF faibles et n'ont découvert aucun effet biologique. Certaines études ont suggéré qu'il pouvait y avoir certains effets biologiques, mais ces résultats n'ont pas été confirmés par des recherches supplémentaires. Casque stéréo sans fil réducteur de bruits (WI-1000XM2) a été testé et jugé conforme aux limites d'exposition aux rayonnements électromagnétiques pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'ISDE.

Un volume élevé peut affecter votre ouïe.
N'utilisez pas l'appareil pendant que vous marchez, conduisez ou faites du vélo. Vous risqueriez de provoquer des accidents de la circulation.
Ne l'utilisez pas à un endroit dangereux, à moins que vous puissiez entendre les sons environnants.
L'appareil n'est pas résistant à l'eau. Si de l'eau ou des corps étrangers pénètrent dans l'appareil, cela peut entraîner un incendie ou un choc électrique. Si de l'eau ou un corps étranger pénètre dans l'appareil, cessez immédiatement de l'utiliser et consultez votre détaillant le plus proche. M'oubliez pas de suivre, notamment, les précautions ci-dessous.
– Utilisation près d'un évier, etc.
– Veillez à ce que l'appareil ne tombe pas dans un évier ou une piscine rempli d'eau.
– Utilisation sous la pluie ou la neige ou dans des endroits humides
– Utilisation pendant que vous transpirez
Si vous touchez l'appareil avec les mains mouillées ou le mettez dans la poche d'un vêtement humide, l'appareil peut devenir mouillé.

Pour plus de renseignements sur l'effet de contact sur le corps humain que peut avoir un téléphone mobile ou autre périphérique sans fil connecté à l'appareil, consultez le manuel d'instructions du périphérique sans fil.

Installez fermement les oreillettes. Sinon, elles peuvent se détacher et rester dans vos oreilles, entraînant des blessures ou des maladies.
N'insérez jamais la fiche USB lorsque l'appareil principal ou le câble de chargement est mouillé. Si la fiche USB est insérée pendant que l'appareil principal ou le câble de chargement est mouillé, un court-circuit pourrait être causé par le liquide (eau du robinet, eau de mer, boisson gazeuse, etc.) présent sur l'appareil principal ou le câble de chargement ou par un corps étranger, entraînant un dégagement de chaleur anormal ou un problème de fonctionnement.

Il y a un risque que les petites pièces puissent être avalées. Après l'utilisation, rangez-le dans un endroit hors de portée des enfants.

Remarque sur l'électricité statique
L'électricité statique accumulée dans votre corps peut causer une légère sensation de picotement dans vos oreilles. Pour réduire l'effet, portez des vêtements fabriqués à partir de matériaux naturels, qui permettent d'éviter la production d'électricité statique.

IMPORTANT: LE RÉGLAGE D'USINE PAR DÉFAUT DU GUIDAGE VOCALE POUR CET APPAREIL EST L'ANGLAIS.

Le langage vocal peut se faire entendre en provenance de l'appareil :
• Lors de la mise en marche : « Power on » (Marche)
• Lors de la mise en arrêt : « Power off » (Arrêt)
• Lorsque le niveau restant de la batterie est faible et qu'une recharge est recommandée : « Low battery, please recharge headset » (Batterie faible, veuillez recharger le casque d'écoute)
• Lors de la mise en arrêt automatique en raison de la faible capacité : « Please recharge headset. Power off » (Veuillez recharger le casque d'écoute. Arrêt)
• Lors de la vérification du niveau restant de la batterie en appuyant sur le bouton d'alimentation pendant que l'appareil se met en marche : « Battery 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% » / « Battery about 10% » (Batterie entièrement chargée / Batterie environ 90 % / Batterie environ 80 % / Batterie environ 70 % / Batterie environ 60 % / Batterie environ 50 % / Batterie environ 40 % / Batterie environ 30 % / Batterie environ 20 % / Batterie environ 10 %)

• Lorsque l'appareil passe en mode de jumelage : « Bluetooth pairing » (Jumelage Bluetooth)
• Lors de la vérification du niveau restant de la batterie sur cet appareil peut être retardée par rapport à celle sur le périphérique émetteur en raison des caractéristiques de la technologie sans fil Bluetooth. Par conséquent, le son pourrait ne pas être synchronisé avec l'image lorsque vous visionnez un film ou jouez à un jeu.
• Ce produit émet des ondes radio lors de l'utilisation en mode sans fil.
Lors de l'utilisation en mode sans fil dans un avion, suivez les instructions de l'équipage concernant l'utilisation permise des produits en mode sans fil.
L'appareil prend en charge les fonctions de sécurité conformes à la norme Bluetooth en tant que moyen d'assurer la sécurité lors de la communication à l'aide de la technologie sans fil Bluetooth. Cependant, en fonction de la configuration des paramètres et d'autres facteurs, cette sécurité peut ne pas être suffisante. Faites attention lors de vos communications à l'aide de la technologie sans fil Bluetooth.

• Sony n'assume aucune responsabilité pour tout dommage ou perte résultant de fuites d'informations se produisant lors de l'utilisation des communications Bluetooth.
• La connexion avec tous les périphériques Bluetooth ne peut pas être garantie.
– Les périphériques Bluetooth connectés à l'appareil doivent être conformes à la norme Bluetooth prescrite par Bluetooth SIG, Inc., et doivent être certifiés comme étant conformes.
– Même lorsqu'un périphérique connecté est conforme à la norme Bluetooth, il peut y avoir des cas où les caractéristiques ou les spécifications du périphérique Bluetooth rendent la connexion impossible ou entraînent des différences dans les méthodes de commande, l'affichage ou le fonctionnement.

– Lors de l'utilisation de l'appareil pour des appels en mode mains libres, du bruit peut se produire en fonction du périphérique connecté ou de l'environnement de communication.
• En fonction du périphérique à connecter, un certain temps peut être nécessaire pour amorcer les communications.

Si le son saute fréquemment pendant la lecture

• La situation peut être améliorée en réglant le mode de qualité sonore à « priorité à la connexion stable ». Pour plus de détails, consultez le Manuel d'aide.
• La situation peut être améliorée en modifiant les paramètres de qualité de lecture sans fil en réglant le mode de lecture sans fil SB-C sur le périphérique émetteur. Pour plus de détails, consultez le mode d'emploi fourni avec le périphérique émetteur.

• Lorsque vous écoutez de la musique à partir d'un téléphone intelligent, la situation peut être améliorée en fermant les applications inutiles ou en redémarrant le téléphone intelligent.

À propos de l'utilisation des applications d'appel pour les téléphones intelligents et les ordinateurs

• Cet appareil prend seulement en charge les appels entrants normaux. Les applications d'appel pour les téléphones intelligents et les ordinateurs ne sont pas prises en charge.

À propos de la charge de l'appareil

• Cet appareil peut seulement être chargé par USB. Un ordinateur avec un port USB ou un adaptateur CA USB est requis pour la charge.
• Assurez-vous d'utiliser le câble USB Type-C fourni.

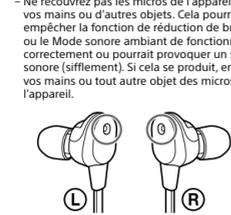
• Lors de la charge, l'appareil ne peut pas être mis en marche et les fonctions Bluetooth et de réduction de bruits ne peuvent pas être utilisées.

• Vous pouvez utiliser l'appareil en branchant le câble de casque d'écoute fourni, même pendant la charge de l'appareil.

• Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, la batterie rechargeable peut se vider rapidement. La batterie pourra fournir une charge appropriée après avoir été

A propos de la fonction de réduction de bruits

- La función de reducción de bruits détecte les bruits ambiants externes (tels que les bruits à l'intérieur d'un véhicule ou les bruits de la climatisation à l'intérieur d'une pièce) avec les micros intégrés et produit un son égal, mais opposé, qui réduit les bruits ambiants.
- L'effet de réduction de bruits peut ne pas être prononcé dans un environnement très calme ou un peu de bruit peut être audible.
- La fonction de réduction de bruits fonctionne principalement pour les bruits se situant dans la bande des basses fréquences. Bien que les bruits soient réduits, ils ne sont pas annulés complètement.
- Lorsque vous utilisez l'appareil dans un train ou une voiture, du bruit peut se produire selon les conditions de la route.
- Les téléphones mobiles peuvent causer des interférences et du bruit. Si cela se produit, éloignez l'appareil du téléphone mobile.
- Selon la façon dont vous portez l'appareil, l'effet de réduction de bruits peut varier ou un signal sonore (sifflement) peut se produire. Si cela se produit, enlevez l'appareil et remettez-le.
- Ne recouvrez pas les micros de l'appareil avec vos mains ou d'autres objets. Cela pourrait empêcher la fonction de réduction de bruits ou le Mode sonore ambiant de fonctionner correctement ou pourrait provoquer un signal sonore (sifflement). Si cela se produit, enlevez vos mains ou tout autre objet des micros de l'appareil.



Remarques sur le port de l'appareil

- Après l'utilisation, retirez le casque d'écoute lentement.
- Comme les oreillettes réalisent un solide scellement dans les oreilles, appuyer fortement ces dernières dans vos oreilles ou les enlever rapidement peut entraîner des dommages aux tympans.
- Lorsque vous mettez les oreillettes dans vos oreilles, le diaphragme du haut-parleur peut produire un son de dé clic. Il ne s'agit pas d'un problème de fonctionnement.

A propos des oreillettes triple confort

- Les oreillettes triple confort fournies permettent un port ajusté pour bloquer efficacement le bruit ambiant.

Remarques

- L'utilisation prolongée d'oreillettes ajustées peut causer de la pression sur vos oreilles. Si vous ressentez un inconfort, cessez l'utilisation.
- Ne tirez pas sur la partie en mousse silicone des oreillettes. Si la partie en mousse silicone est séparée de l'oreillette, celle-ci ne fonctionnera pas.
- Ne soumettez pas la partie en mousse silicone des oreillettes à la pression pendant de longues durées, car cela peut entraîner une déformation.
- Les différentes tailles des trous sur la partie en mousse silicone des oreillettes n'ont aucun effet sur la qualité sonore.
- Vous pouvez entendre un bruit de craquement lorsque vous portez les oreillettes. Il ne s'agit pas d'un problème de fonctionnement.
- La mousse utilisée dans les oreillettes se détériore avec l'usage et le rangement prolongés. Remplacez les oreillettes si la détérioration entraîne une réduction des performances.

Autres remarques

- Ne soumettez pas l'appareil à un choc excessif.
- Lorsque vous utilisez l'appareil comme un casque d'écoute avec câble, utilisez seulement le câble de casque d'écoute fourni. Assurez-vous que le câble de casque d'écoute est bien inséré.
- La fonction Bluetooth peut ne pas fonctionner avec un téléphone mobile, selon les conditions du signal et l'environnement immédiat.
- Si vous ressentez un inconfort lors de l'utilisation de l'appareil, cessez immédiatement de l'utiliser.
- Les oreillettes peuvent être endommagées ou se détériorer avec l'usage et le rangement prolongés.
- Si les oreillettes sont sales, retirez-les de l'appareil et lavez-les délicatement à la main en utilisant un détergent neutre. Après le nettoyage, essuyez soigneusement toute l'humidité.

- La portée réelle varie en fonction de nombreux facteurs, tels que la présence d'obstacles entre les périphériques, les champs magnétiques autour des fours à micro-ondes, l'électricité statique, la sensibilité de la réception, les performances de l'antenne, le système d'exploitation, les applications logicielles, etc.
- Les profils standard Bluetooth indiquent la fonction des communications Bluetooth entre les périphériques.
- Codec : Format de conversion et compression du signal audio

La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Nettoyage de l'appareil

- Lorsque l'extérieur de l'appareil est sale, nettoyez-le en l'essuyant avec un chiffon doux et sec. Si l'appareil est particulièrement sale, imbibez un chiffon d'une solution diluée de détergent neutre et essorez-le bien avant d'essuyer l'appareil. N'utilisez pas de solvants tels que du diluant, du benzène ou de l'alcool, car ils pourraient endommager la surface.
- Si vous avez des questions ou des problèmes concernant cet appareil qui ne sont pas abordés dans ce manuel, veuillez consulter votre détaillant Sony le plus proche.

Pièces de rechange : Oreillettes longues en caoutchouc de silicone hybride, Oreillettes triple confort
Veuillez consulter votre détaillant autorisé Sony le plus proche ou le site www.sony.com pour plus d'informations sur les pièces de rechange.

Spécifications

Casque

Source d'alimentation :
3,7 V CC : Batterie rechargeable au lithium-ion intégrée
5 V CC : Lors du chargement par USB
Température de fonctionnement :
0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Consommation électrique nominale :
1,5 W
Température de chargement :
5 °C à 35 °C (41 °F à 95 °F)
Masse :
Environ 58 g (2,1 oz) (appareil principal, environ 44 g (1,6 oz))

Récepteur

Impédance :

- 50 Ω (1 kHz) (lors de la connexion via le câble de casque d'écoute pendant que l'appareil est en marche)
- 17 Ω (1 kHz) (lors de la connexion via le câble de casque d'écoute pendant que l'appareil est éteint)

Sensibilité :
99 dB/mW (lors de la connexion via le câble de casque d'écoute pendant que l'appareil est en marche)
94 dB/mW (lors de la connexion via le câble de casque d'écoute pendant que l'appareil est éteint)

Réponse en fréquence :

- 3 Hz – 40 000 Hz (JETA) (lors de la connexion via le câble de casque d'écoute pendant que l'appareil est en marche)

Éléments inclus :

Casque stéréo sans fil réducteur de bruits (1)
Câble USB Type-C™ (USB-A à USB-C™) (environ 20 cm (7,88 po)) (1)
Câble de casque d'écoute (environ 1,0 m (39,38 po)) (1)
Étui de transport (1)
Oreillettes longues en caoutchouc de silicone hybride (S (1 ligne) (2), S (2 lignes) (2), M (3 lignes) (fixées à l'appareil en usine) (2), L (4 lignes) (2))
Oreillettes triple confort (S (Orange) (2), M (Vert) (2), L (Bleu clair) (2))
Adaptateur de fiche pour utilisation en vol (1)¹⁾

- Selon les services de divertissement de bord, il pourrait ne pas être pris en charge.

Spécification de communication

Système de communication :
Spécification Bluetooth version 5.0

Sortie :
Spécification Bluetooth pour classe de puissance 1

Portée de communication maximale :
En ligne directe, environ 10 m (30 pi)¹⁾

Bande de fréquence :

Bande 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Profils Bluetooth compatibles²⁾ :
A2DP / AVRCP / HFP / HSP

Codecs pris en charge³⁾ :
SBC / AAC / LDAC™

Plage de transmission (A2DP) :
20 Hz – 20 000 Hz (fréquence d'échantillonnage de 44,1 kHz)
20 Hz – 40 000 Hz (fréquence d'échantillonnage LDAC 96 kHz, 990 kbit/s)

- La portée réelle varie en fonction de nombreux facteurs, tels que la présence d'obstacles entre les périphériques, les champs magnétiques autour des fours à micro-ondes, l'électricité statique, la sensibilité de la réception, les performances de l'antenne, le système d'exploitation, les applications logicielles, etc.
- Les profils standard Bluetooth indiquent la fonction des communications Bluetooth entre les périphériques.
- Codec : Format de conversion et compression du signal audio

Configuration requise pour la charge de la batterie par USB

Adaptateur CA USB

Un adaptateur CA USB disponible sur le marché, capable de fournir un courant de sortie de 0,5 A (500 mA) ou plus

Modèles de iPhone/iPod compatibles

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, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPod touch (6e génération) (À compter d'octobre 2019)

Marques de commerce

- Apple, iPhone, iPod et iPod touch sont des marques de commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- L'utilisation du badge Made for Apple signifie qu'un accessoire a été conçu pour être raccordé spécifiquement au produit ou aux produits Apple identifiés dans le badge, et a été certifié par le constructeur pour satisfaire les normes de performance d'Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité avec les consignes et normes de sécurité.
- Google et Android sont des marques de commerce de Google LLC.
- La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées détenues par Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Sony Corporation est sous licence.
- La marque M est une marque de commerce ou une marque déposée de NFC Forum, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Le nom et le logo LDAC sont des marques de commerce de Sony Corporation.
- USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum.
- Les autres marques de commerce et noms commerciaux appartenant à leurs propriétaires respectifs.

Remarques sur la licence

Ce produit contient un logiciel que Sony utilise dans le cadre d'un contrat de licence avec le détenteur de ses droits d'auteur. Nous sommes dans l'obligation de communiquer le contenu du contrat aux clients pour nos conformer aux exigences du détenteur des droits d'auteur du logiciel. Veuillez accéder à l'URL suivante et lire le contenu de la licence. https://rd1.sony.net/help/mdr/sl/19b/

Clause de non-responsabilité relative aux services offerts par des tiers

Les services offerts par des tiers pourraient être modifiés, suspendus ou annulés sans préavis. Sony n'assume aucune responsabilité dans ces types de situations.

Español

NOT FOR CANADIAN CUSTOMERS. NOT APPLICABLE IN CANADA, INCLUDING IN THE PROVINCE OF QUEBEC.

NE S'ADRESSE PAS AUX CONSOMMATEURS CANADIENS. NON APPLICABLE AU CANADA, Y COMPRIS LA PROVINCE DE QUÉBEC.

NO APLICA PARA EL CLIENTE CANADIENSE. NO APPLICABLE EN CANADA, INCLUIDA LA PROVINCIA DE QUEBEC.

Auriculares estéreo inalámbricos con función de supresión de ruido

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

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.

El volumen elevado afecta la audición.

No utilice la unidad mientras camina, conduce o anda en bicicleta. Hacerlo puede causar accidentes de tránsito.

No la utilice en un lugar peligroso a menos que pueda oír los sonidos circundantes.

La unidad no es resistente al agua. Si ingresa agua o algún objeto extraño a la unidad, puede provocar un incendio o electrocución. Si ingresa agua o algún objeto extraño a la unidad, interrumpa su uso de inmediato y consulte al distribuidor Sony más cercano. En especial, recuerde acatar las precauciones que se mencionan a continuación.

- Use cerca de un fregadero, etc.
- Tenga cuidado de que la unidad no caiga en un fregadero ni contenedor lleno de agua.
- Uso bajo lluvia o nieve, o en lugares húmedos
- Uso mientras está sudado
 - Si toca la unidad con las manos mojadas o coloca la unidad en el bolsillo de alguna prenda húmeda, la unidad se mojará.

Si desea obtener más información respecto del efecto que tienen ante el contacto con el cuerpo humano los teléfonos móviles u otros dispositivos inalámbricos conectados a la unidad, consulte el manual de instrucciones del dispositivo inalámbrico.

Coloque las almohadillas con firmeza. De lo contrario, se desprendarán y se quedarán en sus oídos, lo que podría generar alguna lesión o enfermedad.

Nunca inserte la clavija USB cuando la unidad principal o el cable de carga estén mojados. Si se inserta la clavija USB cuando la unidad principal o el cable de carga estén mojados, puede producirse un cortocircuito debido al líquido (agua corriente, agua salada, bebida gaseosa, etc.) adherido a la unidad principal o cable de carga o debido a un cuerpo extraño, y causar una generación anormal de calor o mal funcionamiento.

Existe el peligro de que se traque piezas pequeñas. Después de su uso, debe almacenarlas fuera del alcance de niños pequeños.

Nota sobre electricidad estática
La electricidad estática acumulada en el cuerpo puede causar un leve hormigueo en los oídos. Si desea reducir el efecto, utilice ropa fabricada de materiales naturales, que suprimen la generación de electricidad estática.

Precauciones

Sobre las comunicaciones BLUETOOTH®

- La tecnología inalámbrica Bluetooth opera dentro de un rango de alrededor 10 m (30 pies). El alcance máximo de la comunicación puede variar según los obstáculos (personas, objetos metálicos, paredes, etc.) el entorno electromagnético.
- Es posible que las comunicaciones por Bluetooth no estén habilitadas o puede producirse ruido o pérdida de audio en las siguientes condiciones:
 - Hay una persona entre la unidad y el dispositivo Bluetooth. La situación puede mejorar si se coloca el dispositivo Bluetooth hacia la antena de la unidad.
 - Hay un obstáculo, como un objeto metálico o una pared, entre la unidad y el dispositivo Bluetooth.
 - Hay un dispositivo Wi-Fi o un horno microondas en uso, o se emiten microondas cerca de la unidad.

- En comparación con su uso en interiores, el uso en exteriores está poco expuesto a la reflexión de la señal de las paredes, los pisos y los techos, lo que provoca que la interrupción del audio se dé con mayor frecuencia que el uso en interiores.

– La antena está incorporada dentro de la unidad tal como indica la línea punteada en la ilustración. La sensibilidad de las comunicaciones Bluetooth puede mejorar si se quitan los obstáculos entre el dispositivo Bluetooth conectado y la antena de la unidad.

– Al escuchar música desde un smartphone, la situación puede mejorar al cerrar aplicaciones que no estén en uso o luego de reiniciar el teléfono.

Si el sonido salta con frecuencia durante la reproducción

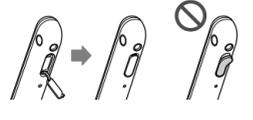
- La situación se puede mejorar al configurar el modo de la calidad del sonido en "prioridad para conectar estable". Para obtener más detalles, consulte la Guía de ayuda.
- La antena se puede mejorar al cambiar los ajustes de calidad de reproducción inalámbrica o al ajustar el modo de reproducción inalámbrica en SBC en el dispositivo transmisor. Para obtener más detalles, consulte las instrucciones de uso incluidas con el dispositivo de transmisión.
- Al escuchar música desde un smartphone, la situación puede mejorar al cerrar aplicaciones que no estén en uso o luego de reiniciar el teléfono.

Uso de aplicaciones de llamada para smartphones y computadoras

• Esta unidad solo admite llamadas entrantes normales. No se admiten aplicaciones de llamadas para smartphones y computadoras.

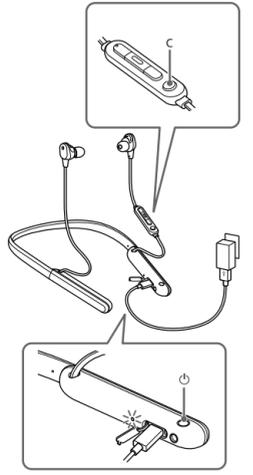
Carga de la unidad

- Esta unidad solo se carga mediante USB. Se requiere un puerto USB o un adaptador de ca USB para la carga.
- Asegúrese de utilizar el cable USB Type-C que se suministra.
- Durante la carga, no es posible encender la unidad ni utilizar las funciones Bluetooth o de supresión de ruido.
- Puede usar la unidad con el cable de auriculares incluido, incluso cuando se esté cargando.
- Si no utiliza la unidad durante mucho tiempo, la batería recargable podría agotarse rápidamente. La batería podrá mantener una carga apropiada luego de descargarse y recargarse varias veces. Si almacena la unidad durante mucho tiempo, cargue la batería una vez cada seis meses para evitar la descarga excesiva.
- Si la batería recargable se agota muy rápidamente, reemplácela por una nueva. Comuníquese con el distribuidor de Sony más cercano para obtener un reemplazo de la batería.
- Asegúrese de cerrar bien la cubierta del puerto USB Type-C luego de realizar la carga. El sudor y el agua provocan daños.



Si la unidad no funciona correctamente

- Siiga estos pasos para reiniciar la unidad. Presione los botones **○** y **C** al mismo tiempo mientras se carga la unidad. La unidad se reiniciará. El reinicio de la unidad no eliminará la información de emparejamiento.

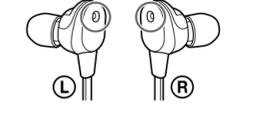


- Si el problema persiste luego del reinicio de la unidad, inicialice la unidad de la siguiente manera. Desconecte el cable USB Type-C y apague la unidad. Mantenga presionados los botones **○** y **○** al mismo tiempo durante al menos siete segundos. El indicador (azul) parpadeará cuatro veces, la unidad se inicializará y se cargarán los ajustes de fábrica. Luego de inicializarse, toda la información de emparejamiento quedará eliminada.

- Luego de que la unidad se inicializa, es posible que no se conecte a su iPhone o computadora. Si esto sucede, elimine la información de emparejamiento de la unidad del iPhone o la computadora y luego vuelva a emparejarlos.

Función de supresión de ruido

- La función de supresión de ruido percibe el ruido de ambiente (como el ruido dentro de un vehículo o el de un acondicionador de aire de una habitación) con los micrófonos incorporados y produce un sonido igual pero opuesto que cancela el ruido de ambiente.
- Es posible que el efecto de supresión de ruido no sea muy perceptible en un entorno silencioso o que se escuche algo de ruido.
- La función de supresión de ruido funciona principalmente para la banda de frecuencias bajas. Si bien disminuye el ruido, este no se elimina completamente.
- Al usar la unidad en un tren o automóvil, puede existir ruido según las condiciones externas.
- Los teléfonos móviles pueden causar interferencia o ruido. Si esto sucede, ubique la unidad más lejos del móvil.
- Según cómo use la unidad, el efecto de supresión de ruido puede variar o escucharse un pitido (chillido). Si esto sucede, quite la unidad y póngala de nuevo.
- No cubra los micrófonos de la unidad con las manos u otros objetos. Esto puede impedir que la función de supresión de ruido o el modo de sonido ambiente funcione correctamente o puede generar un pitido (chillido). Si esto sucede, quite las manos el objeto de los micrófonos de la unidad.



Notas sobre la ubicación de la unidad

- Luego del uso, quite los auriculares lentamente.
- Debido a que las almohadillas se ajustan firmemente en los oídos, presionarlos fuertemente hacia dentro o tirar de ellos para sacarlos puede causar lesiones en los tímpanos.
- Al ponerse las almohadillas en los oídos, el diafragma del altavoz puede producir un clic. Esto no es una falla.

Almohadillas de triple confort
Las almohadillas de triple confort incluidos ofrecen una adaptación cómoda que bloquea de manera efectiva el sonido de ambiente.

Notas

- El uso prolongado de estos almohadillas puede lastimar los oídos. Si siente incomodidad, interrumpa el uso.
- No tire de la porción de silicona espumada de las almohadillas. Si la porción de silicona espumada se separa de las almohadillas, estas no funcionarán.
- No exponga la porción de silicona espumada de las almohadillas a presión durante largos periodos ya que pueden deformarse.
- El distinto tamaño de los orificios de la porción de silicona espumada de las almohadillas no afecta la calidad de sonido.
- Es posible que escuche un chasquido al usar las almohadillas. Esto no es una falla.
- El material espumoso de las almohadillas se deteriora con el uso prolongado y el almacenamiento. Reemplace las almohadillas si el deterioro genera una reducción en el rendimiento.

Notas adicionales

- No exponga la unidad a impactos excesivos.
- Al usar la unidad con los auriculares con cable, use solo el cable de los auriculares incluido. Asegúrese de que el cable de los auriculares esté bien conectado.
- Es posible que la función de Bluetooth no funcione con un teléfono móvil según las condiciones de señal y el entorno.
- Si siente molesta al usar la unidad, interrumpa por filtración de información que pueda ocurrir durante las comunicaciones Bluetooth.
- Las almohadillas pueden dañarse o deteriorarse con el uso prolongado y el almacenamiento.
- Si las almohadillas se ensucian, límpielas con un paño seco suave. Si la unidad se encuentra muy sucia, sumerja un paño en una solución con detergente neutro y escurralo bien antes de limpiar la unidad. No use solvente como diluyente, bencina o alcohol, ya que estos productos pueden dañar la superficie.

Limpieza de la unidad
• Si el exterior de la unidad se ensucia, límpielo con un paño seco suave. Si la unidad se encuentra muy sucia, sumerja un paño en una solución con detergente neutro y escurralo bien antes de limpiar la unidad. No use solvente como diluyente, bencina o alcohol, ya que estos productos pueden dañar la superficie.

• Si tiene preguntas o dudas con respecto a la unidad que no se hayan respondido en este manual, consulte al distribuidor de Sony más cercano.

Pièces de repuesto: Almohadillas de caucho de silicona híbridas tamaño largo, Almohadillas de triple confort
Consulte con el vendedor autorizado de Sony más cercano o visite www.sony.com para obtener más información sobre las piezas de repuesto.

Especificaciones

Auriculares

Fuente de alimentación :
cc 3,7 V; batería recargable de iones de litio incorporada
cc 5 V; cuando se carga a través del USB
Temperatura de funcionamiento :
0 °C a 40 °C
Consumo de potencia nominal :
1,5 W
Temperatura de carga :
5 °C a 35 °C
Peso :
Aprox. 58 g (unidad principal de aprox. 44 g)

Receptor

Impedancia :
50 Ω (1 kHz) (al conectarse mediante el cable del auricular con la unidad apagada)
17 Ω (1 kHz) (al conectarse mediante el cable del auricular con la unidad apagada)

Sensibilidad :
99 dB/mW (al conectarse mediante el cable del auricular con la unidad encendida)
94 dB/mW (al conectarse mediante el cable del auricular con la unidad apagada)

Respuesta de frecuencia :
3 Hz – 40 000 Hz (JETA) (al conectarse mediante el cable del auricular con la unidad encendida)

Artículos incluidos :
Auriculares estéreo inalámbricos con función de supresión de ruido (1)
Cable USB Type-C™ (USB-A a USB-C™) (aprox. 20 cm) (1)
Cable de auricular (aprox. 1,0 m) (1)
Estuche de transporte (1)
Almohadillas de caucho de silicona híbridas tamaño largo (S (1 línea) (2), S (2 líneas) (2), M (3 líneas) (2), L (4 líneas) (2))
Almohadillas de triple confort (S (naranja) (2), M (verde) (2), L (celeste) (2))
Adaptador de clavija para uso en vuelo (1)¹⁾

- La compatibilidad depende de los servicios de entretenimiento durante el vuelo.

Especificación de comunicación

Sistema de comunicación :
Versión de especificación de Bluetooth 5.0

Salida :
Tipo de energía de especificación de Bluetooth 1

Rango máximo de comunicación :
Campo visual aprox. 10 m¹⁾

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

Perfiles Bluetooth compatibles²⁾ :
A2DP / AVRCP / HFP / HSP

Códec compatible³⁾ :
SBC / AAC / LDAC™

Rango de transmisión (A2DP) :
20 Hz – 20 000 Hz (Frecuencia de muestreo 44,1 kHz)
20 Hz – 40 000 Hz (Frecuencia de muestreo LDAC 96 kHz, 990 kbps)

- El rango real variará de acuerdo con factores tales como obstáculos entre dispositivos, campos magnéticos alrededor de un horno microondas, electricidad estática, sensibilidad de recepción, rendimiento de la antena, sistema operativo, aplicación de software, etc.
- Los perfiles estándar de Bluetooth indican el propósito de las comunicaciones entre los dispositivos Bluetooth.
- Códec : formato de compresión y conversión de señal de audio

El diseño y las especificaciones se encuentran sujetos a cambios sin aviso.

Requerimientos de sistema para carga de batería mediante USB

Adaptador ca USB

Se encuentran a la venta adaptadores de ca USB capaces de brindar una corriente de salida de 0,5 A (500 mA) o más.

Compatible con los modelos iPhone/iPod

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, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPod touch (6ta. generación) (desde octubre 2019)

Marcas registradas

- Apple, iPhone, iPod y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y otros países.
- 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.
- Google y Android son marcas comerciales de Google LLC.
- La marca denominativa y los logotipos Bluetooth® son marcas comerciales registradas que pertenecen a Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Sony Corporation se hace bajo licencia.
- N-Mark es una marca comercial o marca comercial registrada de NFC Forum, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.
- El nombre y el logotipo de LDAC son marcas comerciales de Sony Corporation.
- USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum.
- Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Notas sobre la licencia

Este producto contiene software que Sony utiliza según un acuerdo de licencia con el titular de los derechos de autor. Nos vemos en la obligación de anunciar a los clientes el contenido del acuerdo conforme a los requerimientos del titular de los derechos de autor del software. Acceda a la siguiente dirección URL y lea el contenido de la licencia. https://rd1.sony.net/help/mdr/sl/19b/

Aviso legal sobre los servicios que ofrecen terceros

Los servicios que ofrecen terceros se pueden modificar, suspender o rescindir sin previo aviso. Sony no asume ningún tipo de responsabilidad en esos casos.