

SONY®

Stereo Headphones

Operating Instructions
Manual de instrucciones
Manual de Instruções

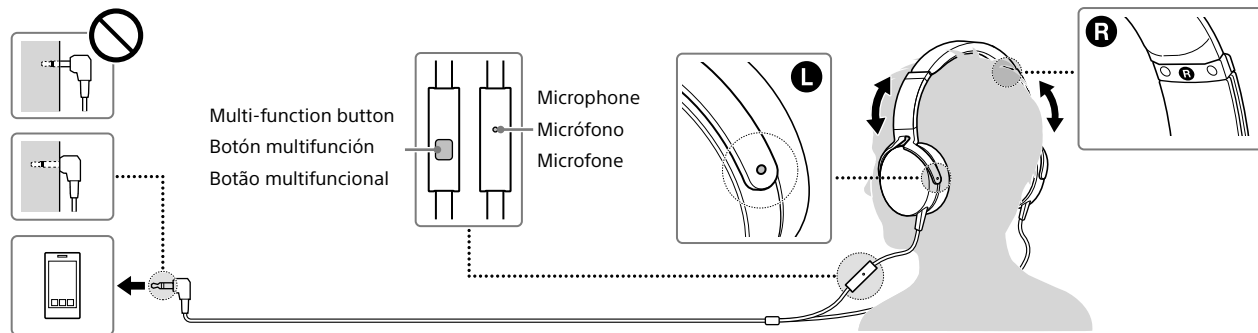


* 4 6 8 6 3 1 5 5 1 * (1)

4-686-315-51(1)

MDR-XB550AP

How to use/Utilisation/Utilización



English

Stereo headphones

Compatible products

Use this unit with smartphones.

Notes

- If you connect to an unsupported smartphone, the microphone of this unit may not function, or the volume level may be low.
- This unit is not guaranteed to operate digital music players.

Using the Multi-function button*

Press once to answer the call, press again to end, press to play/pause a track.

Available operations for iPhone

Plays/pauses a track of the connected iPhone product with a single press. Skips to the next track with a double press. Skips to the previous track with a triple press. Starts the "VoiceOver**" feature with a long press (if available).

Hold down for about two seconds to reject an incoming call. When you let go, two low beeps confirm the call was rejected.

* The button function may vary depending on the smartphone.

** Availability of the "VoiceOver" feature depends on iPhone and its software version.

Specifications

Headphones

Type: Closed, dynamic / **Driver unit:** 30 mm, dome type (CCAW Voice Coil) / **Power handling capacity:** 1,000 mW (IEC*) / **Impedance:** 24 Ω at 1 kHz / **Sensitivity:** 102 dB/mW / **Frequency response:** 5 Hz – 22,000 Hz / **Cable:** Approx. 1.2 m (47 1/4 in), Litz wire, Y-type / **Plug:** L-shaped gold-plated 4-pole mini plug / **Mass:** Approx. 180 g (6.35 oz) without cable

Microphone

Type: Electret condenser / **Directivity:** Omni directional / **Open circuit voltage level:** –40 dB (0 dB = 1 V/Pa) / **Effective frequency range:** 20 Hz – 20,000 Hz
* IEC = International Electrotechnical Commission

Design and specifications are subject to change without notice.

iPad, iPhone and iPod are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Xperia™ is a trademark of Sony Mobile Communications AB.

Android™ and Google Play™ are trademarks or registered trademarks of Google, Inc.

Precautions



High volume may affect your hearing.
For traffic safety, do not use while driving or cycling.

- Because the headphones are of a high density enclosure, forcing them against your ears may result in eardrum damage. Avoid using the headphones where they are liable to be struck by people or other objects, such as a ball, etc. Pressing the headphones against your ears may produce a diaphragm click sound. This is not a malfunction.

The validity of the CE marking is restricted to only those countries where it is legally enforced, mainly in the countries EEA (European Economic Area).

Optional replacement earpads can be ordered from your nearest authorized Sony retailer or www.sony.com.

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

Productos compatibles

Utilice esta unidad con los teléfonos inteligentes.

Notas

- Si esta unidad se conecta a un teléfono inteligente no compatible, es posible que el micrófono no funcione o que el volumen sea bajo.
- No queda garantizado que esta unidad se pueda utilizar con reproductores de música digitales.

Uso del botón multifunción*

Presiónelo una vez para responder la llamada, vuelva a presionarlo para finalizar, presione para reproducir/pausar una pista.

Funciones disponibles para iPhone

Presiónelo una vez para reproducir o pausar una pista del producto iPhone conectado. Presiónelo dos veces para saltar a la siguiente pista. Presiónelo tres veces para saltar a la pista anterior. Mantenga presionado para iniciar la función "VoiceOver***" (si se encuentra disponible).

Manténgalo presionado durante unos dos segundos para rechazar una llamada entrante. Cuando lo suelte, dos pitidos sordos confirmarán que la llamada se ha rechazado.

- * La función del botón puede variar según el teléfono inteligente.
- ** La disponibilidad de la función "VoiceOver" depende del iPhone y de la versión del software.

Especificaciones

Auriculares

Tipo: cerrado, dinámico / **Unidad auricular:** 30 mm, tipo cúpula (bobina) de voz de cable de aluminio encostrado (CCAW)) / **Capacidad de potencia:** 1.000 mW (IEC*) / **Impedancia:** 24 Ω a 1 kHz / **Sensibilidad:** 102 dB/mW / **Respuesta de frecuencia:** 5 Hz – 22.000 Hz / **Cable:** aprox. 1,2 m, cable Litz, tipo Y / **Clavija:** miniclavija dorada en forma de L de cuatro polos / **Masa:** aprox. 180 g sin el cable

Micrófono

Tipo: Condensador de electroto / **Directividad:** omnidireccional / **Nivel de tensión del circuito abierto:** –40 dB (0 dB = 1 V/Pa) / **Gama de**

frecuencias efectivas: 20 Hz – 20.000 Hz

* IEC = Comisión Electrotécnica Internacional

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

iPad, iPhone y iPod son marcas registradas de Apple Inc. registradas en Estados Unidos y otros países. Xperia™ es una marca comercial de Sony Mobile Communications AB.

Android™ y Google Play™ son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Google, Inc.

Precauciones



Si utiliza los auriculares a un volumen alto, puede dañar sus oídos. Por razones de seguridad viaria, no los utilice mientras conduzca o vaya en bicicleta.

- Puesto que los auriculares son de un material de una gran densidad, forzarlos contra los oídos podría ocasionar daños en el tímpano. Evite utilizar los auriculares en lugares en los que pudieran recibir golpes por parte de personas u otros objetos, como por ejemplo un balón, etc. Presionar los auriculares contra los oídos podría ocasionar un sonido seco

** A disponibilidade do recurso "VoiceOver" depende do iPhone e de sua versão de software.

Especificações

Fones de Ouvido

Tipo: fechado, dinâmico / **Unidade acionadora:** 30 mm, tipo domo (Voice Coil CCAW) / **Capacidade de processamento de energia:** 1.000 mW (IEC*) / **Impedância:** 24 Ω a 1 kHz / **Sensibilidade:** 102 dB/mW / **Frequência de resposta:** 5 Hz – 22.000 Hz / **Cabo:** Aprox. 1,2 m, fio Litz, tipo Y / **Plugue:** miniplugue em formato de L banhado a ouro com 4 polos / **Massa:** aprox. 180 g sem o cabo

Micfone

Tipo: Condensador do eletreto / **Diretividade:** Omnidireccional / **Nível de tensão do circuito aberto:** –40 dB (0 dB = 1 V/Pa) / **Faixa de frequência efetiva:** 20 Hz – 20.000 Hz

* IEC = Comissão Eletrotécnica Internacional

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso. iPad, iPhone e iPod são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países.

del diafragma. No se trata de una falla de

funcionamiento.

La validez de la marca CE se limita únicamente a aquellos países en los que la legislación la impone, especialmente los países de la EEE (Espacio Económico Europeo).

Otras almohadillas de recambio opcionales se pueden encargar al vendedor autorizado de Sony más cercano o en www.sony.com.

Este aparelho destina-se ao uso doméstico e não profissional.

Projeto e especificações técnicas sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Leia o manual de instruções antes de manusear o aparelho.

Imagem meramente ilustrativa.

Pesos e dimensões são aproximados.

Apenas para Brasil

Central de Relacionamento Sony: 4003 7669 (Capitais e regiões metropolitanas) e 0800 880 7669 (demais localidades).

Atenção: Conforme Lei Federal No.11291/06, informamos que podem ocorrer danos ao sistema auditivo exposto à potência superior a 85 decibéis.

Produtos compatíveis

Use esta unidade com smartphones.

Observações

- Se você se conectar a um smartphone sem suporte, o microfone desse aparelho pode não funcionar, ou o nível de volume pode ser baixo.
- Esta unidade não é garantida para operar tocadores de música digitais.

Usando o botão multifuncional*

Pressione uma vez para atender a chamada, pressione novamente para terminar; pressione para reproduzir/pausar uma faixa.

Operações disponíveis para iPhone

Reproduz/pausa uma faixa do produto iPhone conectado com um único toque. Pula para a próxima faixa com um toque duplo. Pula para a faixa anterior com um toque triplo. Inicia o recurso "VoiceOver***" com um toque longo (se disponível).

Mantenha apertado por cerca de dois segundos para rejeitar uma chamada recebida. Quando você soltar, dois bips baixos confirmarão que a chamada foi rejeitada.

* A função do botão pode variar dependendo do smartphone.

Xperia™ é uma marca comercial da Sony Mobile Communications AB.

Android™ e Google Play™ são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Google, Inc.

Precauções



O volume alto pode prejudicar sua audição. Para segurança do trânsito, não use ao dirigir ou andar de bicicleta.

- Uma vez que os fones de ouvido possuem uma caixa de alta densidade, forcá-los contra suas orelhas pode resultar em danos aos tímpanos. Evite usar os fones de ouvido onde haja o risco de bater em pessoas ou de ser atingido por outros objetos, como uma bola, etc. Pressionar os fones de ouvido contra suas orelhas pode produzir um som de clique no diafragma. Isto não é um defeito.

A validade da marcação CE é restrita apenas aos países em que for imposta por lei, principalmente nos países do EEE (Espaço Económico Europeu).

Auriculares opcionais para substituição podem ser encomendados ao varejista Sony autorizado mais próximo ou www.sony.com.