

# SONY®

## Stereo Headphones

Operating Instructions  
Manual de instrucciones



\* 4 4 3 0 8 0 8 1 1 \* (1)

4-430-808-11(1)

MDR-XB800

English Stereo headphones

### Features

- Newly developed 50 mm driver unit for wide response, and naturally powerful bass. OFC voice coil allows for high input level (up to 3,000 mW).
- Newly developed Advanced Direct Vibe Structure  
Provides an acoustically-tight seal for superior sound isolation and deep bass. Optimized diaphragm front chamber for more expansive and clear mid-range sound.
- Newly developed seamless earpad  
Elasticized leather covered urethane pads with seamless ear contact area for the ultimate in wearing comfort and superior sound isolation for deep bass.
- Soft head cushion provides long-term listening comfort.
- Multiple-folding design for optimum portability.

- Newly developed, tangle-free serrated cord  
Tiny serrations in the flat cord reduce tangling caused by friction.

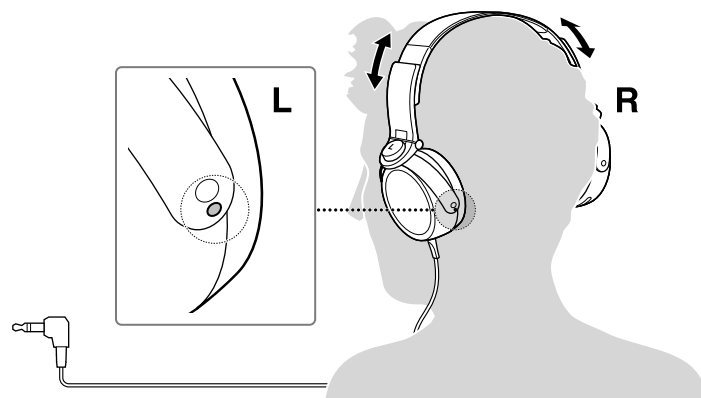
Español Auriculares estéreo

### Características

- Nueva unidad auricular de 50 mm para una respuesta amplia y un sonido natural de bajos potente. Bobina de voz de cobre libre de oxígeno (OFC) que permite un nivel de entrada alto (hasta 3.000 mW).
- Estructura de vibración directa recientemente desarrollada y avanzada  
Brinda un sellado hermético para lograr un aislamiento superior del sonido y sonidos graves profundos. Cámara frontal de diafragma optimizado para un sonido más expansivo y con gama de frecuencia media.
- Nueva almohadilla sin costuras para el oído  
Almohadillas de poliuretano cubiertas con cuero elastizado con área de contacto del oído sin costura para mayor comodidad y aislamiento superior del sonido para sonidos graves profundos.

- Almohadilla de cabeza suave que le permite escuchar música por largos períodos sin sentir incomodidad.
- Diseño plegable que permite un traslado óptimo.
- Cable dentado que no se enreda, recientemente desarrollado  
Pequeños dientes en el cable plano reducen el enredo que ocasiona el roce.

How to use/Utilización



### Specifications

**Type:** Closed, dynamic / **Driver unit:** 50 mm, dome type (OFC Voice Coil) / **Power handling capacity:** 3,000 mW (IEC\*) / **Impedance:** 24  $\Omega$  at 1 kHz / **Sensitivity:** 106 dB/mW / **Frequency response:** 3 Hz – 28,000 Hz / **Cord:** 1.2 m (47 1/4 in) OFC litz cord / **Plug:** Gold-plated L-shaped stereo mini plug / **Mass:** Approx. 290 g (10.23 oz) without cord

\* IEC = International Electrotechnical Commission

Design and specifications are subject to change without notice.

### 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.

Optional replacement earpads can be ordered from your nearest authorized Sony retailer or [www.sony.com](http://www.sony.com).

### Especificaciones

**Tipo:** Cerrado, dinámico / **Unidad auricular:** 50 mm, tipo cúpula (bobina de voz de cobre libre de oxígeno (OFC)) / **Capacidad de potencia:** 3.000 mW (IEC\*) / **Impedancia:** 24  $\Omega$  a 1 kHz / **Sensibilidad:** 106 dB/mW / **Respuesta de frecuencia:** 3 Hz – 28.000 Hz / **Cable:** 1,2 m, cable Litz OFC / **Clavija:** miniclavija estéreo dorada en forma de L / **Masa:** Aprox. 290 g sin el cable

\* IEC = Comisión Electrotécnica Internacional

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

### Precauciones



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

- Puesto que los auriculares son de un material de una gran densidad, forzarlos contra las 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 del diafragma. No se trata de una falla de funcionamiento.

Otras almohadillas de recambio opcionales se pueden encargar al vendedor autorizado de Sony más cercano o en [www.sony.com](http://www.sony.com).