

Stereo Headphones

MDR-EX38iP

©2009 Sony Corporation Printed in Thailand

Operating Instructions
Manual de instrucciones

How to use the remote and microphone for an iPod (See fig. A-③)

You can control a connected iPod product.

Parts and controls

- Ⓐ Volume +
Increases the volume of the connected iPod product.
- Ⓑ Center button
Plays/pauses a track of the connected iPod 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).
- Ⓒ Volume -
Decreases the volume of the connected iPod product.
- Ⓓ Microphone

Compatible products

You can use the unit with the following models.

- iPod nano (4th generation)
- iPod classic (120 GB)
- iPod touch (2nd generation)
- iPod shuffle (3rd generation)

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

Specifications

Receiver

- Type:** Closed, dynamic
- Driver unit:** 9 mm, dome type (CCAW)
- Power handling capacity:** 100 mW (IEC*)
- Impedance:** 16 Ω at 1 kHz
- Sensitivity:** 100 dB/mW
- Frequency response:** 6 – 23,000 Hz
- Cord:** 1.2 m (3.9 ft), Litz cord Y-type
- Plug:** Gold-plated L-shaped stereo mini plug
- Mass:** Approx. 3 g (0.11 oz) without cord

Microphone

- Open circuit voltage level:** – 42 dB (0dB=1V/Pa)

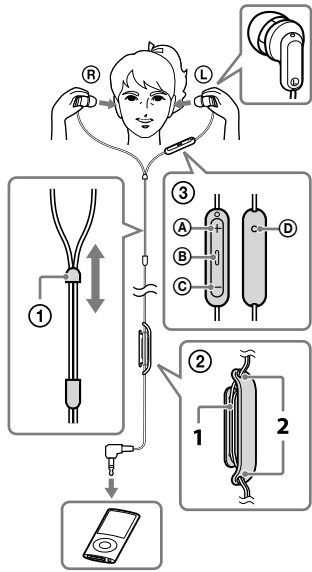
Supplied accessories

- Earbuds (S × 2, M × 2, L × 2)
- Cord adjuster (1)
- Carrying pouch (1)

* IEC = International Electrotechnical Commission

Design and specifications are subject to change without notice.

A



English

Stereo headphones

Features

- Easy-to-use remote control for iPod only
- Clear and rich sound with deep bass
- Convenient cord adjuster supplied

How to use

Wearing the headphones (see fig. A)

Wear the earpiece marked **R** in your right ear and the one marked **L** in your left ear. There is a tactile dot on the unit marked **L** to distinguish the left side.

How to use the cord slider (see fig. A-①)

Move up and down to change the split position of the cord.

How to use the supplied cord adjuster (see fig. A-②)

You can adjust the cord length by winding the cord on the cord adjuster. (The cord can be wound to the cord adjuster up to 50 cm. If you wind more, the cord comes off from the cord adjuster easily.)

- 1 Wind the cord.**
- 2 Push cord into slot hole to secure in place.**

Note

Do not wind the plug or split section of the cord, as it will strain the cord and may cause a wire break.

How to install the earbuds correctly (see fig. B)

If the earbuds do not fit your ears correctly, low-bass sound may not be heard. To enjoy better sound quality, change the earbuds to another size, or adjust the earbuds position to sit on your ears comfortably and fit your ears snugly.

If the earbuds do not fit your ears, try another size. Confirm the size of the earbuds by checking color inside (see fig. B-①).

When you change the earbuds, turn to install them firmly on the headphones to prevent the earbud from detaching and remaining in your ear.

Earbud sizes (inside color)

Small				Large
SS* (Red)	S (Orange)	M (Green)	L (Light blue)	

* This size is optional and available at purchase.

To detach an earbud (see fig. B-②)

While holding the headphone, twist and pull the earbud off.

Tip

If the earbud slips and cannot be detached, wrap it in a dry soft cloth.

To attach an earbud (see fig. B-③)

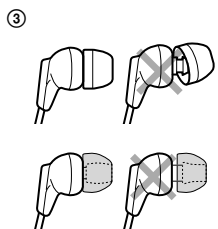
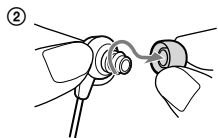
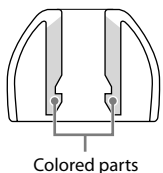
Push the parts inside of the earbud into the headphone until the projecting part of the headphone is fully covered.

Cleaning the earbuds

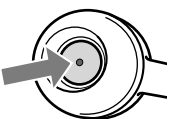
Remove the earbuds from the headphones, and wash them with a mild detergent solution.

B

① Sectional View



C



Precautions

- Please keep your headphones clean at all times especially inside the rubber earbud. (see fig. C) If any dust or ear wax inside the earbud, you may experience some listening difficulties.
- Listening with headphones at high volume may affect your hearing. For traffic safety, do not use while driving or cycling.
- The earbuds may deteriorate due to long-term storage or use.
- Install the earbuds firmly onto the headphones. If an earbud accidentally detaches and is left in your ear, it may cause injury.

Note on static electricity

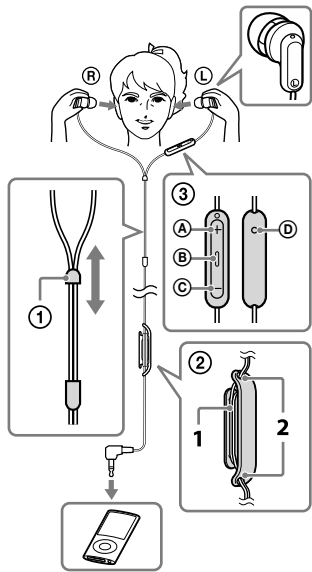
In particularly dry air conditions, mild tingling may be felt on your ears. This is a result of static electricity accumulated in the body, and not a malfunction of the headphones. The effect can be minimized by wearing clothes made from natural materials.

EP-EX10A is available (sold separately) as optional replacement earbuds. EP-EX10A offers 4 types of the earbuds: SS, S, M and L.

On copyright

- iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

A



Español

Auriculares estéreo

Características

- Control remoto fácil de usar solamente para iPod
- Sonido nítido y de alta calidad con graves profundos
- Práctico regulador del cable suministrado

Utilización

Colocación de los auriculares (consulte la figura A)

Póngase la unidad auricular con la marca **(R)** en el oído derecho y la unidad con la marca **(L)** en el oído izquierdo.

En la unidad hay una **(L)** con relieve para diferenciar el lado izquierdo.

Utilización del deslizador del cable (consulte la figura A-1)

Muévalo hacia arriba o hacia abajo para cambiar la posición de la separación del cable.

Utilización del regulador del cable suministrado (consulte la figura A-2)

Para ajustar la longitud del cable, enróllalo en el regulador del cable. (Es posible enrollar hasta 50 cm de cable en el regulador. Si supera este límite, el cable puede desprenderse del regulador con facilidad).

- 1 Enrolle el cable.
- 2 Presione el cable en el orificio de la ranura para fijarlo en su lugar.

Nota
No enrolle la clavija ni la sección dividida del cable, ya que el cable se tensaría y podrían romperse los hilos.

Utilización del control remoto y el micrófono con un iPod (consulte la fig. A-3)

Es posible controlar un producto iPod conectado.

Componentes y controles

- (A)** Volumen +
Permite subir el volumen del producto iPod conectado.
- (B)** Botón central
Presiónelo una vez para reproducir o pausar una pista del producto iPod conectado. Presiónelo dos veces para saltar a la siguiente pista. Presiónelo tres veces para saltar a la pista anterior. Se inicia la función "VoiceOver*" si se mantiene presionado (si se encuentra disponible).
- (C)** Volumen -
Permite bajar el volumen del producto iPod conectado.
- (D)** Micrófono

Productos compatibles

Es posible utilizar la unidad con los siguientes modelos.

- iPod nano (cuarta generación)
- iPod classic (120 GB)
- iPod touch (segunda generación)
- iPod shuffle (tercera generación)

* La disponibilidad de la función "VoiceOver" depende del modelo de iPod y de la versión de software.

Instalación correcta de las almohadillas (consulte la figura B)

Si las almohadillas no se ajustan a los oídos correctamente, es posible que no pueda oír los sonidos graves. A fin de escuchar un sonido de mejor calidad, cambie las almohadillas por unas de otra talla o ajuste su posición para que le resulten cómodas y se adapten perfectamente a los oídos.

Si las almohadillas no se le ajustan bien en las orejas, pruebe otra talla.

Compruebe la talla de las almohadillas según el color del interior (consulte la figura B-1).

Cuando cambie las almohadillas, colóquelas firmemente en los auriculares para evitar que se desprendan y permanezcan en sus orejas.

Tallas de almohadillas (color interior)

Pequeña			Grande
SS* (Rojo)	S (Naranja)	M (Verde)	L (Azul claro)

* Esta talla es opcional y se encuentra disponible en el establecimiento de venta del producto.

Extracción de las almohadillas (consulte la figura B-2)

Mientras sostiene el auricular, gire y retire la almohadilla.

Sugerencia

Si la almohadilla resbala y no es posible extraerla, envuélvala en un paño suave y seco.

Colocación de las almohadillas (consulte la figura B-3)

Presione las partes interiores de la almohadilla sobre el auricular hasta cubrir completamente la parte saliente del auricular.

Limpieza de las almohadillas

Extraiga las almohadillas de los auriculares y límpielas con una solución de detergente neutro.

Precauciones

- Mantenga siempre los auriculares limpios, en especial el interior de las almohadillas (consulte la figura C). Es posible que experimente dificultades para escuchar si hay polvo o cera de los oídos dentro de las almohadillas.
- Si utiliza los auriculares a un volumen alto, puede dañar sus oídos. Por razones de seguridad, no los utilice mientras conduzca o vaya en bicicleta.
- Las almohadillas pueden deteriorarse debido a un almacenamiento o uso prolongados.
- Coloque las almohadillas firmemente en los auriculares. Si accidentalmente se suelta una almohadilla y se le queda en el oído, podrían producirse lesiones.

Nota acerca de la electricidad estática

En condiciones de aire particularmente seco, es posible que sienta un suave cosquilleo en los oídos. Esto es a causa de la electricidad estática acumulada en el cuerpo, y no a causa de un mal funcionamiento de los auriculares. Puede minimizar el efecto si utiliza ropa confeccionada con materiales naturales.

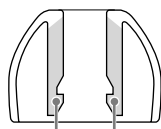
El modelo EP-EX10A se encuentra disponible (se vende por separado) como almohadilla de recambio opcional. El modelo EP-EX10A ofrece cuatro tamaños de almohadillas: SS, S, M y L.

Acerca de los derechos de autor

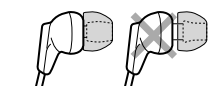
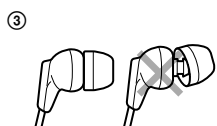
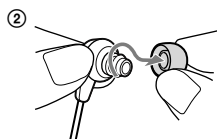
- iPod es una marca comercial de Apple Inc. registrada en los Estados Unidos y en otros países.

B

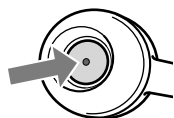
1 Vista por secciones



Partes con color



C



Especificaciones

Receptor

Tipo: Cerrado, dinámico

Unidad auricular:

9 mm, tipo cúpula (con CCAW)

Capacidad de potencia:

100 mW (IEC*)

Impedancia:

16 Ω a 1 kHz

Sensibilidad:

100 dB/mW

Respuesta de frecuencia:

6 - 23.000 Hz

Cable:

1,2 m, Cable Litz de tipo Y

Clavija:

Minitoma estéreo dorada en forma de L

Masa:

Aprox. 3 g sin el cable

Micrófono

Nivel de tensión del circuito abierto:

- 42 dB (0 dB = 1 V/Pa)

Accesorios suministrados

Almohadillas (S x 2, M x 2, L x 2)

Regulador del cable (1)

Bolsa de transporte (1)

* IEC = Comisión Electrotécnica Internacional

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

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>