

SONY

IC Recorder Quick Start Guide

ICD-BX132

4-448-097-11(1)

© 2013 Sony Corporation Printed in China



GB
ES



* 4 4 4 8 0 9 7 1 1 *

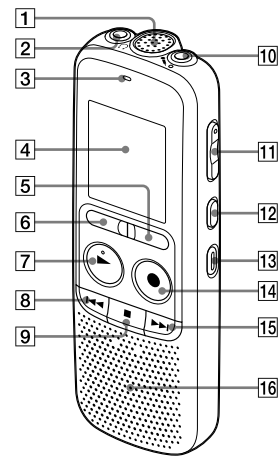
Welcome to your new Sony IC recorder!

This is the Quick Start Guide, which provides you with instructions on the basic operations of the IC recorder. Please read it carefully. We hope you enjoy using your new Sony IC recorder.

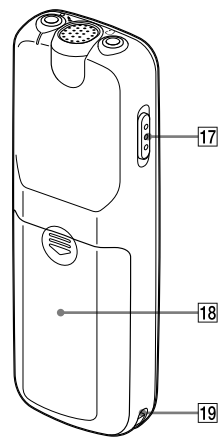
Check the supplied items.

- IC Recorder (1)
- Quick Start Guide
- LR03 (size AAA) alkaline batteries (2)

Parts and controls



- 1 Built-in microphone
- 2 (headphone) jack
- 3 Operation indicator
- 4 Display window
- 5 FOLDER button
- 6 MENU button
- 7 ► PLAY/ENTER button (*)
- 8 ◀◀ (review/fast backward) button
- 9 ■ (stop) button
- 10 (microphone) jack (PLUG IN POWER) (*)

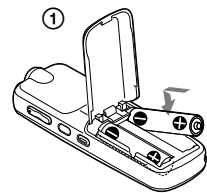


- 11 VOL (volume) +/- button (*)
- 12 DIVIDE button
- 13 ERASE button
- 14 ● REC/PAUSE (record/pause) button
- 15 ►► (cue/fast forward) button
- 16 Speaker
- 17 HOLD•POWER ON/OFF switch
- 18 Battery compartment
- 19 Strap hole (A strap is not supplied.)

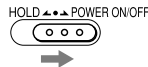
* These buttons and the jack have a tactile dot. Use it as a reference point for operations, or to identify each terminal.

Let's try out your new IC recorder

1. Power on.

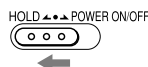


- 1 Slide and lift the battery compartment lid, then insert batteries with the correct polarity.
- 2 Turn the power on. Slide and hold the HOLD•POWER ON/OFF switch in the direction of "POWER ON/OFF" until the window display appears.

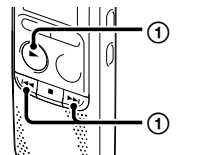


To turn the power off, slide and hold the HOLD•POWER ON/OFF switch in the direction of "POWER ON/OFF" until "OFF" is displayed.

To prevent unintentional operations (HOLD)



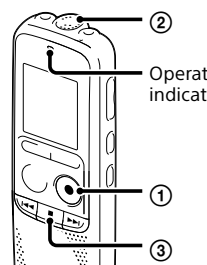
2. Set the date and time.



When you insert batteries, "SET DATE" appears on the display, and then the year section begins to flash.

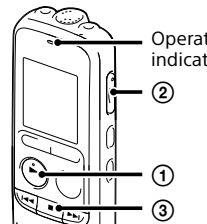
- 1 Press ◀◀ or ►► to set the year (the last two digits of the year), and then press ► PLAY/ENTER. Repeat this procedure to set month, day, hour, and minute in sequence.

3. Record.



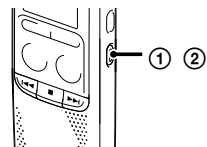
- 1 Press ● REC/PAUSE. Recording starts and the operation indicator lights in red. You can pause recording by pressing ● REC/PAUSE. Press ● REC/PAUSE again to restart recording.
- 2 Place the IC recorder so that the built-in microphone face the direction of the source to be recorded.
- 3 Press ■ (stop) to stop recording. "ACCESS" appears and the recording stops.

4. Listen.



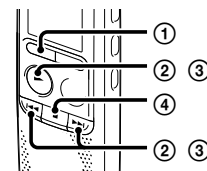
- 1 Press ► PLAY/ENTER. Playback starts and the operation indicator lights in green.
- 2 Adjust the volume by pressing VOL +/-.
- 3 Press ■ (stop) to stop playback.

5. Erase.



- 1 When the IC recorder is in the stop mode, press and hold ERASE. When the IC recorder is in the playback mode, press ERASE. "ERASE" is displayed.
- 2 Press ERASE.

Using the menu



- 1 Press MENU.
- 2 Press ◀◀ or ►► to select a menu item for which you want to make setting, and then press ► PLAY/ENTER.
- 3 Press ◀◀ or ►► to select the setting that you want to set, and then press ► PLAY/ENTER.
- 4 Press ■ (stop) to exit the menu mode.

Additional features

You can also view the help guide on the following Sony IC Recorder customer support home page: <http://rd1.sony.net/help/icd/b13/uc/> Details of these additional features for recording, playback, and editing are included in the help guide.

- MODE (Recording mode)
- SENS (Microphone sensitivity)
- LCF (Low cut filter)
- VOR (Voice Operated Recording)
- REC-OP (Adding a recording)
- DPC (Digital Pitch Control)
- N-CUT (Noise cut)
- EASY-S (Easy search)
- CONT (Continuous play)
- LOCK (Protecting a file)
- ALARM
- DIVIDE (Dividing a file)

Precautions

On power

Operate the unit only on 3.0 V or 2.4 V DC. Use two LR03 (size AAA) alkaline batteries or two NH-AAA rechargeable batteries.

On safety

Do not operate the unit while driving, cycling or operating any motorized vehicle.

On handling

- Do not leave the unit in a location near heat sources, or in a place subject to direct sunlight, excessive dust or mechanical shock.

- Should any solid object or liquid fall into the unit, remove the battery and have the unit checked by qualified personnel before operating it any further.

If you have any questions or problems concerning your unit, please consult your nearest Sony dealer.

Specifications

Capacity (User available capacity *1*2)

2 GB (approx. 1.75 GB = 1,879,048,192 Byte)
*1 A small amount of the built-in memory is used for file management and therefore not available for user storage.
*2 When the built-in memory is formatted with the IC recorder.

Dimensions (w/h/d) (not incl. projecting parts and controls) (JEITA)*3

Approx. 38.5 mm × 115.2 mm × 21.3 mm
(1 9/16 × 4 5/8 × 27/32 inches)

Mass (JEITA)*3

Approx. 72 g (2 1/2 oz) including two LR03 (size AAA) alkaline batteries

*3 Measured value by the standard of JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association)

Operating temperature

5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)

Battery life (When using Sony LR03 (SG) (size AAA) alkaline batteries (**))

- SHQ (Super high quality mode) Recording: Approx. 13 h.

Playback through speaker (*5): Approx. 10 h.

Playback using the headphones: Approx. 21 h.

- HQ (High quality mode) Recording: Approx. 15 h.

Playback through speaker (*5): Approx. 10 h.

Playback using the headphones: Approx. 23 h.

- SP (Standard play mode) Recording: Approx. 16 h.

Playback through speaker (*5): Approx. 10 h.

Playback using the headphones: Approx. 24 h.

- LP (Long play mode) Recording: Approx. 20 h.

Playback through speaker (*5): Approx. 12 h.

Playback using the headphones: Approx. 32 h.

*4 Measured value by the standard of JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association). The battery life may shorten depending on how you operate the IC recorder.

When using NH-AAA rechargeable batteries (not supplied), battery life is shorter.

*5 When playing back music through the internal speaker with the volume level set to 28.

Optional accessories

- Electret condenser microphone ECM-CS10, ECM-CS3, ECM-TL3
- Rechargeable battery, NH-AAA-B2KN
- Battery charger BCG-34HSN
- Compact charger & 2-pc AAA Multi-Use Premium batteries BCG-34HS2KAN, BCG-34HW2KAN

Note

Depending on the country or region, some of the models or optional accessories are not available.

Trademarks

- MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.
- All other trademarks and registered trademarks are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Furthermore, "™" and "®" are not mentioned in each case in this manual.

WARNING

Do not expose the batteries (battery pack or batteries installed) to excessive heat such as sunshine, fire or the like for a long time.

CAUTION

Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.

The following FCC statement applies only to the version of this model manufactured for sale in the USA. Other versions may not comply with FCC technical regulations.

INFORMATION

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 device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

Please access the following support home page to get the support information about your IC recorder:

- For customers in Latin America: <http://www.sony-latin.com/index.crp>
- For customers in the U.S.A.: <http://www.sony.com/recordersupport>
- For customers in other countries/regions: <http://www.sony-asia.com/support>

SONY

IC Recorder

Guía de inicio rápido



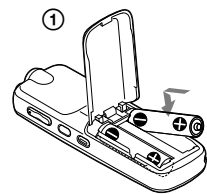
ICD-BX132

ES

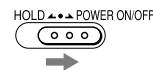
GB

Vamos a probar la nueva grabadora IC

1. Encender.

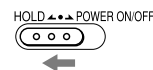


- Deslice y levante la tapa del compartimiento de las pilas e inserte pilas con la polaridad correcta.
- Encienda la grabadora.
Deslice y no suelte el interruptor HOLD•POWER ON/OFF en el sentido de "POWER ON/OFF" hasta que se muestre el visor.

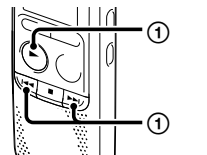


Para apagar la grabadora, deslice y no suelte el interruptor HOLD•POWER ON/OFF en el sentido de "POWER ON/OFF" hasta que se muestre "OFF".

Para evitar el funcionamiento no intencionado (HOLD)



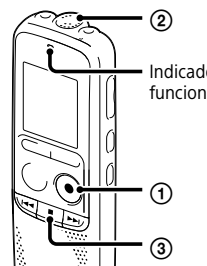
2. Ajustar la fecha y la hora.



Al insertar las pilas, aparece "SET DATE" en el visor y comienza a parpadear la sección del año.

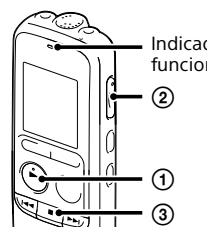
- Pulse ◀◀ o ▶▶ para ajustar el año (los dos últimos dígitos del año) y, a continuación, pulse ▶▶PLAY/ENTER. Repita este proceso para ajustar el mes, el día, la hora y los minutos en este orden.

3. Grabar.



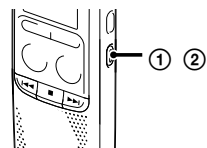
- Pulse ● REC/PAUSE.
La grabación comienza y el indicador de funcionamiento se ilumina en rojo.
☞ Puede poner en pausa la grabación pulsando ● REC/PAUSE. Pulse ● REC/PAUSE de nuevo para volver a iniciar la grabación.
- Coloque la grabadora IC de forma que el micrófono incorporado apunte en la dirección de la fuente que se va a grabar.
- Pulse ■ (detener) para detener la grabación.
Aparece "ACCESS" y la grabación se detiene.

4. Escuchar.



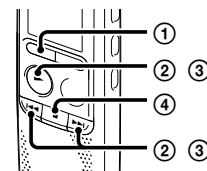
- Pulse ▶▶PLAY/ENTER.
La reproducción comienza y el indicador de funcionamiento se ilumina en verde.
- Ajuste el volumen pulsando VOL -/+.
- Pulse ■ (detener) para detener la grabación.

5. Borrar.



- Cuando la grabadora IC esté en el modo de parada, mantenga pulsado ERASE.
Cuando la grabadora IC esté en el modo de reproducción, pulse ERASE.
Aparece "ERASE".
- Pulse ERASE.

Utilización del menú



- Pulse MENU.
- Pulse ◀◀ o ▶▶ para seleccionar el elemento del menú al que desee realizar los ajustes y, a continuación, pulse ▶▶PLAY/ENTER.
- Pulse ◀◀ o ▶▶ para seleccionar el ajuste que desee configurar y, a continuación, pulse ▶▶PLAY/ENTER.
- Pulse ■ (detener) para salir del modo de menú.

Características adicionales

La guía de ayuda también se puede consultar en la siguiente página de soporte técnico para clientes de la Grabadora IC de Sony:
<http://rd1.sony.net/help/icd/b13/uc/>

La guía de ayuda contiene información sobre las funciones adicionales de grabación, reproducción y edición.

- MODE (modo de grabación)
- SENS (sensibilidad del micrófono)
- LCF (Low Cut Filter)
- VOR (Voice Operated Recording)
- REC-OP (adición de una grabación)
- DPC (Digital Pitch Control)
- N-CUT (corte de ruido)
- EASY-S (búsqueda fácil)
- CONT (reproducción continua)
- LOCK (protección de un archivo)
- ALARM
- DIVIDE (división de un archivo)

Precauciones

Alimentación

Utilice la unidad solo con cc de 3,0 V o 2,4 V
Utilice dos pilas alcalinas LR03 (tamaño AAA) o dos pilas recargables NH-AAA.

Seguridad

No utilice la unidad mientras conduce, va en bicicleta o utiliza cualquier vehículo motorizado.

Manejo

- No deje la unidad cerca de fuentes de calor, ni en lugares expuestos a la luz solar directa, polvo excesivo o golpes mecánicos.
- Si se introduce algún objeto sólido o líquido en la unidad, extraiga la pila y hágala revisar por personal cualificado antes de seguir utilizándola.

Si tiene problemas o preguntas acerca de esta unidad, consulte al distribuidor más cercano.

Especificaciones

Capacidad (capacidad disponible para el usuario ***)
2 GB (aprox. 1,75 GB = 1 879 048 192 bytes)

*1 Una pequeña parte de la memoria interna se utiliza para la gestión de archivos, por lo que no está disponible para el almacenamiento.

**2 Cuando la memoria interna se formatea con la grabadora IC.

Dimensiones (an/al/prf) (sin incluir las partes ni controles salientes) (JEITA)**
Aprox. 38,5 mm × 115,2 mm × 21,3 mm (1 9/16 × 4 5/8 × 27/32 pulg.)

Peso (JEITA)**
Aprox. 72 g (2 1/2 onzas) incluidas dos pilas alcalinas LR03 (tamaño AAA)

**3 Valor medido utilizando el estándar JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association)

Temperatura de funcionamiento

5 °C - 35 °C

Duración de la pila (cuando se usan pilas alcalinas Sony LR03 (SG) (tamaño AAA) (**))

- SHQ (modo Súper alta calidad)
Grabación: Aprox. 13 h
Reproducción a través del altavoz (*5): Aprox. 10 h
Reproducción con los auriculares: Aprox. 21 h
- HQ (modo Alta calidad)
Grabación: Aprox. 15 h
Reproducción a través del altavoz (*5): Aprox. 10 h
Reproducción con los auriculares: Aprox. 23 h
- SP (modo Duración estándar)
Grabación: Aprox. 16 h
Reproducción a través del altavoz (*5): Aprox. 10 h
Reproducción con los auriculares: Aprox. 24 h
- LP (modo Larga duración)
Grabación: Aprox. 20 h
Reproducción a través del altavoz (*5): Aprox. 12 h
Reproducción con los auriculares: Aprox. 32 h

**4 Valor medido utilizando el estándar de JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) (Asociación de las industrias electrónica y de tecnología de la información de Japón). La duración de la pila puede acortarse en función de las condiciones de uso de la grabadora IC. La duración de la pila se acorta si se utilizan pilas recargables NH-AAA (no suministradas).

**5 Cuando se reproduce música a través del altavoz interno con el nivel de volumen ajustado en 28.

Accesorios opcionales

- Micrófono de condensador de electroto ECM-CS10, ECM-CS3, ECM-TL3
- Pila recargable NH-AAA-B2KN
- Cargador de pilas BCG-34HS N
- Cargador compacto y 2 pilas AAA de primera calidad para usos múltiples BCG-34HS2KAN, BCG-34HW2KAN

Nota

Dependiendo del país o la región, algunos de los modelos o accesorios opcionales podrían no estar disponibles.

Marcas comerciales

- Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 y patentes con licencia de Fraunhofer IIS and Thomson.
- Todas las demás marcas comerciales y marcas comerciales registradas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Además, "™" y "®" no se mencionan en cada caso en este manual.

ADVERTENCIA

No exponga las pilas (el cartucho de pilas o las pilas instaladas) a un calor excesivo tal como la luz del sol, fuego o algo similar durante un periodo largo de tiempo.

PRECAUCIÓN

Riesgo de explosión si la pila se sustituye por un tipo incorrecto.
Deseche las pilas usadas de acuerdo con las instrucciones.

Visite la siguiente página de soporte técnico para obtener información de soporte técnico sobre la grabadora IC:

- Para los clientes de América Latina:
<http://www.sony-latin.com/index.crp>
- Para los clientes de los EE.UU.:
<http://www.sony.com/recordersupport>
- Para los clientes de otros países/regiones:
<http://www.sony-asia.com/support>

Le damos la bienvenida a su nueva Grabadora IC de Sony!

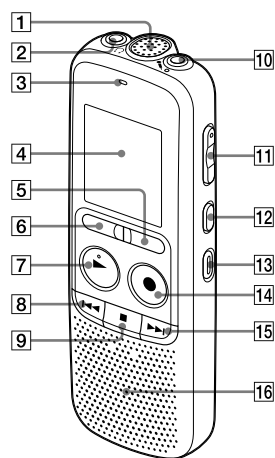
Esta es la Guía de inicio rápido en la cual se ofrecen instrucciones sobre las operaciones básicas de la grabadora IC.

Léala detenidamente. Esperamos que disfrute utilizando su nueva grabadora IC de Sony.

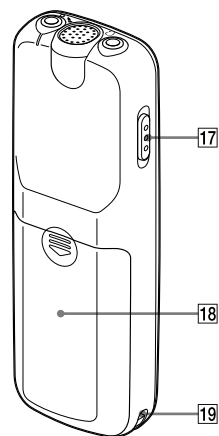
Compruebe los componentes suministrados.

- Grabadora IC (1)
- Guía de inicio rápido
- Pilas alcalinas LR03 (tamaño AAA) (2)

Componentes y controles



- Micrófono incorporado
- Toma ⌂ (auriculares)
- Indicador de funcionamiento
- Visor
- Botón FOLDER
- Botón MENU
- Botón ▶▶PLAY/ENTER (*)
- Botón ◀◀ (revisión/retroceso rápido)
- Botón ■ (detener)
- Toma ⌂ (micrófono) (PLUG IN POWER) (*)



- Botón VOL (volumen) -/+ (*)
- Botón DIVIDE
- Botón ERASE
- Botón ● REC/PAUSE (grabación/pausa)
- Botón ▶▶ (búsqueda/avance rápido)
- Altavoz
- Interruptor HOLD•POWER ON/OFF
- Compartimiento de las pilas
- Orificio para la correa de mano (correa de mano no suministrada.)

* Estos botones y la toma tienen un punto táctil. Úselo como punto de referencia para las operaciones o para identificar cada terminal.