

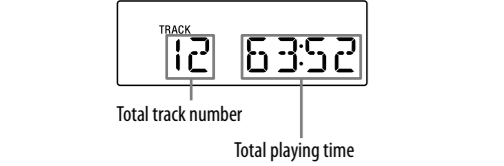
Other Operations

Using the display

You can check information about the CD using the display.

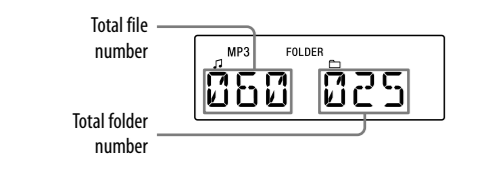
Checking the information of an audio CD

To check the total track number and playing time of the CD
Press **■** **10** on the unit twice, and you can check them in the display.



Checking the information of an MP3 disc

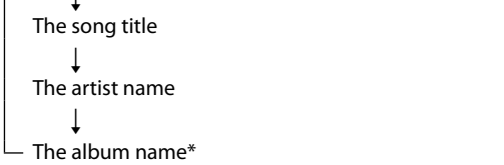
To check the total folder number and total file number on the CD
Press **■** **10** on the unit twice, and you can check them in the display.



To check file information

Press DISPLAY/ENTER **15** on the unit while playing an MP3 disc. The display changes as follows:

→ The current file number and playing time



If the file does not have ID3 tag information, "NO TITLE," "NO ARTIST" and "NO ALBUM" appear in the display.

*If there is no folder, "ROOT" appears.

Playing tracks/MP3 files repeatedly (Repeat Play)

You can play tracks/MP3 files repeatedly in normal and program play modes.

- Press POWER **1**.
- Press CD **4** on the unit. (On the remote, press FUNCTION **17**) repeatedly until "CD" appears in the display.)
- Proceed as follows.

To repeat	Do this
A single track/MP3 file	<ol style="list-style-type: none">Press MODE 15 (press ■ 10), then press MODE 15 during playback) on the unit until "◀▶" appears. Press ◀ or ▶ (9) to select the track/MP3 file that you want to repeat. Press ► 10.
All tracks/MP3 files on the CD	<ol style="list-style-type: none">Press MODE 15 (press ■ 10), then press MODE 15 during playback) on the unit until "◀▶" appears. Press ► 10.
A selected folder (MP3 disc only)	<ol style="list-style-type: none">Press MODE 15 (press ■ 10), then press MODE 15 during playback) on the unit until "FOLDER" and "◀▶" appear. Select the folder by pressing ◻ + or 13 on the unit. Press ► 10.
Programmed tracks/MP3 files (see "Creating tracks/MP3 files")	<ol style="list-style-type: none">Program tracks/MP3 files (see "Creating tracks/MP3 files") Press MODE 15 (press ■ 10), then press MODE 15 during playback) on the unit until "PGM" and "◀▶" appear. Press ► 10.

To cancel Repeat Play

Press MODE **15** (press **■** **10**), then press MODE **15** during playback) on the unit until "**◀▶**" disappears from the display.

Playing tracks/MP3 files in random order (Shuffle Play)

You can play tracks/MP3 files in random order.

- Press POWER **1**.
- Press CD **4** on the unit. (On the remote, press FUNCTION **17**) repeatedly until "CD" appears in the display.)
- Press MODE **15** (press **■** **10**), then press MODE **15** during playback) on the unit until "SHUF" appears in the display.
- Press **►** **10** to start Shuffle Play.

To cancel Shuffle Play

Stop playing first. Then press MODE **15** (press **■** **10**), then press MODE **15** during playback) on the unit until "SHUF" disappears from the display.

Tips

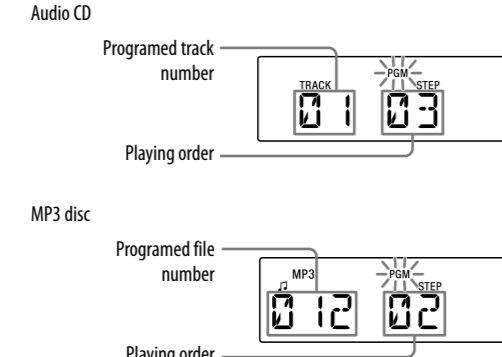
* During Shuffle Play, you cannot select the previous track/MP3 file by pressing **◀** **9**.

* The resume function does not work during Shuffle Play.

Creating your own program (Program Play)

You can arrange the playing order of up to 20 tracks/MP3 files on a CD.

- Press POWER **1**.
- Press CD **4** on the unit. (On the remote, press FUNCTION **17**) repeatedly until "CD" appears in the display.)
- Press MODE **15** (press **■** **10**), then press MODE **15** during playback) on the unit until "PGM" appears in the display.
- Press **◀** or **▶** (**9**) then press DISPLAY/ENTER **14** on the unit for the tracks you want to program in the order you want. For MP3 files, press **◻** + or **13** first and then press **◀** or **▶** (**9**) and DISPLAY/ENTER **14** on the unit.



To cancel Program Play

Stop playing first. Then press MODE **15** on the unit until "PGM" disappears from the display.

To check the order of tracks/MP3 files
Press DISPLAY/ENTER **14** (press **■** **10**), then press DISPLAY/ENTER **14** during playback) on the unit. Every time you press the button, the track/MP3 file number appears in the programmed order.

To change the current program
Press **■** **10** once if the CD is stopped and twice if the CD is playing. The current program will be erased. Then create a new program following the programming procedure.

Tips
* If you try to program 21 tracks/MP3 files or more, "FULL" will appear in the display.
* You can play the same program again, since the program is saved until you open the CD compartment or turn off the unit.
* You can record your own program. After you have created the program, insert a blank tape and press **●** **2** on the unit to start recording.
* The resume function does not work during Program Play.

Presetting radio stations

You can store radio stations into the unit's memory. You can preset up to 30 radio stations, 20 for FM and 10 for AM in any order.

- Press POWER **1**.
- Press RADIO BAND **4** on the unit (BAND **16** on the remote) to select the band.
- Hold down AUTO PRESET **4** on the unit for 2 seconds until "AUTO" flashes in the display.
- Press DISPLAY/ENTER **14** on the unit. The stations are stored in memory from the lower frequencies to the higher ones.

If a station cannot be preset automatically

You need to preset a station with a weak signal manually.

- Press POWER **1**.
- Press RADIO BAND **4** on the unit (BAND **16** on the remote) to select the band.
- Tune in a station you want using TUNE + or **13** on the unit.
- Hold down MEMORY **14** on the unit for 2 seconds until the preset number flashes in the display.
- Press PRESET + or **9** until the preset number you want for the station flashes in the display.
- Press DISPLAY/ENTER **14** on the unit. The new station replaces the old one.

Tip

The preset radio stations remain in memory even if you unplug the AC power cord or remove the batteries.

Playing preset radio stations

- Press POWER **1**.
- Press RADIO BAND **4** on the unit (BAND **16** on the remote) to select the band.
- Press PRESET + or **9** to tune in the stored station.

Connecting optional components

You can enjoy the sound from an optional component such as a portable digital music player through the speakers of this unit. Be sure to turn off the power of each component before making any connections. For details, refer to the instruction manual of the component to be connected.

- Connect the AUDIO IN jack **12** to the line output jack of the portable digital music player or other components using an audio connecting cable (not supplied).
- Press POWER **1** to turn the unit on.
- Turn the connected component on.
- Press AUDIO IN **4** on the unit (on the remote, press FUNCTION **17**) repeatedly until "AUDIO IN" appears in the display), and start playback on the connected component. The sound from the connected component is output from the speakers of this unit.

To connect the unit to a TV or VCR, use an extension cable (not supplied) with a stereo-mini jack on one end and two phono plugs on the other end.

Tip
The sound of the connected component. Insert a blank tape and press **●** **2** on the unit.

Precautions

Discs that this unit CAN play

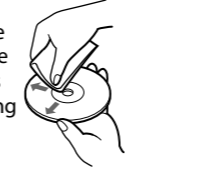
- CD-R/CD-RW (CD-DA*/MP3 files)
* CD-DA is the abbreviation for Compact Disc Digital Audio. It is a recording standardized for Audio CDs.

Discs that this unit CANNOT play

- CD-R/CD-RW other than those recorded in music CD format or MP3 format conforming to ISO9660 Level 1/Level 2 or Joliet
- CD-R/CD-RW of poor recording quality, CD-R/CD-RW that has scratches or are dirty, or CD-R/CD-RW recorded with an incompatible recording device
- CD-R/CD-RW which is finalized incorrectly

Notes on discs

• Before playing, clean the CD with a cleaning cloth. Wipe the CD from the center out. If there is a scratch, dirt or fingerprints on the CD, it may cause tracking error.



- Do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners or anti-static spray intended for vinyl LPs.
- Do not expose the CD to direct sunlight or heat sources such as hot air ducts, nor leave it in a car parked in direct sunlight as there can be a considerable rise in temperature inside the car.
- Do not stick paper or sticker on the CD, nor scratch the surface of the CD.
- After playing, store the CD in its case.

On safety

- As the laser beam used in the CD player section is harmful to the eyes, do not attempt to disassemble the casing. Refer servicing to qualified personnel only.
 - Should any solid object or liquid fall into the unit, unplug the unit, and have it checked by qualified personnel before operating it any further.
 - Discs with non-standard shapes (e.g., heart, square, star) cannot be played on this unit. Attempting to do so may damage the unit. Do not use such discs.
- On power sources**
- For AC operation, use the supplied AC power cord; do not use any other type.
 - Unplug the unit from the wall outlet when it is not to be used for an extended period of time.
 - When the batteries are not to be used, remove them to avoid damage that can be caused by battery leakage or corrosion.

On placement

- Do not leave the unit in a location near heat sources, in a place subject to direct sunlight, excessive dust or mechanical shock or in a car subject to the direct rays of the sun.
- Do not place the unit on an inclined or unstable place.
- Do not place anything within 10 mm of the side of the cabinet. The ventilation holes must be unobstructed for the unit to operate properly and prolong the life of its components.
- Since a strong magnet is used for the speakers, keep personal credit cards using magnetic coding or spring-wound watches away from the unit to prevent possible damage from the magnet.

On operation

- If the unit is brought directly from a cold to a warm location, or is placed in a very damp room, moisture may condense on the lens inside the CD player section. Should this occur, the unit will not operate properly. In this case, remove the CD and wait about an hour for the moisture to evaporate.
- If the unit has not been used for a long time, set it in the playback mode to warm it up for a few minutes before inserting a cassette.

Notes on cassettes

- Break off the cassette tab from side A or B to prevent accidental recording. If you want to reuse the tape for recording, cover the broken tab with adhesive tape.



- The use of a cassette with more than 90 minutes of play time is not recommended except for long, continuous recording or playback.

Cleaning the cabinet

- Clean the cabinet, panel and controls with a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder, or solvent, such as alcohol or benzine.

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

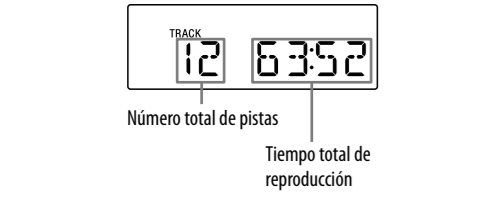
Otras operaciones

Utilización del visor

Puede comprobar la información acerca del disco compacto utilizando el visor.

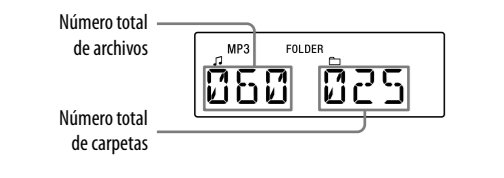
Comprobación de la información de un disco compacto de audio

Para comprobar el número total de pistas y el tiempo de reproducción del disco compacto
Pulse **■** **10** dos veces en la unidad y podrá comprobarlo en el visor.

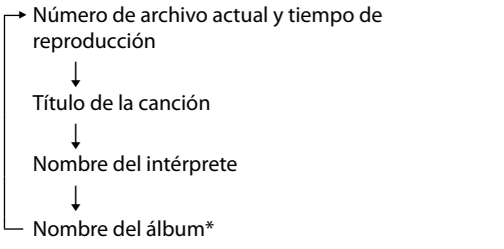


Comprobación de la información de un disco de MP3

Para comprobar el número total de carpetas y de archivos del disco compacto
Pulse **■** **10** dos veces en la unidad y podrá comprobarlo en el visor.



Para comprobar la información del archivo
Pulse DISPLAY/ENTER **15** en la unidad mientras reproduce un disco de MP3. El visor cambiará de la siguiente forma:



Si el archivo no contiene información de indicador ID3, aparecerá "NO TITLE," "NO ARTIST" y "NO ALBUM" en el visor.

* Si no hay ninguna carpeta, aparecerá "ROOT".

Reproducción de pistas o archivos MP3 de forma repetida (reproducción repetida)

Puede reproducir las pistas o archivos MP3 varias veces en modo de reproducción normal y programada.

- Pulse POWER **1**.
- Pulse CD **4** en la unidad. (Pulse FUNCTION **17** en el control remoto varias veces hasta que aparezca "CD" en el visor.)
- Signa los pasos siguientes.

Para repetir	Haga lo siguiente
Una única pista o archivo MP3	<ol style="list-style-type: none">Pulse MODE 15 (pulse ■ 10) y, a continuación, pulse MODE 15 durante la reproducción) en la unidad hasta que aparezca "◀▶ 1". Pulse ◀ o ▶ (9) para seleccionar la pista o archivo MP3 que desea repetir. Pulse ► 10.
Todas las pistas o archivos MP3 del disco compacto	<ol style="list-style-type: none">Pulse MODE 15 (pulse ■ 10) y, a continuación, pulse MODE 15 durante la reproducción) en la unidad hasta que aparezca "◀▶". Pulse ► 10.
Una carpeta seleccionada (sólo discos de MP3)	<ol style="list-style-type: none">Pulse MODE 15 (pulse ■ 10) y, a continuación, pulse MODE 15 durante la reproducción) en la unidad hasta que aparezcan "FOLDER" y "◀▶". Seleccione la carpeta pulsando ◻ + o 13 en la unidad. Pulse ► 10.
Pistas o archivos MP3 programados	<ol style="list-style-type: none">Programa las pistas o archivos MP3 (consulte "Creación de su propio programa") Pulse MODE 15 (pulse ■ 10) y, a continuación, pulse MODE 15 durante la reproducción) en la unidad hasta que aparezcan "PGM" y "◀▶". Pulse ► 10.

Para cancelar la reproducción repetida
Pulse MODE **15** (pulse **■** **10**) y, a continuación, pulse MODE **15** durante la reproducción) en la unidad hasta que "**◀▶**" desaparezca del visor.

Reproducción de pistas o archivos MP3 en orden aleatorio (reproducción aleatoria)

Podrá reproducir pistas o archivos MP3 en orden aleatorio.

- Pulse POWER **1**.
- Pulse CD **4** en la unidad. (Pulse FUNCTION **17** en el control remoto varias veces hasta que aparezca "CD" en el visor.)
- Pulse MODE **15** (pulse **■** **10**) y, a continuación, pulse MODE **15** durante la reproducción) en la unidad hasta que aparezca "SHUF" en el visor.
- Pulse **►** **10** para iniciar la reproducción aleatoria.

Para cancelar la reproducción aleatoria

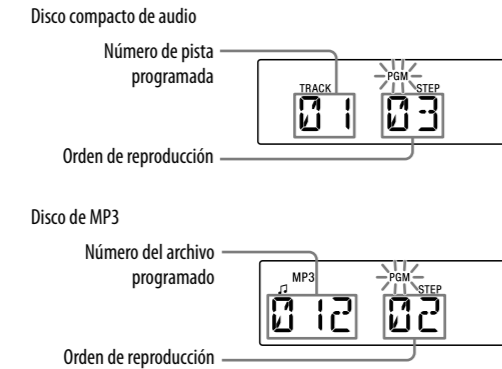
Primero, detenga la reproducción. A continuación, pulse MODE **15** (pulse **■** **10**) y, a continuación, pulse MODE **15** durante la reproducción) en la unidad hasta que "SHUF" desaparezca del visor.

Sugerencias
* Durante la reproducción aleatoria, no es posible seleccionar la pista o archivo MP3 anterior si se pulsa **◀** **9**.
* La función de reanudación no funciona durante la reproducción aleatoria.

Creación de su propio programa (reproducción programada)

Puede establecer el orden de reproducción de hasta 20 pistas o archivos MP3 en un disco compacto.

- Pulse POWER **1**.
- Pulse CD **4** en la unidad. (Pulse FUNCTION **17** en el control remoto varias veces hasta que aparezca "CD" en el visor.)
- Pulse MODE **15** (pulse **■** **10**) y, a continuación, pulse MODE **15** durante la reproducción) en la unidad hasta que aparezca "PGM" en el visor.
- Pulse **◀** o **▶** (**9**) y, a continuación, pulse DISPLAY/ENTER **14** en la unidad para seleccionar las pistas que desee programar en el orden que elija. Para los archivos MP3, primero pulse **◻** + o **13** y, a continuación, pulse **◀** o **▶** (**9**) y DISPLAY/ENTER **14** en la unidad.



- Pulse **►** **10** para iniciar la reproducción programada.

Para cancelar la reproducción programada
Primero, detenga la reproducción. A continuación, pulse MODE **15** en la unidad hasta que desaparezca "PGM" del visor.

Para comprobar el orden de las pistas o archivos MP3
Pulse DISPLAY/ENTER **14** (pulse **■** **10**) y, a continuación, pulse DISPLAY/ENTER **14** durante la reproducción) en la unidad. Cada vez que pulse este botón, el número de la pista o del archivo MP3 aparecerá en el orden programado.

Para cambiar el programa actual
Pulse **■** **10** una vez e el disco compacto está parado y dos veces si se está reproduciendo. Se borrará el programa actual. A continuación, cree un programa nuevo mediante el procedimiento de programación.

Sugerencias
* Si intenta programar 21 pistas o archivos MP3 o más, aparecerá "FULL" en el visor.
* Puede volver a reproducir el mismo programa, ya que éste se guarda hasta que se abra el compartimento de disco compacto o se apaga la unidad.
* Puede grabar su propio programa. Una vez creado el programa, inserte una cinta virgen y pulse **●** **2** en la unidad para iniciar la grabación.
* La función de reanudación no funciona durante la reproducción programada.

Memorización de emisoras de radio

Puede almacenar emisoras de radio en la memoria de la unidad. Puede almacenar hasta 30 emisoras de radio (20 de FM y 10 de AM) en la memoria del reproductor en el orden que desee.

- Pulse POWER **1**.
- Pulse RADIO BAND **4** en la unidad (BAND **16** en el control remoto) para seleccionar la banda.
- Mantenga pulsado el botón AUTO PRESET **4** en la unidad durante 2 segundos hasta que "AUTO" parpadee en el visor.

Precauciones

Discos que PUEDE reproducir esta unidad

- Disco compacto de audio
- CD-R o CD-RW (CD-DA* o archivos MP3)

* CD-DA es la abreviatura de Compact Disc Digital Audio (audio digital para discos compactos). Es un estándar de grabación utilizado para los discos compactos de audio.

Discos que NO PUEDE reproducir esta unidad
• CD-R y CD-RW que no se hayan grabado con el formato de música disco compacto o con el formato MP3 según la ISO9660 de nivel 1/nivel 2 o Joliet
• CD-R y CD-RW de baja calidad de grabación, CD-R o CD-RW que contenga ruido o estén sucios, o bien, CD-R y CD-RW que se hayan grabado con un dispositivo de grabación incompatible
• CD-R y CD-RW que no se hayan finalizado correctamente

Notas sobre los discos

- Antes de reproducir un disco compacto, limpie el cabezal de limpieza. Hágallo desde el centro hacia los bordes. Si el disco compacto contiene algún arañazo, suciedad o marcas de dedos, pueden producirse errores al leer las pistas.



- No utilice disolventes como bencina, diluyente, limpiadores disponibles en el mercado ni aerosoles antiestáticos para discos de vinilo.
- No exponga los discos compactos a la luz solar directa ni a fuentes de calor, como conductos de aire caliente, ni los deje en un automóvil aparcado bajo la luz solar directa, ya que puede producirse un considerable aumento de temperatura en su interior.
- No pegue ningún papel ni pegatina en el disco compacto ni raye la superficie del mismo.
- Después de la reproducción, guarde el disco compacto en su caja.

Seguridad

- Dado que el rayo láser que utiliza este reproductor de discos compactos es perjudicial para la vista, no intente desmontar la unidad. Solicite servicio técnico únicamente a personal cualificado.
- Si cae algún objeto sólido o líquido en la unidad, desenchufe la unidad y haga que la revise un técnico especializado antes de proseguir con su uso.
- Los discos de antes no estándar (por ejemplo, forma de corazón, cuadrado o estrella) no pueden reproducirse en esta unidad. Si lo hace, podría dañarla. No use este tipo de discos.

Fuente de alimentación
• No exponga la unidad con su cable únicamente el cable de alimentación de ca suministrado; no emplee ningún otro tipo de cable.
• Desenchufe la unidad de la toma de pared cuando no vaya a utilizarla durante un período de tiempo prolongado.
• Si no utiliza las pilas, extráigalas para evitar posibles daños causados por fugas y corrosión de las mismas.

Ubicación

- No deje la unidad cerca de fuentes de calor, ni la exponga a la luz solar directa, al polvo excesivo o a gases mecánicos ni en un coche expuesto a los rayos solares.
- No coloque la unidad en un lugar inclinado o inestable.
- No coloque ningún objeto a 10 mm del lateral de la carcasa. Los orificios de ventilación no se deben obstruir para que la unidad funcione correctamente y para prolongar la vida útil de sus componentes.
- Debido a que los altavoces utilizan un imán potente, mantenga las tarjetas de crédito que utilizan codificación magnética y los relojes de cuerda alejados de la unidad para evitar posibles daños causados por el imán.

Utilización
• Si traslada la unidad directamente de un lugar frío a uno cálido o si la instala en una sala muy húmeda, es posible que se condense humedad en las lentes del interior del reproductor de discos compactos. Si esto ocurre, es posible que la unidad no funcione correctamente. En ese caso, extraiga el disco compacto y espere una hora aproximadamente para que se evapore la humedad.
• Si no ha utilizado la unidad durante mucho tiempo, ajústela en el modo de reproducción para que se caliente durante unos minutos antes de insertar un casete.

Notas sobre las cassetes

• Rompa la lengüeta de la cara A o B del casete para evitar grabaciones accidentales. Si desea utilizar la cinta de nuevo para grabar, cubra el orificio de la lengüeta con cinta adhesiva.

