

# SanDisk®

 **sansa clip+**

MP3 Player

## Manual de usuario

Asistencia técnica

En todo el mundo: [www.sandisk.com/support](http://www.sandisk.com/support)

Base de conocimiento: <http://kb.sandisk.com> Foros: <http://forums.sandisk.com/sansa>

Para obtener más información sobre este producto, visite el sitio Web:

[www.sandisk.com/support/clipplus](http://www.sandisk.com/support/clipplus)

Clip+UM809-ESP



# ►► Tabla de contenido

|                                                                    |           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Consejos de seguridad e instrucciones de limpieza .....</b>     | <b>1</b>  |
| <b>Visión general del reproductor MP3 Sansa® Clip+ .....</b>       | <b>2</b>  |
| Funciones .....                                                    | 2         |
| Requisitos mínimos del sistema .....                               | 2         |
| Contenido del paquete .....                                        | 3         |
| Reproductor MP3 Sansa® Clip+ en un vistazo .....                   | 3         |
| Opciones del menú principal .....                                  | 4         |
| Pantalla de reproducción .....                                     | 5         |
| Batería .....                                                      | 5         |
| <b>Uso básico .....</b>                                            | <b>7</b>  |
| Botón de encendido .....                                           | 7         |
| Encendido .....                                                    | 7         |
| Apagado .....                                                      | 7         |
| Función de bloqueo .....                                           | 7         |
| Reinicio .....                                                     | 8         |
| Conexión al ordenador .....                                        | 8         |
| <b>Carga de contenido .....</b>                                    | <b>10</b> |
| Carga de música .....                                              | 10        |
| Arrastrar y soltar (Windows) .....                                 | 10        |
| Arrastrar y soltar (Mac) .....                                     | 10        |
| Reproductor de Windows Media .....                                 | 11        |
| <b>Reproducción de contenido .....</b>                             | <b>16</b> |
| Reproducción de música .....                                       | 16        |
| Cómo reproducir música desde una tarjeta microSD™ precargada ..... | 18        |
| Tarjeta microSD™ con contenido .....                               | 18        |
| Tarjeta slotMusic™ .....                                           | 18        |
| Tarjeta slotRadio™ .....                                           | 19        |
| <b>Radio FM .....</b>                                              | <b>20</b> |
| Cómo escuchar la radio FM .....                                    | 20        |
| Programación de presintonías FM .....                              | 20        |
| <b>Grabación .....</b>                                             | <b>21</b> |
| Grabación de voz .....                                             | 21        |
| <b>Eliminación de archivos de música .....</b>                     | <b>22</b> |
| <b>Configuración .....</b>                                         | <b>23</b> |

# ►► Tabla de contenido

|                                                                       |           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Opciones de música.....                                               | 23        |
| Repetir.....                                                          | 23        |
| Orden aleatorio .....                                                 | 23        |
| Ecualizador .....                                                     | 23        |
| Replay Gain .....                                                     | 23        |
| Opciones de audiolibros .....                                         | 24        |
| Modo Capítulo .....                                                   | 24        |
| Velocidad .....                                                       | 24        |
| Opciones de radio.....                                                | 24        |
| Eliminar todas las presintonías .....                                 | 24        |
| Región FM .....                                                       | 24        |
| Región FM .....                                                       | 24        |
| Configuración del sistema.....                                        | 24        |
| Luz de fondo.....                                                     | 24        |
| Ahorro de energía.....                                                | 25        |
| Suspensión.....                                                       | 25        |
| Idioma.....                                                           | 25        |
| Fecha y Hora .....                                                    | 25        |
| Brillo .....                                                          | 25        |
| Volumen .....                                                         | 25        |
| Reiniciar la configuración predeterminada .....                       | 25        |
| Información .....                                                     | 25        |
| Modo USB .....                                                        | 26        |
| Formato .....                                                         | 26        |
| Pulsar y mantener .....                                               | 26        |
| <b>Consejos y solución de problemas .....</b>                         | <b>27</b> |
| <b>Más información, información de mantenimiento y garantía .....</b> | <b>29</b> |
| Cómo obtener asistencia técnica.....                                  | 29        |
| Garantía limitada de SanDisk .....                                    | 29        |
| Acuerdo de licencia de usuario final .....                            | 30        |

*En este capítulo se describen consejos de seguridad e instrucciones de limpieza para el reproductor MP3 Sansa® Clip+ de SanDisk.*

# Consejos de seguridad e instrucciones de limpieza

Lea las instrucciones de seguridad atentamente antes de utilizar el reproductor MP3 Sansa®.

1. Lea este manual en su integridad para garantizar un uso correcto.
2. Conserve este Manual de usuario para consultarlo en el futuro.
3. No utilice auriculares ni cascos mientras conduce, pedalea o maneja un vehículo motorizado. Puede provocar un accidente de tráfico e incluso puede ser ilegal en algunas zonas. También puede ser peligroso escuchar música con los cascos o auriculares a elevado volumen mientras camina o está realizando otras actividades. Debería tener sumo cuidado y dejar de usarlo en situaciones potencialmente peligrosas.
4. Evite usar los cascos o auriculares a volumen elevado. Los expertos en audición advierten contra la reproducción continuada de música a elevado volumen durante mucho tiempo. Mantenga el volumen a un nivel moderado, así podrá escuchar mejor el sonido exterior y será considerado con todos los que le rodean.
5. Mantenga el reproductor alejado de fregaderos, bebidas, bañeras, duchas, lluvia y cualquier otra fuente de humedad. La humedad puede causar descargas eléctricas en cualquier dispositivo electrónico.
6. Siga estos consejos para que su reproductor siga funcionando correctamente durante mucho tiempo:
  - Limpie el reproductor con un paño suave.
  - No permita que los niños usen el reproductor sin supervisión.
  - Nunca fuerce ningún conector en los puertos de su reproductor o en su ordenador. Asegúrese de que los conectores tienen idéntica forma y tamaño antes de conectarlos.
  - No desmonte, aplaste, cortocircuite ni incinere las baterías ya que puede provocar un incendio, lesiones, quemaduras o cualquier otro riesgo de lesión.

## Instrucciones de eliminación

No se deshaga de este dispositivo y lo elimine con residuos varios. La incorrecta eliminación puede ser dañina para el entorno y para la salud humana. Consulte con los organismos responsables de residuos para obtener información sobre los sistemas de recogida y depósito de su zona.

*Este capítulo le ayuda a familiarizarse con las funciones y funcionalidades de su reproductor MP3 Sansa® Clip+.*

# Visión general del reproductor MP3 Sansa® Clip+

Le felicitamos haber adquirido un reproductor MP3 Sansa® Clip+.

Sansa® Clip+ es un reproductor MP3 elegante y fácil de llevar que tiene un clip extraíble y una pantalla de 1,0". Además, puede escuchar emisiones de radio FM y disfrutar de un micrófono integrado para grabar la voz. +El reproductor MP3 Sansa® Clip+ incluye una batería recargable que dura hasta 15 horas, en un uso normal\*.

## Funciones

- **Reproductor audio digital:** admite archivos MP3, WAV, WMA, Secure WMA, FLAC, Ogg-Vorbis y audiolibros.
- **Reproducción slot Radio™:** reproduce tarjetas slotRadio™.
- **Radio FM:** incluye una radio FM integrada para escuchar con sintonizador digital para escuchar emisoras de radio FM.
- **Grabadora de voz:** admite la función de grabación de voz gracias a su micrófono integrado.
- **Efecto ecualizador:** puede seleccionar un modo ecualizador para personalizar su experiencia musical.
- **Memoria interna:** permite a los usuarios almacenar datos en la memoria interna.
- **Ranura de tarjeta microSD™:** agregue una tarjeta microSD™ para obtener almacenamiento adicional o inserte una tarjeta slotMusic™ o slotRadio™ con el contenido precargado.
- **Compatible con suscripciones de música:** funciona con la mayoría de los servicios de suscripción que utilizan WMDRM10, como Rhapsody®.
- **Admite la reproducción ininterrumpida.**

## Requisitos mínimos del sistema

- Windows XP SP2 o Mac OS 10.3 (clase de almacenamiento masivo)
- Reproductor de Windows Media, versión 10 (para la creación de listas de reproducción y la sincronización de bibliotecas y dispositivos)
- PC Intel Pentium o superior
- Puerto USB 2.0 para transferencias y carga a alta velocidad

\*Basado en una reproducción de audio continua a 128 kbps MP3; la duración de la batería y el rendimiento pueden variar dependiendo del uso y de la configuración; la batería no es reemplazable.

## Contenido del paquete

Desembale su **reproductor MP3 Sansa® Clip+** y compruebe que incluye los elementos siguientes:

- Reproductor MP3 Sansa® Clip+
- Auriculares
- Cable USB 2.0
- Guía de inicio rápido

## Reproductor MP3 Sansa® Clip+ en un vistazo



|   |                                 |                                                                                            |
|---|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Pantalla de visualización       | Muestra la información y el estado                                                         |
| 2 | Arriba/Reproducir/Pausa         | Púlselo para subir un elemento, reproducir o hacer una pausa.                              |
| 3 | Izquierda/Anterior/Rebobinar    | Púlselo para acceder a la pista anterior, rebobinar o desplazarse a la izquierda.          |
| 4 | Seleccionar                     | Púlselo para seleccionar el elemento.                                                      |
| 5 | Bajar/Submenú                   | Púlselo para desplazarse hacia abajo o para abrir las opciones de los submenús.            |
| 6 | Derecha/Adelante                | Púlselo para acceder a la pista siguiente, avanzar rápidamente o desplazarse a la derecha. |
| 7 | Inicio                          | Vuelve al menú principal; manténgalo pulsado para bloquear o desbloquear.                  |
| 8 | Ranura para la tarjeta microSD™ | Inserte aquí la tarjeta microSD™, microSDHC™, slotMusic™ o slotRadio™.                     |

|    |                       |                                                                         |
|----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 9  | Puerto para auricular | Conecte aquí los auriculares para escuchar la música.                   |
| 10 | Encendido/Apagado     | Manténgalo pulsado para encender o apagar el reproductor.               |
| 11 | Micrófono             | Micrófono integrado para la grabación de voz.                           |
| 12 | Puerto USB            | Enchufe aquí el cable USB para conectarlo al ordenador.                 |
| 13 | Subir volumen         | Aumenta el volumen.                                                     |
| 14 | Bajar volumen         | Reduce el volumen.                                                      |
| 15 | Clip                  | Enganche el reproductor a la ropa, a un bolso o a cualquier otro lugar. |

## Opciones del menú principal



**Música:** busque y escuche música, audiolibros o grabaciones



**Radio** (si procede): escuche las emisoras de radio FM y guarde las presintonías



**Voz:** grabe voz con el micrófono integrado.



**Configuración:** vea o personalice las funciones del reproductor Sansa



**slotRadio:** reproduce tarjetas slotRadioTM

## Pantalla de reproducción



|   |                         |                                                                   |
|---|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1 | Orden aleatorio         | Indica que la función Orden aleatorio está activada               |
| 2 | Repetir                 | Indica que la función Repetir está activada.                      |
| 3 | Pistas actuales/totales | Muestra el número de pista actual y el número total de pistas.    |
| 4 | Indicador de batería    | Muestra el estado de la batería.                                  |
| 5 | Nombre de intérprete    | Muestra el nombre del intérprete.                                 |
| 6 | Título                  | Muestra el nombre de la pista.                                    |
| 7 | Tiempo de reproducción  | Muestra el tiempo transcurrido.                                   |
| 8 | Barra de progreso       | Muestra el progreso de la pista actual.                           |
| 9 | Reproducir/Pausa        | Muestra el estado de reproducción de la música o de la grabación. |

## Batería

El reproductor MP3 Sansa® Clip+ incluye una batería interna recargable. Para utilizar el reproductor por primera vez, recuerde cargar completamente la batería. Puede cargar su reproductor Sansa® a través del puerto USB del ordenador, un adaptador de coche (no incluido) o un adaptador de CA (no incluido).

### Carga

Para cargar la batería, siga estos pasos:

1. Conecte el extremo más largo del cable USB a un puerto USB disponible del PC.
2. Conecte el extremo más corto del cable USB en el reproductor MP3 Sansa® Clip+.
3. El ordenador debe estar encendido para que la mayoría de los puertos USB carguen la batería. Su reproductor Sansa® estará conectado y aparecerá el indicador de carga amarillo. El indicador de nivel de batería parpadeará mientras se carga. No podrá reproducir música mientras el reproductor esté conectado al ordenador.
4. Para interrumpir la recarga, desconecte el cable USB.

La batería también se puede cargar con un adaptador CA (no incluido) o un adaptador de coche (no incluido). Podrá reproducir el dispositivo mientras se carga con uno de los adaptadores.

Si el ordenador no reconoce el dispositivo, asegúrese de que tiene instalado el Reproductor de Windows Media™, versión 10 o superior. También puede cambiar el **Modo USB** a **MSC** si no dispone del Reproductor de Windows Media. Para Mac, asegúrese de que el **Modo USB** está establecido en modo **Detectar automáticamente** o **MSC**. Consulte la [Sección 9 – Configuración](#) para obtener más información.

NOTA: Es posible que algunos puertos USB de baja velocidad no puedan proporcionar suficiente potencia de carga. También tenga en cuenta que la batería recargable incluida en el reproductor no se puede reemplazar.

*En este capítulo se proporcionan las instrucciones sobre el uso básico del reproductor MP3 Sansa® Clip+.*

## Uso básico

### Botón de encendido

El botón de encendido está situado en la parte superior del reproductor. Puede apagar o encender el reproductor, bloquear o desbloquear los botones, o reiniciar el reproductor.

#### Encendido

Pulse el botón de **encendido / apagado** una vez para encender el reproductor. Aparecerá el menú principal después de que se haya reiniciado.

#### Apagado

Mantenga pulsado el botón de **encendido / apagado** durante unos 2 segundos para apagar el reproductor.

#### Función de bloqueo

Todas las teclas de función se desactivarán cuando se activa el **bloqueo** manteniendo pulsado el botón **Inicio** una vez mientras que el reproductor está encendido. Ninguno de los botones del reproductor MP3 Sansa® Clip+ funcionarán si el **bloqueo** está activo. Tenga en cuenta que el **bloqueo** sólo funciona si el reproductor está encendido.

En la pantalla se muestra el siguiente mensaje si se pulsa cualquier botón mientras el reproductor está en posición de bloqueo. La música se sigue reproduciendo aunque el dispositivo esté bloqueado.



Para **desbloquear** el reproductor, mantenga pulsado el botón **Inicio** hasta que aparezca el mensaje "Desbloqueado".

## Reinicio

Si el reproductor MP3 Sansa® Clip+ no responde por algún motivo, pulse el botón de **encendido/apagado** y manténgalo así aproximadamente 15 segundos. Este procedimiento es similar a apagar el reproductor. Sin embargo, tenga en cuenta que una vez realizado el reinicio, se perderán todos los ajustes realizados durante la última operación.

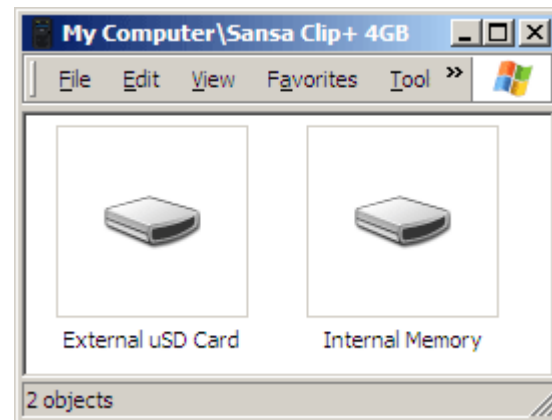
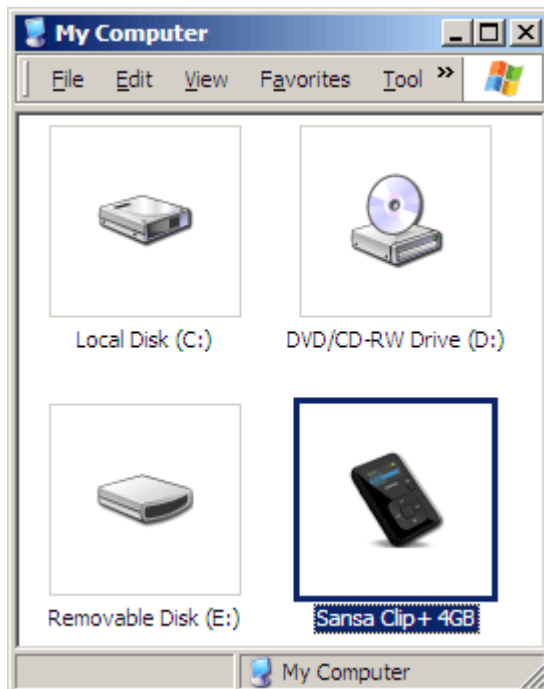
## Conexión al ordenador

Para conectar el reproductor Sansa® al PC, siga estas instrucciones:

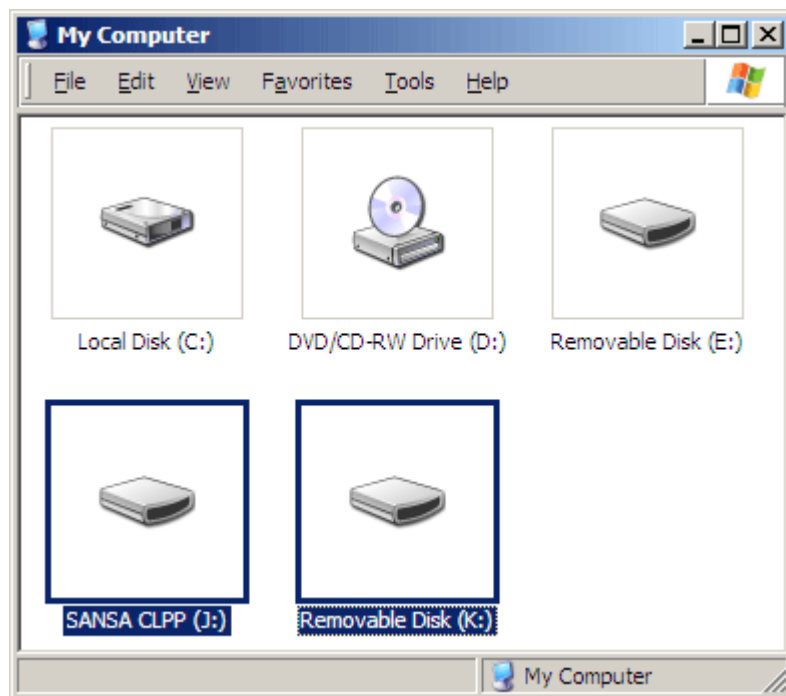
1. Conecte el extremo más largo del cable USB a un puerto USB disponible del PC.
2. Conecte el extremo más corto del cable USB al conector del reproductor.
3. El reproductor Sansa ahora muestra "Conectado" en la pantalla de visualización.
4. El reproductor aparecerá en **Mi PC** como Sansa Clip+. (En Mac OS, el reproductor aparecerá en el escritorio como un disco extraíble llamado **SANSA CLIPP.**)

**NOTA:** Para Mac OS, el reproductor Clip+ debe establecerse en **Detectar automáticamente** o en modo **MSC** en la configuración del **modo USB**. Consulte la [Sección 9 – Configuración](#) para obtener más información.

### Modo Detectar automáticamente o MTP



## Modo MSC



## Eliminación segura del reproductor del ordenador:

**ADVERTENCIA:** No desconecte el reproductor mientras está transfiriendo datos. Si lo hace, se puede dañar el dispositivo.

**Windows:** sólo tiene que desconectar el cable USB del reproductor una vez completada la carga, transferencia, actualización del firmware o la sincronización de archivos.

**Mac:** expulse el disco extraíble arrastrando el icono a la Papelera y luego desconecte el cable USB.

*En este capítulo se explica cómo transferir archivos de música desde el ordenador al reproductor MP3 Sansa® Clip+.*

# Carga de contenido

## Carga de música

Puede transferir música desde el ordenador al reproductor MP3 Sansa® usando el método de arrastrar y soltar o utilizando un software de gestión de música, como el Reproductor de Windows Media.

### Arrastrar y soltar (Windows)

Siga estos pasos para arrastrar y soltar música al reproductor MP3 Sansa® Clip+ :

1. Conecte el reproductor Sansa® Clip+ al PC.
2. Seleccione **Abrir dispositivo para ver archivos usando el explorador de Windows** en la conexión inicial o accediendo a Mi PC.
3. Haga doble clic en el reproductor MP3 **Sansa Clip+**.
4. Haga doble clic en **Memoria interna**.
5. Haga doble clic en la carpeta **Music**.
6. Arrastre y suelte los archivos de música del ordenador a la carpeta **Music** del reproductor MP3 Sansa®.

También puede arrastrar y soltar archivos a una tarjeta microSD™ dentro de su reproductor accediendo a **Mi PC > Sansa Clip+ > Tarjeta uSD externa**. También puede arrastrar y soltar archivos a la tarjeta si tiene permisos de escritura para ella.

### Arrastrar y soltar (Mac)

Siga estos pasos para arrastrar y soltar música al reproductor MP3 Sansa® Clip+ :

1. Conecte el reproductor MP3 Sansa® Clip+ al ordenador Mac.
2. Haga doble clic en el disco extraíble llamado **SANSA CLIPP** que aparece en el escritorio.
3. Haga doble clic en la carpeta **Music**.
4. Arrastre y suelte los archivos de música del ordenador a la carpeta **Music** del reproductor.

**NOTA:** Recuerde expulsar el disco extraíble antes de desconectar el reproductor.

También puede arrastrar y soltar archivos a una tarjeta microSD™ dentro de su reproductor haciendo doble clic en el segundo disco extraíble que aparece cuando conecta el reproductor MP3 Sansa® Clip+.

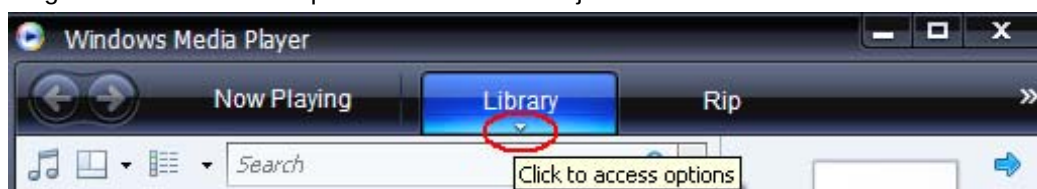
NOTA: El segundo disco extraíble se mostrará con el nombre de la tarjeta, como si lo hubiera conectado en un lector de tarjetas. También puede arrastrar y soltar archivos a la tarjeta si tiene permisos de escritura para ella.

## Reproductor de Windows Media

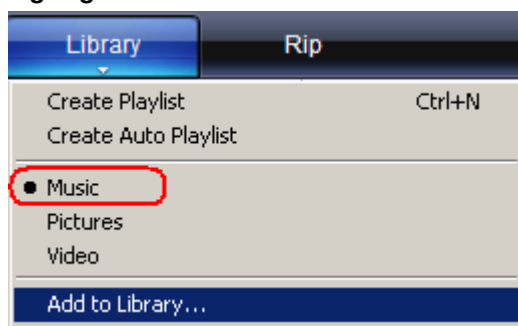
Antes de crear listas de reproducción y transferirlas (o sincronizarlas) con el reproductor MP3 Sansa®, tiene que indicar al Reproductor de Windows Media dónde están situadas las canciones.

### Cómo agregar archivos de música a la biblioteca...

1. Para agregar archivos de música a la biblioteca WMP 11, siga estos pasos:
2. Haga clic en la flecha que se encuentra bajo la ficha **Biblioteca**.



3. Asegúrese de que se ha seleccionado **Música** y, a continuación, haga clic en **Agregar a biblioteca...**

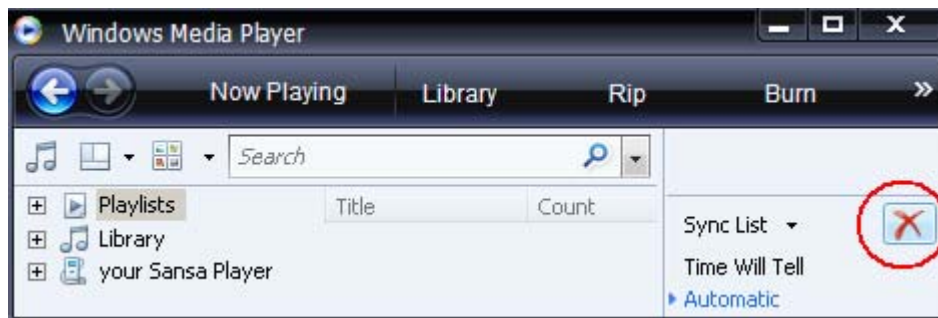


4. En el cuadro de diálogo **Agregar a biblioteca**, seleccione una de las opciones siguientes y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.
  - **Mis carpetas personales:**  
Utilice esta opción para supervisar los archivos multimedia digitales almacenados en su carpeta personal de música así como cualquier archivo almacenado en las carpetas públicas de música a las que todo el que utilice su ordenador tendrá acceso.
  - **Mis carpetas y las de otras personas a las que puedo obtener acceso:**  
Utilice esta opción para supervisar los archivos multimedia digitales almacenados en su carpeta de música personal, los archivos almacenados en las carpetas de música públicas así como los archivos almacenados en las carpetas de música personal que pertenezcan a otros usuarios del ordenador.

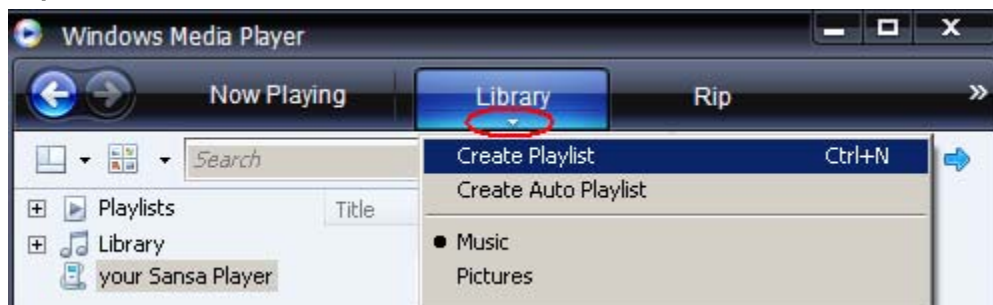
## Creación de listas de reproducción

Para crear listas de reproducción para el Reproductor de Windows Media, siga estos pasos:

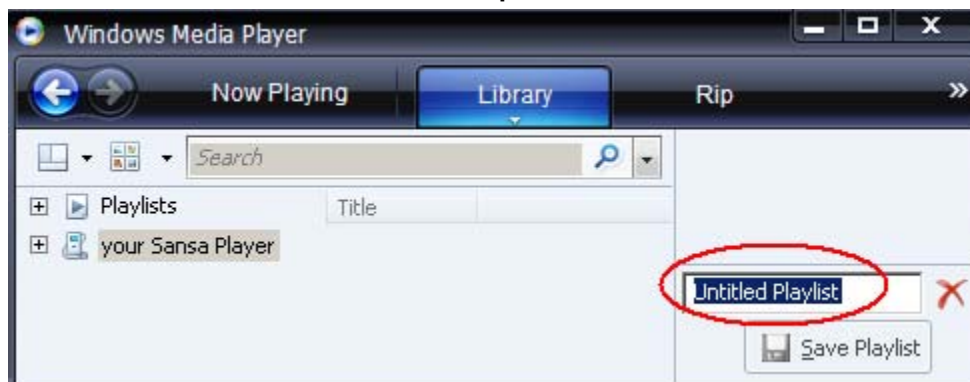
1. Inicie el Reproductor de Windows Media.
2. Borre el panel de listas haciendo clic en el **botón Borrar panel Lista**.



3. Haz clic en la flecha debajo de la **ficha Biblioteca** y seleccione **Crear lista de reproducción**.



4. Escriba el nombre de su **Lista de reproducción**.

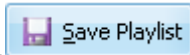


5. Haga clic en **Canciones** en su biblioteca y arrástrelas al **panel Lista**.



- Para ordenar las canciones, arrástrelas hacia arriba o hacia abajo en el **panel Lista**.

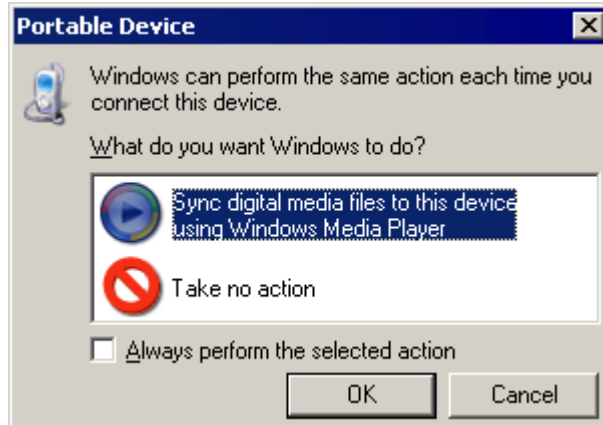
- Haga clic en **Guardar lista de reproducción**.



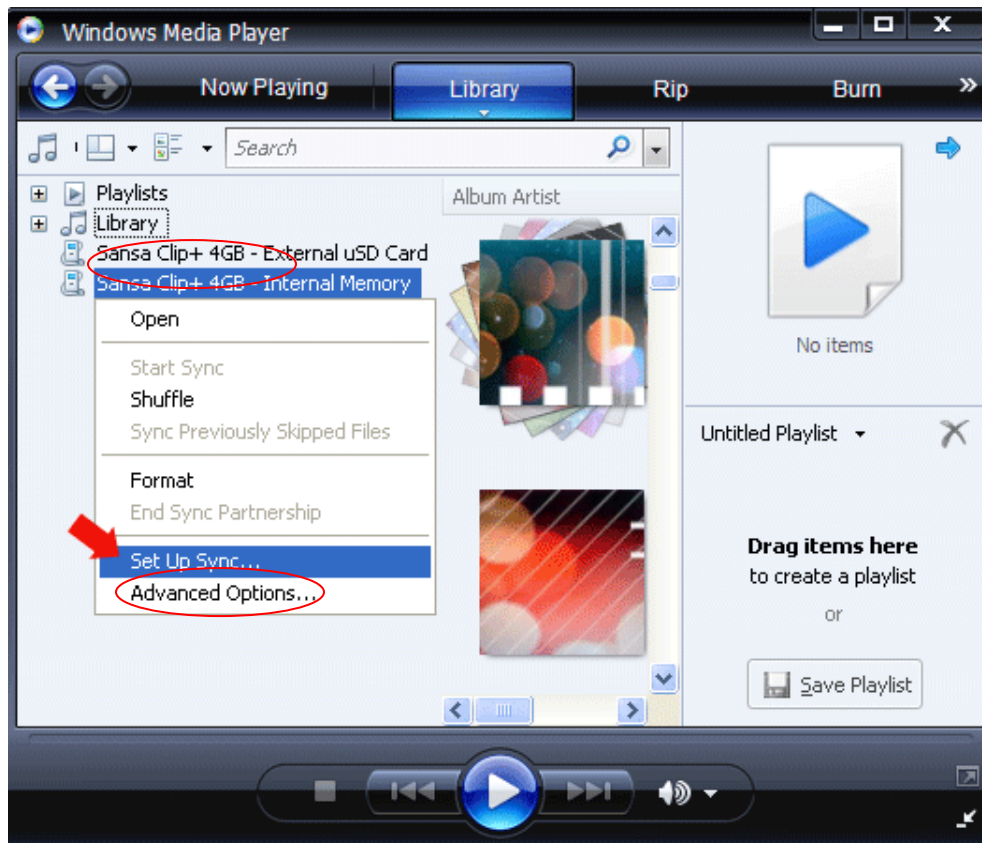
## Transferencia de listas de reproducción

Para transferir listas de reproducción a su reproductor MOP3 Sansa®, siga estos pasos:

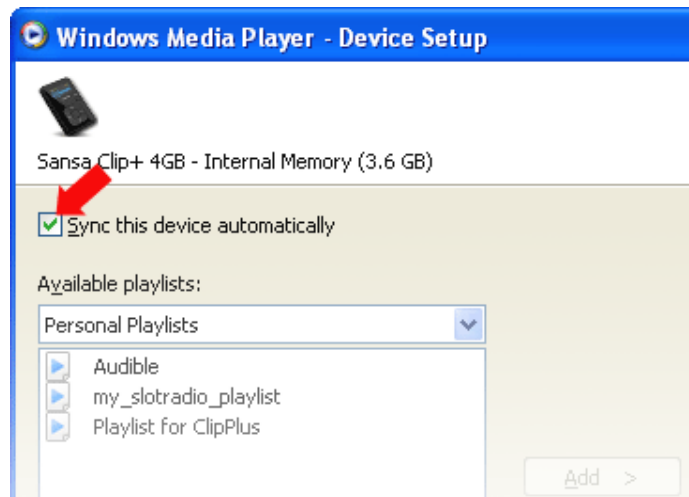
- Conecte el reproductor Sansa® al PC.
- Seleccione **Sinc. arch. multimedia digitales con dispositivo usando el Reproductor de Windows Media** durante la conexión inicial.



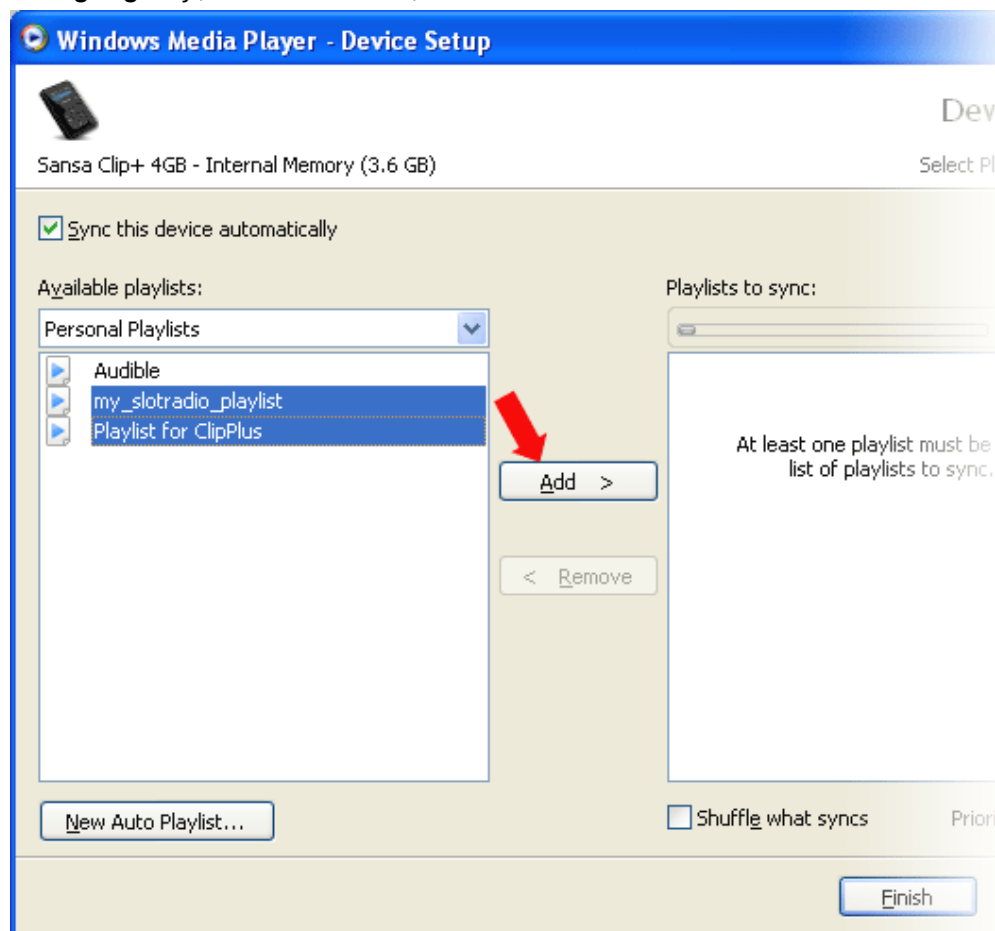
- Haga clic con el botón derecho del ratón en **Sansa Clip+** y seleccione **Configurar sincronización**.



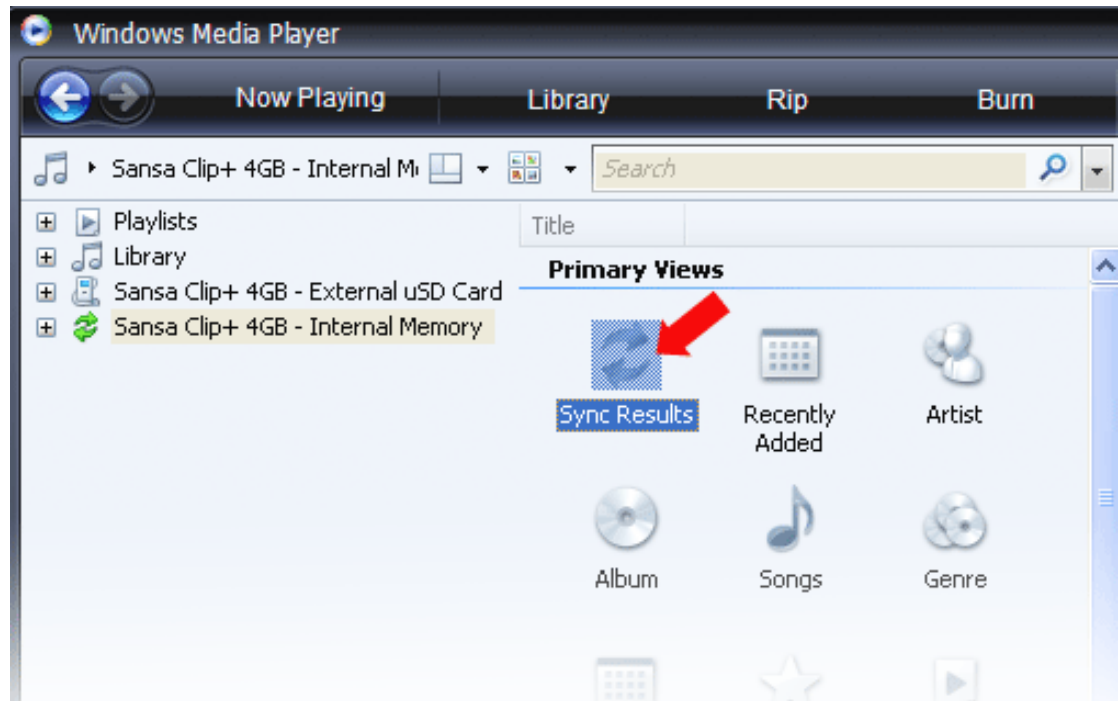
- Haga clic para seleccionar la casilla de verificación **Sincronizar este dispositivo automáticamente**.



- Seleccione **Listas de reproducción personales** en el menú desplegable del panel izquierdo.
- Resalte las listas de reproducción que desea transferir al reproductor, haga clic en **Agregar** y, a continuación, en **Finalizar**.



7. La sincronización comenzará tan pronto como haga clic en Finalizar. Para ver el estado de sincronización, haga clic en el reproductor MP3 Sansa Clip+ y, a continuación, haga clic en **Resultados de la sincronización**.



*En este capítulo se explica cómo reproducir música en su reproductor MP3 Sansa® Clip+.*

# Reproducción de contenido

## Reproducción de música

Siga estos pasos para reproducir música, audiolibros y grabaciones de voz:

1. Seleccione **Música** en el menú principal. Las grabaciones de voz están situadas en Grabaciones.
2. Seleccione **Reproducir todo**, **Última adición**, **Intérpretes**, **Álbumes**, **Canciones**, **Géneros**, **Mis favoritas**, **Listas de reproducción**, **Podcasts**, **Audiolibros** o **Grabaciones** (Voz) o **Carpetas**.
3. Resalte y seleccione la pista deseada o el archivo que desea reproducir.
4. Pulse el botón **>>|** para saltar a la siguiente canción o manténgalo pulsado para un avance más rápido.
5. Pulse el botón **|<<** una vez para retroceder al comienzo de la canción actual o pulse el botón **|<<** dos veces para volver a la canción anterior. Mantenga pulsado el botón **|<<** para rebobinar.
6. Las opciones siguientes están disponibles durante la reproducción de música pulsando el botón **Submenú** (pero no durante la reproducción de la tarjeta slotRadio™, que permite saltar pero no repetir las canciones).

### Añadir una canción a la lista rápida

1. Seleccione **Agregar canción a Lista rápida**.
2. Pulse el botón **|<<** para volver a la pantalla de reproducción.

### Quitar una canción de la lista rápida

Esta opción sólo está disponible cuando la canción actual ya se ha agregado a la lista rápida.

1. Seleccione **Suprimir canción de Lista rápida**.
2. Pulse el botón **|<<** para volver a la pantalla de reproducción.

### Calificar canciones

1. Seleccione **Calificar canciones**.
2. Pulse el botón **Arriba** o **Abajo** para seleccionar una calificación.
3. Pulse **Seleccionar**.
4. Pulse el botón **|<<** para volver a la pantalla de reproducción.

## Repetir

1. Desplácese hacia abajo a **Repetir**.
2. Pulse **Seleccionar** para cambiar y elegir el modo Repetir:
  - Desactivar: No se repiten las pistas
  - Canción: Se repite la pista actual.
  - Todo: Se repiten todas las pistas seleccionadas
3. Pulse el botón |<< para volver a la pantalla de reproducción.

## Orden aleatorio

1. Desplácese hacia abajo a **Orden aleatorio**.
2. Pulse el botón **Seleccionar** para alternar la activación o desactivación del orden aleatorio (para reproducir canciones en orden aleatorio, establezca el Orden aleatorio en Activar).
3. Pulse el botón |<< para volver a la pantalla de reproducción.

## Ecualizador

El reproductor MP3 Sansa® Clip+ proporciona varios modos de ecualizador como: Rock, Pop, Jazz, Clásica, Funk, Hip-Hop, Dance, Full Bass, Full Treble y Personalizado.

1. Seleccione **Ecualizador**.
2. Seleccione un modo de ecualizador.
3. Pulse el botón |<< para volver a la pantalla de reproducción.

## Replay Gain

Replay Gain es un método para mantener un nivel constante del volumen percibido durante la reproducción. Para obtener más información sobre Replay Gain, visite nuestra Base de conocimiento ([kb.sandisk.com](http://kb.sandisk.com)).

1. Seleccione **Replay Gain**.
2. Pulse **Modo** para aplicar la función Replay Gain en Canción, Álbum o para deshabilitarla.
3. Pulse **Pre-Gain** para seleccionar el nivel de Replay Gain.
4. Pulse el botón |<< una vez para volver a la pantalla anterior o pulse el botón |<< dos veces para volver a la pantalla de reproducción.

## Eliminar canciones

1. Seleccione **Eliminar canción**.
2. Seleccione **Sí** para confirmar.

## Información de pista

1. Seleccione **Información de pista**.
2. Pulse el botón **Arriba** o **Abajo** para desplazarse por la información de la pista.
3. Pulse el botón |<< una vez para volver a la pantalla anterior o pulse el botón |<< dos veces para volver a la pantalla de reproducción.

# Cómo reproducir música desde una tarjeta microSD™ precargada

Nota: El logotipo de microSD aparecerá orientado hacia abajo si está correctamente colocado para insertarlo en la ranura para tarjetas microSD.

## Tarjeta microSD™ con contenido



1. Inserte una tarjeta microSD con contenido en la ranura para tarjetas microSD. El reproductor mostrará el mensaje: "Actualizando el medio".
2. Seleccione **Música**.
3. Seleccione **Intérpretes, Álbumes, Canciones, Géneros o Última adición** para desplazarse a la música que desea escuchar.
4. Además, en el menú **Música**, seleccione **Carpetas > Tarjeta uSD externa** y seleccione **Reproducir todo** o continúe desplazándose por las carpetas al nombre de archivo de la canción que desea.

Las canciones individuales se mostrarán con un icono de tarjeta para indicar que están almacenadas en la tarjeta externa microSD™. Intérpretes y Álbumes no mostrarán ningún icono.

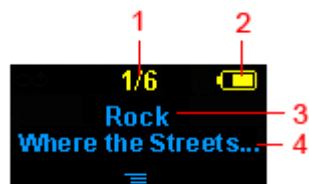
## Tarjeta slotMusic™



1. Inserte una tarjeta slotMusic™ en la ranura para tarjetas microSD™. El reproductor mostrará el mensaje: "Actualizando el medio".
2. Seleccione el icono slotMusic que se muestra en el menú principal. Sustituye al icono de slotRadio que suele aparecer en el menú.
3. Se mostrarán todas las canciones de la tarjeta. Seleccione una canción para comenzar a reproducir por el álbum slotMusic.

## Tarjeta slotRadio™

Las tarjetas slotRadio™ contienen cientos de canciones ordenadas en listas de reproducción llamadas canales. El reproductor MP3 Sansa® Clip+ puede reproducir tarjetas slotRadio, pero el comportamiento de reproducción puede variar de sus medios estándar según las instrucciones siguientes. También puede ir a [www.slotradio.com](http://www.slotradio.com) para obtener más información sobre las tarjetas slotRadio y títulos disponibles.



|                                 |                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 Canales actuales/totales      | Muestra el número actual de canales y el número total de canales |
| 2 Indicador de batería          | Muestra el estado de la batería                                  |
| 3 Nombre de canal               | Muestra el nombre del canal                                      |
| 4 Nombre de intérprete - Título | Muestra el nombre del intérprete y el título de la canción       |



1. Inserte una tarjeta slotRadio™ en la ranura para tarjetas microSD™. El reproductor mostrará el mensaje: "Actualizando el medio".
2. En el menú principal, seleccione **slotRadio**.
3. Pulse el botón **Seleccionar** para comenzar la reproducción.
4. Pulse el botón **Submenú** para saltar al siguiente canal.
5. Pulse el botón **>>|** para saltar a la siguiente canción dentro de un canal.
6. Pulse **>||** para detener o reanudar la reproducción.

Si se pulsa Seleccionar, se cambia la vista de la pantalla de la reproducción actual a un ecualizador gráfico con la vista previa de la siguiente canción.

**NOTA:** En el modo slotRadio™, el botón **|<<** no funciona. No se puede reiniciar una canción o ir a la canción anterior. Todas las canciones se repiten aleatoriamente.

*En este capítulo se explica cómo escuchar las emisoras de radio FM y cómo programar las presintonías en el reproductor MP3 Sansa® Clip+.*

## Radio FM

El reproductor MP3 Sansa® incluye una radio FM integrada para escuchar estaciones de radio FM.

### Cómo escuchar la radio FM

Para escuchar una emisora FM, siga estos pasos:

1. En el menú principal, seleccione **Radio FM**.
2. Aparecerá un menú de frecuencias de radio.
3. Pulse **|<< o >>|** para ajustar y buscar la frecuencia deseada o bien seleccione las presintonías pulsando **Seleccionar**.
4. Para buscar rápidamente, mantenga pulsados los botones **|<< o >>|**.

### Programación de presintonías FM

Puede programar hasta 40 emisoras presintonizadas. Para programar las emisoras presintonizadas en el reproductor, siga estos pasos:

1. Pulse el botón **Submenú** en modo Radio.
2. Seleccione **Agregar presintonía** para guardar la frecuencia actual en las presintonías.
3. Seleccione **Eliminar presintonía** para suprimir la frecuencia actual de las presintonías. Esta opción sólo está disponible cuando la frecuencia actual ya se ha agregado.
4. Seleccione **Autoescaneo para presintonías** para que el reproductor busque y almacene automáticamente las frecuencias con las señales de emisión más intensas como frecuencias de presintonías favoritas.
5. Seleccione **Ver todas presintonías** para ver todas las presintonías guardadas.
  - a. Seleccione **Borrar todas presintonías** para borrar todas las presintonías guardadas.

*En este capítulo se explica cómo usar el micrófono integrado del reproductor MP3 Sansa® Clip+.*

# Grabación

## Grabación de voz

El reproductor MP3 Sansa® Clip+ cuenta con un micrófono integrado que le permite grabar su propia voz, una entrevista o un conferencia.

Para comenzar la grabación de voz, siga estos pasos:

1. En el menú principal, seleccione **Voz**.
2. Seleccione **Grabar ahora**.
3. Para dejar de grabar, pulse el botón **>||**.
4. Para reanudar la grabación, pulse de nuevo el botón **>||**.
5. Para detener la grabación, pulse **Seleccionar**. Se muestra en la pantalla una ventana emergente. Seleccione **Sí** para guardar la grabación. La grabación se guardará en la carpeta **RECORD/VOICE**.
6. Pulse el botón **|<<** para volver al menú anterior.

### **NOTA: Para uso personal y doméstico**

Este producto está destinado para grabar y reproducir en su hogar y para su disfrute personal. La copia y el uso comercial de material sujeto a derechos de autor sin permiso del propietario están prohibidos por la ley. El uso de su reproductor multimedia, en conformidad con todas las leyes de propiedad intelectual aplicables y derechos de autor, es responsabilidad exclusiva del usuario del producto.

*En este capítulo se explica cómo eliminar contenido en su reproductor MP3 Sansa® Clip+.*

## Eliminación de archivos de música

Hay dos formas de eliminar archivos de música. Puede eliminarlos directamente en el reproductor o con el ordenador.

Para eliminar directamente archivos de música del reproductor MP3 Sansa®, siga estos pasos:

1. En el modo de reproducción, pulse el botón **Submenú**.
2. Seleccione el elemento **Eliminar canción**.

Para eliminar los archivos de música con el ordenador, siga estos pasos:

1. Conecte el reproductor Sansa® al ordenador.
2. Seleccione **Abrir dispositivo para ver archivos usando el explorador de Windows** en la conexión inicial.
3. Localice la carpeta donde están almacenados sus archivos de música.
4. Resalte y elimine los archivos de música o la carpeta.

*En este capítulo se explica cómo personalizar la configuración del reproductor MP3 Sansa® Clip+.*

# Configuración

Puede personalizar el reproductor MP3 Sansa® Clip+ seleccionando **Configuración** en el **Menú principal**.

## Opciones de música

En el menú Configuración, seleccione **Opciones de música**.

### Repetir

1. Desplácese hacia abajo a **Repetir**.
2. Pulse **Seleccionar** para cambiar y elegir el modo Repetir:
  - Desactivar: No se repiten las pistas
  - Canción: Se repite la pista actual.
  - Todo: Se repiten todas las pistas seleccionadas

### Orden aleatorio

1. Desplácese hacia abajo a **Orden aleatorio..**
2. Pulse **Seleccionar** para alternar entre **Desactivar** y **Activar**.

### Ecualizador

1. Seleccione **Ecualizador**.
2. Seleccione el modo de ecualizador que desee.

### Replay Gain

1. Seleccione **Replay Gain**.
2. Seleccione **Modo (Desactivar, Canción o Álbum)** y un **Volumen de Pre-Gain (0dB a 12dB)** para aumentar la salida de volumen del reproductor para canciones con información de ganancia de reproducción almacenada en las etiquetas ID3. Esto ayuda a normalizar el volumen por las pistas con diversos niveles de volumen. Para obtener más información sobre Replay Gain, vaya a <http://www.replaygain.org/>.

## Opciones de audiolibros

En el menú Configuración, seleccione **Opciones de audiolibros**.

### Modo Capítulo

Cuando el modo Capítulo está activado, le permite saltar de capítulo en un audiolibro pulsando el botón **|<< o >>|**.

1. Resalte **Modo Capítulo**.
2. Pulse el botón **Seleccionar** para alternar entre **Desactivar** y **Activar**.

### Velocidad

1. Resalte **Velocidad**.
2. Pulse el botón **Seleccionar** para alternar entre una reproducción del audiolibro **Normal, Rápida y Lenta**.

## Opciones de radio

En el menú Configuración, seleccione **Opciones de radio**.

### Eliminar todas las presintonías

1. Seleccione **Borrar todas presintonías**.
2. Seleccione **Sí** para confirmar.

### Región FM

1. Pulse **Seleccionar** en **Región FM** para alternar entre **EE.UU.** o **Mundo**.

### Región FM

1. Pulse **Seleccionar** en **Modo FM** para alternar entre **Estéreo** o **Mono**.

## Configuración del sistema

En el menú Configuración, seleccione **Configuración del sistema**.

### Luz de fondo

Después de haber estado inactivo durante un tiempo predefinido, el reproductor iniciará automáticamente el programa temporizador de luz de fondo para apagarla. Si se pulsa cualquier botón, se activará de nuevo la luz de fondo.

1. Seleccione **Luz de fondo**.
2. Pulse el botón **|<< o >>|** para seleccionar el temporizador de luz de fondo deseado (5 segundos a 1 hora).
3. Pulse **Seleccionar** y confirme su opción seleccionando **Sí** o **No**.

## Ahorro de energía

La función Ahorro desactiva automáticamente el reproductor cuando ha estado inactivo durante un período de tiempo definido.

1. Seleccione **Ahorro**.
2. Pulse el botón |<< o >>| para seleccionar el tiempo deseado (de desactivado a 120 minutos) antes de la desactivación. El reproductor no entra en el modo de ahorro de energía si está establecido en Desactivar.
3. Pulse **Seleccionar** y confirme su opción seleccionando **Sí** o **No**.

## Suspensión

La función Suspensión desactiva el reproductor automáticamente después de un período definido de tiempo de reproducción.

1. Seleccione **Suspender**.
2. Pulse el botón |<< o >>| para seleccionar el tiempo de reproducción deseado antes de la desactivación. El reproductor no entra en el modo de suspensión si está establecido en Desactivar.
3. Pulse **Seleccionar** y confirme su opción seleccionando **Sí** o **No**.

## Idioma

1. Seleccione **Idioma**.
2. Seleccione el idioma que desee.

## Fecha y Hora

1. Seleccione **Fecha y hora**.
2. Establezca el mes, la fecha, el año, la hora, los minutos y el formato de hora.

## Brillo

Para ajustar el brillo de la pantalla para una mejor visualización en diferentes entornos de luz, siga estos pasos:

1. Seleccione **Brillo**.
2. Pulse el botón |<< o >>| para establecer el nivel de contraste.
3. Pulse **Seleccionar** y confirme su opción seleccionando **Sí** o **No**.

## Volumen

1. Seleccione **Volumen**.
2. Seleccione **Normal** o **Alto**, a continuación, pulse el botón **Seleccionar**.

## Reiniciar la configuración predeterminada

1. Seleccione **Reiniciar conf. predeterminada**.
2. Confirme su elección seleccionando **Sí** o **No**.

## Información

Esta opción muestra la información relacionada con su reproductor MP3 Sansa® Clip+ (como versión de firmware, memoria disponible o libre, el contenido cargado en el reproductor y estado de la batería).

## Modo USB

El modo USB determina cómo el reproductor se comunica con el ordenador. El modo Detectar automáticamente se selecciona de manera predeterminada. También puede elegir conectarse siempre en los modos MTP (Protocolo de transferencia de medios) o MSC (Clase de almacenamiento masivo). Windows puede usar el modo MTP o MSC, pero Mac OS sólo funcionará con modo MSC. Si establece el modo USB en Detectar automáticamente, asegúrese de que está ejecutando el Reproductor de Windows Media versión 10 o superior.

1. Seleccione **Modo USB**.
2. Seleccione **Detectar automáticamente, MTP o MSC**.

## Formato

**ADVERTENCIA:** Si formatea el reproductor, se **borrarán todos los datos**.

1. Seleccione **Formato**.
2. Confirme su elección seleccionando **Sí o No**.

## Pulsar y mantener

Determine si, al mantener pulsado el botón Seleccionar durante la reproducción, se agrega una canción a la lista rápida o puede calificar la canción. (Tenga en cuenta que ninguna de estas opciones funcionará durante la reproducción de una tarjeta slotRadio™.)

1. Seleccione **Pulsar y mantener**.
2. Seleccione **Agregar canción a Lista rápida o Calificar canciones**.

*En este capítulo se describe cómo obtener el máximo partido de su reproductor MP3 Sansa® Clip+ con consejos y solución de problemas .*

## Consejos y solución de problemas

### ¿Qué formatos de archivo de música admite el reproductor MP3 Sansa® Clip+?

El reproductor MP3 Sansa® admite MP3, WAV, WMA, Secure WMA, FLAC, Ogg Vorbis y formatos de audiolibros.

### ¿Cómo arrastro archivos de música a mi reproductor MP3 Sansa® Clip+?

Mientras los archivos sean WMA, MP3, FLAC u Ogg Vorbis, se pueden arrastrar a la carpeta Music. Los archivos Secure WMA no se pueden arrastrar y soltar. Utilice el Reproductor de Windows Media™, versión 10 o superior, para sincronizar los archivos protegidos.

### ¿Qué velocidad de bits admite el reproductor MP3 Sansa® Clip+?

El reproductor MP3 Sansa® Clip+ admite 64-320 Kbps para MP3 y 32-192 Kbps para WMA. FLAC y Ogg Vorbis tienen velocidades de bits variables.

### ¿Por qué debería actualizar el firmware?

Siempre debe actualizar el reproductor con el último firmware para asegurarse de que funciona correctamente y de que cuenta con las funciones más recientes. Visite [www.sandisk.com/clipplus](http://www.sandisk.com/clipplus) para descargar el actualizador de firmware de Sansa.

### Algunos de mis archivos de música están en el reproductor, pero no puedo reproducirlos. Cuando los selecciono, otra canción comienza a reproducirse. ¿Qué hago mal?

Quizá no haya comprado los derechos para reproducir la canción en un dispositivo adicional. Para probarlo, intente reproducir la canción que ha copiado en un CD antiguo y conviértala a formato MP3. Si puede reproducir esa canción, pero no la canción que le está dando problemas, significa que tiene que comprar los derechos para reproducirla.

## ¿Es compatible el reproductor con podcasts?

Siempre que los podcasts estén en formato MP3 y tengan una velocidad de bits apropiada (32-320 kbps), el reproductor podrá reproducir los archivos.

## ¿Por qué mi reproductor dice intérprete o álbum desconocido?

Normalmente esto es debido a que faltan las etiquetas ID3 o la información de metadatos WMA. En el ordenador, haga clic con el botón derecho del ratón en la canción, elija Propiedades, ficha Resumen y, a continuación, Opciones avanzadas. Ahí puede especificar datos como intérprete, álbum, título de canción, número de pista, género y año.

## ¿Cómo reinicio mi reproductor MP3 Sansa® Clip+?

Mantenga pulsado el botón de **encendido/apagado** durante unos 20 segundos y luego suéltelo.

## ¿Cómo arrastro y suelto archivos OGG a mi reproductor MP3 Sansa® Clip+ usando el Reproductor de Windows Media?

Para arrastrar y soltar archivos OGG al reproductor Sansa® Clip, tiene que actualizar el Reproductor de Windows Media a la versión 11.

## ¿Por qué mi reproductor MP3 Sansa® Clip+ no reproduce música?

Compruebe que se admite el tipo de archivo de audio. Si se admite el tipo de archivo, asegúrese de que el archivo no está dañado y que su licencia está actualizada.

## ¿Por qué mi reproductor MP3 Sansa® Clip+ no se está cargando o no lo detecta mi ordenador cuando lo conecto?

Compruebe que está usando el Reproductor de Windows Media versión 10 o superior, reinicie el reproductor e inténtelo de nuevo.

*En este capítulo se proporciona información que le ayudará a mantener y dar asistencia técnica a su reproductor MP3 Sansa® Clip+.*

# Más información, información de mantenimiento y garantía

## Cómo obtener asistencia técnica

Antes de ponerse en contacto con el Servicio de asistencia técnica, le aconsejamos que lea la sección [Consejos y solución de problemas](#) en caso de que su pregunta esté tratada allí.

Si tiene alguna pregunta sobre el uso o funciones de su reproductor Sansa, así como de otros productos SanDisk, visite nuestra Base de conocimiento en [kb.sandisk.com](http://kb.sandisk.com).

También puede llamar al Centro de Asistencia Técnica de SanDisk para **EE.UU.**: 1-866-SanDisk (1-866-726-3475), **En todo el mundo:** vea [www.sandisk.com/support](http://www.sandisk.com/support) para obtener información sobre los números de teléfono del país. Cuando llame o se ponga en contacto con nosotros en busca de asistencia técnica, incluya toda la información que pueda recopilar del material de embalaje. Esto nos permitirá ayudarlo con más rapidez.

## Garantía limitada de SanDisk

SanDisk garantiza que este producto está libre de defectos materiales de diseño y fabricación y que es conforme sustancialmente a las especificaciones publicadas bajo un uso normal durante un año desde la fecha de compra, sujetas a las condiciones siguientes. Esta garantía se proporciona al usuario final original que adquiere el producto de SanDisk o de un distribuidor autorizado, y no es transferible. Se le puede solicitar la prueba de compra. SanDisk no es responsable de ningún fallo o defecto causado por un producto o componente de terceros, ya sean autorizados o no. Esta garantía no se aplica a ningún software de terceros proporcionado con el producto y usted es el responsable del mantenimiento y reparación necesarios para dicho software. Esta garantía queda invalidada si el producto no se utiliza de acuerdo con las instrucciones del producto, o si está dañado como resultado de una instalación adecuada, uso incorrecto, reparación no autorizada, modificación o accidente.

Para obtener el servicio de garantía, póngase en contacto con SanDisk en 1-866-SanDisk o envíe un correo electrónico a: [support@SanDisk.com](mailto:support@SanDisk.com). Debe devolver el producto en un embalaje resistente a la manipulación, con gastos prepagados, tal como se indica en SanDisk. Debe obtener un número de confirmación de envío, que SanDisk le puede solicitar. SanDisk, a su criterio, podrá reparar o sustituir el producto por uno nuevo o reparado de igual o mayor capacidad y funcionalidad, o devolver el precio de compra. La duración de garantía en el producto sustituido será equivalente al período de tiempo restante en el producto original. período restante en el producto original. EN ESTO RESIDE LA

## COMPLETA RESPONSABILIDAD DE SANDISK Y SU EXCLUSIVA SOLUCIÓN EN CASO DE VIOLACIÓN DE ESTA GARANTÍA.

SanDisk no garantiza, ni será responsable, de ninguna pérdida de datos o información contenida en el producto (incluido en el producto devuelto), independientemente de la causa de la pérdida. Los productos de SanDisk no están garantizados para funcionar sin fallos. Los productos de SanDisk no deberían usarse en equipos de mantenimiento de vida ni en otras aplicaciones en las que un fallo podría amenazar con lesiones o la vida. Esta garantía le concede derechos legales específicos, y también puede tener otros derechos que varían con la jurisdicción.

LO ANTERIOR ES LA GARANTÍA EXCLUSIVA DE SANDISK. SANDISK NIEGA TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS EXPRESAS E IMPLÍCITAS HASTA EL GRADO TOTAL PERMITIDO POR LA LEY APLICABLE. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN A UN PROPÓSITO PARTICULAR ESTÁN LIMITADAS A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPRESA. ALGUNAS JURISDICCIONES NO PERMITEN LA LIMITACIÓN DE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, POR LO TANTO ES POSIBLE QUE LA LIMITACIÓN ANTERIOR NO SE LE APLIQUE A USTED. EN NINGÚN CASO SANDISK O CUALQUIER EMPRESA FILIAL O SUBSIDIARIA SERÁ RESPONSABLE BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA DE DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS O CONSECUENCIALES, DE NINGUNA PÉRDIDA FINANCIERA O DE PÉRDIDAS DE DATOS O IMÁGENES, INCLUSO SI SANDISK HAYA SIDO AVISADO DE LA POSIBILIDAD DE TALES PÉRDIDAS. ALGUNAS JURISDICCIONES NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES, POR TANTO ES POSIBLE QUE LA LIMITACIÓN ANTERIOR O EXCLUSIÓN NO SE LE APLIQUE A USTED. EN NINGÚN CASO LA RESPONSABILIDAD DE SANDISK EXCEDERÁ DEL IMPORTE PAGADO POR USTED POR EL PRODUCTO.

## Acuerdo de licencia de usuario final

SANDISK CORPORATION

### ACUERDO DE LICENCIA DE USUARIO FINAL

NO DESCARGUE, INSTALE O USE EL SOFTWARE HASTA QUE HAYA LEÍDO ATENTAMENTE LOS TÉRMINOS DE ESTE ACUERDO DE LICENCIA DE USUARIO FINAL ("ACUERDO"). AL DESCARGAR, USAR O INSTALAR EL SOFTWARE, USTED ACEPTA TODOS LOS TÉRMINOS DE ESTE ACUERDO. SI NO ACEPTA TODOS LOS TÉRMINOS, NO DESCARGUE, INSTALE NI UTILICE EL SOFTWARE Y, SI PROCEDE, DEVUÉLVALO INMEDIATAMENTE A SU LUGAR DE COMPRA PARA LA DEVOLUCIÓN DEL DINERO. SI EL SOFTWARE ESTABA INCLUIDO CON SU COMPRA DE HARDWARE, DEBE DEVOLVER EL PAQUETE DE HARDWARE/SOFTWARE COMPLETO PARA OBTENER LA DEVOLUCIÓN DEL DINERO. SI SE HA ACCEDIDO ELECTRÓNICAMENTE AL SOFTWARE, HAGA CLIC EN "NO ACEPTO" PARA DETENER EL PROCESO DE DESCARGA.

El firmware, programas informáticos, controladores de dispositivos, datos o información ("Software") se proporcionan a todo el que descarga, usa o instala el Software ("usted") bajo los términos de este Acuerdo entre usted y SanDisk Corporation ("SanDisk", "nosotros") y pueden estar sujetos a términos y condiciones adicionales en un acuerdo entre usted y los licenciarios de terceros de SanDisk ("Licenciarios"). El Software es propiedad de SanDisk o de sus Licenciarios. El Software está protegido por leyes de derechos de autor y tratados de derechos de autor internacionales, así como por otras leyes y tratados de propiedad intelectual.

1. Licencia de Software. Sujeta a los términos y condiciones contenidas en el presente documento, SanDisk le concede una licencia libre de derechos de autor, limitada, no exclusiva y no sublicenciable de acuerdo con estos términos, bajo los derechos de propiedad intelectual de SanDisk para usar el Software en forma ejecutable únicamente con el producto SanDisk y sólo en un único ordenador o en otro dispositivo de hardware en cualquier momento (la "Licencia"). El Software está "en uso" cuando se descarga, copia, se carga en la memoria RAM o cuando se instala en el disco duro o en cualquier otra memoria permanente de un ordenador o de otro dispositivo de hardware.

2. Restricciones. SanDisk y sus Licenciarios conservan todos los derechos del Software no expresamente concedidos a usted. No puede modificar, adaptar, traducir o crear obras derivadas (nuevas versiones) del Software. No se proporciona ningún código fuente bajo este Acuerdo. No puede realizar ingeniería inversa, desmontar, descompilar, alquilar, prestar o cargar el Software, o volver a crear o descubrir el código fuente del Software. No puede incrustar o combinar el Software en ningún otro producto o dispositivo de Software. El Software contiene información privada y confidencial de SanDisk y sus Licenciarios, y usted acepta no descubrirla ni revelarla a otros. Cualquiera o todas las copias permitidas del Software que realice o distribuya deben estar sin modificar, deben contener todos los avisos de propiedad del Software original y deben incluir o ir acompañadas de este Acuerdo. No puede separar el Software en partes componentes para sublicencias, distribución o transferencia a un tercero.

3. EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD DE LAS GARANTÍAS. HASTA EL MÁXIMO GRADO PERMITIDO POR LA LEY VIGENTE, EL SOFTWARE SE PROPORCIONA "TAL CUAL ES" Y "DISPONIBLE" SIN GARANTÍAS Y NI SANDISK NI SUS LICENCIARIOS PUEDEN REALIZAR NINGUNA REPRESENTACIÓN O GARANTÍA, ESTATUTORIA O DE NINGÚN OTRO TIPO, EN LEY O POR EL CURSO DEL TRATO O USO DE COMERCIO, EXPRESO O IMPLÍCITO, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD, ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, NO INTERFERENCIA, O NO INFRACCIÓN DE NINGÚN DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE TERCEROS, O EQUIVALENTES BAJO LAS LEYES DE CUALQUIER JURISDICCIÓN. USTED ASUME TODO EL RIESGO EN RELACIÓN CON LA CALIDAD Y EL RENDIMIENTO DEL SOFTWARE. EN CASO DE QUE EL SOFTWARE RESULTASE DEFECTUOSO, USTED, Y NO SANDISK, SUS LICENCIARIOS O DISTRIBUIDORES, ASUMIRÁ EL COSTE TOTAL DEL MANTENIMIENTO, REPARACIÓN O CORRECCIÓN NECESARIOS.

4. LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD. HASTA EL GRADO NO PROHIBIDO POR LA LEY, EN NINGÚN CASO SANDISK O SUS LICENCIARIOS, O SUS RESPECTIVOS DIRECTORES, FUNCIONARIOS, EMPLEADOS, ASESORES, LICENCIARIOS, TITULARES DE LICENCIAS O AFILIADOS, SERÁN RESPONSABLES DE NINGÚN DAÑO INDIRECTO, INCIDENTAL, ESPECIAL, CONSECUCIONAL O EJEMPLAR, QUE SURJA EN RELACIÓN CON LA DESCARGA, DISTRIBUCIÓN, USO O RENDIMIENTO O NO RENDIMIENTO DEL SOFTWARE, INCLUSO SI SANDISK HAYA SIDO AVISADO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. LAS LIMITACIONES ANTERIORES DE RESPONSABILIDAD SE APLICARÁN NO OBSTANTE EL FALLO DE CUALQUIER SOLUCIÓN PROPORCIONADA POR EL PRESENTE DOCUMENTO EN SU PROPÓSITO ESENCIAL. EN NINGÚN CASO LA RESPONSABILIDAD DE SANDISK NI DE SUS LICENCIARIOS HACIA USTED EXCEDERÁ EL IMPORTE PAGADO A NOSOTROS POR EL USO DEL SOFTWARE.

4. El Software se proporciona con "DERECHOS RESTRINGIDOS". El uso, duplicación o revelación por el Gobierno está sujeto a restricciones tal como se establece en FAR 52.227-14 y DFARS 252.227-7013 y siguientes. El uso del Software por el Gobierno constituye el reconocimiento de los derechos propietarios de SanDisk. El contratista o fabricante es SanDisk Corporation, 601 McCarthy Blvd. Milpitas, CA 95035.

5. Transferencia. Si vende o transfiere el producto SanDisk que incorpora el Software en su totalidad, puede transferir el Software como integrado totalmente en dicho producto siempre que también aporte este Acuerdo al comprador o destinatario del producto, en cuyo momento todos sus derechos bajo este Acuerdo cesarán inmediatamente. Excepto lo establecido anteriormente, no puede asignar o transferir este Acuerdo en parte o en su totalidad, y cualquier intento de hacerlo será invalidado.

6. Finalización. Podemos dar por finalizado este Acuerdo y la licencia inmediatamente y si previo aviso si lo incumple. Después de la finalización de este Acuerdo, debe eliminar o destruir todas las copias del Software.

7. Actividades de alto riesgo. El Software no es tolerante a fallos y no está diseñado ni su uso está destinado a entornos peligrosos que requieren un rendimiento de protección de fallos, ni a cualquier aplicación en la que el fallo del Software pueda conducir directamente a la muerte, lesiones personales o graves daños físicos o a la propiedad (colectivamente, "Actividades de alto riesgo"). SANDISK Y SUS LICENCIATARIOS RENUNCIAN A CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA DE ADECUACIÓN PARA ACTIVIDADES DE ALTO RIESGO Y ESTARÁN EXENTOS DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD O DAÑO QUE SURJA DE TAL USO.

8. General. Este Acuerdo contiene el reconocimiento total entre las partes con respecto a su uso del Software. Si alguna parte de este Acuerdo se encuentra que es inválida o que no se puede cumplir, no afectará a la validez del resto de este Acuerdo, que permanecerá válido y que se podrá cumplir de acuerdo a estos términos. Este Acuerdo está regido e interpretado bajo las leyes del Estado de California y está controlado por la ley federal estadounidense sin relación a conflictos de disposiciones legislativas. La Convención de las Naciones Unidas sobre contratos para la Venta internacional de Bienes no se aplicará a este Acuerdo. Cualquier acción o procedimiento que surja o que esté relacionado con este Acuerdo se adjudicará a los tribunales federales o estatales de Santa Clara County, California, y las partes acceden a la jurisdicción exclusiva de dichos tribunales. Usted no retirará ni exportará de los Estados Unidos ni volverá a exportar desde cualquier lugar parte alguna del Software o de cualquier producto directo a cualquier país so pena de infracción de las Reglamentaciones de administración de exportación de EE. UU., o sus sucesoras, excepto en conformidad con todas las licencias y aprobaciones requeridas bajo las leyes y reglamentaciones de exportación aplicables incluyendo, sin limitación, las del Departamento de Comercio de EE. UU. Cualquier exoneración o enmienda de este Acuerdo será efectiva sólo si se realiza por escrito y firmada por un representante autorizado de cada parte. Usted acepta que los Licenciarios son terceros beneficiarios de este Acuerdo para hacer cumplir su desempeño de los términos y condiciones de este Acuerdo. Las disposiciones de las Secciones 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9 sobrevivirán a la finalización o expiración de este Acuerdo.

## Regulación FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no puede causar interferencia dañina y
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que puede causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo se ha probado y se ha encontrado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Normas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo general, usa y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no está instalado ni se usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que la interferencia no ocurrirá en una instalación determinada. Si este equipo causa interferencia con la recepción de radio o televisión, que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo una o más de las medidas siguientes:

1. Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
2. Conecte el equipo en un enchufe diferente para que el equipo y el receptor estén en circuitos diferentes.
3. Consulte con el distribuidor o un técnico experto en radio o TV si necesita ayuda.