

DIGITAL SOUND

yepp'

Sonido con calidad de CD sin desajustes de tono.

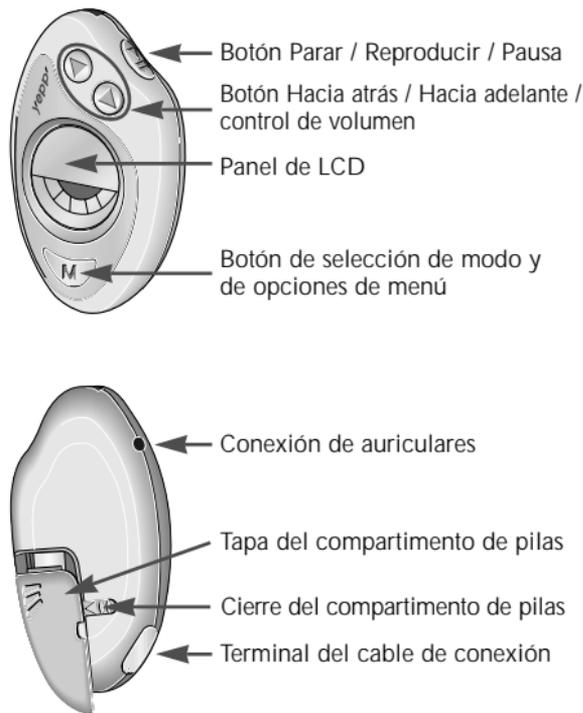
Qué es MP3?

MP3 hace referencia a MPEG1 LAYER3 y es un archivo de música realizado con tecnología de compresión de datos de audio, sin degradación de los sonidos originales.

Qué es yepp'?

yepp' es un reproductor de audio digital de última tecnología que no necesita cinta de cassette ni reproductor de CD. Le permite cargar archivos MP3 desde Internet o desde PCs y disfrutar de sonidos magníficos en cualquier momento y lugar.

Descripción de componentes



Escuchar música con yep!

Su reproductor yep! contiene archivos MP3. Introduzca la pila en el compartimento de pilas y conecte correctamente los auriculares.

Encender el aparato Introduzca la pila.

Apagar el aparato

Quando se activa el modo de hora (Time), significa que el yep! está apagado. El yep! muestra la hora real durante unos 30 días sin necesidad de pulsar ningún botón. Quite las pilas del reproductor si no va a utilizarlo durante un periodo de tiempo prolongado.

Reproducción

Pulse el botón  en el reproductor y a continuación pulse el botón .

Nota

- Pulse el botón  otra vez mientras se reproduce la música seleccionada. Aparecerá el símbolo "MUSIC" en el panel de visualización y el sonido se interrumpirá un momento. Vuelva a pulsar el botón  para continuar la reproducción.
- Es posible la reproducción quick en el modo reloj.

Control del volumen

Pulse el botón . Controle el volumen con el botón de control del volumen (/) del reproductor yep!.

Nota Puede controlar el volumen desde 0 hasta 20 en incrementos de 1. Mantenga pulsado para que se desplace de forma continua.

Detener la música

Pulse el botón Stop () del reproductor para detener la reproducción de sonido.

Buscar archivos MP3

Pulse los botones  y  para pasar a la siguiente pista.

Buscar mientras se reproduce una canción

Mantenga presionado el botón FF () mientras se reproduce una canción para avanzar rápidamente. Suelte el botón para reanudar la reproducción.

Nota Mantenga presionado el botón REW () mientras se reproduce una canción para retroceder rápidamente en la canción.

Para pasar a la canción siguiente mientras se reproduce una canción

Pulse el botón FF () dos veces para pasar a la pista siguiente.

Para buscar música en el modo stop

- 1 Pulse el botón FF () para avanzar una pista. Para reproducir la canción elegida pulse el botón Play (Reproducir) ()
- 2 Pulse el botón REW () para retroceder una pista.

Nota Si pulsa el botón REW () durante los 5 primeros segundos de una canción se repetirá la canción anterior. Si pulsa el botón REW () después de los primeros 5 segundos de la canción actual volverá al principio de dicha canción.

Cambiar la fecha y la hora

Comprobar la fecha y hora

- 1 La hora aparece al introducir la pila.
- 2 Si no se pulsa ningún botón en el modo MP3 durante un minuto, el sistema pasa al modo de reloj.
- 3 Si se pulsa brevemente el botón  en el modo MP3 el sistema pasa al modo de reloj.
- 4 Pulse brevemente el botón  en el modo de reloj y aparecerá la fecha tan sólo un momento.

Nota Mientras cambia las pilas, la hora se almacena.

Cambiar fecha y hora

- 1 Pulse el botón  en el modo de reloj para que el modo cambie a configuración de fecha y hora.
- 2 Primero se mostrará la fecha. Utilice los botones  para desplazarse al botón Setup (Configuración) ().

Nota

- Cuando se ajusta **DATE (Fecha)**, primero parpadea el año. Ajústelo con los botones  y pulse el botón  cuando haya terminado.
- Cuando se ajusta **TIME (Hora)**, parpadea la selección AM/PM en primer lugar. Ajústela con los botones  y pulse el botón  cuando haya terminado.

Seleccionar los modos

Cada vez que pulse prolongadamente el botón  los modos irán cambiando en el orden **Repeat** (repetir), **EQ** (ecualizador), **Hold** (bloquear) y **Erase** (borrar).

Modo Repeat (Repetir)

Pulse el botón  prolongadamente en el modo MP3 para cambiar al modo de configuración. Pulse el botón  para seleccionar **Repeat** y pulse a continuación el botón . Pulse el botón  para seleccionar el modo de repetición deseado y guárdelo con el botón .

- ◆ Modo **REPEAT** (Repetir): permite repetir la pista actual.
- ◆ Modo **REPEAT ALL** (Repetir todo): permite repetir todas las pistas.
- ◆ Modo **SHUFFLE** (Aleatorio): permite reproducir aleatoriamente.
- ◆ Modo **INTRO** (Introducción): permite repetir las partes iniciales de las pistas guardadas.
- ◆ Modo **NORMAL**: permite repetir.

Modo Equalizer (Ecualizador)

Pulse el botón  prolongadamente en el modo MP3 para cambiar al modo de configuración. Pulse el botón  para seleccionar **EQ** y después pulse el botón . Pulse el botón  para seleccionar el modo de ecualizador y guárdelo con el botón . Cada vez que pulse brevemente el botón  los modos cambiarán en el orden **CLASSIC**, **JAZZ**, **ROCK** y **NORMAL**.

Seleccionar los modos (continuación...)

Modo Hold (bloqueo)

Pulse el botón  prolongadamente en el modo MP3 para cambiar al modo configuración. Pulse el botón  /  para seleccionar **Hold** y pulse el botón .

Nota En el modo Hold no funcionará ningún botón del sistema. Cada vez que se pulse un botón aparecerá brevemente el mensaje "Hold". Pulse el botón  prolongadamente.

Modo Erase (borrar)

Pulse el botón  prolongadamente en el modo MP3 para cambiar al modo configuración. Pulse el botón  /  para seleccionar **Erase** y después pulse el botón . Aparecerá el mensaje "ERASE?". Pulse a continuación el botón .

Nota

- Después de la eliminación, el yep! mostrará el título de la siguiente canción y pasará automáticamente a la pantalla principal.
- La eliminación no se llevará a cabo en modo de reproducción.
- Pulse el botón  para cancelar la eliminación.

Conectando yep! al PC o al Mac

- 1 Conecte el cable USB al puerto USB del equipo.
- 2 Encienda el reproductor yep! y conecte el otro extremo del cable al conector de descarga.



Nota

- Asegúrese de que instala yep! explorer antes de Conectando yep! al PC o al Mac. Cuando aparezca el mensaje "Add new hardware wizard", haga clic en [CANCEL] y a continuación instale yep! explorer.
- Consulte la página siguiente si el controlador USB no se ha instalado automáticamente.

Requisitos mínimos del sistema (PC)

- Pentium 133 MHz (mínimo)
- Windows 98/2000
- Mac OS 8.6-9.0.4
- 20MB de espacio en disco libre
- Unidad de CD-ROM (óptimo 8X o más)
- Puerto USB integrado

Instalar el software en el PC

Introduzca el CD de instalación en la unidad de CD-ROM, tras lo que aparecerá el dibujo siguiente.

1 Haga clic en

Haga clic en

2 Haga clic en el botón Next (siguiente) de cada ventana sucesiva.

Nota Instale el otro programa o descargue los archivos en función de sus necesidades.

Instalación de software en Mac

Introduzca el CD de instalación en la unidad de CD-ROM.

- 1 Ejecutar el explorador de yepp.
 - Haga doble clic en el icono de yepp explorer.
- 2 Haga clic en el botón **NEXT** (siguiente) de cada ventana sucesiva.
 - Una vez completadas todas las instalaciones, se crea la carpeta yepp explorer.

Instalación del controlador USB

Una vez instalado el software, conecte un cable USB al PC. Seguidamente, el controlador USB se instalará automáticamente. Si el controlador no se instala automáticamente y aparece el mensaje "Add New Hardware Wizard" (Asistente para añadir nuevo hardware) en la pantalla, siga estos pasos:

- 1 Haga clic en el botón Siguiente en las sucesivas ventanas.
- 2 Cuando aparezca la pantalla de selección de controlador, inserte un CD de instalación y seleccione un controlador de CD-ROM.
- 3 Una vez finalizada la instalación, reinicie el PC.



Click

Dar formato a la memoria Flash (PC)

- 1 Ejecute el explorador yepp.
 - Haga doble clic en el icono **Baby yepp Explorer** del escritorio
- 2 Haga clic en [File], [Format], y seleccione [OK].

Nota

- Antes de dar formato a la memoria flash conecte su yepp al PC y haga clic en el icono Refresh (actualizar) (↻) del yepp explorer.
- También puede dar formato a la memoria flash pulsando el botón derecho del ratón y seleccionando [Format].
- Si da formato a la memoria flash eliminará todos los archivos existentes.

Dar formato a la memoria Flash (Mac)

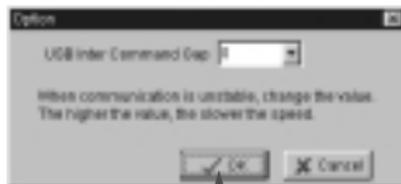
- 1 Ejecutar el explorador de yepp.
 - Haga doble clic en el icono de yepp explorer.
- 2 Haga clic en [File], [Format] y seleccione [Flash Memory].

Nota

- Antes de dar formato a la memoria flash conecte su yepp al Mac y haga clic en el icono Refresh (actualizar) (↻) del yepp explorer.
- Si da formato a la memoria flash eliminará todos los archivos existentes.

Opciones

Para ajustar las preferencias, haga clic en [Environment] y en [Options Ctrl+O] en el explorador yepp. Para guardar los cambios, haga clic en [OK].



Haga clic en

Nota Para YP-20S/T, el controlador del USB debe estar correctamente instalado para la comunicación entre el reproductor yepp y su PC.

Instale el controlador del USB con la siguiente secuencia:

Seleccione USB (opción de configuración) -> Encienda el yepp -> conecte un cable a su PC. A continuación aparecerá un mensaje que indica que se está comprobando un nuevo dispositivo y simultáneamente se instala el controlador del USB. Si no se instalara, aunque siga estas instrucciones, póngase en contacto con el proveedor del PC o con un centro de asistencia.

Enviar archivos a yepp (PC)

Antes de enviar archivos al yepp, conéctelo al equipo y haga clic en el icono Refresh (actualizar) (♻) del explorador del yepp.

- 1 Ejecute el explorador yepp
 - Haga doble clic en el icono **Baby yepp Explorer** del escritorio
- 2 Haga clic en el icono Refresh (actualizar) (♻) del explorador yepp.
- 3 Haga clic en [Copy to] y en [Flash memory].
- 4 Seleccione los archivos que desea enviar al yepp.
- 5 Haga clic en [Open].
 - *Se guardarán los archivos seleccionados. Ahora ya puede escuchar música con el yepp después de retirar el cable USB.*

Nota El yepp utiliza aproximadamente 1 MB de memoria por cada minuto de música.

Enviar archivos a yepp (Mac)

- 1 Conecte su yepp' al Mac.
- 2 Ejecutar el explorador de yepp.
 - *Haga doble clic en el icono de yepp explorer.*
- 3 Haga clic en [File] y [Refresh] del explorador yepp.
- 4 Haga clic en [Copy to] y [Flash Memory].
- 5 Seleccione el archivo que desea enviar a su yepp.
- 6 Haga clic en [Open] (Abrir).
 - *Se guardarán los archivos seleccionados. Ahora ya puede escuchar música con el yepp después de retirar el cable USB.*

Eliminar archivos

- 1 Haga clic en el archivo que desea eliminar.
- 2 Haga clic en [File] y [Delete].

Nota También puede eliminar los archivos pulsando el botón derecho del ratón y seleccionando [Delete] eliminar. (PC)

Crear archivos MP3 de un CD de sonido

Debe instalar **RealJukebox** en el equipo antes de hacer archivos MP3.

- 1 Ejecute RealJukebox.
 - Haga doble clic en el icono **RealJukebox** en el escritorio.
- 2 Entorno de configuración para crear archivos MP3 a partir de un CD de audio.
 - 1) Haga clic en [Options] y [Preferences].
 - 2) Haga clic en la pestaña [Encoding Options].
 - 3) Seleccione [MP3 Audio] en [Select a Format].
 - 4) Haga clic en [Secure my...] en [Secure Files] para eliminar la marca de comprobación (✓) (para anular la selección de [Secure my...]).
 - 5) Seleccione [I accept...] en la ventana emergente.
 - 6) Haga clic en [OK] en las dos ventanas sucesivas.
- 3 Inserte un CD de sonido en la unidad de CD-ROM.
 - Aparece la información del CD.
- 4 Seleccione la pista que le gustaría convertir en un archivo MP3.
- 5 Haga clic en [Controls] y [Record Ctrl+R].
- 6 Aparece el estado de grabación
 - Ahora puede oír música con el yepp después de enviarle archivos.

Nota RealJukebox™ es un sistema de gestión musical que proporciona Real Networks Inc.

Normas de seguridad

- ◆ No deje caer el reproductor yepp ni lo sitúe debajo de objetos pesados.
- ◆ Evite que el reproductor yepp entre en contacto con agua.
Si ocurriera, limpie el reproductor con un paño seco.
- ◆ Evite tener el reproductor yepp en zonas con mucha humedad, con una temperatura elevada o con una campos magnéticos fuertes.
- ◆ No utilice disolventes, alcohol ni benceno para limpiar el reproductor, porque podría dañarlo.

Solución de problemas

El software no funciona.

- *Consulte las páginas 5-6.*

Aparece el mensaje "BAD SONG".

- *Este mensaje aparece si el archivo no tiene formato MP3.*

El reproductor no funciona ni aparece nada en la LCD.

- *Compruebe la potencia de la pila.
Se necesita una pila de 1,5 V y tamaño AAA.*
- *Compruebe la polaridad (+ y -) de la pila.*

Los botones no funcionan.

- *En el modo Hold (bloqueo), los botones no funcionan.*

No se pueden descargar los archivos MP3.

- *Comprobar y, si procede, sustituir la batería.*
 - *Comprobar la conexión entre el puerto USB de su PC y el cable USB.*
-

Seguridad

Puede conseguir archivos MP3 legales de un número cada vez mayor de direcciones de Internet. Estas son algunas de las direcciones que proporcionan archivos MP3.

Qué es SecuMax?

Dado el volumen cada vez mayor de contenidos de multimedia digital, los proveedores de contenido empezaron a preocuparse por la facilidad con que éste puede copiarse y distribuirse infringiendo su copyright. Este asunto requería que un sistema llamado SecuMAX para proteger la música con Copyright y para usar de forma adecuada el contenido legal.

- **SecuMAX protege la música registrada con copyright contra infracciones.**
- **SecuMAX se puede adaptar a distintos tipos de contenidos digitales.**
- **Para obtener más información acerca de SecuMAX, visite la página www.samsungyepp.com**

Nota Para oír archivos MP3 codificados con SecuMAX, debe descargar en Internet el archivo de claves y registrarlo en el explorador yepp.

Sitio Internet ---> www.cddb.com

- RealJukebox™ es una marca registrada o una marca de Real Networks Inc. en Estados Unidos y en otros países.
- Los datos relativos a CD de música se proporcionan a través de Internet desde la base de datos de CD de música CDDb™.
- Copyright© 1998 CDDb Inc. Todos los derechos reservados.



Especificaciones técnicas

Modelo	YP-20S/T
Procesador.....	12MHz, 16bit CISC
Capacidad de memoria	32/64 MB de memoria incorporada
Potencia.....	1.5V
Pila	Una tamaño AAA 4 horas de duración o más (con pilas alcalinas)
Dimensiones (AxAxP).....	42 x 70 x 22.1 mm
Funda.....	Plástico
Velocidad de transmisión de archivos.....	2,4 Mbps, como mínimo
Índice de ruido	85dB
Potencia de salida de auriculares	5mW
Rango de frecuencia de salida.....	20Hz-20KHz