

Reproductor MP3 TÁCTIL DE MÚSICA, RADIO FM Y E-BOOK
Serie 827

SPCinternet
el especialista en dar vida a tus descargas



MANUAL DE USUARIO

For English user manual, visit: www.spcinternet.com/support

08/11-Edición-1h

índice

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | Introducción | 5 |
| 1.1 | Presentación | 5 |
| 1.2 | Características | 6 |
| 1.3 | Requisitos | 7 |
| 2 | Precauciones | 8 |
| 3 | Mantenimiento | 9 |
| 4 | Reciclaje ambiental | 9 |
| 5 | Localización y descripción de controles | 10 |
| 6 | Instalación | 11 |
| 6.1 | Carga de la batería | 11 |
| 6.2 | Conexión del reproductor al PC | 12 |
| 6.3 | Desconexión del reproductor del PC | 13 |
| 6.4 | Dar formato a la memoria del reproductor | 14 |
| 7 | Funcionamiento del reproductor | 15 |
| 7.1 | Encender / apagar el reproductor | 15 |
| 7.2 | Uso de la pantalla táctil | 15 |
| 7.3 | Botón reset | 15 |
| 7.4 | Ajuste del volumen de reproducción | 16 |

| | |
|--|-----------|
| 8 Menú principal de navegación | 16 |
| 9 Música | 17 |
| 9.1 Navegar por el menú | 17 |
| 9.2 Pantalla de reproducción | 19 |
| 9.3 Navegar por el submenú de música | 20 |
| 9.4 Información ID3TAG | 21 |
| 9.5 Archivos Lyrics | 21 |
| 10 Radio FM | 25 |
| 10.1 Modo búsqueda | 25 |
| 10.2 Región | 26 |
| 10.3 Grabar | 26 |
| 10.4 Borrar | 27 |
| 11 Radio FM | 27 |
| 11.1 Navegar por el submenú de texto | 28 |
| 12 Grabar | 29 |
| 13 Carpetas | 29 |

| | |
|--------------------------------|-----------|
| 14 Ajustes | 30 |
| 14.1 Información | 30 |
| 14.2 Música | 30 |
| 14.3 Grabación | 30 |
| 14.4 Idioma | 30 |
| 14.5 Ahorro | 30 |
| 14.6 Auto apagado | 31 |
| 14.7 Luz de fondo | 31 |
| 14.8 Brillo | 32 |
| 14.9 Valores por defecto | 32 |
| 15 Datos técnicos | 33 |

1 introducción

Este manual describe las características y modo de funcionamiento del reproductor, así como de sus accesorios.

El contenido de la caja es el siguiente:

- Reproductor MP3
- Auriculares estéreo de alta calidad
- Cable USB para conectar el reproductor con el PC
- Guía básica
- Hoja de garantía

1.1 presentación

Este reproductor ha sido diseñado para proporcionar una alta calidad de sonido reproduciendo grabaciones en formato: **MP3, WMA, WAV, MP1, MP2, FLAC** que podrás escuchar mediante auriculares.

El reproductor también permite reproducir radio FM y texto en formato **TXT**.

1.2 características

PANTALLA DE 1.8"

- Pantalla de tipo TFT.
- 65.000 colores.
- Resolución: 128*160 píxeles.
- Pantalla táctil.

REPRODUCE

- Música.
- E-book.
- Radio FM con 30 presintonías.

FORMATOS MULTIMEDIA COMPATIBLES

- Audio: MP3, WMA, WAV, MP1, MP2, FLAC
- E-book: TXT

SONIDO

- Exploración de la música por artista, álbum, género, carpetas y listado de toda la música.
- Micrófono integrado.
- Grabación digital de voz de alta calidad.
- 7 ecualizadores de música predeterminados (Normal, Efecto PlayFX, Rock, Pop, Clásico, Bajos, Jazz).
- Modos de repetición: repetir uno, carpeta una vez, repetir carpeta, todo, repetir todo.
- Modos de reproducción: ordenado o aleatorio.

OTRAS PRESTACIONES

- Diseño extrafino.
- Gestión del contenido por carpetas.
- Borrar ficheros desde el menú.
- Lyrics (muestra las letras de las canciones editándolas de antemano).
- Idiomas de menú: español e inglés.
- Ahorro de energía (apagado automático).
- Auto apagado (apagado con temporizador).

MEMORIA

- Memoria Flash integrada.
- Funciona como memoria de almacenamiento.
- Tiempo de música MP3 que almacena: Hasta 64h (4GB).

BATERÍA

- Batería de litio-polímero integrada.
- Bajo consumo.
- Autonomía de hasta 20 horas de reproducción de archivos MP3.

CONEXIÓN A ORDENADORES

- Interfaz USB 2.0
- Compatible con sistemas Windows 7, Vista, 2000, XP, ME; MAC (10.4.5, etc.) o Linux.

DIMENSIONES Y PESO

- Alto: 66 mm.
- Ancho: 41 mm.
- Grosor: 9 mm.
- Peso: 27 g.

CONDICIONES DE USO

- Temperatura: 0°C - 40°C
- Humedad: 10% - 93%

1.3 requisitos

Para poder copiar canciones, eBooks, es necesario que el reproductor se conecte a un ordenador con los siguientes requisitos mínimos:

- Sistema Operativo: Windows 7, Vista, 2000, XP, ME; MAC (10.4.5, etc.) o Linux (2.6.18).
- Puerto USB disponible.

2 precauciones

- Por favor lee las instrucciones de uso antes de utilizar el aparato.
- No golpees el equipo, podría dañarse internamente.
- No expongas el aparato al agua o humedad.
- Siempre que sea posible, evita exponer el aparato a temperaturas extremadamente frías o calientes o situarlo en lugares sucios o húmedos.
- No intentes desmontarlo. El reproductor puede sufrir desperfectos al ser manipulado por personas inexpertas y anularía la garantía del aparato. Ponte en contacto con el Servicio Técnico Autorizado.
- Mantén el reproductor y todas tus piezas y accesorios fuera del alcance de los niños.
- Si la unidad no se va a usar durante un periodo largo de tiempo, apágala.



Volumen del auricular: Usar los auriculares a un volumen elevado puede causar una pérdida de audición permanente. Si te habitúas a un volumen de sonido más alto, podrá resultarte aparentemente normal, pero podrá dañar tu capacidad de audición. Ajusta el volumen de tu reproductor a un nivel adecuado. Si oyes un pitido, reduce el volumen o deja de utilizar el reproductor.



Actividades: Se recomienda no hacer uso del reproductor mientras tengas que realizar actividades que requieran de tu atención auditiva ya que el equipo te aísla de los ruidos externos.



Información obligatoria según normativa para equipos que utilizan baterías.
Precaución: Riesgo de explosión en caso de sustitución de la batería por una de tipo incorrecto. Deshazte de las baterías usadas de acuerdo con las instrucciones.



Información obligatoria según normativa para equipos que utilizan baterías de litio.
Precaución: En caso de excesivo calentamiento o inundación, existe riesgo de explosión.

! **Conectores y puertos:** No intentes reiteradamente enchufar un conector en un puerto si la conexión entre el conector y el puerto no es inmediata, ya que seguramente no se correspondan. Certece de que el conector se corresponde con el puerto en su forma y que lo has colocado en la posición correcta.

! **Temperatura:** No utilices tu reproductor en lugares que tengan una temperatura fuera del rango de 0° a 40°C. No dejes tu reproductor expuesto a la luz solar directa, algún componente podría dañarse.

! **Lugares húmedos:** No utilices el reproductor cerca del agua o de lugares con humedad, podría ocasionar daños.

3 mantenimiento

Utiliza un trapo para limpiar el reproductor. No utilices bencina, alcohol o disolventes químicos. No utilices productos abrasivos ni productos en aerosol.

Mantén la unidad libre de polvo, altas temperaturas y vibraciones. No lo expongas directamente a la luz solar.

4 reciclaje ambiental

No tires nunca el reproductor con los desechos domésticos.

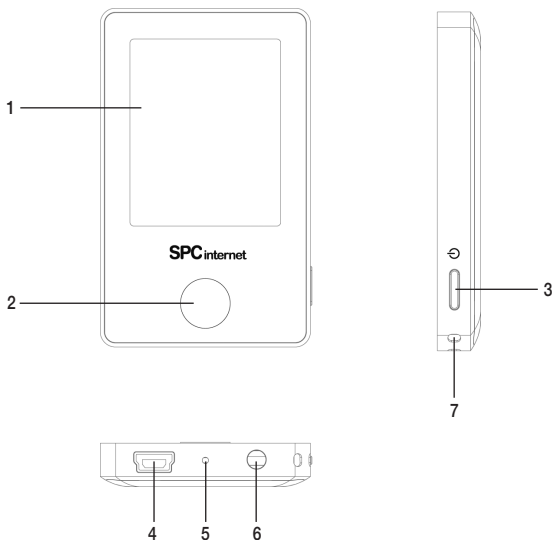
Pide información a tu Ayuntamiento sobre las posibilidades de una correcta eliminación que no arruine el medio ambiente. La caja de cartón, el plástico contenido en el embalaje y las piezas que forman el reproductor se pueden reciclar de acuerdo con las normas vigentes en España en materia de reciclaje.

Respetar siempre las normas vigentes en la materia.



Los transgresores están sujetos a las sanciones y a las medidas que establece la ley. El símbolo del contenedor con la cruz, que se encuentra en el aparato, significa que cuando el equipo haya llegado al final de su vida útil, deberá ser llevado a los centros de recogida previstos, y que su tratamiento debe estar separado del de los residuos urbanos.

5 localización y descripción de controles




1. Pantalla Táctil
2. Volver a la pantalla anterior
3. Encender / Apagar / Play / Pausa
4. Puerto USB
5. Reset
6. Conector de auriculares
7. Pasador de cordón para uso colgante

6 instalación

6.1 carga de la batería

El reproductor dispone de batería interna. Antes de comenzar a usarlo necesitarás cargarlo. No importa si lo pones a cargar encendido o apagado, una vez conectado, comenzará el proceso de carga.

Además, carga las baterías cuando:

- El icono de batería vacía aparezca en la pantalla .
- Los iconos no se activen o la pantalla no responda.
- El reproductor no funcione correctamente en circunstancias normales.

Con el reproductor se suministra un Cable USB. Con el ordenador encendido, conecta un extremo del cable en el conector USB de tu PC y el otro extremo en el **conector del reproductor (4)**.

La batería empezará a cargarse. Carga la batería durante un tiempo entre **3 horas** para asegurar un máximo tiempo de uso y así alargar su vida.

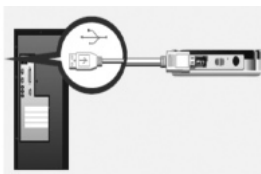


NOTA

- Para que el reproductor se cargue correctamente, conecta el cable USB directamente en un conector USB de tu PC, no a través de un concentrador.
- Si se realizan cargas incorrectas de la batería del reproductor, puedes provocar posteriormente un mal funcionamiento de ésta.

6.2 conexión del reproductor al PC

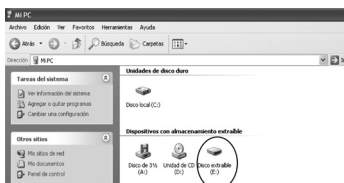
Si conectas el reproductor a un ordenador que usa un Sistema Operativo Windows 7, Vista, 2000, XP, ME; MAC (10.4.5, etc.) o Linux (2.6.18) no necesitarás realizar ninguna instalación, el ordenador reconocerá el dispositivo automáticamente.



Cuando el ordenador haya detectado el reproductor, éste actuará como un disco portátil. Por lo tanto, la transferencia de archivos se realizará de la misma manera que con cualquier otro dispositivo de almacenamiento (seleccionando los ficheros para copiar y arrastrándolos a la unidad, o bien copiando y pegándolos en la unidad).

NOTA

Separa los archivos (audio, etc.) en distintas carpetas para que el reproductor administre mejor la información. En el caso que decidas crear subcarpetas, el reproductor solo es capaz de reconocer 7 niveles de subcarpetas (carpetas dentro de otras carpetas).



NOTA

El reproductor ordena los archivos en la memoria de la misma manera que se copian del ordenador. Para mantener el mismo orden que tienes en tu ordenador hay dos opciones:

- Selecciona todos los archivos que quieres copiar con el ratón, haz **“click”** con el botón

derecho del ratón sobre el PRIMER archivo de la lista y selecciona “Copiar”. A continuación sitúate encima de la ventana del reproductor y haz “click” con el botón derecho del ratón. Selecciona “Pegar”.

- Selecciona todos los archivos que quieres copiar con el ratón, haz “click” en el PRIMER archivo de la lista que quieres transferir y sin soltar el botón del ratón arrastra todos los archivos hasta la memoria del reproductor.

En el explorador primero visualizarás todas las carpetas y a continuación los archivos.



NOTA

En la lista de archivos, los archivos cuyo nombre superen los **10 caracteres** no se mostrarán completos, es por ello que se recomienda que cambies los nombres de los archivos si quieres verlos correctamente.

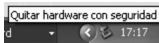
No desconectes el reproductor durante el proceso de copia o borrado de datos ya que podría causar un mal funcionamiento de la unidad y dañar el Software.

No introduzcas archivos o carpetas con nombres demasiado largos o caracteres extraños, ya que podría causar un mal funcionamiento del reproductor. En tal caso, cambia el nombre de los archivos o carpetas.

6.3 desconexión del reproductor del PC

Sigue los siguientes pasos para evitar conflictos en el PC y en el reproductor en el momento de la desconexión:

1. En el PC, haz doble “click” sobre el pequeño icono que se muestra en la parte inferior derecha de tu pantalla.



2. Se abrirá una nueva ventana.

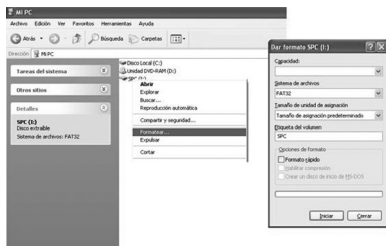
3. Clics sobre la opción “Detener” sobre la unidad del reproductor y pulsa “Aceptar”.

4. La pantalla mostrará un mensaje de confirmación de que es seguro desconectar el reproductor del puerto USB.

6.4 dar formato a la memoria del reproductor —

Puedes formatear la memoria del reproductor para borrar todos los archivos que en ella se encuentran. Para ello sigue los siguientes pasos:

1. Conecta el reproductor a un ordenador con sistema operativo compatible empleando el cable USB. Inmediatamente el ordenador reconocerá el dispositivo.
2. En **“Mi PC”**, haz **“click”** con el botón derecho del ratón sobre la unidad de almacenamiento que ha creado el reproductor. A continuación haz **“click”** en la opción **“Formatear...”**.
3. Aparecerá la siguiente pantalla. Selecciona el sistema de archivos FAT32 y haz **“click”** en **“Iniciar”**.



4. El ordenador te pedirá confirmación para iniciar el proceso y te advertirá de que se va a borrar todo el contenido. Haz **“click”** en **“Aceptar”**.
5. El ordenador formateará la unidad en poco tiempo. Una vez haya acabado haz **“click”** en **“Aceptar”**.




NOTA

Puede que tengas que minimizar la ventana de la unidad formateada para poder ver otras.

Cierra las ventanas de formateo que puedas tener abiertas, y extrae la unidad formateada usando el icono **“Quitar Hardware con seguridad”** de tu barra de tareas.

7 funcionamiento del reproductor

7.1 encender / apagar el reproductor



Para encender y apagar el equipo, mantén pulsada la tecla lateral  (3) durante 3 segundos hasta que la pantalla se encienda o apague.

7.2 uso de la pantalla táctil

● Seleccionar una función

Para seleccionar una función del menú principal, pulsa sobre uno de los iconos.


● Desplazarse por una lista

Cuando en pantalla se muestre una lista de elementos (carpetas, archivos, submenús, etc.), tendrás que desplazarte por los archivos/carpetas pulsando los iconos  y  de la pantalla.


● Seleccionar un elemento de la lista

Para seleccionar un elemento de la lista, simplemente deberás pulsar una vez sobre él.

● Volver al menú anterior

Para volver al menú anterior en cualquiera de las pantallas, basta con que pulses una vez la tecla  (2).

● Volver al menú principal



Para volver al menú principal en cualquiera de las pantallas, basta con que mantengas pulsada la tecla  (2).

7.3 botón reset

Si en alguna ocasión el reproductor no funcionase correctamente o se quedara bloqueado, introduce un objeto punzante en el orificio **RESET** (5) del reproductor y presiona el botón interior, el reproductor se apagará.

Para encender el reproductor mantén pulsada la tecla lateral  (3) durante 3 segundos.

7.4 ajuste del volumen de reproducción

Mientras estás reproduciendo un archivo de audio con los auriculares, pulsa el icono  para disminuir el volumen de reproducción hasta alcanzar el valor mínimo (sin sonido) o el icono  para aumentarlo hasta su valor máximo. Existen 32 niveles de volumen.



NOTA

Usar los auriculares a un volumen elevado puede causar una pérdida de audición permanente. Si te habitúas a un volumen de sonido más alto, podrá resultarte aparentemente normal, pero podrás dañar tu capacidad de audición. Ajusta el volumen de tu reproductor a un nivel adecuado. Si oyeras un pitido, reduce el volumen o deja de utilizar el reproductor.


8 menú principal de navegación

Cuando el reproductor se enciende se accede al MENU PRINCIPAL.

El menú principal permite acceder a las siguientes funciones del reproductor:


- Ahora (archivo en reproducción)
- Música
- Radio FM
- E-book
- Grabar
- Carpetas
- Ajustes

Pulsa sobre uno de los iconos para acceder a la función.

Mantén pulsada la tecla  (2) para volver al menú principal.

9 música

Esta unidad puede reproducir archivos MP3, WMA, WAV, MP2, MP1, FLAC. Es necesario que copies los archivos de audio en la memoria del reproductor para poder reproducirlos.

1. Pulsa el icono  del menú principal para seleccionar la opción **“Música”**. Se mostrarán las siguientes opciones:

- Toda la música
- Artista
- Álbum
- Género
- Carpetas (explorador)
- Grabados (archivos de voz grabados)
- Actualizar biblioteca


2. Pulsa sobre el icono  (2) para volver atrás.

3. A continuación, explicaremos cada una de las opciones de arriba.

NOTA


Este reproductor no soporta los archivos WMA WMA-PRO y sin pérdidas (lossless). Se recomienda por tanto no introducir estos ni otros formatos no soportados en el reproductor, ya que podría bloquearse.

9.1 navegar por el menú

Cuando pulses sobre el icono  aparecerán las siguientes opciones antes de comenzar con la reproducción de un archivo.


Toda la música

Accede a esta opción para ver la lista completa de archivos de audio guardados en la memoria interna del reproductor.

1. Pulsa sobre uno de los archivos para confirmar y comenzar la reproducción.
2. Pulsa sobre el icono  (2) para volver atrás.


Artista

Selecciona esta opción para ver la lista de los artistas editados previamente en los ID3Tag (para más información ver apartado **“9.4 Información ID3 Tag”**) de los archivos de música guardados en la memoria interna del reproductor.

1. Pulsa sobre el nombre para ver los archivos asociados a ese artista.
2. Pulsa sobre uno de los archivos de audio para confirmar y comenzar la reproducción.
3. Pulsa sobre el icono  (2) para volver atrás.


Álbum

Selecciona esta opción para ver la lista de los álbumes editados previamente en los ID3Tag (para más información ver apartado **“9.4 Información ID3 Tag”**) de los archivos de música guardados en la memoria interna del reproductor.

1. Pulsa sobre el nombre para ver los archivos asociados a ese álbum.
2. Pulsa sobre uno de los archivos para confirmar y comenzar la reproducción.
3. Pulsa sobre el icono  (2) para volver atrás.

Género


Selecciona esta opción para ver la lista de los géneros editados previamente en los ID3Tag (para más información ver apartado **“9.4 Información ID3Tag”**) de los archivos de música guardados en la memoria interna del reproductor.

1. Pulsa sobre el nombre para ver los archivos asociados a ese género.
2. Pulsa sobre uno de los archivos para confirmar y comenzar la reproducción.
3. Pulsa sobre el icono  (2) para volver atrás.

Carpetas


Selecciona esta opción para ver las carpetas y/o archivos de la memoria interna del reproductor.

Ten en cuenta que, aunque puedas navegar por todas las carpetas de la memoria interna, sólo se mostrarán los archivos de audio.

1. Pulsa sobre el nombre de una carpeta para ver el contenido. Si pulsas sobre un archivo de audio directamente este empezará con la reproducción.
2. Si has seleccionado una carpeta, pulsa sobre uno de los archivos de audio para confirmar y comenzar la reproducción.
3. Pulsa sobre el icono  (2) para volver atrás.

Grabados (archivos de voz grabados)

Con esta opción accederás directamente a la carpeta donde se almacenan las grabaciones de voz (RECORD).

1. Pulsa sobre uno de los archivos para confirmar y comenzar la reproducción.
2. Pulsa sobre el icono  (2) para volver atrás.



Actualizar biblioteca

En caso de que tu biblioteca no se haya actualizado automáticamente tras copiar archivos al reproductor, selecciona “**Actualizar**” pulsando sobre esta opción del menú.

9.2 pantalla de reproducción

Durante la reproducción de un archivo de audio, podrás realizar las siguientes acciones desde la pantalla de reproducción.

Pausa

Mientras está reproduciendo un archivo de audio, pulsa sobre el icono  o pulsa la tecla  (3) para pausar la reproducción.



Si vuelves a pulsarla, ésta se reanudará en la misma posición en la que se detuvo.

Siguiente canción / canción anterior


Para reproducir la canción anterior / siguiente pulsa el icono  o  respectivamente.

Retroceso y avance rápido de canción



Para avanzar o retroceder un periodo de tiempo dentro de una canción, sigue los siguientes pasos mientras la canción se está reproduciendo:

1. Para retroceder / avanzar rápidamente mantén pulsado el icono  o  respectivamente.
2. Cuando desees continuar con la reproducción a velocidad normal, sólo tendrás que dejar de pulsar el icono de retroceso o avance rápido.

9.3 navegar por el sub-menú de música

Durante la reproducción de un archivo, pulsa sobre el icono  para acceder a las opciones de reproducción que se explican en los siguientes apartados:

Modo repetición

1. Podrás seleccionar el modo de repetición de los archivos entre: carpeta, repetir carpeta, repetir uno, todo una vez, repetir todo.
 - **Carpeta:** Reproduce los archivos de la carpeta una vez.
 - **Repetir carpeta:** Repite los archivos guardados de una carpeta.
 - **Repetir uno:** Repite la canción seleccionada.
 - **Todo una vez:** Reproduce el contenido de la memoria interna una sola vez.
 - **Repetir todo:** Reproduce y repite todas las canciones de la memoria interna.
2. Pulsa con el dedo sobre la opción deseada y a continuación pulsa  para volver a la pantalla de reproducción.
3. Mantén pulsada la tecla  para volver al menú principal.

Modo reproducción

Podrás seleccionar dos modos de reproducción, ORDENADO y ALEATORIO.

Selecciona ORDENADO si deseas que los archivos se reproduzcan de forma ordenada o ALEATORIO si deseas que los archivos se reproduzcan de forma aleatoria.



NOTA

Se reproducirán de forma aleatoria los archivos de la carpeta en la que te encuentres.

Pulsa sobre la opción deseada y a continuación pulsa  para volver a la pantalla de reproducción o mantén pulsada la tecla  para volver al menú principal.

Ecuilizador

Este reproductor dispone de 7 modos de equalización. Estos modos son: Normal, MS Play FX, Rock, Pop, Clásico, Bajos, Jazz.

1. Accede a la lista de opciones y selecciona “Ecuilización”.
2. Selecciona la equalización deseada y seguido pulsa  para volver a la pantalla de reproducción.
3. Si has seleccionado la opción MS Play FX, podrás configurar para este modo si quieres una equalización 3D o BAJOS.
4. Mantén pulsada la tecla  para volver al menú principal.

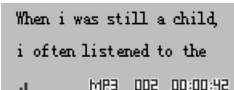
9.4 información ID3TAG

Si deseas poder ordenar los archivos de música de tu reproductor por artista, álbum y género tal y como se ha explicado anteriormente, los archivos de la memoria deberán estar editados con esta información añadida.

Si no tienen esta información, siempre podrás buscarlos a través del explorador seleccionando la carpeta en la que se encuentran.

9.5 archivos LYRICS

Los lyrics son archivos especiales de texto que contienen las letras de las canciones que podrás ver durante su reproducción en el espacio destinado para ello en la pantalla.



Para ello, es necesario guardar en el reproductor el archivo de música MP3 y su correspondiente archivo Lyrics. Cuando en el equipo reproduzca la canción se mostrará la letra de ésta automáticamente y al mismo tiempo que la canción.

Cuando guardes el archivo de música MP3 y el Lyric, los dos tendrán que tener el mismo nombre para que a la hora de reproducirlos, puedan ser asociados automáticamente.



NOTA

Es posible que los textos de las canciones demasiado largos no se vean completamente en pantalla.

Creación de archivos Lyrics

Existen numerosos programas, tanto gratuitos como de pago, que permiten crear archivos Lyrics. El proceso de creación es similar en todos ellos.

Un ejemplo de programa es el Winamp, disponible de forma gratuita en Internet. Para crear archivos de Lyrics mediante Winamp es necesario instalar también el plugin para Winamp LRC Editor 4.0, también disponible de forma gratuita en Internet. Este plugin permite al programa presentar en otra ventana la letra de las canciones MP3 que Winamp esté reproduciendo.

Para editar archivos Lyrics mediante Winamp y el plugin LRC Editor 4.0 procede de la siguiente forma:

1. Descarga Winamp desde Internet e instálalo en tu ordenador.



2. Descarga el plugin LRC Editor 4.0 desde Internet e instálalo en tu ordenador.



LRC Editor 4.0

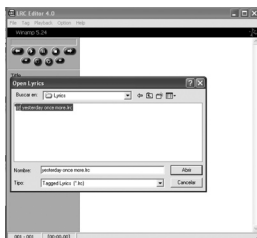
3. Abre el archivo MP3 para el que quieres crear el fichero Lyrics con Winamp.

4. Abre el editor de Lyrics LRC Editor 4.0. Se mostrará la siguiente ventana:




En la parte derecha se encuentra un espacio en blanco, donde deberás introducir la letra de la canción. Para ello, teclea directamente el texto o abre el fichero que lo contenga desde la opción Open del menú File.


Procura separar la letra en frases cortas.



5. Una vez introducida la letra será necesario sincronizarla con el archivo MP3 de audio. Para ello, es necesario introducir marcas de tiempo en el texto sincronizadas con instantes de tiempo del archivo MP3. Normalmente, una marca de tiempo vendrá asociada con una nueva línea de texto. Para ello, en primer lugar, coloca el cursor en la primera línea de texto.

Posteriormente pulsa la tecla de iniciar reproducción  de LRC Editor 4.0. De esta forma se inicia la reproducción del archivo de audio mediante Winamp.




6. Cada vez que desees introducir una marca de tiempo pulsa el botón  situado a la derecha de los dos. Cada vez que pulses este botón al comienzo de la línea de texto se añadirá una marca de tiempo con la forma [MM:SS:DD] (minutos: segundos: décimas de segundo) y automáticamente el cursor se posicionará en la línea siguiente para añadir una nueva marca de tiempo.



Por ejemplo, en este caso vemos que [00:02:68] aparece antes de “When I was young”, lo que significa que el programa resaltarà la segunda línea a los 2 segundos y 68 décimas de la canción.

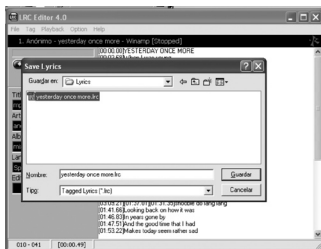
La marca [00:06:15] antecede a la línea siguiente, por lo cual la segunda línea será resaltada en el segundo 6 segundos y 15 décimas, y así sucesivamente.

- Es posible borrar marcas de tiempo si introduces alguna por error. Para ello pulsa el botón  situado a la izquierda de los dos.
- En pantalla se pueden mostrar hasta 20 caracteres simultáneamente. Si la línea de texto asociada a una marca de tiempo es más larga, su contenido irá desplazándose a lo largo de la línea. No obstante, se recomienda emplear líneas de texto cortas.
- Es necesario introducir las marcas de tiempo hasta el final de la canción. Si lo deseas, puedes introducir en la parte izquierda de la ventana de LRC Editor 4.0 la siguiente información sobre el fichero de audio MP3: nombre del autor, título del archivo y nombre del álbum.
- Una vez hayas finalizado, guarda al archivo eligiendo en el menú File la opción Save As...



NOTA



El nombre del archivo de Lyrics creado debe ser EXACTAMENTE IGUAL al nombre del archivo de audio MP3 asociado.



Para poder visualizar en la pantalla, los lyrics de una canción, es IMPRESCINDIBLE guardar el archivo de letras, con el mismo nombre de archivo de música pero con extensión LRC, en la memoria del reproductor.

10 radio FM

Es necesario que introduzcas los auriculares en el reproductor para poder sintonizar correctamente las emisoras de radio FM.

1. Desde el menú principal, pulsa sobre el icono  para abrir esta función.
2. La pantalla mostrará la región, modo de búsqueda, banda seleccionada, volumen, ...
3. Pulsa sobre  para abrir el submenú y ver las opciones de radio FM que se explican a continuación.

10.1 modo búsqueda

Selecciona esta opción para seleccionar el modo de búsqueda de emisoras que desees realizar:

Automático

Para que tu reproductor haga una búsqueda automática de todos los canales y memorice los que emitan con mayor potencia:

1. Accede a la lista de opciones y selecciona **“Automático”**.
2. El reproductor escaneará la banda de frecuencias de forma automática, memorizando aquellas en las que la señal sea más fuerte (presintonías).
3. Una vez finalizada la búsqueda, el reproductor se conectará a la primera emisora sintonizada.
4. Cuando haya terminado, se cambiará al modo presintonías.
5. Utiliza los iconos ◀ o ▶ para saltar a la siguiente presintonía o volver a la anterior.

Siempre que hagas una búsqueda automática la lista de presintonías se actualizará, borrando los datos guardados hasta el momento.

Búsqueda manual

Para realizar una búsqueda manual de una emisora:

1. Accede a la lista de opciones y selecciona **“Manual”**.
2. Pulsa sobre los iconos ◀ o ▶ para avanzar o retroceder 0.1MHz.
3. Para retroceder o avanzar más rápidamente hasta la siguiente emisora disponible, basta con que mantengas pulsada los iconos ◀ o ▶ .



NOTA

El barra de posición de la frecuencia solo se actualizará tras una pulsar brevemente los iconos ◀ o ▶.

Presintonías

Para seleccionar presintonías ya almacenadas, sigue los pasos a continuación:

1. Accede a la lista de opciones y selecciona **“Presintonías”**.
2. Pulsa sobre los iconos ◀ o ▶ para saltar a la siguiente presintonía o volver a la anterior.

10.2 región

En cada país existe un rango de frecuencias diferente para la frecuencia modulada (FM), por esta razón, deberás seleccionar la región FM correcta. Si deseas escuchar la radio en Europa deberás seleccionar la opción EUROPA. La región FM viene configurada por defecto para Europa.


10.3 grabar

Con la emisora que deseas guardar sintonizada, selecciona esta opción para añadir la emisora a la lista de presintonías (podrás almacenar hasta un máximo de 30 emisoras).

1. Accede a la lista de opciones y selecciona **“Grabar”**.
2. Selecciona la posición en la que quieres guardarla. Podrás seleccionar una posición “vacía” o una ya ocupada, en este último caso la anterior se borrará.
3. Pulsa el icono ● para volver a la pantalla de radio.



10.4 borrar

Para eliminar una emisora guardada:

1. Accede a la lista de opciones y selecciona **“Borrar”**.
2. Selecciona la emisora que deseas borrar, saldrá un mensaje para confirmar la eliminación de la emisora, selecciona **“SI”**.
3. La información de la emisora se borrará mostrando **“Empty”** (vacío).
4. Pulsa el icono  para volver a la pantalla de radio.

11 e-book

Este reproductor sólo reproduce archivos de texto en formato TXT. Para reproducir los archivos de texto almacenados en la unidad procede de la siguiente forma:

1. Pulsa el icono  del menú principal para seleccionar la opción **“E-book”**. Entrarás en el explorador de archivos y carpetas de tu reproductor.
2. Desplázate por la lista de carpetas / archivos.
3. Pulsa sobre el nombre de una carpeta para ver el contenido. Si pulsas sobre un archivo de texto directamente este empezará con la reproducción.
4. Si has seleccionado una carpeta, pulsa sobre uno de los archivos de texto para confirmar y comenzar la reproducción.
5. Pulsa en el medio de la pantalla para ver el texto a pantalla completa y en caso de haber puesto pantalla completa, para mostrar el menú.
6. Para avanzar en el texto o pasar de página sólo tendrás que pulsar en la parte inferior de la pantalla para pasar de página o en la parte superior de la pantalla para ir a la página anterior.
7. También puedes pulsar la tecla  para activar la reproducción automática.



NOTA

Ten en cuenta que desde la función E-book serás capaz de navegar por todas las carpetas de la memoria interna del reproductor pero solo podrás ver los archivos de texto.

11.1 navegar por el submenú de texto



Una vez abierto el archivo de texto, pulsa sobre el icono  para acceder al submenú de texto.

NOTA

Puede que archivos .txt con codificación UTF-8 no se muestren correctamente.

Tiempo

Este reproductor tiene la posibilidad de activar o desactivar la reproducción automática. En caso de activarla, tendrás que seleccionar el tiempo entre páginas.

1. Selecciona la opción **“Tiempo”**.
2. Selecciona el intervalo en tiempo para el paso de las páginas.
3. Pulsa la tecla  para volver a la pantalla de lectura.
4. Pulsa en el centro de la pantalla para mostrar el menú y a continuación pulsa el icono  para comenzar la reproducción.

Guardar

Si deseas marcar la posición actual de tu lectura para retomarla más adelante, sigue los pasos a continuación:

1. Selecciona la opción **“Guardar”**.
2. Selecciona una de las tres opciones disponibles. Ten en cuenta que las marcas se borrarán si las sobrescribes.

NOTA

Dispones de 3 marcas por archivo.


Acceder marcador

Si deseas retomar la lectura donde la dejaste, realiza lo siguiente:

1. En el archivo de texto correspondiente, selecciona la opción **“Marcador”** del submenú de texto.
2. Selecciona una de las tres opciones disponible para retomar la lectura.







Borrar

Si deseas borrar las posiciones guardadas de tu lectura, sigue los pasos a continuación:

1. Selecciona la opción **“Borrar”**.
2. Selecciona la marca que desees borrar.
3. Pulsa la tecla  para volver a la pantalla de lectura.


12 grabar

Este reproductor incorpora un micrófono que te permitirá realizar grabaciones de voz o sonidos a corta distancia en formato WAV. Para la grabación, sitúate a una distancia máxima de 50 cm de reproductor.

1. Desde el menú principal, pulsa sobre el icono  para abrir esta función.
2. Pulsa sobre el icono  para comenzar con la grabación.
3. Para guardar el archivo, pulsa sobre . Para pausar la grabación pulsa la tecla  y para reanudarla la tecla .
4. Pulsa la tecla  para volver al menú principal.

13 carpetas

Desde esta opción del menú podrás navegar por las distintas carpetas y acceder a todos los archivos guardados en la memoria interna.

1. Desde el menú principal, pulsa sobre el icono  para abrir esta función.
2. Tendrás que desplázate por los archivos/carpetas para localizar el archivo que quieras ejecutar.
3. Pulsa sobre una de las carpetas para ver su contenido.
4. Podrás reproducir archivos de audio y texto directamente pulsando sobre el archivo seleccionado.

Eliminar un archivo

1. Cuando hayas seleccionado el archivo, pulsa con el dedo sobre él, tendrás la opción de reproducirlo o de eliminarlo.
2. Selecciona la opción **“Eliminar”**.
3. Aparecerá un mensaje de solicitud de confirmación en pantalla. Pulsa sobre **“Si”** para confirmar y borrar el archivo o bien pulsa sobre **“No”** para cancelar.



NOTA

No es posible recuperar archivos borrados.

14 ajustes

Desde el menú principal, pulsa sobre el icono  para acceder a los ajustes del reproductor.

14.1 información

Desde esta opción podrás ver datos del sistema como la memoria total y la versión de firmware.

Pulsa la tecla  para volver atrás.

14.2 música

Con esta opción puedes ajustar las opciones del submenú de música explicadas anteriormente en el **apartado 9.3**.

14.3 grabación

Puedes seleccionar que la calidad de la grabación de voz sea normal o alta.


14.4 idioma

Esta opción te permite seleccionar que el idioma del reproductor esté en Inglés o en Español.

14.5 ahorro

Mediante esta función podrás configurar el tiempo tras el cual el reproductor se apagará si no está reproduciendo ningún archivo. Si el reproductor estuviera reproduciendo cualquier archivo, no se apagará.

Elige una opción entre las posibles (desde 10 segundos hasta 90 segundos, o desactivado).

Pulsa la tecla  para volver al menú principal.


NOTA

Por defecto esta función está desactivada, actívala con la configuración deseada.

14.6 auto apagado

Mediante esta función podrás configurar el tiempo tras el cual el reproductor se apagará independientemente del estado (reproduciendo o en modo espera).

Elige una opción entre las posibles (desde 10 minutos hasta 90 minutos, o desactivado).

Pulsa la tecla  para volver al menú principal.





NOTA

Por defecto esta función está desactivada, actívala con la configuración deseada.

14.7 luz de fondo

Activa esta función para que la pantalla del reproductor se apague una vez transcurrido el tiempo de espera configurado. Esto te permitirá ahorrar batería y por consiguiente aumentar la autonomía del equipo.

Ten en cuenta que el reproductor seguirá encendido aunque la pantalla se apague, por lo que seguirás escuchando los archivos de audio que se estén reproduciendo. Pulsa la tecla  para que la pantalla vuelva a iluminarse.

1. Selecciona el tiempo en segundos en que la luz en pantalla va a permanecer activada o bien selecciona **“Siempre”** para que no se apague.
2. Pulsa la tecla  para volver al menú principal.



NOTA


Es recomendable activar esta función para ahorrar energía y aumentar así la vida de la batería.

Por defecto esta función está activada para que la pantalla se apague completamente (modo ahorro) transcurridos 15 segundos sin tocar ninguna tecla.

Pulsa la tecla  para que la pantalla vuelva a iluminarse.


14.8 brillo

Esta función te permite seleccionar el nivel de brillo de la pantalla. Hay 5 niveles disponibles (**Nivel 1** – menos brillo, **Nivel 5** – más brillo). Selecciona el deseado de la lista.

Pulsa la tecla  para volver al menú principal.

14.9 valores por defecto

Esta opción te permite volver a la configuración por defecto del equipo.

1. Selecciona la opción **“Por defecto”**.
2. El reproductor solicitará confirmación antes de cargar la configuración por defecto.
3. Pulsa sobre **“SI”** para confirmar y volver a los valores por defecto o bien selecciona **“NO”** para cancelar.
4. En ambos casos, el reproductor volverá al menú **“Ajustes”**.
5. Pulsa la tecla  para volver al menú principal.

15 datos técnicos

| | |
|----------------------------------|---|
| Dimensiones: | 66 x 41 x 9 mm |
| Peso: | 27 g |
| Pantalla: | 1.8" TFT Táctil |
| Batería: | Litio - polímero (integrada) |
| Formatos de audio: | MP3, WMA, WAV, MP1, MP2, FLAC |
| Formatos de texto: | TXT |
| Sistemas operativos compatibles: | Windows XP / Vista / 7; MAC, Linux. |
| Puerto USB: | USB 2.0 |
| Autonomía: | 20h para audio (modo ahorro) |
| Condiciones de uso: | Temperatura: 0 °C - 40 °C Humedad: 10 % - 93 % |
| Idiomas: | Español, English. |

declaración de conformidad



TELECOM Y NOVATECNO S.A. pone a tu disposición la Declaración de Conformidad CE en www.spcinternet.com

soporte SPCinternet 827

¿Necesitas ayuda con tu equipo?

Manual de usuario


Preguntas frecuentes

¿Qué hacer ante cualquier duda?

Software para tu equipo

www.spcinternet.com/soporte

¿Quieres ponerte en contacto con nosotros?

 **902 367 492**

www.spcinternet.com/contacta

www.spcinternet.com