

GUÍA BÁSICA

Cómo instalarlo en un solo minuto

La microcadena, dispone de batería interna. Antes de comenzar a usarlo necesitará cargarlo:

- Con la microcadena se suministra un adaptador ACDC. Inserte un extremo del adaptador ACDC en el conector de la microcadena (10) y el otro en el enchufe.
- La batería empezará a cargarse. Cargue las baterías durante 7 horas para asegurar un máximo tiempo de uso y así alargar la vida de ésta.

Conexión al ordenador para la transferencia de información

Conecte la microcadena a un ordenador que usa un Sistema Operativo Windows Vista/XP/2000/ME con Win 2000 Service pack. El ordenador reconocerá el dispositivo automáticamente.

Una vez el ordenador haya detectado la microcadena, este 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.

Nota:

No desconecte la microcadena durante el proceso de copia o borrado de datos ya que podría causar un mal funcionamiento de la unidad y dañar el Software, hágalo utilizando el icono de "Quitar Hardware con seguridad" situado en la barra de tareas

Nota1:

Este aparato no es compatible con Win 98.



SPC
internet
el ESPECIALISTA en
utilizar lo que se baja de la red

SPC
internet
el ESPECIALISTA en
utilizar lo que se baja de la red

07/2006-Ed.01

MICROCADENA MP3/WMA/VÍDEO

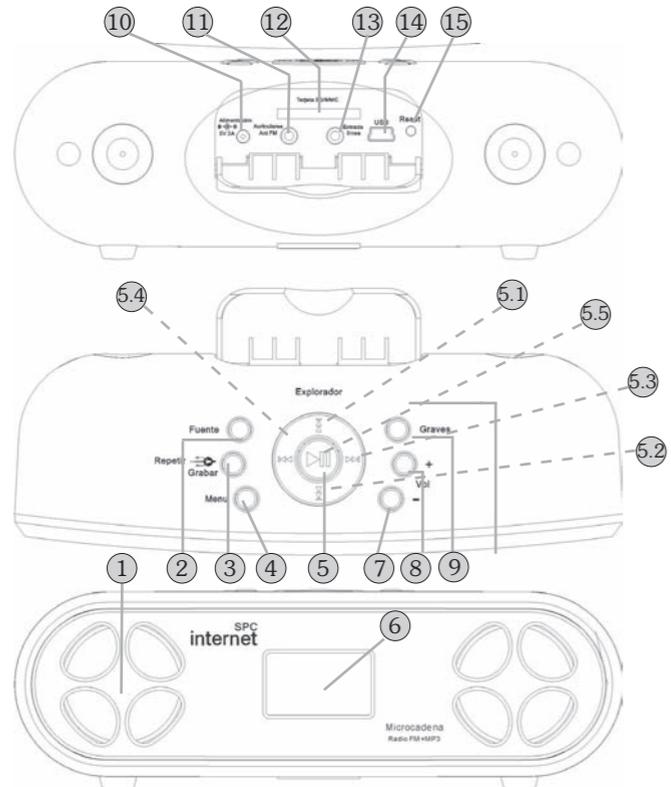
MANUAL DE USUARIO



Ref. 0354/0384

For any doubt, or to get the english version of the user manual, visit www.spcinternet.com or call us to 902 36 74 92.

Vea cómo instalarlo
en 1 sólo minuto



Estructura del Manual

ESTRUCTURA DEL MANUAL

Guía básica Pág. 72

- Cómo instalarlo en 1 solo minuto
- Conexión al ordenador para la transferencia de información

Y si tiene dos minutos más ▶▶▶ Pág. 3

- Mejore el rendimiento del equipo

Guía completa de instrucciones ▶▶▶ ▶▶▶ Pág. 5

Qué hacer ante cualquier duda Pág. 69

Servicio de atención al cliente ☎ Pág. 71

Anexo

- Listado SAT
- Condiciones de garantía

SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE ☎

Siguiendo nuestra política de mejora permanente, **Telecom y Novatecno S.A.** desea ofrecerle un mejor servicio poniendo a su disposición el siguiente teléfono de Atención al Cliente:

902 36 74 92

Y SI TIENE 2 MINUTOS MÁS

Mejore el rendimiento del equipo

Estructura del menú:

MÚSICA	[Reproducción de los archivos de sonido MP3/WMA de la memoria.
VÍDEO	[Reproducción de los archivos de vídeo AVI de la memoria.
RADIO	[Búsqueda, reproducción y memorización de las emisoras de radio FM.
IMÁGENES	[Visualización de las imágenes de la memoria.
TEXTO	[Visualización y lectura de archivos de texto (TXT) de la memoria.
GRABAR	[Grabación de voz.
CARPETAS	[Acceso a las carpetas y archivos de la memoria.
JUEGO	[Juego de bloques.



CONFIGURACIONES

MÚSICA

Configuración de los diferentes parámetros de reproducción.

RADIO

Configuración de los diferentes parámetros de la radio.

GRABAR

Ajustes de los parámetros de grabación.

PANTALLA

Configuración de los parámetros de la pantalla y activación del modo ahorro.

SISTEMA

Configuración del idioma, información del sistema, versión firmware y restauración a parámetros por defecto.

TIEMPO APAGADO

Configuración de la función autoapagado de la unidad.

GUÍA COMPLETA DE INSTRUCCIONES

Índice

1. Localización de controles	9
2. Introducción	10
2.1 Presentación.....	10
2.2 Características.....	11
2.3 Requisitos.....	13
2.4 Mantenimiento.....	13
2.5 Precauciones	13
3. Instalación	16
3.1 Carga de la batería.....	16
3.2 Conexión de la Microcadena al PC	17
3.3 Desconexión de la microcadena del PC	18
4. Funciones de la Microcadena	19
4.1 Apagar o encender la microcadena.....	19
4.2 Resetear la microcadena	19
4.3 Ajuste del volumen d reproducción	20

5. Menú principal de navegación	21
5.1 Almacenar música en la memoria interna de la microcadena o en una tarjeta SD/MMC.....	22
5.2 Navegar en el Menú MÚSICA y reproducir archivos de música.....	22
5.3 Pausar la reproducción de audio	25
5.4 Detener la reproducción de audio	25
5.5 Siguiente canción/canción anterior.....	26
5.6 Retroceso y avance de canción.....	26
5.7 Función repetición A-B.....	26
5.8 Ecuador de sonido	27
5.9 Archivos LYRICS	28
6. Reproducción de vídeos.....	35
6.1 Conversor de vídeo a formato AVI.....	35
6.2 Navegar en el Menú VÍDEO y reproducir archivos de vídeo.....	37
6.3 Pausar la reproducción de vídeo	38
6.4 Detener la reproducción de vídeo	38
6.5 Siguiente vídeo/vídeo anterior.....	38
6.6 Retroceso y avance del vídeo.....	38
7. Visualizador de fotos/imágenes.....	39
7.1 Navegar en el Menú IMAGEN y reproducir imágenes	39
7.2 Siguiente imagen/imagen anterior	40

8. Navegar en el Menú texto y reproducir archivos de texto	41
8.1 Guardar una posición de lectura	42
8.2 Cargar una posición almacenada	43
9. Navegar en el Menú carpetas	44
9.1 Borrar un archivo	44
10. Radio FM.....	46
10.1 Búsqueda manual	47
10.2 Búsqueda automática	47
10.3 Memorizar una emisora	48
10.4 Buscar una emisora presintonizada	49
10.5 Borrar una emisora	49
11. Grabar voz o sonidos.....	50
11.1 Grabar de otro dispositivo (Entrada de audio)	51
11.2 Reproducir un archivo grabado.....	52
12. Videojuego	52
13. Configuraciones de música	53
13.1 Modo repetición.....	53
13.2 Modo reproducción	54
13.3 Modo ecualización.....	54
13.4 Modo altavoz	55

14. Configuraciones de radio	55
14.1 Modo reproducción	55
14.2 Región FM	56
15. Configuraciones de grabación	57
15.1 Calidad de grabación (Calidad REC)	57
15.2 Volumen de grabación	58
16. Configuraciones de pantalla	59
16.1 Configuración del tiempo de la luz de fondo y activación de la luz de fondo	59
17. Configuraciones del Sistema	61
17.1 Idioma.....	61
18. A cerca de	62
19. Configuración por defecto	63
19.1 Configuración del tiempo de apagado	63
20. Dar formato a la memoria del reproductor	65
21. Datos técnicos	67

1. Localización de controles

1. Altavoces
2. Fuente: Acceso a la fuente de datos (Memoria interna o tarjeta SD/MMC)
3. REC/Repetir: Grabar/Repetición de un tramo de canción
4. Tecla Menú. Acceso al Menú principal/ aceptar.
5. Tecla navegador.
 - 5.1. Ir hacia arriba en el menú
 - 5.2. Ir hacia abajo en el menú
 - 5.3. Ir hacia la derecha en el menú/avance de canción/canción siguiente
 - 5.4. Ir hacia atrás en el menú/retroceso de canción/canción anterior
 - 5.5. Reproducir/pausa/stop
6. Pantalla
7. Volumen –
8. Volumen +
9. Tecla de activación de graves
10. Conector para el adaptador de corriente
11. Conector para auriculares y cable de antena
12. Lector de tarjetas
13. Entrada de audio para grabar de otros dispositivos.
14. Conector USB
15. Reset

2. Introducción

Este manual describe las características y modo de funcionamiento de la microcadena, así como de sus componentes.

Le proporciona también la información básica para instalar y conectar la microcadena a su PC.

En la caja se incluye lo siguiente:

- Microcadena
- Un juego de auriculares estéreo.
- Cable USB para conectar la microcadena con el PC
- CD con conversor de archivos de video.
- Cable para grabar de otro dispositivo
- Cable de antena
- Manual de instrucciones.

2.1 Presentación

Esta microcadena ha sido diseñada para proporcionar una alta calidad de sonido reproduciendo grabaciones en formato MP3/WMA que podrá escuchar mediante auriculares o los altavoces del aparato.

La microcadena también permite reproducir Vídeos en formato AVI y fotos en formato JPG gracias a la pantalla a color LCD-TFT de 65000 colores y 2 pulgadas. También podrá escuchar la Radio FM, grabar voz o sonidos a través de su función grabación mediante el micrófono que tiene incorporado.

2.2 Características

- Reproducción de música digital MP3 y WMA
- Reproducción de videos (formato AVI)
- Pantalla LCD-TFT a color de 65000 colores y tamaño de 2”
- Visualización de imágenes JPEG a 65000 colores
- Compatible con sistemas Windows Vista/ XP / ME y Windows 2000 con Win2000 Service Pack.
- Ranura de tarjeta de memoria (SD/MMC)
- Altavoces con una potencia máxima de 2 W por altavoz.
- Memoria Flash integrada
- Radio FM con 20 presintonías
- 6 Idiomas seleccionables: Español, Portugués, Inglés, Euskera, Catalá y Galego.
- Grabación digital de voz
- Ebook (visualización de archivos de texto)
- Gestión del contenido por carpetas.
- Micrófono integrado.
- Funciona como memoria de almacenamiento
- ID3 TAG (visualización en pantalla del título de la canción y nombre del artista)
- Lyrics (Muestra las letras de las canciones editándolas de antemano)
- Batería de Litio-ion integrada

- Autonomía de la batería de hasta 11 horas de reproducción de archivos MP3 (Modo ahorro activado y con altavoces activados a nivel máximo)
- 7 ecualizadores de música predeterminados (Normal, 3D, Rock, Pop, Clásico, Grave, Jazz)
- Ecualización configurable (modo usuario)
- 7 modos de reproducción: Una vez, Repetir uno, Carpeta 1, Repetir carpeta, Todo una vez, Repetir todo, Introducción.
- Repetición A-B.
- Juego de bloques
- Interfaz USB 2.0
- Dimensiones (largo x ancho x alto): 183 mm x 57 mm x 56 mm
- Peso: 346 g
- Condiciones de uso: -5/40°C
- Certificado CE

2.3 Requisitos

Para poder copiar canciones, vídeos, fotos, etc., es necesario que la microcadena se conecte a un ordenador con los siguientes requisitos mínimos:

- 1) Sistema Operativo: Windows 2000 Service pack / XP /Vista
- 2) Procesador Pentium II 166MHz o superior.
- 3) 128MB de RAM o superior.
- 4) Puerto USB disponible.
- 5) Lector de CD para instalar el programa conversor.

2.4 Mantenimiento

- Utilice un trapo húmedo para limpiar el reproductor. No utilice bencina, alcohol o disolventes químicos. No utilice productos abrasivos, ni productos en aerosol.
- Mantenga la unidad libre de polvo, altas temperaturas y vibraciones. No lo exponga a la luz directa solar.

2.5 Precauciones

- No exponga el aparato a altas temperaturas
- Por favor lea las instrucciones de uso antes de utilizar el aparato.
- No ponga el reproductor en contacto con el agua.
- No abra el reproductor ya que se podría deteriorar y anularía el periodo de garantía. Póngase en contacto con el Servicio Técnico Autorizado.
- Si la unidad no se usa durante un periodo largo de tiempo, apague el aparato.
- No sitúe el reproductor en lugares extremadamente calientes, fríos, sucios o húmedos.

Reciclaje medioambiental

No tire nunca el aparato con los desechos domésticos

Pida información a su 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 aparato se pueden reciclar de acuerdo con las normas vigentes en España en materia de reciclaje.

Respete 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.

¡PRECAUCIÓN!:

Volumen del auricular: Usar los auriculares a un volumen elevado puede causar una pérdida de audición permanente. Si se habitúa a un volumen de sonido más alto, podrá resultarle aparentemente normal, pero podrá dañar su capacidad de audición. Ajuste el volumen de su reproductor a un nivel adecuado. Si oyerá un pitido, reduzca el volumen o deje de utilizar el reproductor.

Actividades: Se recomienda no hacer uso del reproductor con auriculares mientras tenga que realizar actividades que requieran de su atención auditiva ya que el reproductor, utilizado junto a los auriculares, le aísla de los ruidos externos.

Conectores y puertos: No intente 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. Cerciórese de que el conector se corresponde con el puerto en su forma y que lo ha colocado en la posición correcta.

Temperatura: No utilice su microcadena en lugares que tengan una temperatura fuera de este rango -5°C - 40°C . No deje su reproductor expuesto a la luz solar directa, algún componente del reproductor podría dañarse.

Lugares húmedos: No utilice el aparato cerca del agua o de lugares con humedad, podría ocasionar descargas o daños.

3. Instalación

3.1 Carga de la batería

La microcadena, dispone de batería interna. Antes de comenzar a usarla necesitará cargarla. No importa si la pone a cargar encendida o apagada, una vez conectada, comenzará el proceso de carga.

Además cargue las baterías cuando:

- El icono de batería vacía aparezca en la pantalla .
- Las teclas no se activen.
- El reproductor no funcione correctamente en circunstancias normales.

1. Carga de la batería del MP3 con el adaptador eléctrico.

- Con la microcadena se suministra un adaptador ACDC. Conecte el cable del adaptador ACDC en el conector de la microcadena (10). A continuación conecte el adaptador al enchufe de 220V de su hogar.
- La batería empezará a cargarse. Cargue las baterías durante 7 horas para asegurar un máximo tiempo de uso y así alargar la vida de ésta.
- Cuando cargue la microcadena con el adaptador, éste se encenderá y le permitirá que siga utilizando el dispositivo si lo desea.

Nota:

Si se realizan cargas incorrectas de la batería del reproductor, puede provocar posteriormente un mal funcionamiento de ésta. Utilice solamente el adaptador de corriente suministrado con este aparato

Información obligatoria según normativas para equipos que utilizan batería de litio.

Precaución: En caso de excesivo calentamiento o inundación, existe riesgo de explosión.

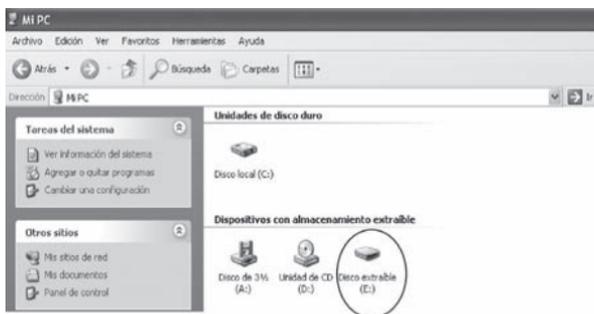
Nota:

Este aparato no puede cargarse a través del ordenador.

3.2 Conexión de la microcadena al PC

Conecte el aparato a un ordenador que use un Sistema Operativo Windows Vista/XP/2000/ con Win 2000 Service pack. El ordenador reconocerá el dispositivo automáticamente.

Cuando el ordenador haya detectado la microcadena, esta 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.



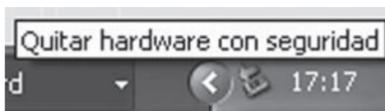
Nota:

No desconecte 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.

3.3 Desconexión de la microcadena del PC

Es recomendable realizar los siguientes pasos para evitar conflictos entre el PC y la microcadena cuando se desconectan.

- En el PC, haga doble “click” sobre el pequeño icono que se muestra en la parte inferior izquierda de su pantalla.



- Se abrirá una nueva ventana, haga “click” en la opción DETENER
- Haga “click” en ACEPTAR. El ordenador le confirmará que ya puede desconectar el dispositivo del puerto USB.

4. Funciones de la Microcadena

4.1 Apagar o encender la microcadena

Para encenderle el aparato, pulse la tecla ►|| (5.5) durante 2-3 segundos. La pantalla se encenderá y se situará directamente en el Menu principal.

Para apagarlo, mantenga pulsada la tecla ►|| (5.5) durante 2-3 segundos. La pantalla se apagará.

Nota:

No es posible apagar el equipo durante la carga del reproductor.

4.2 Resetear la microcadena

Cuando el aparato se comporte de manera incorrecta, mantenga pulsada la tecla ►|| (5.5) para apagarlo y vuelva a encenderlo manteniendo pulsada la tecla ►|| de nuevo. Si no es posible apagarlo porque se encuentra en un estado de bloqueo, presione la pequeña tecla que se encuentra en la parte trasera de la microcadena (15) para resetear la unidad. Para volver a encenderla mantenga pulsada la tecla ►||. Cuando se inicie se habrá recuperado la configuración por defecto del equipo.

4.3 Ajuste del volumen de reproducción

Mientras está reproduciendo un archivo de audio, un archivo de vídeo o la radio FM pulse la tecla **V-** (7) para disminuir el volumen de reproducción hasta alcanzar el valor mínimo 00 (sin sonido) o la tecla **V+** (8), para aumentarlo hasta su valor máximo (40). El volumen se mostrará en todo momento en la parte derecha de la pantalla mediante una barra indicativa.

Nota:

Usar los auriculares a un volumen elevado puede causar una pérdida de audición permanente. Si se habitúa a un volumen de sonido más alto, podrá resultarle aparentemente normal, pero podrá dañar su capacidad de audición. Ajuste el volumen de su microcadena a un nivel adecuado. Si oyera un pitido, reduzca el volumen o deje de utilizar el aparato.

5. Menu principal de navegación

Cuando el aparato se enciende se accede al Menu principal de navegación. El Menu principal de navegación permite acceder a las siguientes funciones del reproductor:

01. MÚSICA
02. VÍDEO
03. RADIO FM
04. IMÁGENES
07. TEXTO
08. GRABAR
09. CARPETAS
10. JUEGO
11. CONFIGURACIONES

Para ello, pulse las teclas ◀◀/▶▶ (5.3 y 5.4) para avanzar en sentido horizontal o las teclas ▲/▼ (5.1 y 5.2) para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción deseada.

A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección. En el caso de haber seleccionado las opciones, VÍDEO, IMÁGENES o TEXTO inmediatamente se mostrará un explorador de archivos a través del cuál podrá seleccionar el archivo que desee reproducir. En el caso de haber seleccionado las opciones MÚSICA, RADIO, GRABAR, CARPETAS, JUEGO o CONFIGURACIONES inmediatamente se mostrará la pantalla principal de las mismas para su utilización.

Para regresar al Menu principal desde una de las opciones principales pulse la tecla ◀◀ (5.4) tantas veces como sea necesario o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)**.

5.1 Almacenar música en la memoria interna de la microcadena o en una tarjeta SD/MMC

Esta unidad puede reproducir archivos MP3, y WMA almacenados en la memoria interna del equipo o en una tarjeta de memoria SD o MMC.

Para almacenar archivos en la memoria interna de la microcadena, conecte la microcadena al PC por medio del cable USB. El PC detectará el dispositivo como una unidad más y podrá copiar los archivos en dicha unidad.

Si dispone de una tarjeta SD o MMC sólo tendrá que insertar la tarjeta de memoria en la ranura **(12)** del lector de tarjetas. A continuación conecte la microcadena al PC. El PC, detectará dos unidades. Una de ellas será la tarjeta la otra, la memoria interna de la microcadena. Copie los archivos deseados en la unidad deseada.

5.2 Navegar en el Menú MÚSICA y reproducir archivos de música

Esta microcadena sólo reproduce los archivos de audio con formato: MP3, WMA.

Para reproducir los archivos de audio almacenados en la unidad proceda de la siguiente forma:

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀/▶** (5.3 y 5.4) para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↑/↓** (5.1 y 5.2) para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Música**.

- A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección. Comenzará a escuchar la música que tienen almacenada
- Si desea, sin embargo, seleccionar un archivo de una carpeta determinada pulse la tecla **Fuente** para acceder al explorador de directorios.
- Mediante las teclas **↕/↕ (5.1 y 5.2)** seleccione: **Memoria interna** (si el archivo que desea reproducir se encuentra en la memoria integrada del equipo) o **Tarjeta SD/MMC** (si el archivo que desea reproducir se encuentra en la tarjeta de memoria). Y pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Mediante las teclas **↕/↕ (5.1 y 5.2)** muévase arriba y abajo hasta seleccionar la carpeta o archivo deseado.
- Si el elemento que ha seleccionado es un archivo, pulse directamente la tecla **Menu (4)** para empezar a reproducirlo .
- Si el elemento seleccionado es una carpeta, pulse la tecla **Menu (4)** para ver su contenido, y así sucesivamente hasta seleccionar el archivo que desee reproducir. A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para empezar con su reproducción.

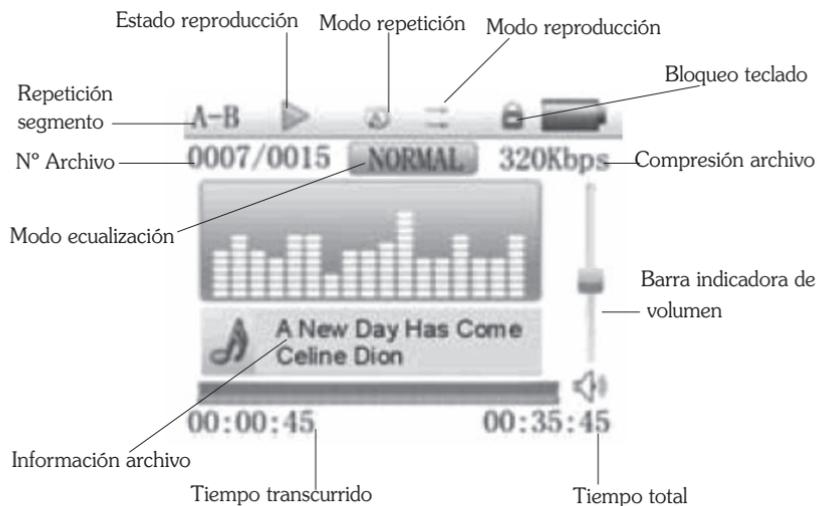
Si desea salir de la carpeta actual y retroceder a la carpeta anterior, pulse la tecla **⏪ (5.4)**.

- Para regresar al Menú principal desde la pantalla de reproducción de música, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** volverá al Menú de selección de fuente. A continuación vuelva a mantener pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder al Menú principal.

Nota:

Si accede al explorador desde el Menú de música, sólo se mostrarán los archivos de audio.

Al reproducir un archivo de música la pantalla que le aparecerá es la siguiente:



Nota:

La información individual mostrada “Título, cantante, ...” dependerá de cada archivo. Para que la información de la canción se muestre deberá mantener pulsada la tecla **Repetir/Grabar (3)** durante la reproducción.

5.3 Pausar la reproducción de audio

Mientras está reproduciendo, pulse la tecla ►|| (5.5) para detener la reproducción y que la canción quede en modo “Pausa”. Si vuelve a pulsarla, esta reanudará en la misma posición que se detuvo.

Si desea parar la reproducción y utilizar otras funciones de la microcadena, pulse la tecla ►|| (5.5) y a continuación mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder al Menú inicial.

También podrá utilizar otras funcionalidades de la microcadena como por ejemplo, el videojuego “Puzzle” mientras escucha archivos de audio, también podrá configurar opciones de reproducción, repetición, ecualización etc... mientras escucha música para ello:

- Mientras escucha música o archivos de audio, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder al Menú inicial. Aunque ya no se encuentre en el Menú de reproducción de música, seguirá escuchando sus archivos de audio y podrá continuar con otras tareas.

5.4 Detener la reproducción de audio

Para tener la reproducción de un archivo de audio, pulse la tecla ►|| (5.5) durante dos segundos, la canción se detendrá y se quedará en modo “STOP”. Con lo que si vuelve a pulsar la tecla ►|| (5.5) volverá a empezar de nuevo.

5.5 Siguiete canción/canción anterior

Pulse la tecla ►► (5.3) para pasar a la siguiente canción o la tecla ◀◀ (5.4) para volver a la canción anterior.

5.6 Retroceso y avance de canción

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

- Mantenga pulsada las teclas ►► (5.3) para avanzar y ◀◀ (5.4) para retroceder la canción rápidamente.
- Cuando desee continuar con la reproducción a velocidad normal, sólo tendrá que dejar de pulsar la tecla de avance o retroceso rápido.

5.7 Función repetición A-B

Esta función le permitirá reproducir una sección de un archivo MP3, WMA repetidamente. Para ello, realice lo siguiente:

- Mientras este reproduciendo la canción o archivo de audio, pulse la tecla **Repetir/Grabar (3)** cuando quiera marcar el punto de comienzo del segmento que desea que se repita.
- Aparecerá **A** en la pantalla. Cuando desee marcar el final del segmento que desea que se repita vuelva a pulsar la tecla **Repetir/Grabar (3)**. Aparecerá **A-B** en la pantalla y el segmento de la canción seleccionado comenzará a repetirse constantemente.

en la pantalla y el segmento de la canción seleccionado comenzará a repetirse constantemente.

- Para detener la repetición del segmento, simplemente pulse una vez más la tecla **Repetir/Grabar (3)** y seguirá escuchando la canción normalmente.

5.8 Ecuador de sonido

Para seleccionar el tipo de ecualización que desea siga los siguientes pasos.

A) MANUAL:

- Si desea ajustar la ecualización manualmente acceda al Menú principal manteniendo pulsada la tecla **Menu (4)**.
- Seleccione la opción **Configuraciones** moviéndose mediante las teclas **▶▶ (5.3)** y **◀◀ (5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas (5.1 y 5.2) para hacerlo en sentido vertical. Pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **Menu (4)** para acceder al Menú de configuraciones de música. Seleccione la opción **Config eq** usuario moviéndose con las teclas (5.1 y 5.2) y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Ajuste los niveles de ecualización según le convenga. Para pasar de una barra indicadora a otra pulse las teclas **▶▶ (5.3)** y **◀◀ (5.4)** y para aumentar o disminuir el nivel de actualización use las teclas **▲/▼ (5.1 y 5.2)**.
- Cuando tenga los niveles ajustados a su gusto, pulse las teclas **▶▶ (5.3)** y **◀◀ (5.4)** hasta seleccionar **Si** para guardar la configuración deseada y pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Mediante las teclas **▲/▼ (5.1 y 5.2)** seleccione la opción **Selección EQ** y pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.

- Seleccione la opción **Eq usuario** y pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menu principal

B) ECUALIZACIONES PREDETERMINADAS:

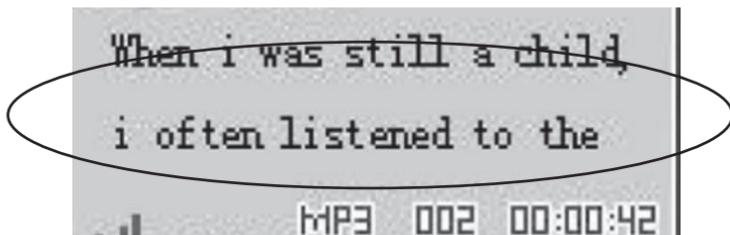
Puede seleccionar una ecualización predeterminada de entre las 7 opciones disponibles: Normal, 3D, Rock, Pop, Clásico, Grave, Jazz. Para ello:

- Acceda al Menu principal manteniendo pulsada la tecla **Menu (4)**
- Seleccione la opción **Configuraciones** moviéndose mediante las teclas **▶▶ (5.3)** y **◀◀ (5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical. Pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **Menu (4)** para acceder al Menú de configuraciones de música. Seleccione la opción **Selección EQ** y pulse **Menu (4)** de nuevo para confirmar.
- Seleccione mediante las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** la ecualización predeterminada que más le guste y pulse la tecla **Menu** para confirmar.
- Mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú principal.

También puede cambiar la ecualización durante la reproducción de música simplemente pulsando la tecla **Ecualización** cuantas veces desee hasta que en la pantalla aparezca la ecualización deseada.

5.9 Archivos LYRICS

Los LYRICS son archivos especiales de texto que contienen las letras de las canciones, podrá verlas durante su reproducción en el espacio destinado para ello en la pantalla.



Para ello, es necesario guardar en la microcadena 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. No obstante puede hacer que la letra desaparezca de la pantalla manteniendo pulsada la tecla **Repetir/ Grabar (3)**. Si quiere que la letra vuelva a aparecer en la pantalla vuelva a mantener pulsada la tecla **Repetir/ Grabar (3)**.

Cuando guarde 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.

Existen numerosos programas, tanto gratuitos como de pago, que permiten crear archivos Lyrics.

Nota:

El proceso para crear archivos Lyrics con los diferentes programas es similar en todos ellos. A continuación se incluye un ejemplo de utilización de uno de ellos.

Uno de ellos es Winamp, disponible de forma gratuita en Internet. Para crear

Uno de ellos es 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 proceda de la siguiente forma:

- Descargue Winamp desde Internet e instálelo en su ordenador.

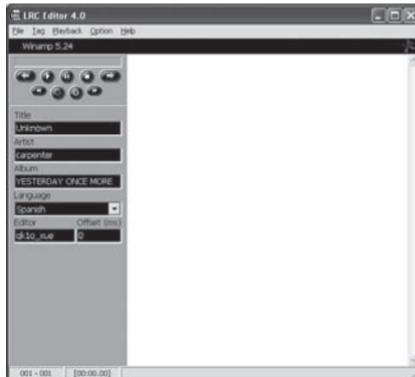


- Descargue el plugin LRC Editor 4.0 desde Internet e instálelo en su ordenador.

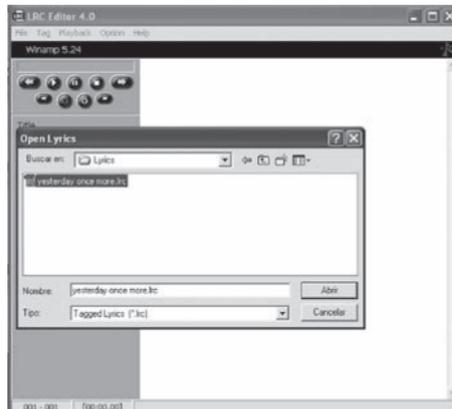


LRC Editor 4.Ink

- Abra el archivo MP3 para el que quiere crear el fichero Lyrics con Winamp.
- Abra el editor de Lyrics LRC Editor 4.0. Se mostrará la siguiente ventana.



En la parte derecha se encuentra un espacio en blanco. Introduzca la letra de la canción en dicho espacio. Para ello, es posible teclear directamente el texto o abrir un fichero que contenga la misma mediante la opción **Open** del Menú **File**. Procure separar la letra en frases cortas.



- 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, coloque el cursor en la primera línea de texto.
- Posteriormente pulse la tecla de iniciar reproducción  de LRC Editor 4.0. De esta forma se inicia la reproducción del archivo de audio mediante Winamp.



- A continuación, cada vez que desee introducir una marca de tiempo pulse el botón  situado a la derecha de los dos. Cada vez que pulse 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”, ello significa que el programa resaltará 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 se produce algún error. Para ello pulse el botón  situado a la izquierda de los dos.

Notas:

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 colocándose en las tres líneas de la pantalla. No obstante, se recomienda emplear líneas de texto cortas.

Los archivos Lyrics no pueden exceder de 1000 bytes, o los caracteres en exceso no podrán ser mostrados.

Deben introducirse marcas de tiempo hasta el final de la canción.

- Si lo desea, es posible 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. Si lo desea puede dejar estos campos en blanco.

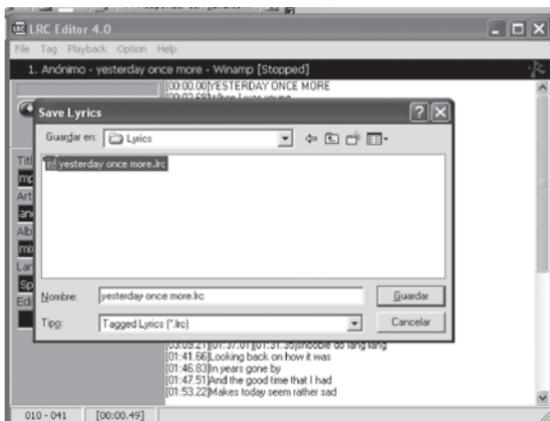
Nota:

No utilice los siguientes caracteres en los campos anteriores: \ / : * ? “ < > | []

- A continuación, guarde al archivo eligiendo en el Menu 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.



- Por último, para poder visualizar en la microcadena MP3 el contenido del archivo lyrics creado durante la reproducción del archivo de audio MP3 asociado guarde ambos archivos, lyrics (.lrc) y mp3 en el mismo directorio del aparato.

6. Reproducción de vídeos

Esta unidad puede reproducir archivos de vídeo en formato AVI. Para ello, anteriormente se han tenido que grabar los archivos en la memoria de la microcadena con dicho formato.

6.1 Conversor de vídeo a formato AVI

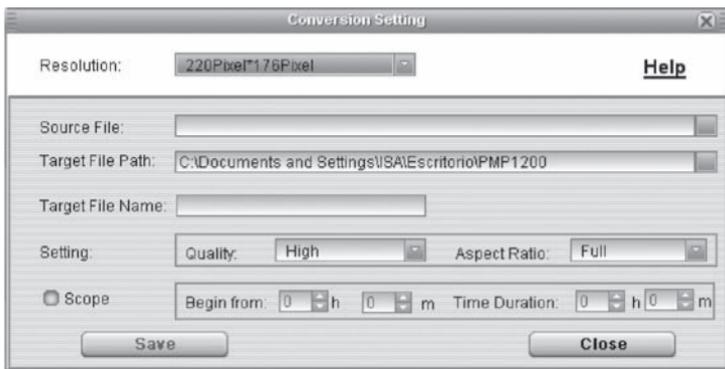
En el CD que se suministra junto a la microcadena se incluye un conversor de vídeo que transformará vídeos en formato Avi, MpG, Mpeg, Rm, Rm vb, WMV, dat y vob al formato AVI que podrá visualizar en su reproductor.

Para convertir un fichero de vídeo a formato AVI mediante el software conversor proceda de la siguiente forma:

Nota:

Posiblemente haya vídeos que no podrán ser convertidos por medio de este programa. Ello depende del código interno con el que se haya constituido el vídeo original. Intente convertir otros formatos de vídeo.

- Ejecute el archivo **AVIConverter Setup** para instalar el programa convertidor de formatos.
- Siga las instrucciones para instalar el programa.
- Una vez instalado el programa, ejecútelo.
- Para añadir el vídeo que desea convertir haga “click” en la opción “**Add**”.
- Aparecerá la siguiente pantalla en su PC.



- Haga “click” en la pestaña “Source file” para buscar el archivo que desea convertir.
- Una vez añadido el archivo, haga “click” en la pestaña “Target file Path” para seleccionar la carpeta destino donde quedará guardado el archivo convertido.
- Desde esta ventana podrá seleccionar también la calidad deseada para el archivo a convertir , incluso podrá seleccionar el intervalo de tiempo que desea convertir mediante la opción “**Scope**”, marcando la hora y los minutos de comienzo en el campo “Begin from” y la hora y los minutos de fin en el campo “Time Duration”.
- También puede cambiar el nombre para el archivo final en el campo “Target file name”.
- Una vez haya finalizado, haga “click” en la opción “**Save**”. La ventana se cerrará.
- Haga “click” en la opción “**Convert now**” para que el programa comience a convertir el video a formato AVI.

6.2 Navegar en el Menú **VÍDEO** y reproducir archivo de video

Este aparato sólo reproduce los archivos de vídeo con formato AVI con resolución de 220x176 pixel.

Para reproducir los archivos de vídeo almacenados en la unidad proceda de la siguiente forma:

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀◀/▶▶ (5.3 y 5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕/↕ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Vídeo**.
- A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección. Entrará en el explorador de archivos y carpetas de su microcadena.
- Mediante las teclas **↕/↕ (5.1 y 5.2)** muévase arriba y abajo hasta seleccionar la carpeta o archivo deseado.
- Si el elemento que ha seleccionado es un archivo, pulse directamente la tecla **Menu (4)** para empezar a reproducirlo .
- Si el elemento seleccionado es una carpeta, pulse la tecla **Menu (4)** para ver su contenido, y así sucesivamente hasta encontrar el archivo que desee reproducir. A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para empezar a reproducirlo.

Si desea salir de la carpeta actual y retroceder a la carpeta anterior, pulse la tecla **◀◀ (5.4)**.

- Para regresar al Menú principal desde la pantalla de reproducción de Vídeo, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)**.

Nota:

Si accede al explorador desde el Menú de Vídeo, sólo se mostrarán los archivos de vídeo.

6.3 Pausar la reproducción de vídeo

Mientras está reproduciendo un vídeo, pulse la tecla ►|| (5.5) para pausar la reproducción. Si vuelve a pulsarla, esta reanudará en la misma posición que se detuvo.

6.4 Detener la reproducción de vídeo

Para detener la reproducción del vídeo mantenga pulsada la tecla ►|| (5.5). La reproducción se habrá quedado en “Stop”. Si vuelve a pulsar la tecla ►|| (5.5) el vídeo comenzará a reproducirse desde el principio.

6.5 Siguiendo vídeo/vídeo anterior

Durante la reproducción pulse la tecla ►► (5.3) para pasar al siguiente vídeo o la tecla ◀◀ (5.4) para volver al vídeo anterior.

6.6 Retroceso y avance del vídeo

Para avanzar o retroceder un periodo de tiempo dentro de un vídeo, siga los siguientes pasos mientras se está reproduciendo:

- Mantenga pulsada la tecla ►► (5.3), el vídeo avanzará o la tecla ◀◀ (5.4) el vídeo retrocederá rápidamente.
- Cuando desee continuar con la reproducción, sólo tendrá que dejar de pulsar la tecla de avance o retroceso rápido.

7. Visualizador de fotos/imágenes

Esta microcadena ofrece una función para visualizar imágenes y fotos en formato JPG con una resolución máxima de 3520 x 2618 píxeles. Para ello antes debe copiar las fotos o imágenes en este formato en el aparato.

7.1 Navegar en el Menú IMAGEN y reproducir imágenes

Este aparato sólo reproduce archivos de imagen JPG.

Para reproducir los archivos de imagen almacenados en la unidad proceda de la siguiente forma:

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀/▶ (5.3 y 5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Imágenes**.
- A continuación pulse la tecla **▶|| (5.5)** para confirmar la selección. Entrará en el explorador de archivos y carpetas de su microcadena.
- Mediante las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** muévase arriba y abajo hasta seleccionar la carpeta o archivo deseado.
- Si el elemento que ha seleccionado es un archivo, pulse directamente la tecla **Menu (4)** para empezar a reproducirlo .
- Si el elemento seleccionado es una carpeta, pulse la tecla **Menu (4)** para ver su contenido, y así sucesivamente hasta encontrar el archivo que desee reproducir. A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para empezar a reproducirlo.

Si desea salir de la carpeta actual y retroceder a la carpeta anterior, pulse la tecla ◀◀ (5.4).

- Para regresar al Menú principal desde la pantalla de reproducción de imagen, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)**.

Nota:

Si accede al explorador desde el Menú de imagen, sólo se mostrarán los archivos de imagen que tenga almacenados en su reproductor..

7.2 Siguiete imagen/imagen anterior

Durante la reproducción pulse la tecla ▶▶ (5.3) para pasar a la siguiente imagen o la tecla ◀◀ (5.4) para volver a la anterior.

8. Navegar en el Menú **TEXTO** y reproducir archivos de texto

Esta microcadena sólo reproduce archivos de texto en formato **TXT**.

Para reproducir los archivos de texto almacenados en la unidad proceda de la siguiente forma:

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀/▶** (5.3 y 5.4) para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕/↔** (5.1 y 5.2) para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Texto**.
- A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección. Entrará en el explorador de archivos y carpetas de su microcadena.
- Mediante las teclas **↕/↔** (5.1 y 5.2) muévase arriba y abajo hasta seleccionar la carpeta o archivo deseado.
- Recuerde que si desea salir de la carpeta actual y retroceder a la carpeta anterior, debe pulsar la tecla **◀◀**.
- Si el elemento que ha seleccionado es un archivo, pulse directamente la tecla **Menu (4)** para empezar a reproducirlo.
- Si el elemento seleccionado es una carpeta, pulse la tecla **Menu (4)** para ver su contenido, y así sucesivamente hasta encontrar el archivo que desee reproducir. A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para empezar a reproducirlo.
- Si desea pasar a la siguiente hoja pulse la tecla **▶▶** (5.5), para retroceder a la hoja anterior pulse la tecla **◀◀** (5.4).
- Si lo prefiere, también puede avanzar o retroceder de línea en línea, para ello pulse las teclas **↕/↔** (5.1 y 5.2) para retroceder o avanzar de línea en línea.

- Para regresar al Menú principal desde la pantalla de reproducción de texto, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)**.

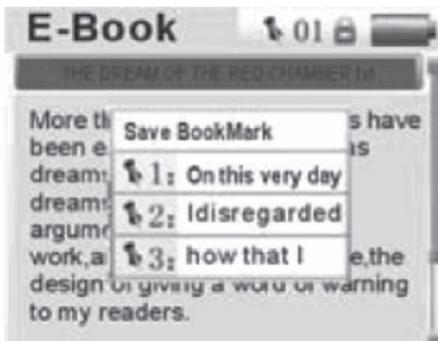
Nota:

Si accede al explorador desde el Menú de Texto, sólo se mostrarán los archivos de texto que tenga almacenados en su reproductor.

8.1 Guardar posición de lectura

Para archivos de texto largos es posible que desee recordar la posición en la que se quedó la última vez que estuvo leyendo un libro o un texto largo. Para ello, realice lo siguiente:

- Una vez se encuentre situado en la posición que desea guardar, pulse la tecla ►|| (5.5). Se visualizará la siguiente pantalla:



- Mediante las teclas **↕/↕** (5.1 y 5.2) muévase arriba y abajo hasta seleccionar la posición de memoria que desee (tiene tres posiciones disponibles, si están todas las posiciones ocupadas puede almacenar su nueva posición en una ya utilizada pero se perderá la posición antigua).
- Pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.

La posición del libro o texto habrá quedado almacenada en la memoria seleccionada.

- Para regresar al Menú principal desde la pantalla de reproducción de texto, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)**.

8.2 Cargar una posición almacenada

Si desea retomar la lectura donde lo dejó, realice lo siguiente:

- Pulse la tecla **Repetir/Grabar (3)**. Visualizará en la pantalla de su microcadena las tres posiciones de memoria disponibles.
- Mediante las teclas **↕/↕** (5.1 y 5.2) muévase arriba y abajo hasta seleccionar la posición de memoria deseada y pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar. Podrá continuar con la lectura en el punto en el que la dejó.

9. Navegar en el Menú **CARPETAS**

Esta microcadena dispone de un explorador de carpetas y archivos para que le resulte sencilla la búsqueda de un archivo determinado.

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀◀ / ▶▶ (5.3 y 5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **▲/▼ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Carpetas**.

A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección.

- Visualizará el Menú del explorador en el que estuvo la última vez. Si es la primera vez que accede a él, visualizará el Menú raíz del explorador .
- Muévase arriba abajo por las carpetas o archivos mediante las teclas **▲/▼ (5.1 y 5.2)**.
- Pulse la tecla **Menu (4)** para acceder a una carpeta o para comenzar a reproducir un archivo en específico.

9.1 **Borrar un archivo**

Puede borrar un archivo sin la necesidad de conectar la microcadena a su PC. Para ello, realice lo siguiente:

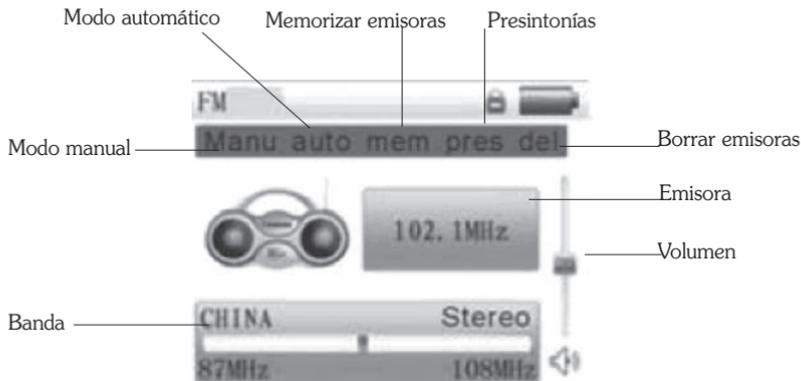
- Acceda al explorador de carpetas y archivos de su microcadena de la forma explicada en el apartado anterior.
- Busque y seleccione el archivo que desea borrar.
- Mantenga pulsada la tecla **Repetir/Grabar (3)**. Visualizará una pantalla en la que le pregunta si confirma que desea borrar el archivo.

- Mediante las teclas **◀ / ▶** (5.3 y 5.4) seleccione la opción “**Si**” y pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar. Espere unos segundos. El archivo habrá sido borrado.
- Mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú principal.

10. Radio FM

Para escuchar la radio por los altavoces de su microcadena es necesario conectar el cable de antena que se suministra en la caja. Conecte el cable de antena suministrado al conector **(11)** de la parte trasera del aparato.

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀/▶ (5.3 y 5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Radio**.
- A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección. Visualizará la siguiente pantalla:



10.1 Búsqueda manual

Para hacer la búsqueda manual de una emisora siga los siguientes pasos:

- Pulse la tecla ►► (5.3) hasta que la palabra: “**Manu**” de la barra superior de su pantalla aparezca en rojo y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla ◀◀ (5.4) para retroceder o la tecla ►► (5.3) para avanzar 0,1Mhz.
- Pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Si desea que la búsqueda del canal deseado sea más rápida:
- Mantenga pulsada la tecla ◀◀ (5.4) para retroceder o la tecla ►► (5.3) para avanzar rápidamente, la microcadena detendrá la búsqueda cuando encuentre un canal con suficiente señal, si no desea escuchar ese canal vuelva a mantener pulsada la tecla ►► (5.3) o la tecla ◀◀ (5.4).
- Cuando se esté acercando al canal que desea escuchar pulse la tecla ◀◀ (5.4) brevemente, (si antes estaba pulsando ►►) o la tecla ►► (5.3) brevemente (si antes estaba pulsando ◀◀).
- Pulse las teclas ◀◀ / ►► (5.3 ó 5.4) para avanzar o retroceder de una en una posición hasta sintonizar el canal deseado.

10.2 Búsqueda automática

Para que su microcadena haga una búsqueda automática de todos los canales y memorice los que reciban una señal más fuerte, realice lo siguiente:

- Pulse la tecla ◀◀ (5.4) hasta que la palabra: “**Auto**” de la barra superior de su pantalla aparezca en rojo y pulse **Menu (4)** para confirmar.

- Automáticamente su microcadena comenzará a hacer un barrido de todas las emisoras y memorizará automáticamente aquellas de las que reciba señal más fuerte.
- Cuando termine, comenzará a oír la emisora memorizada en la posición CH1 de memoria. Para comprobar las emisoras memorizadas restantes, simplemente avance y retroceda pulsando las teclas ◀◀ / ▶▶ (5.3 ó 5.4).
- Cuando encuentre una emisora a su gusto, pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.

10.3 Memorizar una emisora

Si desea memorizar una emisora manualmente, realice lo siguiente:

- Sitúese en la emisora que desea memorizar siguiendo los pasos explicados en el apartado “**Búsqueda manual**”.
- Pulse la tecla ◀◀ (5.4) hasta que la palabra: “**Memo**” de la barra superior de su pantalla aparezca en rojo y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione mediante las teclas ▲/▼ (5.1 y 5.2) la posición de memoria donde desea almacenar la emisora y pulse ▶▶ (5.5) para confirmar .
- Visualizará una pantalla en su microcadena en la que le pregunta si confirma que desea memorizar el canal.
- Seleccione la opción “**Si**” moviéndose mediante las teclas ◀◀ / ▶▶ (5.3 ó 5.4) y pulse la tecla ▶▶ (5.5) para confirmar.
- Pulse la tecla **Menu (4)** dos veces para volver al Menú de radio.

10.4 Buscar una emisora presintonizada

Para buscar una emisora presintonizada, realice lo siguiente:

- Pulse la tecla **◀◀ (5.4)** hasta que la palabra: “Presi” de la barra superior de su pantalla aparezca en rojo y pulse para confirmar.
- Seleccione mediante las teclas **◀◀ / ▶▶ (5.3 ó 5.4)** la emisora presintonizada que desea escuchar (en la barra superior de la pantalla variará la posición de memoria presintonizada: CH01, CH02...)
- Cuando encuentre la emisora presintonizada simplemente. Pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.

10.5 Borrar emisora

Para borrar una emisora que ha memorizado previamente, realice lo siguiente:

- Pulse la tecla **◀◀ (5.4)** hasta que la palabra: “**Borr**” de la barra superior de su pantalla aparezca en rojo y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione mediante las teclas **◀◀ / ▶▶ (5.3 ó 5.4)** la posición de memoria que desea borrar y pulse la tecla **▶▶ (5.5)** para confirmar.

11. Grabar Voz o Sonidos

Esta microcadena tiene un micrófono integrado que le permitirá realizar grabaciones de voz o sonidos a corto alcance.

Nota:

Sitúese a no más lejos de 50 cm de la microcadena y dirija la voz hacia esta.

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀◀/▶▶ (5.3 ó 5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕/↘ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Grabar**.
- Pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Mediante las teclas **↕/↘ (5.1 y 5.2)** seleccione **MIC REC** y pulse de nuevo la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **Repetir/Grabar (3)** para comenzar la grabación.
- Si desea parar la grabación pulse la tecla **Repetir/Grabar (3)** para reanudarla vuelva a pulsar la tecla **Repetir/Grabar (3)**.
- Cuando desee finalizar la grabación y guardar el archivo resultante, mantenga pulsada la tecla **Repetir/Grabar (3)**. El archivo de voz o sonidos creado se guardará automáticamente en la carpeta “Voz” de su reproductor.
- Mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial del aparato.

11.1 Grabar de otro dispositivo (Entrada de audio)

Si desea grabar un archivo de audio que otro reproductor esté reproduciendo, siga los siguientes pasos:

- Localice el cable que tiene un conector en cada extremo y que incluimos en la caja.
- Conecte un extremo del cable en el conector del auricular del dispositivo del que desea hablar y el otro extremo en el conector **(13)** de la microcadena.
- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él, pulse las teclas **◀ / ▶ (5.3 ó 5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Grabar**.
- Pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Mediante las teclas **↕ (5.1 y 5.2)** seleccione **LINE IN** y pulse de nuevo la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Asegúrese de que el otro reproductor esté reproduciendo la canción que desea grabar.
- Pulse la tecla **Repetir/Grabar (3)** de la microcadena cuando desee comenzar con la grabación
- Si desea parar la grabación pulse la tecla **Repetir/Grabar (3)** para reanudarla vuelva a pulsar la tecla **Repetir/Grabar (3)**.
- Cuando desee finalizar la grabación y guardar el archivo resultante, mantenga pulsada la tecla **Repetir/Grabar (3)**. El archivo de voz o sonidos creado se guardará automáticamente en la carpeta “Voz” de su microcadena.
- Mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial del aparato.

11.2 Reproducir un archivo grabado

Para reproducir un archivo grabado, acceda al explorador, vaya a la carpeta “Voz” y busque el archivo que desea reproducir y pulse la tecla **Menu (4)** para comenzar a reproducirlo

12. Videojuego

Esta microcadena incluye un juego “Puzzle”.

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀ / ▶ (5.3 ó 5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕ / ↘ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Juego**.

A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección.

- Pulse **▶|| (5.5)** para empezar a jugar.
- Pulse la tecla **Repetir/Grabar (3)** para que las piezas vayan hacia la izquierda
- Pulse la tecla **Vol + (8)** para que las piezas vayan hacia la derecha
- Pulse **Graves (9)** para que las piezas cambien de posición.
- Pulse la tecla **Menu (4)** una vez para que la pieza baje muy rápidamente y pase a la siguiente pieza.
- Mantenga pulsada la tecla **Fuente (2)** para que la pieza baje rápidamente, si deja de pulsarla la pieza bajará a velocidad normal de nuevo.
- Pulse la tecla **▶|| (5.5)** una vez para parar el juego y púlsela de nuevo para reanudarlo.
- Mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú principal.

13. Configuraciones de música

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas ◀◀ / ▶▶ (5.3 ó 5.4) para avanzar en sentido horizontal o las teclas ⏴/⏵ (5.1 y 5.2) para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Configuraciones**.
- Seleccione mediante las teclas ⏴/⏵ (5.1 y 5.2) la opción **Música**.

A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección.

Visualizará los siguientes parámetros de configuración:

13.1 Modo repetición

Podrá configurar los diferentes modos de repetición de los archivos de audio.

- Seleccione **Modo repetición** moviéndose mediante las teclas ⏴/⏵ (5.1 y 5.2)
- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Podrá seleccionar las siguientes opciones:
 - **Una vez:** Reproduce el archivo una vez.
 - **Repetir uno:** Reproduce el archivo continuamente
 - **Carpeta 1:** Reproduce los archivos de una carpeta una vez
 - **Repetir carpeta:** Reproduce los archivos de una carpeta continuamente
 - **Todo una vez:** Reproduce todos los archivos de audio que haya almacenados una vez.
 - **Repetir todo:** Reproduce todos los archivos de audio que haya almacenados continuamente.

- **Introducción:** Reproduce los primeros segundos de todos los archivos de audio almacenados en su microcadena continuamente.
- Seleccione la opción deseada mediante las teclas **↕/↕** (5.1 y 5.2) y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **⏪** (5.4) para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial

13.2 Modo reproducción

Podrá seleccionar dos modos de reproducción: Orden y Reproducción aleatoria. Para ello:

- Seleccione **Modo** reproducción moviéndose mediante las teclas **↕/↕** (5.1 y 5.2).
- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione **Orden** (si desea que los archivos se reproduzcan de forma ordenada) o **Reproducción aleatoria** (si desea que los archivos se reproduzcan de forma aleatoria) mediante las teclas **↕/↕** (5.1 y 5.2) y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **⏪** (5.4) para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial

13.3 Modo Ecuualización

Si desea cambiar el modo de ecualización de su microcadena , por uno de los 7 modos de ecualización predeterminados (Normal, 3D, Rock, Pop, Clásico, Graves, Jazz) realice lo explicado en el punto “5.8 Ecuualizador de sonido” de la página 27.

13.4 Modo altavoz

Para que su microcadena actúe solamente como altavoz, sitúese en la pantalla de reproducción de música. Pulse la tecla **Fuente (3)** y seleccione la opción **Altavoz**. Pulse la tecla **▶|| (5.5)** para confirmar. Ahora podrá conectar su microcadena a otro dispositivo reproductor como si se tratara de un altavoz convencional.

14. Configuraciones de radio

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀◀ / ▶▶ (5.3 ó 5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Configuraciones**.
- Pulse la tecla **Menu (4)** para aceptar.
- Seleccione mediante las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** la opción **Radio**.

A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección.

Visualizará los siguientes parámetros de configuración.

14.1 Modo reproducción

Cuando reciba una señal clara y fuerte de una determinada emisora, se recomienda activar la función estéreo. Sin embargo, si la señal es algo débil o con ruido, mejorará en parte la audición si desactiva esta función. Para ello:

- Seleccione la opción **SW Estéreo** moviéndose mediante las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)**.

- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione **Activar** mediante las teclas **↕/↘** (5.1 y 5.2) y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **⏪ (5.4)** para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial
- Si desea desactivar esta función, seleccione **Desactivar** en lugar de **Activar** y pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **Menu (4)** para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial.

14.2 Región FM

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

- Seleccione la opción **Región FM** moviéndose mediante las teclas **↕/↘** (5.1 y 5.2).
- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione la opción **EU** mediante las teclas **↕/↘** (5.1 y 5.2) y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **⏪ (5.4)** para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial

15. Configuraciones de grabación

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀/▶ (5.3 ó 5.4)** para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Configuraciones**.
- Seleccione mediante las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** la opción **Grabar**.

A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección.

Visualizará los siguientes parámetros de configuración:

15.1 Calidad de grabación (Calidad REC)

Puede seleccionar dos calidades de grabación distintas: **Calidad alta** (el archivo resultante ocupará más espacio en la memoria de su microcadena pero la calidad del sonido será mayor) o **Calidad normal** (el archivo resultante ocupará menos espacio en la memoria de su microcadena pero la calidad del sonido disminuye).

- Seleccione la opción **Calidad REC** moviéndose mediante las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)**.
- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione la opción **Cal alta** o la opción **Cal normal** mediante las teclas **↕/↔ (5.1 y 5.2)** y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **◀ (5.4)** para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial

15.2 Volumen de grabación

Puede seleccionar distintos volúmenes de grabación.

Seleccione la opción **Volumen** grabación moviéndose mediante las teclas **▲/▼** (5.1 y 5.2).

- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione el nivel deseado mediante las teclas **▲/▼** (5.1 y 5.2) y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **◀ (5.4)** para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial.

16. Configuraciones de pantalla

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) Para ello, pulse las teclas **◀/▶** (5.3 ó 5.4) para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↕/↔** (5.1 y 5.2) para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Configuraciones**.
- Seleccione mediante las teclas **↕/↔** (5.1 y 5.2) la opción **Pantalla**.

A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección.

Visualizará los siguientes parámetros de configuración:

16.1 Configuraciones del tiempo de la luz de fondo y activación de la luz de fondo

Mediante estas opciones puede activar la luz de fondo y establecer un tiempo determinado para que la luz esté encendida. Para ello:

- Seleccione la opción **Tiempo luz de fondo** moviéndose mediante las teclas **↕/↔** (5.1 y 5.2).
- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione el tiempo que desea en segundos que la luz de fondo esté activada mediante las teclas **↕/↔** (5.1 y 5.2) o seleccione **Siempre encendido** y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **◀** (5.4) para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial..

Si ha seleccionado un tiempo determinado y desea activar la opción luz de fondo:

Seleccione la opción **Modo luz** de fondo moviéndose mediante las teclas **↕/↕** (5.1 y 5.2).

- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione la opción **Ahorro energía** mediante las teclas **↕/↕** (5.1 y 5.2) y pulse **Menu (4)** para confirmar. La luz de fondo se apagará después de que haya transcurrido el tiempo configurado.
- Pulse la tecla **⏪ (5.4)** para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial

Cuando desee desactivar esta función, seleccione la opción **Normal** en lugar de **Ahorro energía**.

17. Configuraciones del sistema

- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀/▶** (5.3 ó 5.4) para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↑/↓** (5.1 y 5.2) para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Configuraciones**.
- Seleccione mediante las teclas **↑/↓** (5.1 y 5.2) la opción **Sistema**.

A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección.

Visualizará los siguientes parámetros de configuración:

17.1 Idioma

Para cambiar el idioma del Menú de su microcadena, realice lo siguiente:

- Seleccione la opción **Idioma** moviéndose mediante las teclas **↑/↓** (5.1 y 5.2).
- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Seleccione el idioma deseado mediante las teclas **↑/↓** (5.1 y 5.2) y pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **◀** (5.4) para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial.

18. A cerca de

Si desea consultar la información sobre el sistema siga los siguientes pasos:

- Seleccione la opción **Acerca de** moviéndose mediante las teclas  (5.1 y 5.2).
- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Visualizará la información sobre. La versión de firmware, fecha de actualización, memoria interna libre disponible y memoria externa libre disponible.
- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla  (5.4) para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial.

19. Configuración por defecto

Si desea volver a la configuración por defecto, realice lo siguiente:

- Seleccione la opción **Config** por defecto moviéndose mediante las teclas **↔/↕** (5.1 y 5.2).
- Pulse **Menu (4)** para confirmar.
- Visualizará una pantalla que pide que confirme si quiere volver a la configuración por defecto.
- Seleccione la opción **Si** mediante las teclas **◀ / ▶** (5.3 ó 5.4) y pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar.
- Pulse la tecla **◀ (5.4)** para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial.

19.1 Configuración del tiempo de apagado

Mediante esta función podrá seleccionar el tiempo que desea que transcurra antes de que la microcadena se apague automáticamente, también podrá deshabilitar esta función para que la microcadena esté siempre activada.

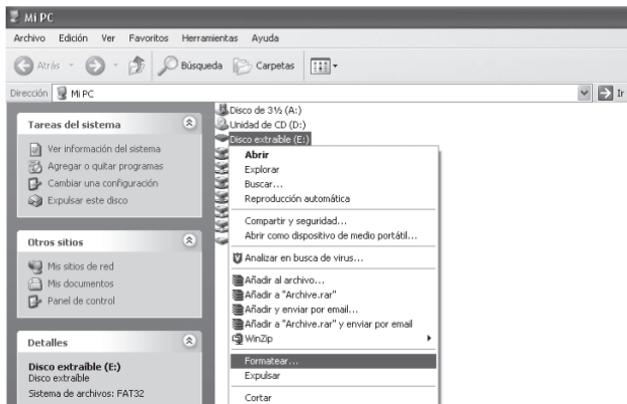
- Desde el Menú principal (si no se encuentra en el Menú principal, mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para acceder a él) pulse las teclas **◀ / ▶** (5.3 ó 5.4) para avanzar en sentido horizontal o las teclas **↔/↕** (5.1 y 5.2) para hacerlo en sentido vertical hasta seleccionar la opción **Configuraciones**.
- Seleccione mediante las teclas **↔/↕** (5.1 y 5.2) la opción **Tiempo apagado**. A continuación pulse la tecla **Menu (4)** para confirmar la selección.

- Seleccione el tiempo que desea que transcurra antes de que la **microcadena** se apague automáticamente.
- Si desea desactivar esta opción y que la microcadena no se apague nunca seleccione la opción **Desactivar**.
- Pulse la tecla **◀◀ (5.4)** para volver a la pantalla anterior o mantenga pulsada la tecla **Menu (4)** para volver al Menú inicial.

20. Dar formato a la memoria del reproductor

Puede formatear la memoria de la microcadena para borrar todos los archivos que en ella se encuentran. Para ello siga los siguientes pasos:

- Conecte la microcadena a un ordenador con sistema operativo compatible empleando el cable USB. Inmediatamente el ordenador reconocerá el dispositivo.
- En MI PC, haga “click” con el botón derecho del ratón sobre la unidad de almacenamiento que ha creado el reproductor. A continuación haga “click” en la opción ‘Formatear...’.



- Aparecerá la siguiente pantalla. Seleccione el sistema de archivos FAT32 y haga “click” en INICIAR.



- El ordenador le pedirá confirmación para iniciar el proceso y le advertirá de que se van a borrar todo el contenido. Haga “click” en ACEPTAR.
- El ordenador formateará la unidad en poco tiempo. Una vez haya acabado haga “click” en ACEPTAR.

Nota:

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

- Cierre las ventanas de formateo que pueda tener abiertas, y extraiga la unidad formateada usando el icono “Quitar Hardware con seguridad” de su barra de tareas.

21. Datos técnicos

Dimensiones:	83(largo)x57(ancho)x56(alto) mm
Peso:	346 g
Pantalla:	LCD-TFT color de 65.000 colores y tamaño 2"
Micrófono:	MIC integrado
Salida:	Salida auriculares (Jack 3'5 mm)
Rango Frecuencia FM:	87,5-108 Mhz
Batería:	Litio (Integrada)
Formatos de audio:	MP3, WMA
Formatos de vídeo:	AVI
Formatos de imagen:	JPG
Formatos de texto:	TXT
Sistemas operativos compatibles:	Windows 2000 con Win 2000 Service pack, Windows XP, Windows Vista
Puerto USB:	USB2.0 high speed
Potencia de salida de altavoces	2 x 2 W
Condiciones de funcionamiento:	-5/40°C
Autonomía:	>11 h de reproducción de archivos MP3 en modo ahorro y con los altavoces activados y a nivel de volumen máximo.
Idiomas:	Español, Portugués, Euskera, Galego, Catalá, Inglés.

DECLARANTE:

Nombre o razón social:

TELECOM Y NOVATECNO S.A.

Dirección:

Parque Tecnológico de Álava
C/ Leonardo Da Vinci, 14 (01510), Miñano (Álava)

Teléfono:

(+34) 945 297029

Fax:

(+34) 945 297028

Documento de identificación (CIF/NIF):

A-01042878

Equipos:

Microcadena MP3/WMA/AVI

Fabricado por:

Telecom y Novatecno S.A.

En:

China

Marca:

SPC Internet

Modelo:

AV-10

Denominación comercial:

0354/0384

NORMAS APLICADAS

EMC:

EN 55022:1998+A1:2000+A2:2003

EN 61000-3-2

EN 61000-3-3:1995+A1:2001

EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003

IEC 61000-4-2:2001

IEC 61000-4-3:2002

IEC 61000-4-4:2001

IEC 61000-4-5:2001

IEC 61000-4-6:2001

IEC 61000-4-11:2001

FUNCIONALIDADES

- Reproducción de música digital MP3 y WMA, Reproducción de videos (formato AVI), Pantalla LCD-TFT a color de 65000 colores y tamaño de 2". Visualización de imágenes JPEG a 65000 colores , Sin necesidad de instalar controladores si se conecta a sistemas XP / ME y Windows 2000 con Win2000 Service Pack. , Ranura de tarjeta de memoria (SD/MMC), Altavoces inalambricos, Memoria Flash integrada, Radio FM con 20 presintonías , 6 idiomas seleccionables: Español, Portugués, Inglés, Euskera, Catalá y Galego. Grabación digital de voz de alta calidad. Ebook (visualización de archivos de texto), Gestión del contenido por carpetas. , Micrófono integrado. , Funciona como memoria de almacenamiento, ID3 TAG (visualización en pantalla del título de la canción y nombre del artista), Lyrics (Muestra las letras de las canciones editándolas de antemano), Batería de Lito-ion integrada, Autonomía de la batería de hasta 11 horas de reproducción de archivos MP3 (Salvapantallas activado y con altavoces a nivel de volumen máximo). Tiempo de música MP3 que almacena: Hasta 16h (1Gb), Hasta 32h (2Gb), 7 ecualizadores de música predeterminados (Normal, 3D, Rock, Pop, Clásico, Grava, Jazz), Ecualización configurable (modo usuario), 7 modos de reproducción: Una vez, Repetir uno, Carpeta, Repetir carpeta, Todo una vez, Repetir todo, Introducción., Bloqueo de teclado, Repetición A-B, Juego de bloques, Interfaz USB 2.0. Dimensiones (largoxanchoxalto): 183 mm 57 mm x 56 mm, Peso:346 g, Condiciones de uso: -5/40°C.

DIRECTIVAS APLICADAS

EMC: 89/336/CE

Fecha: Miñano, 17 de Julio de 2007



D. José María Acha-Orbea
Director General

¿QUÉ HACER ANTE CUALQUIER DUDA

- **¿POR QUÉ NO SE PUEDEN REPRODUCIR ALGUNOS MP3?**

- El estándar MP3 sólo incluye: Las canciones en la capa 3 del MPEG1, capa 3 del MPGE2 y capa 3 del MPGE2.5. De lo contrario, la canción no se reproducirá excepto que sea transformada por medio de un programa.

- **¿POR QUÉ LA MEMORIA LIBRE TOTAL NO SE CORRESPONDE CON LA DE LAS CARACTERÍSTICAS?**

- El Software de la microcadena ocupa una pequeña porción de la memoria.

- **ACERCA DEL FORMATO WMA**

- WMA (Windows Media Audio) es un formato de compresión de audio propiedad de Microsoft. El soporte de este formato se ha ampliado desde Windows Media Player incluido en los sistemas operativos Windows, y ahora se encuentra disponible en varias aplicaciones y reproductores portátiles.
- Este formato permite utilizar de forma opcional una infraestructura para proteger el Copyright conocida como DRM que dificulta el tráfico ilegal de música.

- **ACERCA DEL FORMATO WAV**

- Esta microcadena sólo soporta los ficheros WAV que hayan sido grabados desde el propio aparato.

- **¿POR QUÉ LA MICROCADENA FUNCIONA MÁS LENTA?**

- Usar o borrar ficheros frecuentemente durante mucho tiempo, genera fragmentos tanto en la memoria Flash, como en el disco duro con lo que tendrá que desfragmentar la unidad desde su PC para recuperar la velocidad habitual.

- **QUÉ HACER CUANDO LA MICROCADENA NO FUNCIONA NORMALMENTE**

- Cuando la microcadena se comporte de manera incorrecta, mantenga pulsada la tecla ►II (5.5) para apagar el aparato y vuelva a encenderlo manteniendo pulsada la tecla ►II (5.5) de nuevo. Si no es posible apagar la microcadena porque se encuentra en un estado de bloqueo, presione la pequeña tecla (15) para resetear la unidad. Para volver a encenderla mantenga pulsada la tecla ►II (5.5).

- **NO SE ENCUENTRA NI SE ESCUCHA NINGUNA EMISORA DE RADIO FM**

- Asegúrese que el cable de antena se encuentra correctamente conectado.
- Asegúrese que en el lugar en el que se encuentra existen disponibles emisoras de Radio FM.

- **LA MICROCADENA FUNCIONA INCORRECTAMENTE Y SE BLOQUEA**

- La microcadena podría crear carpetas con nombres extraños cuando copie algún archivo corrupto en ella. Estas carpetas podrían hacer funcionar la microcadena de una manera extraña e incluso hacer que se bloquee. Para solucionar el problema, simplemente formatee la unidad de la manera indicada en el punto “20.- Dar formato a la memoria del reproductor” de la página 65 del manual.

- **NO SE REPRODUCE EL VÍDEO**

- Asegúrese de haber convertido el archivo a formato AVI con la herramienta de conversión de formatos incluida en el CD proporcionado con el aparato.

- **NO SE ENCIENDE LA MICROCADENA CUANDO PULSO LA TECLA ►II**

- Asegúrese de que la batería está cargada. De lo contrario, cárguela.

- **NO SE PUEDE GRABAR**

- Asegúrese de que el nivel de batería no es bajo
- Asegúrese de que hay espacio libre en la memoria del aparato.