

# LONPOO

## CD BOOMBOX LP-D02



## Manual de usuario

 <b>VOLTAJE PELIGROSO</b>	 <b>ATENCION</b>	 <b>ADVERTENCIAS RELATIVAS AL LASER</b>
<p>Este símbolo se halla en la parte trasera del aparato y en el presente manual, su función es la de señalar la presencia, en el interior del aparato, de componentes que funcionan con alta tensión, no lo abra: evitará de este modo el riesgo de descargas eléctricas.</p>	<p>Este símbolo se halla en la parte trasera del aparato y en este manual, su función es la de indicar la presencia de instrucciones importantes para utilizar dichos aparatos con seguridad. Léalas atentamente antes de utilizar el aparato.</p>	<p>Este aparato consta de un sistema de lectura con rayo láser. Aunque el láser sea de baja potencia y conste de dispositivo de seguridad que impide el funcionamiento con la tapa abierta, atégase a las siguientes advertencias: no acerque el ojo a la lente del laser con el aparato abierto, peligro de lesiones en la retina. no intente desmontar ni modificar la unidad laser, peligro de absorcion de radiaciones.</p>

## **ADVERTENCIAS**

### **NOTAS DE UTILIZACION**

Este aparato es un instrumento electrónico de alta precisión, evite utilizarlo en los siguientes casos:

- En proximidad de fuentes de calor como caloríferos y estufas.
- En lugares donde exista alto grado de humedad como por ejemplo cuartos de baño, piscinas, etc..
- En lugares muy polvorientos.
- En lugares sujetos a fuertes vibraciones.
- Coloque el aparato de modo que por sus lados exista el espacio suficiente para que el aire pueda circular siempre libremente (por lo menos 5cm).
- No obstruya los orificios de ventilación.
- Si entra líquido en el aparato, desconecte inmediatamente el enchufe de la corriente y lleve el aparato al centro de asistencia TREVÍ más cercano.
- Controle siempre, antes de poner en funcionamiento el aparato, que los cables de alimentación y de conexión estén instalados correctamente.

## **CUIDADOS Y MANTENIMIENTO**

Para la limpieza se aconseja utilizar un paño suave, ligeramente humedecido. Evitar disolventes y sustancias abrasivas.

## **IMPORTANTE**

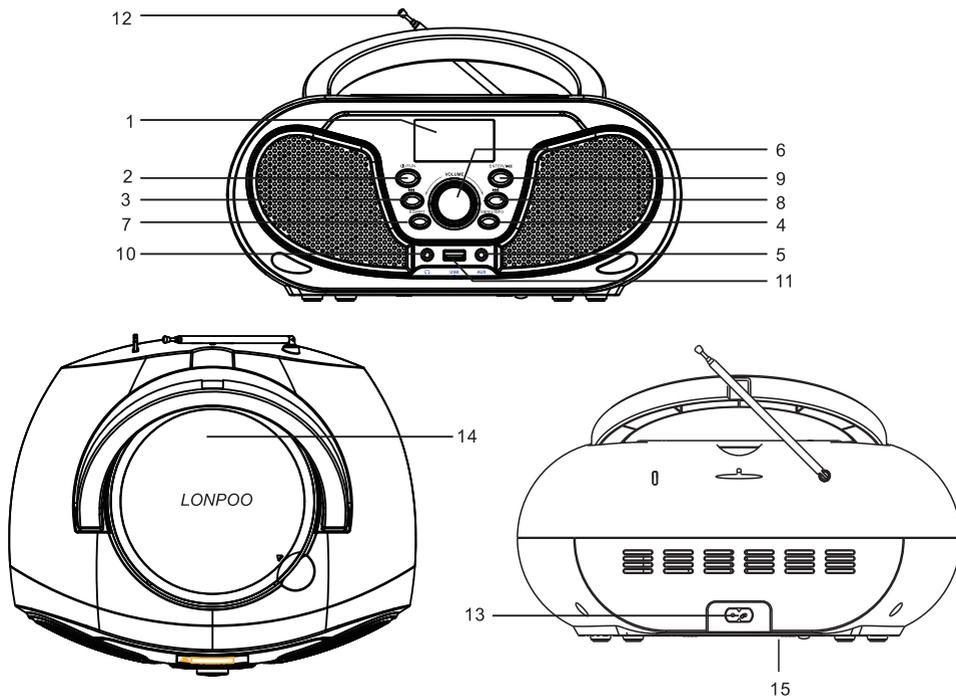
### **IMPORTANTE**

La buena fabricación de este aparato garantiza durante largo tiempo su perfecto funcionamiento. Si aún así se presenta algún inconveniente, resultará oportuno consultar el Centro Asistencia autorizado.

**TREVÍ** sigue una política de continua investigación y desarrollo. Por lo tanto los productos pueden presentar características distintas a las descritas.

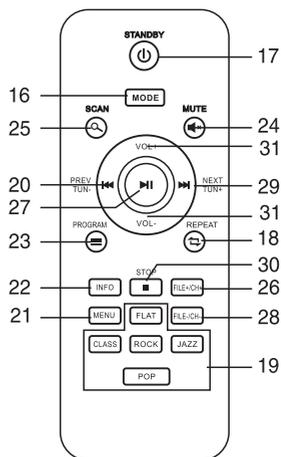


**Para evitar posibles daños a la audición, limitar el tiempo de escuchar a un volumen alto.**



## DESCRIPCION DE LOS COMANDOS

- |   |   |
|---|---|
| 1. Pantalla LCD   | 10. Conector de salida de auriculares       |
| 2. Botón  /FUN                           | 11. Entrada USB                             |
| 3. Botón  , archivo anterior/estación    | 12. Antena FM                               |
| 4. Botón MENU/INFO  | 13. Toma de corriente, alimentación de red. |
| 5. Entrada AUX IN   | 14. Bandeja de CD                           |
| 6. Botón Volumen  | 15. Compartimiento de la batería            |
| 7. Botón EQ/RPT   |   |
| 8. Botón  , Siguiente archivo/estación |   |
| 9. Botón Enter/                        |   |
| 16. Botón FUNC/MODE, función  |   |
| 17. Botón STANDBY   |   |
| 18. Botón RPT, repetir  |   |
| 19. Botón EQ  |   |
| 20. Botón  , Anterior                  |   |
| 21. Botón MENU  |   |
| 22. Botón INFO  |   |
| 23. Botón PROG, programa  |   |
| 24. Botón MUTE  |   |
| 25. Botón SCAN  |   |
| 26. Botón F+/CH+  |   |
| 27. Botón  , Play/Pause                |   |
| 28. Botón F-/CH-  |   |
| 29. Botón  , Próxima                   |   |
| 30. Botón  , Detener                   |   |
| 31. Botón Volume  |   |

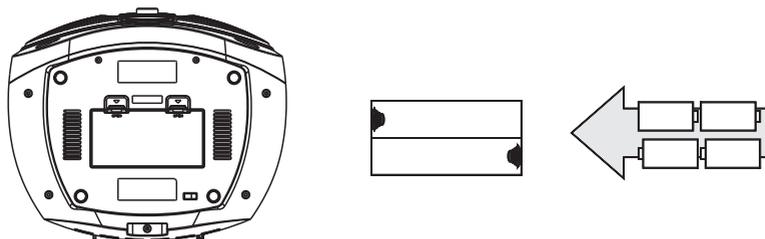


## FUENTE DE ALIMENTACIÓN

---

### BATERÍA

Abra el compartimento de la batería (15) e inserte 4 baterías de tamaño "C" (UM-2) teniendo cuidado de respetar las polaridades indicadas cuidadosamente. Reemplace las baterías agotadas inmediatamente y sáquelas si no planea usar el aparato durante mucho tiempo.



### OPERACION AC

Conecte el cable de alimentación a la toma de CA (13). Inserte el enchufe en una toma de corriente de 100-240V ~ 50/60. No conecte el aparato a tomas de corriente que no sean las indicadas.

## ENCENDIDO/APAGADO

---

1. Presione el botón /FUN (2) en la unidad o el botón STANDBY (17) en el control remoto para encender la unidad;
2. Presione repetidamente el botón /FUN (2) en la unidad o el botón FUNC (16) en el control remoto para seleccionar: radio DAB+, radio FM, reproductor de CD, entrada USB y entrada AUX;  
**NOTA: En una fuente de CD, USB o AUX, si no se realiza ninguna operación en 15 minutos, la unidad ingresará automáticamente al modo de ESPERA.**
3. Presione el botón /FUN (2) en la unidad o el botón STANDBY (17) en el control remoto para apagar la unidad.

## CONTROL DEL VOLUMEN

---

Use los botones VOLUME (6) en la unidad o los botones VOLUME (31) en el control remoto para aumentar o disminuir el volumen.

## DAB/DAB+ RADIO

---

### ESCANEAR DAB/DAB+ ESTACIONES DE RADIO

1. Seleccione la fuente DAB usando /FUN (2) en la unidad o el botón FUNC (16) en el control remoto. Aparecerá la palabra DAB.  
*Cuando la radio se enciende por primera vez, buscará y almacenará automáticamente todas las estaciones DAB disponibles;*
2. Si desea repetir la operación de escaneo automático de las estaciones DAB disponibles, mantenga presionada la tecla ENTER/  (9) en la unidad o el botón SCAN (25) en el control remoto;
3. Presione el botón  (8) on the unit or the button  (29) en el control remoto varias veces para desplazarse por las distintas estaciones de DAB sintonizadas;
4. En la estación DAB deseada, presione el botón ENTER/  (9) en la unidad o el botón  (27) en el control remoto para iniciar la reproducción;

5. Presione repetidamente el botón MENU/INFO (4) en la unidad o el botón INFO (22) en el control remoto para mostrar toda la información en la estación recibida.

## ALMACENAMIENTO DE ESTACIONES DE RADIO

Para almacenar una estación de radio, realice los siguientes pasos:

1. Sintonicé la estación de radio deseada;
2. Mantenga presionado el botón MENU/INFO (4) en la unidad o el botón MENU (21) en el control remoto para acceder al menú DAB;
3. Para usar las teclas ◀◀ (3) y ▶▶ (8) en la unidad y seleccionar "Preset Store", presione el botón ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad para confirmar;
4. Para usar las teclas ◀◀ (3) y ▶▶ (8) en la unidad y seleccionar una ubicación de memoria, presione el botón ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad para confirmar y guardar la estación de radio;

Repita esta operación para cada estación de radio que desee guardar. Hay 30 ubicaciones de memoria disponibles.

## MENÚ RADIO DAB

1. Presione durante unos segundos el botón MENU/INFO (4) en la unidad o el botón MENU (21) en el control remoto para acceder al menú DAB;
2. Presione la tecla ▶▶ (8) en la unidad o la tecla ▶▶ (29) en el control remoto para mostrar los diversos elementos del menú DAB;
3. Presione el botón ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad o el botón ▶▶ (27) en el control remoto para seleccionar el elemento del menú que se muestra:

**Full scan:** le permite explorar toda la banda DAB/DAB+ y almacenar automáticamente las estaciones encontradas.

**Preset Recall:** le permite recuperar una estación de radio almacenada en una de las 30 memorias disponibles.

**Preset Store:** le permite guardar una estación de radio en una de las 30 memorias disponibles.

**Manual tune:** le permite escanear manualmente una sola frecuencia DAB/DAB+. Presione el botón ◀◀ (3) u ▶▶ (8) en la unidad para seleccionar el número de canal para la frecuencia a escanear y luego presione el botón ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad para comenzar a escanear. Las estaciones encontradas se memorizarán automáticamente. Al final, presione y mantenga presionado el botón MENU/INFO (4) en la unidad para volver al menú DAB.

**DRC:** le permite habilitar/deshabilitar la función DRC para mejorar el sonido cuando escucha en entornos ruidosos. La opción con el símbolo \* es el único conjunto. Puede establecer el nivel de DRC alto, bajo o apagado.

**Prune:** le permite eliminar todas las estaciones de radio encontradas pero no disponibles (señal deficiente) de la lista de estaciones almacenadas. Mueva con el botón ◀◀ (3) u ▶▶ (8) en la unidad a "Yes" y confirme la eliminación con el botón ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad.

**TA:** le permite activar o no la alerta de tráfico (anuncios de tráfico) o sintonizar automáticamente las estaciones de radio que transmiten información de tráfico. Mueva con el botón ◀◀ (3) u ▶▶ (8) en la unidad a "Yes" o "No" y confirme con el botón ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad.

**System:** permite el acceso al submenú del sistema:

**Alarm:** Seleccione si desea configurar "Alarm 1" o "Alarm 2", use la tecla ◀◀ (3) u ▶▶ (8) en la unidad y confirme con Tecla ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad.

**Wake up time:** establezca la hora de activación de la alarma.

**Duration:** duración en minutos del despertado.

**Source:** establece el tipo de tono de llamada entre Buzzer, Radio digital (DAB), FM (radio FM), CD, USB.

**Frequency:** diaria (todos los días), una vez (solo una vez), fines de semana (los sábados y domingos), días laborables (desde de lunes a viernes).

**Volume:** volumen de reproducción del despertado.

**Preset:** establece qué estación de radio se reproducirá cuando se active la alarma (Última escuchada = la última sintonizada o un radio entre los guardados en los recuerdos disponibles).

**Alarm ON/OFF:** para activar o desactivar la alarma.

**Time:** le permite establecer la hora/fecha actual.

**Set Time/Date:** establece la hora y fecha actuales.

**Auto Update:** seleccione de qué fuente establecer automáticamente la hora y la fecha, si están disponibles.

**Set 12/24 Hour:** configure el formato de hora 12/24H.

**Set Date Format:** establece el formato de fecha.

**Backlight:** le permite establecer el tiempo y el nivel de brillo de la pantalla:

**Timeout:** establece el tiempo después del cual la pantalla reduce el brillo sin comandos.

**On Level:** indica el nivel de brillo de la pantalla cuando el dispositivo recibe comandos.

**Dim Level:** indica el nivel de brillo de la pantalla cuando el aparato está inactivo.

**SPK-Light:** le permite activar o desactivar las luces LED delanteras. La opción con el símbolo \* es el único conjunto.

**Language:** le permite seleccionar el idioma del sistema.

**Factory reset:** le permite restaurar todas las configuraciones a las configuraciones de fábrica. Seleccione "Yes" para la restauración.

**Software upgrade:** le permite realizar un escaneo para verificar si hay actualizaciones disponibles para el dispositivo.

**SW version:** versión de software instalada.

## DAB/DAB+ INFORMACIÓN DE TRANSMISIÓN

En modo DAB, la pantalla mostrará una serie de información sobre la estación y la pista que se está reproduciendo.

- Presione repetidamente el botón MENU/INFO (4) en la unidad o el botón INFO (22) en el control remoto para cambiar la información que se muestra.

*Nota: no todas las estaciones DAB proporcionan la información que muestra el dispositivo.*

Si está disponible, la siguiente información está disponible:

**DLs:** muestra información relacionada con la música transmitida (artista, título de la canción, etc...).

**Program type:** muestra información relacionada con el tipo de programa transmitido.

**Transmitter name:** muestra información relacionada con el transmisor de servicio.

**Transmitter Number/Frequency:** muestra información sobre el número y la frecuencia de la estación DAB/DAB+ transmitida.

**Signal error index:** muestra información relacionada con el nivel de errores de señal y la intensidad con la que se recibe.

**Bit Rate:** muestra información relacionada con la relación de compresión de la transmisión actual.

**Time:** muestra la hora.

**Date:** muestra información relacionada con la fecha.

## RADIO FM

---

### FUNCION DE ESCANEO

1. Extienda completamente la antena (12) y seleccione la fuente FM; la pantalla mostrará la frecuencia;
2. Presione el botón ◀◀ (3) o el botón ▶▶ (8) en la unidad o los botones ◀◀ (20) o ▶▶ (29) en el control remoto para aumentar o disminuir la frecuencia y realizar una búsqueda paso a paso;
3. Presione durante unos segundos la tecla ◀◀ (3) o la tecla ▶▶ (8) en la unidad o las teclas ◀◀ (20) o ▶▶ (29) en el control remoto para sintonizar la estación de radio siguiente o anterior con la mejor señal recibida;
4. Mantenga presionado el botón ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad o el botón SCAN (25) en el control remoto para iniciar el escaneo y el almacenamiento automático de las estaciones de FM. Las primeras 30 estaciones recibidas se almacenarán automáticamente;
5. Presione los botones F-/CH- (28) o F+/CH+ (26) en el control remoto para desplazarse por las diferentes estaciones FM almacenadas;
6. Presione repetidamente el botón MENU/INFO (4) en la unidad o el botón INFO (22) en el control remoto para mostrar toda la información sobre la estación recibida.

#### NOTA:

*Para obtener la mejor recepción de FM, extienda y oriente la antena (12). Si la recepción no es buena, intente ajustar la longitud y la orientación de la antena de manera diferente, sin embargo, la calidad de la recepción de FM depende mucho del lugar donde se coloca el dispositivo.*

*La proximidad de televisores, lámparas de neón u otros electrodomésticos puede causar molestias en la recepción de programas de radio, en este caso aleje la grabadora de radio del dispositivo perturbador.*

### ALMACENAMIENTO DE ESTACIONES DE RADIO

Para almacenar una estación de radio, haga lo siguiente:

1. Sintonice la estación de radio deseada;
2. Presione durante unos segundos el botón MENU/INFO (4) en la unidad o el botón MENU (21) en el control remoto para acceder al menú FM;
3. Use las teclas ◀◀ (3) u ▶▶ (8) en la unidad y seleccione "Preset Store", presione ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad para confirmar;
4. Use las teclas ◀◀ (3) u ▶▶ (8) en la unidad y seleccione una ubicación de memoria, presione la tecla ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad para confirmar y guardar la estación de radio;

Repita esto para cada estación de radio que desee guardar. Hay 30 ubicaciones de memoria disponibles.

## MENÚ

1. Mantenga presionado el botón MENU/INFO (4) en la unidad o el botón MENU (21) en el control remoto para ingresar al menú FM;
2. Presione la tecla ►► (8) en la unidad o la tecla ►► (29) en el control remoto para mostrar los diversos elementos del menú FM;
3. Presione el botón ENTER/►► (9) en la unidad o el botón ►► (27) en el control remoto para seleccionar el elemento del menú que se muestra.

**Preset Recall:** le permite recuperar una estación de radio almacenada en una de las 30 memorias disponibles.

**Preset Store:** le permite guardar una estación de radio en una de las 30 memorias disponibles.

**Scan setting:** le permite configurar la búsqueda de estaciones de radio en todas las estaciones encontradas (Todas las estaciones) o solo en aquellos con señal fuerte (estación fuerte).

**Audio setting:** le permite configurar el audio en estéreo (estéreo permitido) o mono (mono forzado).

**System:** permite acceder al menú del sistema (consulte RADIO DAB/DAB+ MENÚ).

## REPRODUCTOR DE CD-MP3

---

### REPRODUCIENDO UN DISCO

1. Seleccione la fuente del CD. Aparecerá el "CD";
2. Abra el compartimento del CD e inserte el disco con el lado escrito hacia arriba. Cierra la puerta con cuidado;
3. Después de unos segundos, la pantalla LCD (1) mostrará el número de pistas en el disco. La reproducción comenzará automáticamente;
4. Presione el botón ENTER/►► (9) en la unidad o el botón ►► (27) en el control remoto para activar la pausa; el tiempo transcurrido de la pista comenzará a parpadear. Presiónelo nuevamente para apagar la pausa;
5. Presione el botón ■ (30) en el control remoto para detener la reproducción permanentemente.

### SALTE TRACE Y HACIA ADELANTE/RETROCESO

1. Presione el botón ◀◀ (3) u ►► (8) en la unidad o el botón ◀◀ (20), ►► (29) en el control remoto para pasar a la pista anterior o siguiente;
2. Presione el botón ◀◀ (3) u ►► (8) en la unidad o el botón ◀◀ (20), ►► (29) en el control remoto mientras escucha para enviar la pista hacia atrás o hacia adelante rápidamente. Suelte el botón para volver a la reproducción normal.

### REPETICIÓN DE UN SOLO RASTREO

1. Para reproducir una sola pista continuamente, presione EQ/RPT (7) en la unidad o el botón RPT (18) en el control remoto durante la reproducción hasta que aparezca "REP-1" en la pantalla. El reproductor de CD reproducirá continuamente la pista que se muestra en la pantalla;
2. Para cancelar la reproducción ininterrumpida de la pista individual, presione EQ/RPT (7) en la unidad o el botón RPT (18) en el control remoto varias veces hasta que aparezca el símbolo "DISC".

### REPETIR DE DISCO

1. Para reproducir continuamente todas las pistas del disco, presione EQ/RPT (7) en la unidad o el botón RPT (18) en el control remoto durante la reproducción hasta que aparezca "REP-ALL" en la pantalla. El reproductor de CD reproducirá continuamente todas las pistas del disco;
2. Para cancelar la reproducción ininterrumpida de todas las pistas del disco, presione EQ/RPT (7) en la unidad o el botón RPT (18) en el control remoto varias veces hasta que aparezca el símbolo "DISC".

### REPETIR DE CARPETA

**NOTA:** función válida solo para CD MP3.

1. Para reproducir continuamente todas las pistas en una carpeta, presione EQ/RPT (7) en la unidad o el botón RPT (18) en el control remoto durante la reproducción hasta que aparezca "REP-DIR" en la pantalla. El reproductor de CD reproducirá continuamente todas las pistas de la carpeta;
2. Para cancelar la reproducción ininterrumpida de todas las pistas en la carpeta, presione EQ/RPT (7) en la unidad o el botón RPT (18) en el control remoto varias veces hasta que aparezca el símbolo "DISC".

### FUNCION ALEATORIA

1. Para reproducir aleatoriamente todas las pistas del disco, presione EQ/RPT (7) en la unidad o el botón RPT (18) en el control remoto durante la reproducción hasta que aparezca "RANDOM" en la pantalla. El reproductor de CD reproducirá aleatoriamente todas las pistas del disco;
2. Para cancelar la reproducción aleatoria de todas las pistas en el disco, presione EQ/RPT (7) en la unidad o el botón RPT (18) en el control remoto varias veces hasta que aparezca el símbolo "DISC".

## PROGRAMA

Puede seleccionar el orden en que se reproducen las pistas.

1. Presione el botón ■ (30) en el control remoto para detener la reproducción;
2. Presione el botón PROG (23) en el control remoto, el mensaje *P01* aparecerá en la pantalla;
3. Seleccione las pistas con el botón ◀◀ (3) u ▶▶ (8) en la unidad o el botón ◀◀ (20) o ▶▶ (29) en el control remoto;
4. Presione el botón PROG (23) en el control remoto;
5. Repita los pasos 3 y 4 para almacenar y reproducir las pistas que desee; para CD de audio se puede almacenar un máximo de 20 pistas, mientras que para CD de MP3 se puede almacenar un máximo de 99 pistas;
6. Presione el botón ENTER/ ▶▶ (9) en la unidad o presione el botón ▶▶ (27) en el control remoto para iniciar la reproducción;
7. Presione el botón ■ (30) en el control remoto dos veces para cancelar la programación.

## ENTRADA USB

---

### REPRODUCCIÓN

1. Conecte un dispositivo USB a la entrada USB (11);
2. Seleccione la fuente USB. El "USB" aparecerá en la pantalla;
3. Después de unos segundos, la pantalla LCD (1) mostrará el número de pistas en el disco. La reproducción comenzará automáticamente;

**NOTA:** Consulte el párrafo **OPERACIÓN DEL REPRODUCTOR DE CD-MP3** para el resto de las funciones.

## Per la connessione Bluetooth

---

1. Regolare la funzione su BLUETOOTH con il pulsante FUN.
2. Cerca e scegli il nome bluetooth "LP-D02" sul tuo dispositivo.

## ENTRADA AUXILIAR

---

### REPRODUCCIÓN

1. Conecte un dispositivo externo a la entrada AUX IN (5);
2. Seleccione la fuente AUX. Aparecerá "ENTER AUX" en la pantalla;
3. Inicie la reproducción del dispositivo externo. Para todas las funciones de reproducción, consulte el manual del dispositivo externo.

## AURICULAR

---

1. Inserte los auriculares en la toma de auriculares (10);
2. Inicie la reproducción deseada y ajuste el volumen.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

---

### GENERAL

Potencia y consumo:	100-240V ~ 50/60 (8W, Stand-by 0.3W)
	4 x baterías "C" (UM2) no incluidas
Recepción de banda FM:	87.5 - 108 MHz
Recepción de banda DAB / DAB +:	174.928 - 239.200 MHz
Potencia de audio:	2x 2W
Dimensiones:	285x237x130mm



### ■ ADVERTENCIAS PARA LA CORRECTA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO.

El símbolo que aparece en el aparato indica que el residuo debe ser objeto de "recogida selectiva" por tanto el producto no se debe eliminar junto con residuos urbanos.

El usuario deberá entregar el producto a los "centros de recogida selectiva" creados por las administraciones municipales o bien al distribuidor cuando adquiera un nuevo producto.

La recogida selectiva del residuo y las sucesivas operaciones de tratamiento, recuperación y eliminación favorecen la fabricación de aparatos con materiales reciclados y limitan los efectos negativos en el medio ambiente y la salud causados por una gestión incorrecta del residuo.

La eliminación abusiva del producto da lugar a la aplicación de sanciones administrativas.

***1 año de garantía!***  
***Cualquier soporte, por favor contacte: [Service@lonpoo.com](mailto:Service@lonpoo.com)***

***Shenzhen Longping Electronics Co., Ltd***  
***Rich experince on Audio and Vidio product***  
***[www.lonpoo.com](http://www.lonpoo.com)***

***ADD: Build 3, Fuhai industrial Zone, Fuyong, Baoan,Shenzhen, China***