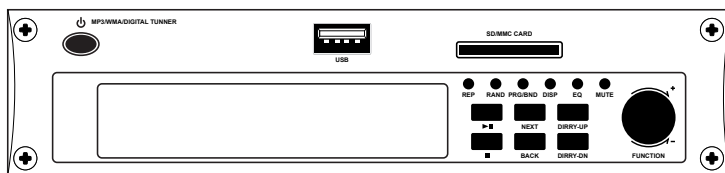


Módulo reproductor CD/Tuner/USB/SD para combo



MOD1

1 - Información de seguridad

Información de seguridad importante



Esta unidad está diseñada sólo para uso en interiores. No lo utilice en lugares húmedos o extremadamente fríos o calientes. El incumplimiento de estas instrucciones de seguridad podría provocar incendios, descargas eléctricas, lesiones o daños a este producto o a otros bienes.



Cualquier procedimiento de mantenimiento debe ser realizado por un servicio técnico autorizado por CONTEST. Las operaciones básicas de limpieza deben seguir rigurosamente nuestras instrucciones de seguridad.



Este producto contiene componentes eléctricos no aislados. No realice ninguna operación de mantenimiento cuando esté encendido, ya que podría sufrir una descarga eléctrica.

Símbolos utilizados



Este símbolo indica una precaución de seguridad importante.



El símbolo de ADVERTENCIA señala un riesgo para la integridad física del usuario. El producto también puede resultar dañado.



El símbolo PRECAUCIÓN indica un riesgo de deterioro del producto.

Instrucciones y recomendaciones

- 1 - Lea atentamente :**
Le recomendamos encarecidamente que lea atentamente y comprenda las instrucciones de seguridad antes de intentar utilizar esta unidad.
- 2 - Conserve este manual :**
Le recomendamos encarecidamente que conserve este manual junto con la unidad para futuras consultas.
- 3 - Utilice este producto con cuidado:**
Recomendamos encarecidamente tener en cuenta todas las instrucciones de seguridad.
- 4 - Siga las instrucciones:**
Siga atentamente cada una de las instrucciones de seguridad para evitar cualquier daño físico o material.
- 5 - Evite el agua y los lugares húmedos :**
No utilice este producto bajo la lluvia, ni cerca de lavabos u otros lugares húmedos.
- 6 - Instalación :**
Le recomendamos encarecidamente que utilice únicamente un sistema de fijación o soporte recomendado por el fabricante o suministrado con este producto. Siga atentamente las instrucciones de instalación y utilice las herramientas adecuadas. Asegúrese siempre de que esta unidad esté firmemente fijada para evitar vibraciones y deslizamientos durante el funcionamiento, ya que podrían producirse lesiones físicas.
- 7 - Ventilación :**
Las rejillas de refrigeración garantizan un uso seguro de este producto y evitan cualquier riesgo de sobrecalentamiento. No obstruya ni cubra estos orificios de ventilación, ya que podría producirse un sobrecalentamiento y posibles lesiones físicas o daños en el producto. Este producto no debe utilizarse nunca en un área cerrada sin ventilación, como una flight case o un rack, a menos que se disponga de rejillas de ventilación para tal fin.
- 8 - Exposición al calor :**
El contacto sostenido o la proximidad con superficies calientes puede causar sobrecalentamiento y daños en el producto. Mantenga este producto alejado de cualquier fuente de calor, como calefactores, amplificadores, placas calientes, etc...
- 9 - Alimentación eléctrica :**
Este producto sólo puede funcionar con un voltaje muy específico. Esta información se especifica en la etiqueta situada en la parte posterior del producto.

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

ADVERTENCIA: Esta unidad no contiene piezas reparables por el usuario. No abra la carcasa ni intente realizar ningún tipo de mantenimiento por su cuenta. En el caso improbable de que su unidad requiera mantenimiento, póngase en contacto con su distribuidor más cercano. Para evitar cualquier mal funcionamiento eléctrico, no utilice ninguna toma múltiple, alargador de cable de alimentación o sistema de conexión sin asegurarse de que están perfectamente aislados y no presentan ningún defecto.

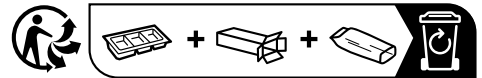
Niveles sonoros

Nuestras soluciones de audio emiten importantes niveles de presión sonora (SPL) que pueden ser perjudiciales para la salud humana cuando se exponen durante periodos prolongados. No permanezca cerca de los altavoces en funcionamiento.

Reciclar el dispositivo

- Como HITMUSIC está realmente implicada en la causa medioambiental, sólo comercializamos productos limpios que cumplan la normativa ROHS.

- Cuando este producto llegue al final de su vida útil, llévalo a un punto de recogida designado por las autoridades locales. La recogida selectiva y el reciclaje de su producto en el momento de la eliminación ayudarán a conservar los recursos naturales y garantizarán que se recicle de forma que se proteja la salud humana y el medio ambiente.



- 10 - Protección de los cables de alimentación:**
Los cables de alimentación deben tensarse de forma que no puedan ser pisados o pellizcados por objetos colocados sobre o contra ellos, prestando especial atención a los cables en las orejetas, los receptáculos y el punto en el que salen de la luminaria.
- 11 - Precauciones de limpieza :**
Desenchufe el producto antes de realizar cualquier operación de limpieza. Este producto sólo debe limpiarse con los accesorios recomendados por el fabricante. Utilice un paño húmedo para limpiar la superficie. No lave este producto.
- 12 - Largos periodos de inactividad :**
Desconecte la alimentación principal de la unidad durante periodos prolongados sin uso.
- 13 - Penetración de líquidos u objetos :**
No deje que ningún objeto penetre en este producto, ya que podría provocar una descarga eléctrica o un incendio. No derrame nunca ningún líquido sobre este producto, ya que podría infiltrarse en los componentes electrónicos y provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- 14 - Este producto debe ser revisado cuando :**
Póngase en contacto con el personal de servicio cualificado si :
 - El cable de alimentación o el enchufe están dañados.
 - Se han caído objetos o se ha derramado líquido en el aparato.
 - El aparato ha estado expuesto a la lluvia o al agua.
 - El producto no parece funcionar con normalidad.
 - El producto está dañado.
- 15 - Inspección/mantenimiento :**
No intente realizar ninguna inspección o mantenimiento por su cuenta. Encargue el mantenimiento a personal cualificado.
- 16 - Entorno operativo :**
Temperatura y humedad ambiente: +5 -+35°C, la humedad relativa debe ser inferior al 85% (cuando las rejillas de ventilación no están obstruidas). No utilice este producto en un lugar sin ventilación, muy húmedo o caluroso.

2 - Introducción

Gracias por elegir un producto Audiophony®.

Ahora tiene un electrodoméstico de primera calidad con el que estamos seguros de que estará encantado.

3 - Características generales

El MOD1 es un reproductor multimedia capaz de reproducir Mp3/WMA en memorias USB y tarjetas SD/MMC. También está equipado con un sintonizador AM-FM.

Tenga en cuenta lo siguiente:

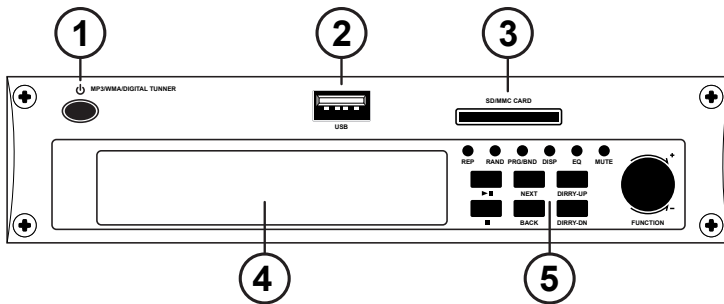
Utilice únicamente los módulos recomendados por Audiophony para su COMBO240.

Del mismo modo, utilice los módulos de Audiophony únicamente con los amplificadores recomendados.

- Reproductor Mp3 en memoria USB o tarjeta SD/MMC
- Sintonizador AM/FM con memoria de frecuencias
- Decodificador MPEG 1/2/2.5 Layer 2/3, WMA9 L1/L2 en soportes USB y SD/MMC.
- memoria flash NOR de 64K para almacenamiento de programas.
- 32 pasos para el volumen electrónico.
- Programa EQ (Classic/Pop/Jazz/Rock) con función LOUD.
- Reconocimiento de más de 2.000 archivos y 200 carpetas.
- ID3 disponible hasta 32 caracteres (Nombre de carpeta/ Título/ Artista/ Álbum).

4 - Descripción del aparato

4.1 Panel frontal



[1] Botón de encendido

Al pulsar el interruptor, el reproductor se enciende o se apaga.

[2] Puerto USB

Conecte aquí su dispositivo de almacenamiento masivo USB (llave o disco).

[3] Puerto SD/MMC

Conecte aquí su dispositivo SD o MMC.

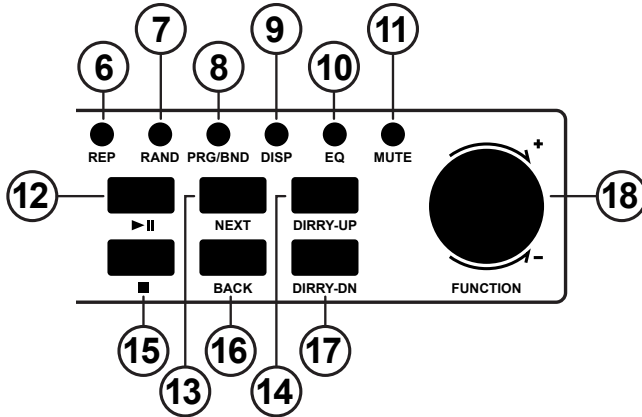
[4] Pantalla LCD

Esta pantalla detalla la información de uso.

[5] Panel de control

Controla tu módulo con los botones de este panel de control.

4.2 Descripción del panel de control



[6] Tecla REP (repetir)

En modo USB o SD/MMC :

Sirve para cambiar el modo de repetición:

- Repetir UNO repite hasta el infinito la pista que se está reproduciendo.
 - Repetir todo permite repetir todo el medio indefinidamente.
 - Repetir carpeta es una función que permite reproducir la carpeta/álbum actual.
 - Repetir OFF desactiva todos los modos de repetición
- Los diferentes modos se muestran en el siguiente orden:
REPETIR UNO >> REPETIR CARPETA >> REPETIR TODO >> REPETIR APAGADO

En modo Sintonizador :

Sin función

[7] Tecla RAND (Aleatorio)

En modo USB o SD/MMC :

Este botón permite activar o desactivar el modo aleatorio.

En modo Sintonizador :

Sin función

[8] Tecla PRG/BND

En modo USB o SD/MMC :

Este botón permite crear programas (listas de reproducción).

Para crear un programa, no deje el aparato en reproducción y pulse el **botón PRG/BND**.

- En la pantalla aparece **P01**.
- Selecciona la carpeta y la canción utilizando los controles adecuados.
- Pulse **PGR/BND** para confirmar esta pista. En la pantalla aparece **P02**.

- Selecciona la carpeta y la canción utilizando los controles adecuados.

- Pulse **PGR/BND** para confirmar esta pista. En la pantalla aparece **P03**.

Continúe así hasta que haya grabado todas las pistas de su programa.

Pulse el **botón PLAY/PAUSE** para iniciar el programa.

Para cancelar un programa, salga del modo de reproducción pulsando **STOP** y, a continuación, vuelva a pulsar **STOP**. El programa ya no se almacenará en la memoria.

En modo Sintonizador :

Este botón se utiliza para cambiar el número de grabación de una frecuencia.

Para ello, pulse el botón PGR/BND (el número parpadea en la pantalla) y, a continuación, gire el botón FUNCTION hasta el número deseado.

Para confirmar, pulse de nuevo PGR/BND

tecla [9] DISP

En modo USB o SD/MMC :

Este botón muestra determinados datos cuando se está reproduciendo una canción.

MOD1 puede mostrar el Título, Álbum y Artista, si esta información está incluida en el mp3 que se está reproduciendo.

En modo Sintonizador :

Sin función

[10] Tecla EQ

Este botón permite cambiar el tipo de ecualización y, por tanto, la calidad de sonido del reproductor. Púlselo para alternar entre los modos. Los modos disponibles son normal, clásico, pop, jazz y rock. La selección de uno de estos modos dará un sonido diferente a la pista reproducida.

[11] Tecla MUTE

Este botón desactiva la salida de sonido del módulo al amplificador.

Una vez activada esta función, en la pantalla parpadeará **MUTE ON**. Pulse de nuevo para restablecer la reproducción normal.

[12] Botón de reproducción/pausa

En modo USB o SD/MMC :

Utilice esta tecla para reproducir o pausar el aparato.

En modo Sintonizador :

Este botón permite pasar del modo MONO al modo ESTÉREO.

[13] Tecla NEXT

En modo USB o SD/MMC :

Utilice esta tecla para pasar al archivo siguiente.

En modo Sintonizador :

Pulse para cambiar la frecuencia del sintonizador (en pasos de 0,1 MHz).

Manteniendo pulsado este botón, el sintonizador buscará automáticamente la frecuencia más cercana en uso (valores más altos).

[14] Tecla DIRRY-UP

En modo USB o SD/MMC :

Utilice esta tecla para pasar a la carpeta siguiente.

En modo Sintonizador :

Pulse para pasar a la siguiente memoria de frecuencias. Mantenga pulsada esta tecla para desplazarse por las memorias.

[15] Tecla STOP

En modo USB o SD/MMC :

Este botón detiene la reproducción del medio actual. Pulse STOP una segunda vez para borrar las memorias de programa y de modo de reproducción (Repetición, Aleatorio).

En modo Sintonizador :

Este botón alterna entre las bandas AM y FM.

[16] Botón BACK

En modo USB o SD/MMC :

Utilice esta tecla para saltar al archivo anterior.

En modo Sintonizador :

Pulse para cambiar la frecuencia del sintonizador (en pasos de 0,1 MHz).

Manteniendo pulsado este botón, el sintonizador buscará automáticamente la frecuencia más cercana en uso (valores más bajos).

[17] Tecla DIRRY-DN

En modo USB o SD/MMC :

Utilice esta tecla para pasar a la carpeta siguiente.

En modo Sintonizador :

Pulse para pasar a la siguiente memoria de frecuencias. Mantenga pulsada esta tecla para desplazarse por las memorias.

[18] Rueda de función

Esta rueda permite dos tipos de acción:

- Girando este mando, puedes variar el volumen general del reproductor.
- Pulsando esta rueda se cambia la fuente (TUNER -> USB -> Tarjeta SD/MMC)

7 - Instalación del MOD1 en el COMBO240

A continuación se explica cómo instalar un módulo opcional en el COMBO240:

- Retire los 5 tornillos que sujetan la cubierta superior (cuatro en los laterales y uno en la parte posterior).
- Retire la cubierta frontal para insertar el módulo retirando los 4 tornillos que la sujetan.
- Conecte el cable Power+Audio (6 hilos) suministrado con el módulo al soporte previsto en la placa base.
- Inserte el módulo en la bahía, teniendo cuidado de no pellizcar los cables.
- Conecte el cable negro (2 hilos) al terminal AM situado en la parte trasera del aparato (interior)
- Conecte el cable negro (1 hilo) al terminal FM situado en la parte trasera del aparato (interior)
- Conecte el cable de alimentación+audio (6 hilos) suministrado con el módulo al soporte del módulo suministrado.
- Fije el módulo a la placa metálica lateral con el tornillo suministrado.
- Fije el módulo al panel frontal con los 4 tornillos suministrados.

9 - Especificaciones técnicas

- Relación señal/ruido : Inferior a 70 dB
- Respuesta en frecuencia : 20Hz - 20kHz
- THD : Inferior al 0,1%
- Consumo máximo : 500 mA
- Temperatura de funcionamiento : 0°- 40°C (95% de humedad máxima)

Debido a que AUDIOPHONY® pone el máximo cuidado en sus productos para asegurarse de que sólo obtiene la mejor calidad posible, nuestros productos están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Es por eso que las especificaciones técnicas y la configuración física de los productos pueden diferir de las ilustraciones.

Asegúrate de recibir las últimas noticias y actualizaciones sobre los productos AUDIOPHONY® en www.audiophony-pa.com
AUDIOPHONY® es una marca registrada de HITMUSIC S.A.S - 595 Rue de la pièce Grande - 46230 FONTANES - FRANCE