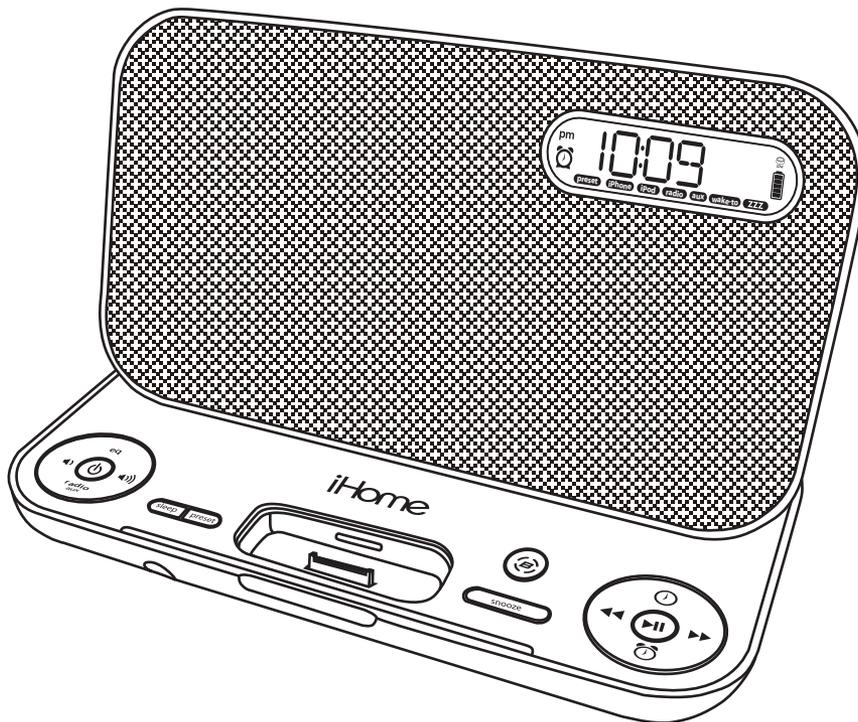


iHome®

Modelo iP49

**Radiodespertador portátil
con FM estéreo para
iPhone y iPod**



¿Preguntas? Visita www.ihomeaudio.com

Índice

Inicio rápido	1
Controles e indicadores/Pantalla del iPod/iPhone	2
Introducción	3
Conexión del adaptador de corriente, Instalación de la pila de seguridad del reloj	
Carga de la batería interna	4
Configuración del iPod/iPhone	5
Colocación de la base para iPod/iPhone, Ajuste de la fecha y la hora con la función de sincronización horaria del iPhone/iPod	
Ajuste manual de la fecha y la hora	
Utilización de la alarma	6
Ajuste de la alarma, comprobación, activación y desactivación de la alarma	
Restablecimiento de la alarma para el día siguiente, Alarma de seguridad, Snooze (posponer alarma)/Atenuar	
Reproducción del iPod/iPhone	7
Oír la radio FM	7-8
Colocación de la antena, Funcionamiento de la radio y sintonización de emisoras	
Ajuste de la radio FM/frecuencia para la utilización del iPod/iPhone en otros países	
Utilización del conector auxiliar de entrada de línea con otros dispositivos de audio, Temporizador de sleep, Utilización del conmutador de automático/encendido del mando a distancia	8
Guía para el usuario sobre seguridad del producto	9
Solución de problemas	10

Mantenimiento

- Coloca la unidad sobre una superficie nivelada alejada de fuentes de luz solar directa o calor excesivo.
- Protege tus muebles cuando coloques la unidad sobre un acabado de madera natural o lacada. Debes colocar un paño u otro material protector entre el equipo y el mueble.
- Limpia la unidad con un paño suave humedecido con jabón suave y agua. Los productos limpiadores más fuertes, como la gasolina, disolventes o similares, pueden dañar la superficie del aparato.



Este producto cuenta con el símbolo de separación selectiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE).

Ello significa que el producto debe tratarse conforme a la Directiva 2002/96/CE en su reciclaje o desmontaje para minimizar su impacto sobre el medio ambiente.

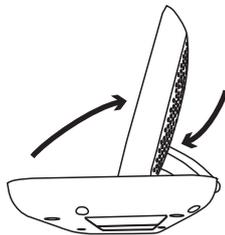
Para más información, ponte en contacto con la autoridad competente de tu ayuntamiento o comunidad.

Los aparatos electrónicos que no sigan en este proceso de separación selectiva pueden representar un peligro para el medio ambiente y la salud humana debido a que contienen sustancias peligrosas.



Inicio rápido del iP49

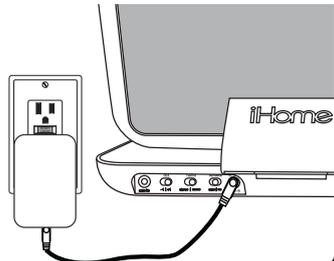
1: Cómo abrir la unidad



Para abrir la unidad iP49 levanta con cuidado la tapa frontal de la unidad y apóyala en el soporte.

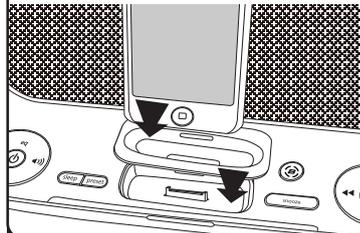
Para cerrarla, devuélvela a su posición inicial empujando con cuidado hacia la bisagra el extremo inferior.

2: Conexión a la corriente



Para cargar y reproducir el iPhone/iPod y cargar también la batería interna, conecta el cable del adaptador al conector de alimentación de la parte posterior de la unidad iP49 y, por el otro extremo, a un enchufe de corriente operativa.

3: Acoplamiento del iPhone/iPod



Selecciona la base adecuada para tu iPhone o iPod según la tabla siguiente y colócala en el acoplamiento. Inserta con cuidado el iPhone/iPod en el acoplamiento (el iPhone/iPod no debe estar dentro de ninguna funda o protección). El iPhone/iPod se cargará mientras esté acoplado. Pulsa el botón **▶||** del iP49 para que suene el iPhone/iPod.

Utiliza esta base

iPhone 3G
Base 15

iPod touch 2G
Base 16

iPod nano 5G
Base 18

Para este iPhone/iPod

iPhone 3G/3GS

iPod touch 2G
Base 16

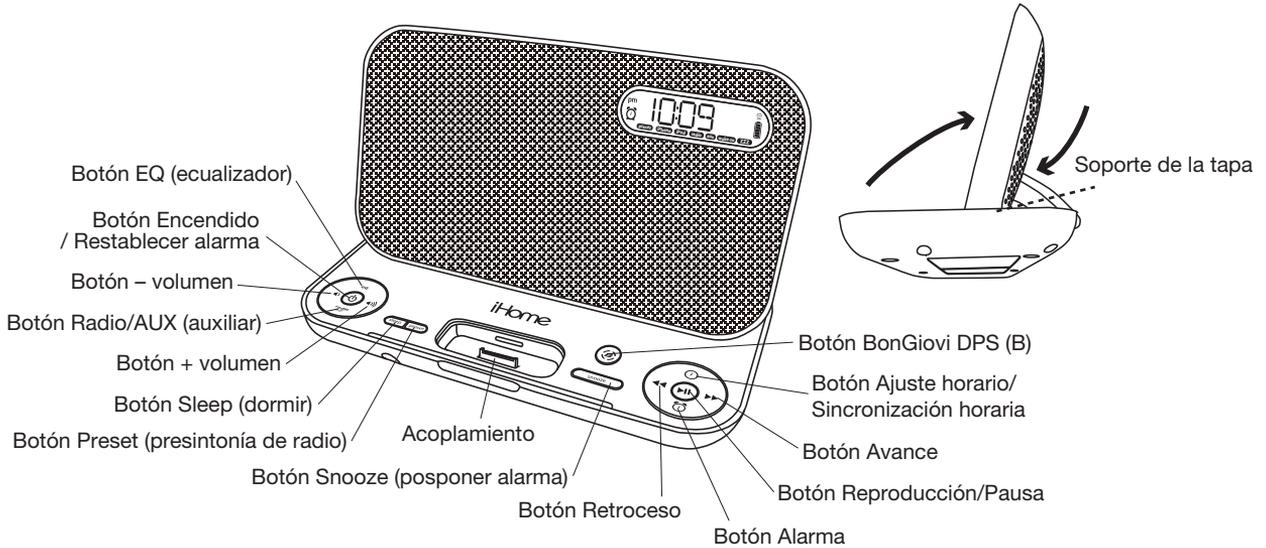
iPod nano 5G

4: Ajuste de día y hora

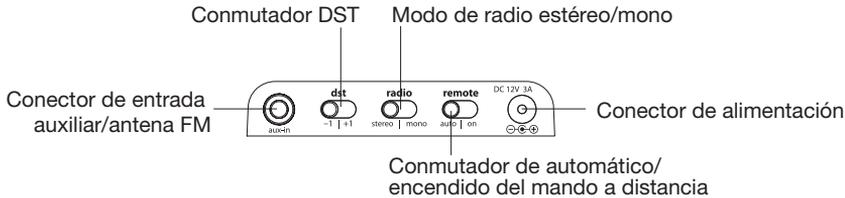


- Utilización de la función de sincronización horaria: Acopla a la base el iPhone/iPod y pulsa el botón **⌚**. La unidad se sincronizará con la hora del iPhone/iPod.
- Ajuste manual de día y hora: Coloca el conmutador DST de la parte posterior de la unidad en -1 o +1. De este modo, se resta o suma una hora para adaptarse al horario normal o al horario de verano.
- Mantén pulsado el botón **⌚** hasta que el visor horario se ponga a parpadear. Pulsa los botones **◀** o **▶** para establecer la hora en curso.
- Pulsa el botón **⌚**. El minutero se pondrá a parpadear. Pulsa los botones **◀** o **▶** para establecer los minutos.
- Pulsa el botón **⌚**. El año se pondrá a parpadear. Pulsa los botones **◀** o **▶** para establecer el año en curso.
- Pulsa el botón **⌚**. La fecha se pondrá a parpadear. Pulsa los botones **◀** o **▶** para establecer el día y mes en curso.
- Pulsa el botón **⌚** para confirmar los ajustes.

Controles e indicadores



Panel posterior



Pantalla del iP49



Introducción

Te agradecemos que hayas adquirido el iP49. Diseñado específicamente para funcionar con iPhone o iPod, este sistema proporciona un funcionamiento de audio de gran calidad que saca lo mejor de la música y te permite despertarte y dormirte con ella en cualquier lugar.

Lee estas instrucciones atentamente antes de utilizar el sistema iP49 y guárdalas para futuras consultas.

Conexión del adaptador de corriente

Conecta la clavija del adaptador de corriente al conector de la parte trasera del aparato, y luego el otro extremo del adaptador a un enchufe operativo. Mientras esté enchufado a la corriente, el iP49 cargará hasta su tope el iPhone o iPod que se encuentre acoplado y también la batería de iones de litio interno de la unidad.

Instalación/Sustitución de la pila de seguridad del reloj

Este modelo va provisto de un circuito para la pila de seguridad que, en caso de corte temporal del suministro eléctrico, evitará que se pierdan los ajustes de día, hora, alarma, emisoras de radio presintonizadas y configuración del ecualizador. El circuito de la pila de seguridad permitirá también que suene la alarma en modo zumbador incluso si no hubiera suministro a la hora de alarma programada. El circuito de pila de seguridad necesita una pila de litio CR2032; en la caja de la unidad se incluye una pila de litio de este tipo junto a este manual de instrucciones.

Para la instalación de la pila de seguridad:

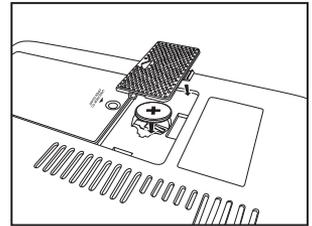
1. Asegúrate de que la unidad está conectada a la corriente si no quieres perder los ajustes durante la instalación de la pila.
2. Cierra la tapa y coloca la unidad boca abajo sobre una superficie plana para acceder al compartimento de la pila de seguridad.
3. Extrae la tapa del compartimento de la pila moviéndola en la dirección que señala la flecha.
4. Coloca la pila de seguridad CR2032 en el compartimento con el lado + hacia arriba, tal y como se indica.
5. Vuelve a colocar la tapa del compartimento de la pila. Incorpora de nuevo la unidad a su posición normal, levanta la tapa y asegúrate de que en pantalla no esté parpadeando el icono  de pila de seguridad.

Cuando la pila de seguridad esté agotándose, empezará a parpadear en la pantalla el indicador de pila baja. En cuanto veas parpadear dicho indicador deberás cambiar la pila lo antes posible. Compra una pila CR2032 de recambio en cualquier lugar donde vendan pilas y sigue los pasos 1 a 4 anteriores para instalar la pila de recambio.

IMPORTANTE: Al cambiar la pila de seguridad comprueba que la unidad está conectada a la corriente si no quieres que los ajustes se pierdan y después de poner la nueva pila tengas que fijar el día y hora, la alarma, las presintonías de radio y la configuración del ecualizador.

Nota: Asegúrate de que desechas correctamente la pila. (Consulta la normativa correspondiente.)

ADVERTENCIA: Las pilas de litio pueden explotar o producir quemaduras si se intentan abrir, cortar, recargar, se exponen al agua, fuego o altas temperaturas. No metas pilas gastadas en bolsillos, bolsos ni ningún otro recipiente que contenga objetos metálicos; no mezcles distintas marcas de pilas ni pilas nuevas y usadas; no guardes las pilas junto a material peligroso o inflamable. Guarda las pilas en un lugar fresco, seco y ventilado. Observa las leyes y normativa aplicables para su transporte y desecho.



Carga de la batería interna

La unidad iP49 incluye una batería de iones de litio para hacer posible su funcionamiento portátil. Tal y como ya se ha mencionado, la batería interna se carga siempre que la unidad está conectada a la corriente. El indicador de estado de la batería  se encuentra en el lado derecho de la pantalla horaria. Cuando el indicador presente un nivel bajo y parpadee tendrás que conectar la unidad iP49 a la corriente para que se recargue la batería. Cuando el indicador presente el nivel máximo y esté quieto (sin parpadear) querrá decir que la batería se ha cargado del todo.

Nota: La unidad iP49 no cargará el iPhone o iPod con la energía de la batería.

Instrucciones para desechar la batería si deja de funcionar

Este aparato utiliza una batería de iones de litio que debería durar durante toda la vida útil del aparato. Si crees que la batería se ha agotado definitivamente, intenta cargarla aún varias veces. Si no se recarga, ponte en contacto con nosotros para que te enviemos la información necesaria para la reparación. NO intentes cambiar la batería por ti mismo bajo ningún concepto. Si la batería se ha agotado definitivamente y no deseas que te la cambie el fabricante, debes seguir las instrucciones de desecho que aparecen a continuación.

Consulta las leyes y normativa locales correspondientes a tu lugar de residencia para desechar correctamente de la batería. Si no existieran leyes locales relativas al desecho de baterías, puedes tirar el aparato a la basura específica para aparatos electrónicos.

Precaución: Si no se manipula correctamente, la batería de este aparato puede comportar riesgos de incendio, explosión y quemadura química.

La pila debe mantenerse alejada de fuentes de calor excesiva, como la luz del sol, el fuego o similares. No utilices ni cambies la pila si parece que pierde, está descolorida, deformada o tiene un aspecto diferente al habitual. No dejes la batería descargada ni sin utilizar durante periodos prolongados de tiempo. Si no se utilizan correctamente, las baterías pueden explotar, tener pérdidas, provocar quemaduras y producir heridas. Si tu batería pierde, sé prudente y deséchala de manera inmediata.

Instalación de las bases para iPod/iPhone

El iP49 incluye un conjunto de bases para garantizar que el iPhone o iPod se introduzca correctamente en el acoplamiento. Para colocar una base:

1. Selecciona la base adecuada para tu iPhone/iPod (consulta la tabla de la página 1).
2. Introduce suavemente en el acoplamiento la base para iPhone/iPod.
3. Coloca con cuidado en la base tu iPhone/iPod. El iPhone/iPod no debe llevar ninguna funda o protección.
4. Para extraer o sustituir una base, saca primero el iPhone/iPod; presiona a continuación la lengüeta de la base, coge la base y sácala con cuidado hacia arriba.

Ajustes del reloj

Ajuste del día y la hora mediante la función de sincronización horaria del iPhone/iPod

El modo de sincronización horaria te permite sincronizar el día y la hora de la unidad iP49 con tu iPhone o los modelos recientes de iPod, como iPod Touch, iPod Nano y iPod Classic (los modelos más antiguos, como el iPod Mini no son compatibles con esta función).

1. Asegúrate de que el iPhone o iPod está correctamente acoplado. Pulsa el botón  de la derecha; aparecerá entonces SYNC en pantalla, que indica que la función de sincronización está en proceso.
2. Una vez finalizada la sincronización, en pantalla se leerán la fecha y hora del iPhone/iPod y sonarán dos pitidos para confirmar que se ha realizado la sincronización.
3. Si la sincronización no se produce, la unidad emitirá pitidos de dos segundos y saldrá del modo de sincronización. Prueba entonces a sincronizar con otro iPhone/iPod o realiza el ajuste del día y la hora manualmente (encontrarás las instrucciones para ello a continuación).

NOTA: El iPhone se mantiene actualizado con la hora exacta a través de las antenas de telefonía móvil. Sin embargo, el iPod se rige por la hora del ordenador con que se haya sincronizado por última vez. Es posible que exista una diferencia de hasta 59 segundos entre la unidad iP49 y el iPhone/iPod sincronizado.

Ajuste manual de la fecha y la hora

1. Coloca el conmutador DST de la parte posterior de la unidad en +1 para añadir una hora o en -1 para restar una según te encuentres en una zona con horario de verano o con horario estándar.
2. Mantén pulsado el botón  hasta que la pantalla horaria se ponga a parpadear. Pulsa el botón  o  para asignar la hora (mantenlo pulsado para avance rápido). No te olvides de establecer la hora correcta de mañana o tarde (AM o PM). El indicador PM está en el área superior izquierda de los dígitos horarios; no hay indicador AM.
3. Pulsa el botón Alarma  en cualquier momento del ajuste horario para cambiar la opción de visualización entre los modos de 12 y 24 horas. Cuando esté fijado el modo de 24 horas, el indicador PM no aparecerá en pantalla.
4. Pulsa el botón . Los minutos se pondrán a parpadear. Pulsa los botones  o  para establecer los minutos.
5. Pulsa el botón . El año se pondrá a parpadear. Pulsa los botones  o  para establecer el año en curso.
6. Pulsa el botón . La fecha se pondrá a parpadear. Pulsa los botones  o  para seleccionar la fecha en curso (mantenlos pulsados para activar el modo de avance rápido).
7. Vuelve a pulsar el botón  (o no pulses ningún botón en 10 segundos) para salir del modo de los ajustes del reloj. Se oirán dos pitidos para confirmar que se han completado los ajustes del reloj.

Ajuste de la alarma

1. Mantén pulsado el botón de alarma  hasta que en pantalla empiecen a parpadear el icono y la hora de alarma.
2. Pulsa el botón  o  para fijar la hora de alarma deseada. No te olvides de establecer la hora de alarma correcta de mañana o tarde (AM o PM). El indicador PM está en el área superior izquierda de los dígitos horarios; no hay indicador AM.
3. Pulsa el botón . Los minutos se pondrán a parpadear. Pulsa el botón  o  para fijar los minutos de la alarma deseada.
4. Pulsa el botón . Pulsa el botón  o  para establecer el patrón de la alarma. 7 días = todos los días, 5 días = días laborables, 2 días = sólo fines de semana.
5. Pulsa el botón  para seleccionar la fuente de sonido para la alarma. Pulsa el botón  o  para elegir entre los diferentes modos de alarma: iPod/iPhone, lista de reproducción personal iHome, radio FM o zumbador (no existe la opción de seleccionar un dispositivo de audio auxiliar).
Para despertar con la lista de reproducción deberás crear primero una lista que se llame “iHome”.
6. Vuelve a pulsar el botón de alarma  (o no pulses ningún botón en 10 segundos) para salir del modo de ajuste de la alarma. Dos pitidos confirmarán que has completado el ajuste de la alarma. La alarma estará entonces activada, y el icono de alarma lo indicará.

Nota: Si el tipo de despertador se ha fijado en iPod/iPhone o radio FM pero la unidad iP49 no detecta sonido durante 30 segundos (o si no se detecta el iPod/iPhone o la unidad no está enchufada a la corriente) sonará en su lugar la alarma de zumbador y el iPod/iPhone se desconectará.

Comprobación, activación y desactivación de la alarma (encendido y apagado de la función de alarma)

Para comprobar la hora de alarma programada o activar o desactivar la alarma, presiona el botón Alarma  según sea necesario. Cuando la alarma está activada, aparecen el icono de alarma y la configuración de alarma programada. Cuando suene la alarma, pulsa el botón Alarma  para apagarla y cancelar el modo de alarma.

Restablecimiento de la alarma para el día siguiente

Mientras la alarma esté sonando, pulsa el botón  para detener la alarma y que ésta vuelva a sonar al día siguiente a la misma hora.

Alarma de seguridad

El iP49 cuenta con una alarma de seguridad. En caso de corte del suministro eléctrico o de descarga de la batería interna sonará la alarma de zumbador siempre y cuando el aparato tenga puesta la pila de seguridad.

Snooze (posponer la alarma)/Atenuar

La unidad iP49 tiene una función de posposición de alarma programable.

1. Mantén pulsado el botón **snooze** durante el funcionamiento normal hasta que la pantalla se ponga a parpadear. Pulsa el botón  o  para programar el tiempo de posposición entre 1 y 29 minutos. Pulsa el botón **snooze** (o no pulses ningún botón en 10 segundos). Se oirán dos pitidos para confirmar que se ha completado el ajuste de la posposición de alarma.
2. Mientras la alarma esté sonando, pulsa el botón snooze para silenciarla durante el tiempo de posposición programado; la alarma volverá a sonar una vez pasados esos minutos. Puedes pulsar el botón **snooze** cuantas veces quieras durante el ciclo de alarma, que dura 1 hora.
3. Si pulsas el botón **snooze** durante el funcionamiento normal, podrás cambiar entre los ajustes de atenuación de pantalla: alta, media, baja y apagada.

Reproducción del iPod/iPhone

1. Selecciona y coloca la base adecuada para tu modelo de iPhone o iPod. Inserta con cuidado el iPhone o iPod que esté ya sonando. Entonces la unidad iP49 se encenderá automáticamente y escucharás la música de tu iPod/iPhone.
Nota: Si el volumen del sonido reproducido es demasiado bajo en el iPhone/iPod, puede que la unidad iP49 no detecte que el iPod/iPhone está sonando. Pulsa el botón **▶||** para iniciar la reproducción.
2. Pulsa el botón **◀◀** o **▶▶** para cambiar de pista hacia delante o hacia atrás.
3. Cuando el iPhone/iPod acoplado y en modo de espera, pulsa el botón **▶||** para que suene.
4. Cuando se encuentre en modo de reproducción, pulsa el botón **▶||** para detenerla; vuélvelo a pulsar para que se reanude.
5. Pulsa el botón BonGiovì  para activar el circuito de procesamiento digital DPS; vuélvelo a pulsar para apagarlo.
6. Pulsa el botón **◀||** o **▶||** para ajustar el volumen de la unidad iP49.
7. Pulsa el botón **eq** según sea necesario para elegir entre los ajustes de sonido de graves y bajos. Pulsa el botón **◀◀** o **▶▶** para afinar los ajustes y conseguir un sonido óptimo.
8. Para apagar la unidad, pulsa el botón **⏻**. El iPhone/iPod seguirá cargándose si permanece en la base siempre y cuando la unidad permanezca conectada a la corriente; no lo hará si la unidad está funcionando a través de la batería interna.

Oír la radio FM

Colocación de la antena

Inserta la clavija de antena FM al conector de entrada auxiliar/antena FM de la parte trasera de la unidad. Extiende completamente el cable de antena para conseguir una recepción óptima. No desmontes, modifiques ni empalmes la antena con otras.

Funcionamiento de la radio FM y sintonización de emisoras

1. Pulsa el botón **Radio/AUX** según sea necesario para apagar la unidad iP49 y cambiar entre los modos de radio FM y de entrada auxiliar. Selecciona el modo de radio FM. Sonará entonces la última emisora de radio seleccionada y en pantalla aparecerá la frecuencia.
2. Pulsa el botón **◀◀** o **▶▶** para sintonizar la emisora de radio deseada. Si mantienes pulsado el botón **◀◀** o **▶▶** (suéltalo después de 2 segundos) se buscará la siguiente emisora de radio FM.
3. Pulsa el botón **◀||** o **▶||** para ajustar el volumen.
4. Si es necesario, cambia a **mono** el conmutador de radio mono/estéreo de la parte posterior de la unidad para mejorar la recepción/señal.
5. Para apagar la unidad, pulsa el botón **⏻**. El iPhone/iPod seguirá cargándose mientras continúe en la base.

Presintonía FM

Puedes establecer y guardar en memoria hasta 6 presintonías de radio.

1. Para establecer una emisora como predeterminada, entra en el modo de radio. Mantén pulsado el botón de presintonía **presët**; un número se pondrá entonces a parpadear para indicar el número de presintonía fijada y su frecuencia correspondiente. Pulsa el botón **◀◀** o **▶▶** para cambiar de emisora (manténlo pulsado como se explica más arriba para que se realice una búsqueda automática de emisora). Pulsa el botón **presët** para confirmar la emisora como presintonía. Para comprobar las presintonías, mantén pulsado el botón **presët** hasta que la pantalla se ponga a parpadear; a continuación, pulsa el botón **◀◀** o **▶▶**. Vuelve a pulsar el botón **presët** para salir del modo de presintonización.

Oír la radio FM

Ajuste de la radio FM/frecuencia para la utilización del iP49 en otros países

Las diferentes partes del mundo pueden requerir distintos pasos para el ajuste de la frecuencia de FM. Tendrás que seleccionar aquella que se ajuste a los estándares de tu zona (Estados Unidos, Europa, Japón, Austria o China). La configuración por defecto es la de EE. UU. Si vives ahí, puedes saltarte este ajuste.

1. Asegúrate de que la unidad iP49 está apagada (sin reproducción en ninguno de los modos). Mantén pulsado **el** botón **Radio/AUX** durante unos 5 segundos hasta que en la parte inferior de la pantalla aparezca “USA”, que corresponde a EE. UU. Pulsa el botón ◀◀ o ▶▶ para seleccionar tu zona (EU=Europa, JPN= Japón, AUS=Australia, CHN= China).
2. Vuelve a pulsar el botón **Radio/AUX** (o no pulses ningún botón en 5 segundos) para salir del modo de ajuste de frecuencia de radio. Se oirán dos pitidos para confirmar que se ha completado el ajuste.

Utilización del conector auxiliar de entrada de línea auxiliar con otros aparatos de audio

El iP49 tiene un conector de antena FM/entrada de línea auxiliar que permite la reproducción a través de la unidad de otros aparatos de audio. Desconecta la antena FM para utilizar el conector auxiliar de entrada de línea.

1. Conecta un cable de red de audio estándar de 3,5 mm (no se incluye) al auricular o al conector de salida de línea de tu dispositivo de audio y, por el otro extremo, al conector auxiliar de entrada de línea situado en la parte posterior de la unidad.
2. Pulsa el botón **Radio/AUX** hasta que aparezca en pantalla “AUX-IN”, que indica que el modo auxiliar está activado.
3. Enciende y pon a reproducir el aparato. (El control del aparato es independiente de la unidad iP49).
4. Pulsa el botón ◀◀) o ◀) para establecer el volumen del sistema. En caso necesario, ajusta el volumen de salida del aparato.
5. Para apagar la unidad, pulsa el botón ⏻. Acuérdate de apagar también tu aparato de audio.

Utilización del temporizador de sleep

La unidad iP49 cuenta con un temporizador programable sleep que te ofrece la posibilidad de dormirte mientras escuchas la radio FM o la música del iPhone o iPod y apagarse por sí solo al cabo del tiempo establecido.

1. Pulsa el botón **sleep** según sea necesario para elegir entre los diferentes ajustes de sleep: 90, 60, 30, 15 minutos u OFF (cancela el modo sleep). Pulsa el botón sleep durante el funcionamiento en este modo para ver el tiempo de **sleep** que queda.
2. Pulsa el botón ◀◀) o ◀) para ajustar el volumen de **sleep**. Este ajuste de volumen es independiente del volumen general de la unidad.
3. Para apagar la unidad, pulsa el botón ⏻.

Utilización del conmutador de automático/encendido del mando a distancia

La unidad iP49 tiene un conmutador de automático/encendido del mando a distancia en la parte posterior de la unidad. Pon el conmutador en la posición **AUTO** para ahorrar batería cuando viajes o utilices la unidad a través de la batería interna. La posición **AUTO** deshabilita el funcionamiento del mando a distancia con la batería interna. Pon el conmutador en la posición **ON** para que el mando a distancia funcione normalmente.

Guía para el usuario sobre seguridad del producto

Si se utiliza de la forma adecuada, este equipo está diseñado y fabricado para garantizar tu seguridad personal. Sin embargo, un uso indebido puede provocar una descarga eléctrica o un incendio. Lee todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento detenidamente antes de la instalación y el uso y tenlas siempre a mano para consultas futuras. Asimila especialmente y observa en todo momento las advertencias que se presentan en la unidad y en el manual de instrucciones y mantenimiento.

1. **Agua y humedad:** La unidad no debe utilizarse cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, lavamanos, fregadero, lavadero, en un sótano húmedo, cerca de una piscina o similares.
2. **Ventilación:** La unidad debe situarse de modo que su colocación no afecte a la correcta Ventilación. Por ejemplo, no debe ponerse sobre una cama, un sofá, un tapete o una superficie similar que pueda bloquear los orificios de ventilación; tampoco debe ubicarse en una instalación empotrada, como una librería o un armario, que pueda impedir el flujo de aire a través de los orificios de ventilación.
3. **Calor:** La unidad debe estar alejada de las fuentes de calor, como radiadores, contadores, cocinas u otros aparatos (como amplificadores) que emanen calor.
4. **Fuentes de alimentación:** La unidad debe conectarse únicamente a una red eléctrica del tipo descrito en las instrucciones de funcionamiento o indicado en el aparato.
5. **Protección del cable:** Los cables de alimentación deben extenderse de manera que nadie los pueda pisar ni los aprisione ningún objeto. Lo mejor es disponer de zona despejada desde la salida del cable de la unidad hasta el lugar en que este se enchufe a la corriente.
6. **Limpieza:** La unidad sólo debe limpiarse de la forma recomendada por el fabricante.
7. **Entrada de objetos o líquidos:** Se debe prestar especial atención en que no caiga ningún objeto ni líquido dentro del equipo a través de las aberturas.
8. **Accesorios:** No deben utilizarse accesorios que no sean los recomendados por el fabricante del producto.
9. **Protección contra rayos y picos de corriente:** Desconecta la unidad del enchufe de la pared y desconecta la antena o el sistema de cableado durante las tormentas eléctricas, cuando te vayas de casa o cuando no vayas a utilizar el aparato durante un periodo de tiempo prolongado. Esto evitará posibles daños debidos a rayos o picos de corriente.
10. **Sobrecarga:** No sobrecargues los enchufes, alargos, ladrones o regletas, ya que podrías provocar un incendio o sufrir una descarga eléctrica.
11. **Daños que requieren reparación:** El equipo debe ser reparado por personal técnico cualificado cuando:
 - A. el cable de alimentación o el enchufe estén dañados;
 - B. hayan caído objetos o líquidos dentro de la caja;
 - C. la unidad haya estado expuesta a la lluvia;
 - D. la unidad se haya caído o se haya dañado la caja;
 - E. la unidad presente una alteración importante del funcionamiento o no funcione con normalidad.
12. **Periodos sin utilizar:** Si no vas a utilizar la unidad durante un periodo de tiempo prolongado, como un mes o más, saca las pilas de la unidad y desenchufa el cable de alimentación para prevenir daños o corrosión.
13. **Servicio técnico:** No intentes reparar la unidad si no es con los métodos descritos en las instrucciones de funcionamiento para el usuario. Para cualquier otro tipo de mantenimiento deberás ponerte en contacto con personal técnico cualificado.

Solución de problemas

Síntoma	Problema posible	Solución
La unidad no responde (no se enciende).	El adaptador no está enchufado a la corriente o la clavija no se ha insertado en el conector de alimentación de la parte trasera de la unidad.	Enchufa el adaptador a la corriente e inserta la clavija en el conector de alimentación de la unidad.
	El enchufe no funciona.	Conecta otro aparato al mismo enchufe para confirmar que el enchufe funcione.
	La batería interna está necesita cargarse o está definitivamente agotada.	Conecta el adaptador de corriente a un enchufe operativo para cargar la batería.
El iPhone/iPod no se ha acoplado correctamente.	No estás utilizando ninguna base para el iPhone/iPod o la que has escogido no es la adecuada.	Asegúrate de que la base de acoplamiento es la correcta para tu iPod/iPhone.
	El iPod/iPhone está obstruido.	Saca el iPod/iPhone del acoplamiento y comprueba que no haya nada que obstruya los conectores del acoplamiento ni del iPod/iPhone. Luego, vuelve a colocarlo en el acoplamiento.
El iPod/iPhone no responde a la unidad.	El iPod/iPhone no se ha acoplado correctamente.	Saca el iPod/iPhone del acoplamiento y comprueba que no haya nada que obstruya los conectores del acoplamiento ni del iPod/iPhone. Luego, vuelve a colocarlo en el acoplamiento.
	El software del iPod/iPhone es demasiado antiguo.	Actualiza el software de tu iPhone/iPod a través de iTunes.
	El iPod/iPhone está bloqueado.	Asegúrate de que el iPod/iPhone funciona correctamente antes de acoplarlo a la unidad. Para más información, consulta el manual de instrucciones de tu iPod/iPhone.
	Estás usando un iPod de tercera generación.	La unidad iP49 no es compatible con los iPod de tercera generación.
El iPod/iPhone no se ha cargado.	El iPod/iPhone no se ha acoplado correctamente.	Saca el iPod/iPhone del acoplamiento y comprueba que no haya nada que obstruya los conectores del acoplamiento ni del iPod/iPhone. Luego, vuelve a colocarlo en el acoplamiento.
	El iPod/iPhone está bloqueado/paralizado.	Asegúrate de que el iPod/iPhone funciona correctamente antes de acoplarlo a la unidad. Para más información, consulta el manual de instrucciones de tu iPod/iPhone.
	La batería del iPod/iPhone falla.	
El sonido suena distorsionado.	El volumen está demasiado alto.	Baja el volumen.
	La fuente distorsiona el sonido.	Cuando la fuente de sonido original del iPod/iPhone es de mala calidad es fácil que se produzcan distorsión y ruido si se está escuchando a través de unos altavoces potentes. Prueba con otro archivo de música. Prueba a bajar el volumen de salida y los ajustes del ecualizador del aparato, por ejemplo, el amplificador de bajos.
El mando a distancia no funciona.	La pila está gastada.	Cámbiala por otra.
	El mando a distancia está demasiado lejos o no apunta correctamente al dispositivo.	Apunta a la unidad con el mando a menos de 9 metros de distancia.
	El conmutador de mando a distancia está en posición AUTO.	Mueve el conmutador a la posición ON.
La unidad se ha calentado.	Es normal. La unidad tiene una batería interna y un circuito de carga que pueden hacer que se caliente durante el modo de carga.	No hace falta realizar ninguna medida especial. Sigue utilizando la unidad normalmente.