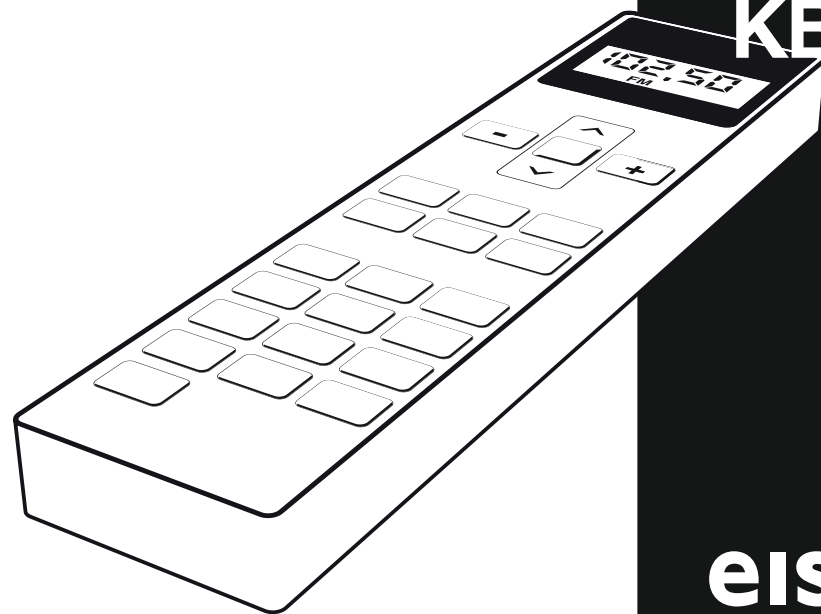


MANUAL DO UTILIZADOR



KBSOUND®
iSelect

KBSOUND®
SPACE

eISSOUND

It's Soundlife!

CC-1152POR-02

Instruções Importantes de Segurança

Antes de instalar o equipamento, leia e siga as instruções fornecidas no Manual de Instalação do produto.

Antes de manipular o equipamento, leia e siga as instruções fornecidas no Manual de Utilização do produto. Conserve toda a informação técnica fornecida juntamente com o equipamento para futuras consultas.

IMPORTANTE - Para evitar o risco de incêndio ou de descargas eléctricas:

instalar o equipamento de acordo com as instruções do fabricante.

não colocar o aparelho à chuva ou à humidade.

não instalar nem utilizar o produto perto da água.

não desmontar qualquer uma das partes integrantes do aparelho.

não bloquear as ranhuras de ventilação

não instalar o equipamento perto de fontes de calor como por exemplo radiadores, estufas, lâmpadas, etc.



O fabricante não se responsabiliza pelos danos e/ou acidentes ocasionados por qualquer alteração não mencionada expressamente na informação técnica fornecida com o produto.

Este equipamento foi projectado e testado para fornecer uma protecção razoável contra interferências em instalações residenciais de tipo doméstico. No entanto, não é possível garantir completamente a impossibilidade de uma instalação ser afectada por este facto. No caso disto acontecer, reorientar a antena receptora, aumentar a separação entre este equipamento e a fonte de interferências e/ou ligar o equipamento a uma base de ligação diferente da utilizada pelo equipamento que as gera.

Você é responsável pela realização da instalação. Tente evitar possíveis riscos, bem como faça com que a utilização, prestações e resultados sejam os adequados.

Onde for utilizado como dispositivo de desligação da rede eléctrica uma cavilha de rede de alimentação ou um conector de aparelho, o dispositivo de desligação deve permanecer facilmente acessível. Proteger o cabo de alimentação contra esmagamento ou perfuração, particularmente na ficha e no ponto por onde o cabo sai do aparelho

Utilizar exclusivamente os acessórios fornecidos pelo fabricante.

Para a instalação, reparação e/ou revisão deste equipamento deverá recorrer a pessoal qualificado e cumprir a regulamentação vigente em cada país. Será necessária uma revisão e/ou reparação deste equipamento quando o aparelho tiver sido danificado, quando o cabo de alimentação ou a ficha estiverem deteriorados, quando se tiver vertido líquido ou tenham sido introduzidos objectos dentro do mesmo, quando o aparelho tiver sido exposto à humidade ou à chuva, quando tiver caído ao chão ou quando não funcionar correctamente.

Para mudar as pilhas, extraia a tampa posterior do comando apertando a pinza ao mesmo tempo que atira da tampa para fora da unidade, extraia as pilhas usadas, insira as novas pilhas AA 1,5V e volte a colocar a tampa.












Não elimine as pilhas usadas misturando com os resíduos domésticos





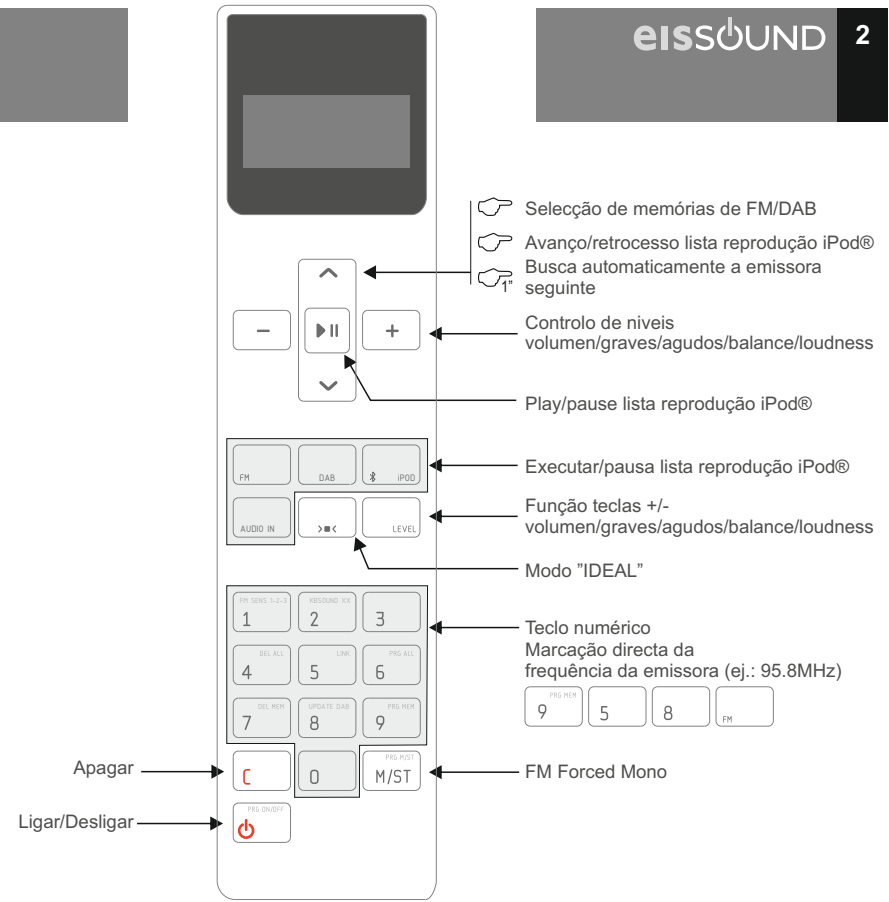
Índice

| | |
|--|----|
| Guia de Referência rápida - - - - - | 2 |
| 1. Introdução - - - - - | 3 |
| 2. Instruções - - - - - | 5 |
| 3. Modo de Funcionamento das funções de áudio - - - - - | 6 |
| 4. Modo de Funcionamento do sintonizador FM - - - - - | 7 |
| 5. Manuseamento do acessório KBSOUND® DOCK sem fios - - - - - | 10 |
| 6. Manuseamento do acessório KBSOUND® Bluetooth sem fios - - - - - | 11 |
| 7. Selecção do modo ligação manual/automático - - - - - | 15 |
| 8. Especificações Técnicas - - - - - | 16 |

Guia de Referência rápida

- Sensibilidade de busca FM  2^a 1
- Apagar memórias FM  6^a 4
- Memorizam as sintonias do sintonizador FM  6^a 6
- Apagar memória FM  2^a 7
- Memorizam as sintonias do sintonizador FM  2^a 9
- Memorizar como modo "IDEAL"  2^a >|<
- Configura a instalação em MONO para todos os canais de música  6^a M/ST
- Auto-ligar  2^a 
- Buscar enlace com o Dock / Bluetooth sem fios  6^a 5
- Save the kit numeric identification for Bluetooth pairing  6^a 2

Quando uma operação requer manter premida uma tecla do comando à distância durante um tempo determinado, é indicado no manual com o símbolo de uma mão ao lado da tecla. Display é visualizado o símbolo  



1. Introdução

KBSOUND®iSelect é um módulo de sonorização pensado para uma instalação fácil e rápida em casa.

O **KBSOUND®iSelect** consta dos seguintes elementos:

- Módulo electrónico com sintonizador FM integrado e fonte de alimentação.
 - ▶ Saída de áudio 1,5W + 1,5W
- Altavoz de tecto disponíveis em 2,5" e 5" .
- Comando à distância com ecrã com as seguintes prestações:
 - ▶ Controlo de volume, graves, agudos, balanço.
 - ▶ Função "forced mono".
 - ▶ Visualização da frequência FM e informação RDS.
 - ▶ Marcação directa da frequência da emissora seleccionada
 - ▶ Função de memorização automática das emisoras com melhor qualidade de recepção.
 - ▶ 30 memórias
 - ▶ Loudness "inteligente": ajusta-se automaticamente em função do volume do sinal.

Quando se liga ao acessório **KBSOUND®DOCK** (não incluído no kit), é possível aceder a duas fontes de som adicionais, um Dock para iPod/iPhone e uma entrada de som externa através de um Jack de 3,5 mm.

Quando se conecta com o acessório **KBSOUND®Bluetooth®** (não incluído no kit), permite escutar a musica armazenada em qualquer dispositivo que tenha a capacidade de transmitir via Bluetooth.

Os componentes fornecidos neste kit devem ser instalados e utilizados na forma e finalidade previstas no manual de instalação e no manual do utilizador. A sua instalação deve também cumprir com os regulamentos vigentes em cada país. Este manual pressupõe que o KBSOUND®iSelect está instalado segundo as instruções indicadas na Folha de Instalação fornecida com o kit.

KBSOUND®SPACE é um sistema aberto de som que permite escolher qualquer tipo de alto falante e amplificador adaptando-se aos requerimentos específicos de cada projeto, proporcionando uma excepcional qualidade de som.

O **KBSOUND®SPACE** consta dos seguintes elementos:

- Módulo eletrónico com sintonizador FM integrado e fonte de alimentação. Permite a conexão de amplificadores de áudio externos com conectores que facilitam sua instalação. Projetado para incorporar o módulo de RF que permite a conexão com o **KBSOUND®DOCK** e com o acessório **KBSOUND®Bluetooth®**.

- Transmissor bidirecional de infravermelhos.



- Comando à distância com ecrã com as seguintes prestações:
 - ▶ Controlo de volume, graves, agudos, balanço.
 - ▶ Função "forced mono".
 - ▶ Visualização da frequência FM e informação RDS.
 - ▶ Marcação directa da frequência da emissora seleccionada
 - ▶ Função de memorização automática das emissoras com melhor qualidade de recepção.
 - ▶ 30 memórias
 - ▶ Loudness "inteligente": ajusta-se automaticamente em função do volume do sinal.

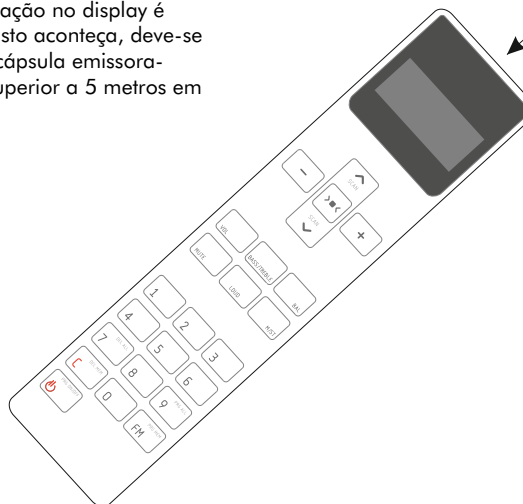
Quando se liga ao acessório **KBSOUND®DOCK** (não incluído no kit), é possível aceder a duas fontes de som adicionais, um Dock para iPod/iPhone e uma entrada de som externa através de um Jack de 3,5 mm.

Quando se conecta com o acessório **KBSOUND®Bluetooth®** (não incluído no kit), permite escutar a musica armazenada em qualquer dispositivo que tenha a capacidade de transmitir via Bluetooth.


Os componentes fornecidos neste kit devem ser instalados e utilizados na forma e finalidade previstas no manual de instalação e no manual do utilizador. A sua instalação deve também cumprir com os regulamentos vigentes em cada país. Este manual pressupõe que o KBSOUND®SPACE está instalado segundo as instruções indicadas na Folha de Instalação fornecida com o kit.

2. Instruções

- 1.- Todos os comandos (excepto o de ON/OFF) só funcionam com o comando no estado de "ligado"
- 2.- Depois do **KBSOUND®iSelect** ou **KBSOUND®SPACE** ter sido ligado à rede eléctrica permanecerá alimentado inclusive quando estiver no estado OFF. Isto significa que o estado OFF, tal como se identifica ao longo deste manual, significa um estado de "standby"
- 3.- Um sinal acústico BEEP curto indica dado recebido  beep
- 4.- O comando à distância troca informações (emite e recebe dados) com a cápsula emissora-receptora. Se nalgum momento se perder o sincronismo da referida comunicação no display é visualizado o símbolo  . Quando isto aconteça, deve-se apontar com o comando na direcção da cápsula emissora-receptora mantendo uma distância não superior a 5 metros em linha recta.
- 5.- O display do comando à distância desliga-se automaticamente quando não se actua sobre qualquer tecla durante mais do que uns segundos, com isto obtém-se uma utilização mais eficiente das pilhas. A qualquer momento que se deseje ver a informação do sintonizador, apontar para a cápsula emissora-receptora e premir a tecla



Quando é fornecida à alimentação de rede ao KBSOUND®iSelect / SPACE este arranca sempre com os níveis de áudio e a frequência da emissora gravada no modo ideal (ver capítulos 5 e 6).

Enquanto manter a alimentação de rede, qualquer sequência de apagado/desligado manterá a última emissora e os níveis de áudio existentes no momento de desligar com a tecla  do comando à distância

3. Modo de Funcionamento das funções de áudio

Se o módulo estiver desligado, basta um premir curto na **tecla ON/OFF** e este se ligará.
 O indicador luminoso mostra-se ACESO.
 Com o módulo desligado o indicador luminoso está DESLIGADO.

Subir/baixar do volume do sinal: o indicador luminoso piscará para indicar o ajuste do nível de volume desejado. Quando chega ao máximo/mínimo ficará iluminado de forma fixa.

Aumento/diminuição dos níveis de graves (BASS)/ agudos (TREBLE): o indicador luminoso piscará afim de indicar o nível de graves/agudos desejado. Uma vez no máximo/mínimo ficará iluminado de forma fixa.

Loudness: reforça o nível de graves em função do volume do sinal, reforçando os graves com volume baixo, e atenuando os graves com volume alto.

Recepção mono/estéreo: quando está activado permite a recepção em estéreo de emissoras FM; quando está desactivado obriga a que a recepção seja mono
 Nota: se a configuração do módulo for mono (ver manual de instalação fornecida com o kit) mesmo que o sinal de recepção seja estéreo, ouviremos sempre em mono.

Modo IDEAL: O modo "IDEAL" de funcionamento é uma função que se pode aceder de forma instantânea premindo a tecla IDEAL do comando à distância. Nesta função podemos memorizar os níveis de volume, graves, agudos e loudness.

Para programar o modo "IDEAL" seleccione os níveis desejados volume, graves, agudos e loudness, assim como a frequência da estação de rádio desejada.

Premir a tecla IDEAL durante 2 segundos.

| Sequência teclas | Display |
|------------------|---------|
| | ON |
| - + | VOL 58 |
| LEVEL - + | BASS+06 |
| LEVEL - + | LD ON |
| PRESET M/ST | STEREO |
| >■< | IDEAL |
| 2" >■< | IDEAL ✓ |

4. Modo de funcionamento do sintonizador FM

4.1 Sintonia de emissoras

Enquanto durar o processo de procura no display aparece a indicação "SCAN".

Quando tiver sido encontrada a emissora seguinte, no display é indicado fielmente a frequência da mesma.

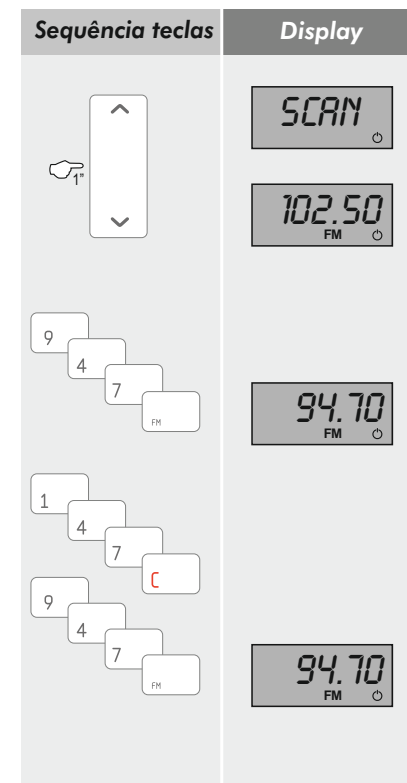
4.2 Sintonia directa de uma emissora

Para sintonizar directamente uma estação de rádio FM prima sequencialmente as teclas numéricas correspondentes à frequência da emissora finalizando com a tecla FM. Por exemplo para 94.7, prima 9 4 7 FM.

Nota: a frequência de uma estação de rádio pode ser introduzida das seguintes formas: 94,7 (9 4 7 FM) ou como 94,70 (9 4 7 0 FM).

Se quisermos anular um número marcado para voltar a introduzir uma nova frequência, prima a tecla C.

Depois introduzir a nova frequência desejada.



4.3 Selecção de emissoras memorizadas

Com as teclas ARRIBA/ABAJO podemos mover-nos pelas diferentes estações de rádio memorizadas (ver capítulos 4.4 e 4.5, Memorizar e anular).

Quando se memorizam estações de rádio, estas ficam ordenadas seguindo uma ordem ascendente, isto é, começando por 87,5 até 108,0.



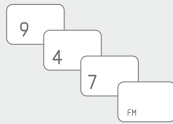
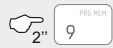
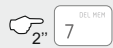
No display aparecerá a frequência da emissora memorizada nessa posição de memória.

4.4 Memorizar e anular manualmente de emissoras

Para memorizar uma emissora, seleccione primeiro a dita emissora (ver capítulos 4.1.- Sintonia de emissora e 4.2.- Sintonia directa de uma emissora).

Mantenha premida a tecla 9 durante 2 segundos. A emissora que está a ouvir ficará neste momento memorizada.

Para anular uma estação de rádio da memória: seleccionar a estação de rádio e manter premida a tecla 7 durante 2 segundos. A estação de rádio que está a ouvir neste momento, se estava memorizada, será anulada.

| Sequência teclas | Display |
|---|--------------|
|  | MEM 19 |
|  | 102.50 FM |
|  | 94.70 FM |
|  | MEM 07 |
| | 94.70 FM |
|  | DEL MEM |

4.5 Memorizar e anular automaticamente emisoras

Para memorizar automaticamente as estações de rádio manter premida a tecla 6 durante 6 segundos.

Logo que a programação automática se inicie, no display surgirá a piscar a indicação "AUTO".










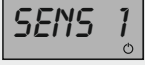



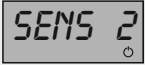



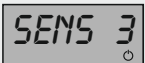
O módulo de controle memorizará todas as estações de rádio recebidas com melhor qualidade, ficando ordenadas de baixo (87,5MHz) a alto (108,0MHz).
Memorize todas as memórias livres, até um máximo de 30.

Isto pode levar uns segundos. Uma vez finalizada a sintonia, ou atingido o número máximo de memórias, o processo é concluído com um sinal acústico BEEP.

Para anular automaticamente todas as memórias manter premida a tecla 4 durante 6 segundos.

4.6 Ajuste fino de sintonia de emisoras

Para o ajuste fino de sintonia automática de emisoras (ver 4.1.Sintonia de emisoras), mantenha premidas as teclas 1 a 3 (1=mínimo, 3=máximo) durante 2 segundos.

| Sequência teclas | Display |
|---|---|
|  6 ^{6"}  |  |
|  4 ^{6"}  |  |
|   2 ^{2"}  |  |
|   2 ^{2"}  |  |
|   2 ^{2"}  |  |

5. Manuseamento do acesório KBSOUND® DOCK sem fios

Made for
iPod iPhone

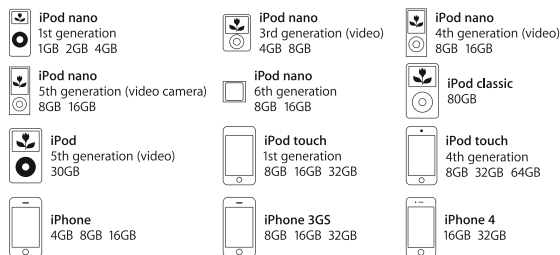
eISSOUND 10

O acessório sem fios **KBSOUND® DOCK** para usar com os kits **KBSOUND® iSelect 2.5", 5"** ou **KBSOUND® SPACE** permite escutar a música guardada em qualquer modelo de iPhone e iPod, bem como outros dispositivos externos de música (ligação mediante Jack 3,5 mm).

Quando o Dock se alimenta da fonte de alimentação externa, faz a função de carregador de baterias do iPod/iPhone a que está ligado.

IMPORTANTE: utilizar só a fonte de alimentação fornecida pelo fabricante com o KBSOUND® DOCK

Quando o Dock não estiver ligado à fonte de alimentação externa, pode funcionar na mesma tomando a alimentação do iPod/iPhone. Neste modo de funcionamento não está disponível a entrada de som AUDIO IN a partir do Jack de 3,5 mm.



Funções apenas disponíveis com o acessório KBSOUND® DOCK ligado

Premir o comando à distância na tecla 5 durante 6 segundos e a seguir o LED do altavoz cintilará em azul.

Fornecer alimentação ao Dock. Pressionar o botão LINK durante 6 segundos e de seguida o LED do Dock cintilará em azul.

Ao fim de poucos segundos os dois LED apagam e de seguida o Dock e o **KBSOUND® iSelect / SPACE** ficam associados.

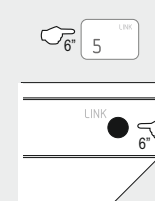
Com o comando à distância, premindo a tecla iPod selecciona-se como fonte de som o iPod® inserido no Dock.

Quando se selecciona o iPod® para executar a ordem de PLAY/PAUSA (EXECUTAR/PAUSA), premir

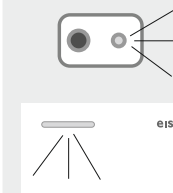
Para avançar e retroceder pela lista de música seleccionada no iPod®, premir

Com o comando à distância, premindo a tecla AUDIO IN selecciona-se como fonte de entrada AUDIO IN do Dock (Jack 3,5 mm). O LED do Dock acende a cor azul.

Sequência teclas



Display



Um KBSOUND® DOCK não pode estar associado em simultâneo a mais do que um módulo KBSOUND® iSelect/ SPACE



CC-1152POR-02

6. Manejo del accesorio inalámbrico KBSOUND®Bluetooth®



eISSOUND 11

Funções somente disponíveis com o acessório KBSOUND®Bluetooth® conectado

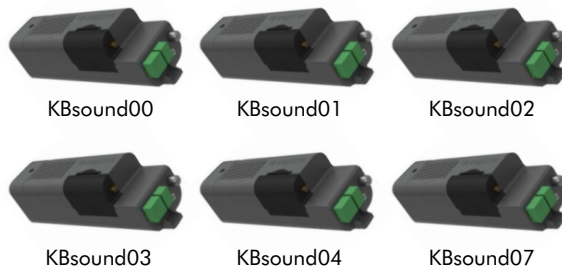
O acessório sem fio **KBSOUND®Bluetooth®** permite escutar a música armazenada em qualquer dispositivo que tenha a capacidade de transmitir via Bluetooth através dos kits **KBSOUND®iSelect 2.5"**, **iSelect 5"** ou **KBSOUND®SPACE**. (opção **KBSOUND®Bluetooth®**).

IMPORTANTE: Antes de começar certifique-se que o dispositivo Bluetooth desde o qual deseja transmitir sua música dispõe dos perfis A2DP e AVRCP.

6.1.- Identifique numericamente sua opção KBSOUND®Bluetooth®

IMPORTANTE: Antes de realizar o link da opção **KBSOUND®Bluetooth®** deve-se atribuir uma identificação numérica a cada um dos kits **KBSOUND®** instalados (cap. 6.2).

Vários kits em uma mesma residência podem ser diferenciados atribuindo-lhes uma identificação numérica do tipo **KBsound00**, ou **01**, **02** etc.



Selecionar o canal Bluetooth.

Pressionar no controle remoto o identificador numérico de duas cifras (por exemplo 05).

A continuação manter pressionada a tecla 2 por aproximadamente 6 segundos

Poderá ouvir-se pelo alto-falante um beep de confirmação para indicar que o identificador foi armazenado.

A partir deste momento, o identificador deste kit passa a ser **KBsound 05**.

Repetir este procedimento para todos os kits que estejam instalados em sua residência, tomando o cuidado de escolher diferentes números para cada um deles.

| Secuencia teclas | Display |
|------------------|---------|
| | |
| | |
| | |
| | |

6.2.- Conectar um novo dispositivo Bluetooth

Antes de poder transmitir a música desde um dispositivo bluetooth à opção **KBSOUND® Bluetooth®** é necessária a operação de emparelhamento. Esta operação deve ser realizada uma única vez com cada dispositivo.

Certifique-se que durante toda a operação exista um dispositivo Bluetooth dentro da área de cobertura da opção **KBSOUND® Bluetooth®**

Certifique-se que durante toda a operação o controle remoto está apontado ao receptor de IR da opção **KBSOUND® Bluetooth®**.

Selecione o canal de música Bluetooth

Pressione a tecla 5 do controle remoto por aproximadamente 10 segundos. A palavra "link" aparecerá no display..

O led de IR ficará piscando em azul e permanecerá em este estado até que se complete a operação de emparelhamento ou transcorra um tempo máximo de 3 minutos.



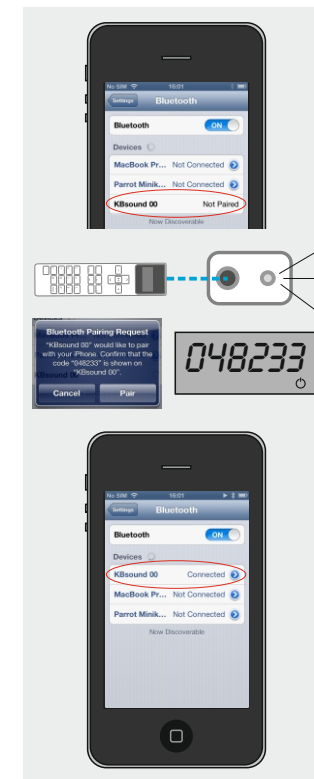
Acesse o menu Bluetooth de seu dispositivo.

Na lista de dispositivos selecione KBsound 00, 01, 02... (ver cap. 6.1).

Comprovar que o código indicado no dispositivo coincide com o apresentado no controle remoto. Tenha em conta que para que o controle remoto receba este código deve estar corretamente direcionado à cápsula de IR..

A conexão será realizada com sucesso quando o led azul do IR deixe de piscar e no dispositivo apareça a indicação "conectado".

Alguns dispositivos Bluetooth opcionalmente podem solicitar uma senha de acesso para confirmar a conexão com dupla segurança. Nestes casos inserir o número 0000.



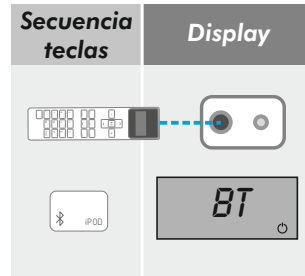
6.3.- Transmitir áudio à opção KBSOUND®Bluetooth® desde vários dispositivos

Vários dispositivos Bluetooth podem compartilhar um mesmo KBSOUND® Bluetooth®, porém apenas um de cada vez poderá transmitir o áudio.

Para que isto seja possível, é necessário haver realizado os emparelhamentos de todos os dispositivos Bluetooth com as opções KBSOUND®Bluetooth® instaladas (ver cap. 6.2)

Certifique-se de que durante toda a operação o controle remoto esteja direcionado ao receptor IR da opção KBSOUND®Bluetooth® e o dispositivo Bluetooth esteja dentro da área de cobertura.

Pressionar a tecla Bluetooth do controle remoto..



O kit procura o último dispositivo Bluetooth com o qual esteve conectado, e se o encontra em sua área de cobertura, se conectará automaticamente com ele.



Se deseja transmitir áudio desde um dispositivo Bluetooth diferente, pressione a tecla 5 do controle remoto durante 6", assim, o KBSOUND®Bluetooth® ficará livre de conexões prévias.

Ative o Bluetooth do novo dispositivo que deseja conectar e selecione a opção KBSOUND®Bluetooth® com o que deseja conectar (por exemplo KBSound 01).

A conexão estará estabelecida com sucesso quando o led azul do IR deixe de piscar.



Desde o controle remoto pode executar-se o comando de PLAY/PAUSE pressionando a tecla



Para avançar ou voltar pela lista de música selecionada, pressionar



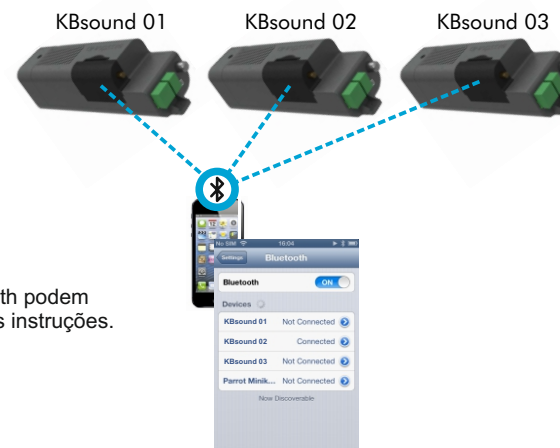
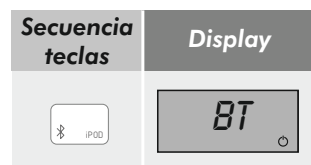
6.4.- Transmitir áudio desde um dispositivo Bluetooth a vários KBSOUND® Bluetooth®

Se existem vários **KBSOUND® Bluetooth®** em sua instalação, com o mesmo dispositivo Bluetooth poderá transmitir sua música a qualquer um deles indistintamente. Tenha em conta que apenas uma opção **KBSOUND® Bluetooth®** pode receber o áudio em cada momento.

Para que isto seja possível, é necessário ter realizado a identificação de cada uma das opções **KBSOUND® Bluetooth®** da instalação. (Ver cap. 6.1).

Ainda assim é necessário que o dispositivo móvel Bluetooth tenha sido emparelhado com todos e cada uma das opções **KBSOUND® Bluetooth®** da instalação (ver cap. 6.2)

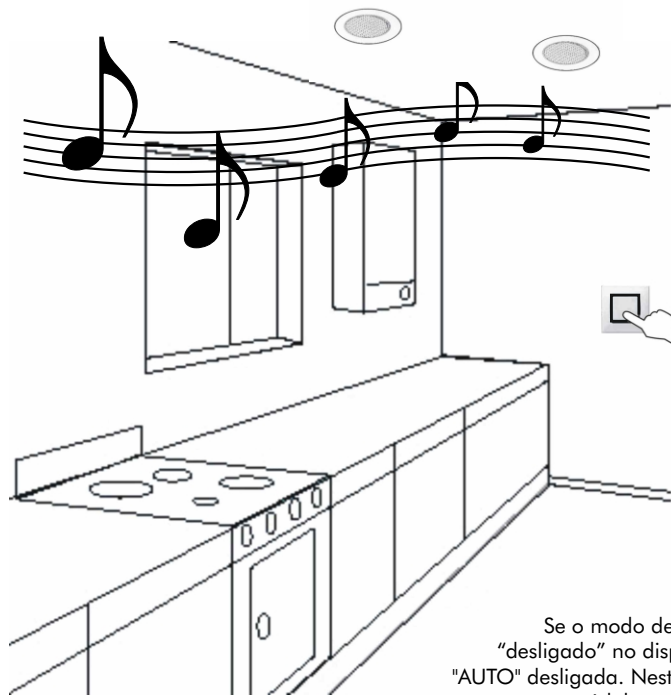
Selecionar o canal de música Bluetooth com o controle remoto, na opção **KBSOUND® Bluetooth®** que deseja utilizar nesse momento.



Selecione no dispositivo Bluetooth o kit com o qual deseja conectar-se: KBsound 01, KBsound 02, KBsound 03, ...

Observação: Tenha em conta que os menus em seu dispositivo Bluetooth podem variar dependendo do fabricante. Por esta razão, siga estritamente suas instruções.

7. Selecção do modo ligação manual/automático



Esta função está pensada para o caso da alimentação de rede do **COCIBAÑO® iSelect** ser tomada através de um interruptor destinado a esse efeito. Neste caso, se se desejar que **COCIBAÑO® iSelect** se acenda automaticamente ao actuar sobre esse interruptor, deve programar-se o modo de arranque automático.

Para isso:

- 1.- deve-se fornecer alimentação ao **COCIBAÑO® iSelect** actuando sobre esse interruptor
- 2.- deve-se acender o **COCIBAÑO® iSelect** com o comando à distância (tecla ON/OFF)
- 3.- com o **COCIBAÑO® iSelect** aceso, deve-se carregar e manter a tecla ON/OFF durante 2 segundos

Se o modo de ligar inicial ficar activado como "ligado" no display surgirá a piscar a indicação "AUTO" ligada.

Neste caso, ao fornecer alimentação ao módulo, este iniciará no modo "ideal" (ver capítulo 6. Modo "ideal").

Se o modo de ligar inicial ficar activado como "desligado" no display surgirá a piscar a indicação "AUTO" desligada. Neste caso, ao fornecer alimentação ao módulo este iniciará na função "desligado"

| Sequência teclas | Display |
|------------------|---------|
| | |
| | |

8. Especificações Técnicas

| 52391/92 , 52398/93 | MIN | NORMAL | MAX | NOTAS | |
|-----------------------------------|------|-----------|--------|-------|---|
| Dimensiones | | 200x53x56 | | mm | |
| Alimentación | 185 | 230 | 265 | Vac | 50Hz, regletas F,N (ref.52391,52398) |
| | 90 | 120 | 140 | Vac | 50/60Hz, regletas F,N (ref.52392,52393) |
| Consumo | | | 10 | W | regletas F,N |
| Señal de salida (sobre 16 ohm) | | | 1,5 | W | regletas L,R |
| Banda de paso | 45 | | 20.000 | Hz | |
| Señal encendido amplificador aux. | | 12 | 14 | Vdc | regletas 62, 4 (ref.52398/93) |
| Distorsión | | 0,1 | | % | |
| Separación canales izdo/dcho | | 58 | | dB | |
| Rango de frecuencias FM | 87,5 | | 108 | MHz | |
| Impedancia de antena FM | | 75 | | ohms | conector RF |
| Sensibilidad de antena FM | | 1,7 | 3,5 | uV | |
| Distorsión del sintonizador FM | | 0,1 | 0,5 | % | |
| Número de memorias FM | | | 30 | | |

| 525x1 , 52592 | MIN | NORMAL | MAX | NOTAS | |
|----------------------------|-----|---------------|-----|--------|----------------------------------|
| Dimensiones | | 110x27,75x110 | | mm | ref.525x1 (ancho x alto x fondo) |
| | | 54,8x37x20 | | mm | ref.52592 (ancho x alto x fondo) |
| Alimentación | | 5 | | Vdc | ref.525x1 |
| Consumo | | | 10 | W | ref.525x1 |
| | | 0,1 | | W | ref.52592 |
| Señal de entrada | | 350 | | mVrms | jack 3,5mm |
| Impedancia de entrada | | 50 | | Kohms | jack 3,5mm |
| Wireless transceiver RF | | 2,4 | | GHz | |
| Potencia de transmisión RF | | | 10 | mWeirp | |
| Antena RF | | integral | | | ref. 525x1 |
| | 2,5 | | | dB | ref.52592 (conector SMA) |
| Cobertura | | 5 | | m | |

| 52593 | MIN | NORMAL | MAX | NOTAS | |
|----------------------------|-----|---|-----|--------|----------------------|
| Dimensiones | | 54,8x37x20 | | mm | ancho x alto x fondo |
| Alimentación | | 3,3V | | Vdc | conector interno |
| Consumo | | 0,1 | | W | |
| Bluetooth spec. | | Class2 BT2.1 + EDR A2DP 1.2 AVRCP 1.4 | | | |
| Wireless transceiver | | 2,4 | | GHz | |
| Potencia de transmisión RF | | | 10 | mWeirp | |
| Antena RF | 2,5 | | | dB | conector SMA |
| Cobertura | | 5 | | m | |

Electrónica Integral de Sonido, S.A. não se responsabiliza pelos erros ou omissões deste manual e reserva-se o direito de introduzir modificações sem aviso prévio. iPod e iPhone são marcas comerciais da Apple, Inc, registadas nos EUA e outros países. A marca "Made for iPod" e "Made for iPhone" significam que o equipamento foi desenhado especificamente para ser ligado a dispositivos iPod e iPhone e a Electrónica Integral de sonido, S.A. obteve a certificação de cumprimento das especificações da Apple. A Apple não se responsabiliza pelo funcionamento nem pelo cumprimento das normativas e regulamentos a que este equipamento está sujeito. Deve ter-se em conta que o uso do acessório com iPhone pode afectar outros dispositivos sem fios.

CENTRAL

Polígono Malpica Calle F Oeste
Grupo Gregorio Quejido, 87-88
50016 Zaragoza (SPAIN)
Tel.: 34 976 465 550
Fax: 34 976 465 559
comercial@eissound.com

www.eissound.com



eISSOUND

It's Soundlife!