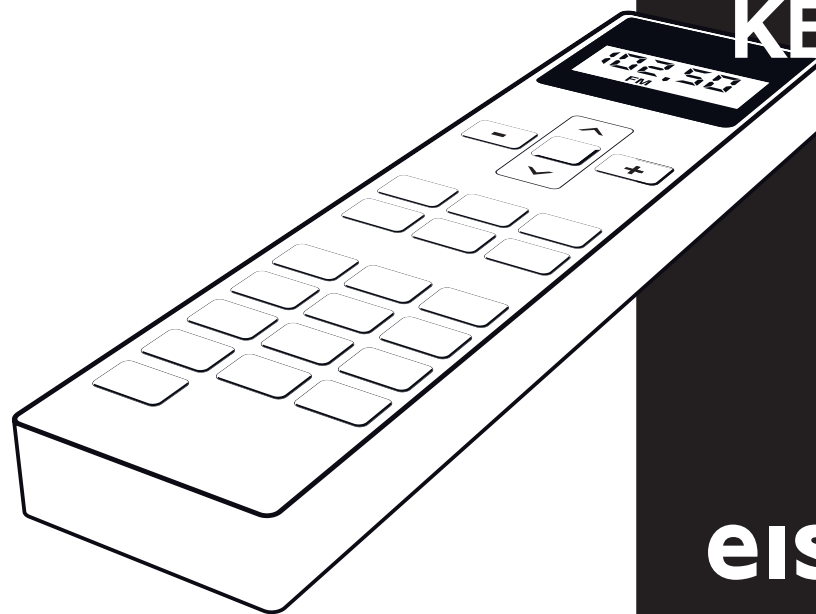


MANUALE PER L'UTENTE



**KBSOUND<sup>®</sup>**  
iSelect

**KBSOUND<sup>®</sup>**  
SPACE

**eISSOUND**

*It's Soundlife!*

CC-1152ITA-01  
64460135

### Istruzioni di Sicurezza

Prima di procedere all'installazione del **KBSOUND® iSelect** e **KBSOUND® SPACE**, leggere e seguire le istruzioni fornite sul Manuale di Installazione.

Prima di procedere all'utilizzazione del **KBSOUND® iSelect** e **KBSOUND® SPACE**, leggere e seguire le istruzioni fornite su questo manuale. Conservare tutta l'informazione tecnica fornita con il **KBSOUND® iSelect** e **KBSOUND® SPACE** per poterla consultare in futuro.

**AVVERTENZA-** Per ridurre il rischio di incendio o scosse elettriche:

- installare secondo le istruzioni del produttore.
- non esporre questo apparato alla pioggia o all'umidità.
- non installare né usare questo prodotto vicino all'acqua
- non tentare di smontare l'apparecchio
- non bloccare le aperture di ventilazione
- non installare vicino a fonti di calore come radiatori, stufe, lampade, ecc...



Il fabbricante non si assume nessuna responsabilità per errori di installazione e usi impropri o manomissione dei prodotti.

Questo apparecchio è stato progettato e testato per fornire una protezione ragionevole contro interferenze in installazioni di tipo residenziale. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che l'interferenza non influisca su una particolare installazione. In questi casi, riorientare l'antenna ricevente, cercare di aumentare la distanza tra l'apparecchio e la fonte di interferenze e/o collegare l'apparecchio a una presa diversa da quella a cui è collegato l'apparecchio che genera le interferenze.

Se si utilizza come dispositivo di disconnessione dalla rete elettrica una spina o un connettore, questi dovranno essere facilmente accessibili in qualsiasi momento.

Proteggere il cavo di alimentazione dall'essere schiacciato o perforato, in particolare in corrispondenza delle spine e nel punto in cui escono dall'apparecchio.

Utilizzare solo gli accessori forniti dal produttore.

Per l'installazione, la riparazione e/o la revisione di questo apparecchio, è necessario utilizzare personale qualificato e rispettare le normative vigenti in ogni paese. Sarà necessaria una revisione e/o riparazione di questo apparecchio quando questo è stato danneggiato, quando il cavo di alimentazione o la spina sono deteriorati, quando è stato versato del liquido o sono stati introdotti oggetti, quando l'apparecchio è stato esposto a umidità o pioggia, quando è caduto o quando non funziona correttamente.

Per sostituire le batterie, rimuovere il coperchio posteriore del telecomando stringendo la pinza mentre si estrae il coperchio dall'unità, rimuovere le batterie usate, inserire le nuove batterie AA da 1,5 V e mettere di nuovo al suo posto il coperchio.

Non smaltire le batterie usate mescolandole con i rifiuti domestici.
















### Indice

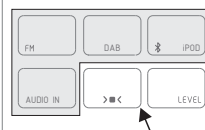
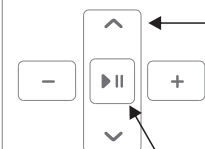
Guida rapida	2
1. Introduzione	3
2. Istruzioni generali di funzionamento	5
3. Gestione delle funzioni audio	6
4. Funzionamento del sintonizzatore FM	7
5. Gestione dell'accessorio wireless <b>KBSOUND® DOCK</b>	10
6. Gestione dell'accessorio wireless <b>KBSOUND® Bluetooth®</b>	11
7. Selezione della modalità di avvio	15
8. Caratteristiche tecniche	16













## Guida rapida



eISSOUND 2

- Sensibilità ricerca automatica stazione FM  1
- Cancellare tutte le stazioni FM memorizzate  4
- Memorizzare tutte le stazioni FM sintonizzate  6
- Cancellare la stazione FM memorizzata  7
- Memorizzare la stazione FM sintonizzata  9
- Memorizzare modalità "IDEALE"  >|<
- M/ST Configurare l'installazione in MONO per tutti i canali musicali  M/ST
- Memorizzare la modalità di avvio iniziale (acceso/spento; on/off)  
- Connessione con il **KBSOUND® DOCK** o con dispositivi Bluetooth®  5
- Personalizzare l'identificatore numerico del kit  2

Quando un'operazione richiede mantenere premuto un tasto del telecomando per alcuni secondi, questa funzione verrà indicata nel manuale con il simbolo di una mano accanto al tasto.   
L'indicazione appare sul display  F



-  Selezione delle memorie FM/DAB
-  Passo avanti e in dietro sulla playing list
-  Ricerca automatica delle stazioni FM
-  Controllo del volume/gravi/acuti/balance/loudness
-  Play/pausa per la playing list
-  Selezione del canale musicale
-  Selezione del controllo del volume/gravi/acuti/balance/loudness
-  Modalità "IDEALE"
-  Tastiera numerica  
Selezione diretta di una stazione FM (ad esempio 95.8MHz)
-  
-  FM Forced Mono

- Cancellazione 
- Accendere/Spengere 

**KBSOUND®**iSelect è un modulo per sonorizzare progettato per un'installazione facile e veloce, integrato nella cucina, nel bagno e in tutta la casa. Gli elementi che compongono il kit **KBSOUND®** iSelect sono:

- Modulo elettronico con sintonizzatore FM integrato e alimentatore.
  - ▶ Uscita audio 1.5W + 1.5W.
- Due altoparlanti da soffitto disponibili in 2,5" e 5".
- Telecomando con display con le seguenti caratteristiche:
  - ▶ Controllo del volume, bassi, acuti, bilanciamento.
  - ▶ Funzione "forced mono".
  - ▶ Visualizzazione della frequenza FM e informazione RDS.
  - ▶ Selezione diretta della frequenza della stazione scelta.
  - ▶ Memorizzazione automatica delle stazioni con la miglior ricezione.
  - ▶ 30 memorie
  - ▶ Loudness "intelligente": si aggiusta automaticamente in funzione del volume del segnale.

Collegato con l'accessorio **KBSOUND® DOCK** (non incluso nel kit), è possibile accedere a due sorgenti audio addizionali, un Dock per iPod/iPhone e un ingresso audio esterno tramite un jack da 3,5 mm.

Collegato con l'accessorio **KBSOUND® Bluetooth®** (non incluso nel kit), consente di ascoltare la musica memorizzata su qualsiasi dispositivo che ha la capacità di trasmettere tramite Bluetooth®.

I componenti forniti in questo kit devono essere installati e utilizzati secondo la modalità e la finalità indicata nel manuale di installazione e nel manuale dell'utente. L'installazione deve anche essere conforme alla legislazione vigente in ciascun paese. Questo manuale presuppone che il **KBSOUND®** iSelect è installato secondo le istruzioni indicate nel manuale di installazione fornito con il kit.

**KBSOUND® SPACE** è un sistema audio aperto che consente di scegliere qualsiasi tipo di altoparlante e amplificatore adattandosi alle esigenze specifiche di ogni progetto, fornendo un'eccezionale qualità del suono.

Gli elementi che compongono il kit **KBSOUND® SPACE** sono:


- Modulo elettronico con sintonizzatore FM integrato ed alimentatore, consente il collegamento di amplificatori di audio esterni con morsetti che facilitano la sua installazione. Progettato per incorporare il modulo RF che consente l'integrazione con il **KBSOUND® DOCK**.
  - ▶ Uscita audio 1.5W + 1.5W.
- Trasmettitore a infrarossi bidirezionale.
- Telecomando con display con le seguenti caratteristiche:
  - ▶ Controllo del volume, bassi, acuti, bilanciamento.
  - ▶ Funzione "forced mono".
  - ▶ Visualizzazione della frequenza FM e informazione RDS.
  - ▶ Selezione diretta della frequenza della stazione scelta.
  - ▶ Memorizzazione automatica delle stazioni con la miglior ricezione.
  - ▶ 30 memorie
  - ▶ Loudness "intelligente": si aggiusta automaticamente in funzione del volume del segnale.

Collegato con l'accessorio **KBSOUND® DOCK** (non incluso nel kit), è possibile accedere a due sorgenti audio addizionali, un Dock per iPod/iPhone e un ingresso audio esterno tramite un jack 3,5 mm.

Collegato con l'accessorio **KBSOUND® Bluetooth®** (non incluso nel kit), consente di ascoltare la musica memorizzata su qualsiasi dispositivo che ha la capacità di trasmettere tramite Bluetooth®.

I componenti forniti in questo kit devono essere installati e utilizzati secondo la modalità e la finalità indicata nel manuale di installazione e nel manuale dell'utente. L'installazione deve anche essere conforme alla legislazione vigente in ciascun paese. Questo manuale presuppone che il **KBSOUND® SPACE** è installato secondo le istruzioni indicate nel manuale di installazione fornito con il kit.

## 2. Istruzioni generali di funzionamento

1. Tutti i comandi (eccetto ON/OFF) funzionano solo con il telecomando acceso (nello stato "ON").
2. Quando il **KBSOUND® iSelect** o **KBSOUND® SPACE** è stato collegato alla rete elettrica, rimarrà alimentato anche quando è in stato OFF. Ciò significa che lo stato OFF, come identificato in questo manuale, significa uno stato di "standby".
3. Il modulo di controllo genera un breve segnale acustico BEEP che indica dato ricevuto.  beep
4. Il telecomando scambia informazioni (trasmette e riceve dati) con la capsula trasmittente ricevente ad infrarossi. Se ad un certo punto si perde il sincronismo di detta comunicazione, sul display appare l'indicazione ...


Quando ciò accade, posizionarsi con il telecomando nella direzione della capsula trasmittente-ricevente e mantenersi a una distanza non superiore a 5 metri in linea retta.

5. Il display del telecomando si spegnerà automaticamente quando non si preme nessun tasto per più di pochi secondi, ottenendo in tal modo un uso più efficiente delle batterie. Si può consultare in qualsiasi momento l'informazione del canale di audio selezionato, puntando il telecomando verso alla capsula trasmittente-ricevente e premendo il tasto FM/iPOD/AUDIO IN.



5m

Quando si fornisce alimentazione di rete al **KBSOUND® iSelect** o **KBSOUND® SPACE** questo inizia sempre con i livelli di audio e la frequenza della stazione memorizzata nel modo "ideale" (vedere capitoli 3 e 6).

Finché si mantiene l'alimentazione di rete, qualsiasi sequenza di accensione/spengimento con il tasto  del telecomando si memorizzerà l'ultima stazione e i livelli di audio esistenti in quel momento.

Se il modulo è spento, con una breve azione sul **tasto ON/OFF** si accenderà.

L'indicatore luminoso indicherà ACCESO.

Con il modulo spento, l'indicatore luminoso indicherà SPENTO.

**Aumento/diminuzione del volume del segnale:** l'indicatore luminoso lampeggerà per indicare la variazione del livello di volume desiderato fino al raggiungimento del massimo/minimo nel cui istante rimarrà illuminato in modo fisso. Il valore reale del livello del volume appare sempre sul display.

**Aumento/diminuzione dei bassi (BASS)/acuti (TREBLE):** l'indicatore luminoso lampeggerà per indicare la variazione del livello dei bassi/acuti desiderato fino a raggiungere il massimo/minimo nel cui istante rimarrà illuminato in modo fisso. Il valore reale del livello dei bassi/acuti appare sempre sul display.

**Loudness:** rinforza il livello dei bassi in funzione del volume del segnale, supponendo un maggiore rinforzo a basso volume e inferiore a volume elevato.


**Ricezione mono/stereo:** se è attivato, consente la ricezione stereo delle stazioni FM; quando è disattivato la ricezione sarà in mono.

Nota: se la configurazione del modulo è mono sebbene il segnale ricevuto dall'antenna sia stereo, si ascolterà sempre in mono.

**Modalità "IDEALE":** per programmare la modalità "IDEALE", selezionare la sorgente audio (FM, iPod, Audio In) ed aggiustare i livelli desiderati di volume, bassi, acuti e loudness. Se la sorgente audio è FM, selezionare la stazione preferita.

Di seguito, tenere premuto il tasto IDEAL per 2 secondi.

Da questo momento in poi, basta premere il tasto IDEAL per attivare la sorgente audio selezionata come "IDEALE", così come i livelli impostati nel passo precedente.

Sequenza Tasti	Display
	ON
- +	VOL 58
LEVEL - +	BAS+06
LEVEL - +	LD ON
PRE-SELECT M/ST	STEREO
2" > <	IDEAL ✓
> <	IDEAL

## 4. Funzionamento del sintonizzatore FM

### 4.1. Ricerca delle stazioni FM

Durante il processo di ricerca, l'indicazione "SCAN" apparirà sul display.

Quando una stazione è stata trovata, la frequenza di questa sarà mostrata sul display.

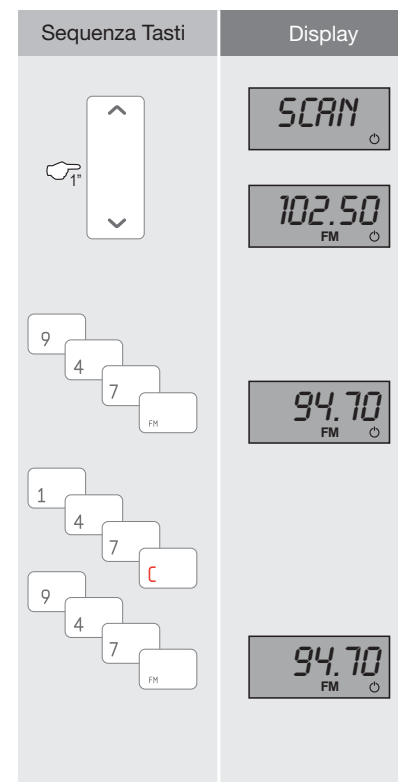
### 4.2. Selezione diretta di una stazione FM

Per selezionare direttamente una stazione FM, premere sequenzialmente i tasti numerici della stazione finendo con il tasto FM. Ad esempio, per 94.7 premere 9-4-7-FM.

Nota: la frequenza di una stazione FM può essere inserita come 94,7 (9-4-7-FM) o come 94,70 (9-4-7-0-FM).

Per cancellare la stazione FM inserita, premere il tasto C.

Di seguito inserire la nuova stazione desiderata.





### 4.3. Selezione delle stazioni memorizzate

Una breve pressione dei tasti SU/GIÙ consente di spostarsi tra le diverse stazioni memorizzate (vedere i capitoli 4.4 e 4.5 Memorizzazione e cancellazioni delle stazioni).

Le stazioni memorizzate, sono ordinate in un ordine ascendente, cioè, a partire da 87,5 fino a 108,0.

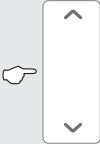


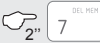
La stazione memorizzata apparirà sul display in quella posizione di memoria.

### 4.4. Memorizzare e cancellare le stazioni manualmente

Per memorizzare una stazione FM, selezionare la stazione FM (vedere i capitoli 4.1. - Ricerca delle stazioni e 4.2. - Selezione diretta di una stazione FM).

Tenere premuto il tasto 9 per 2 secondi. La stazione FM che sta ascoltando in questo momento sarà memorizzata.

Per cancellare una stazione FM memorizzata: selezionare la stazione FM e tenere premuto il tasto 7 per 2 secondi. La stazione FM che sta ascoltando in questo momento verrà cancellata.

Sequenza Tasti	Display
	MEM 19 102.50 FM
	94.70 FM
	MEM 07 94.70 FM
	DEL MEM

#### 4.5. Memorizzare e cancellare automaticamente le stazioni FM

Per attivare il modo di memorizzazione automatica delle stazioni FM tenere premuto il tasto 6 per 6 secondi.

Non appena inizia la programmazione automatica, sul display comparirà lampeggiando l'indicazione "AUTO".

Il modulo elettronico memorizzerà le stazioni FM ricevute con la miglior qualità, in ordine crescente dalla più bassa (87,5 MHz) alla più alta (108,0 MHz).

Utilizzerà tutte le memorie disponibili fino ad un massimo di 30.





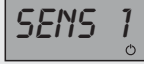


Questo processo potrebbe richiedere alcuni secondi. Una volta terminata la ricerca, o una volta superato il numero massimo di memorie, il processo finisce con un segnale acustico BEEP.

Per attivare il modo di cancellazione automatica di tutte le memorie tenere premuto il tasto 4 per 6 secondi.

#### 4.6. Impostare la sensibilità di ricerca delle stazioni FM

Per impostare la sensibilità di ricerca automatica delle stazioni (vedere 4.1 Ricerca di stazioni), selezionare un valore compreso tra 1 (sensibilità minima) e 3 (massima sensibilità) e tenere premuto il tasto FM SENS per 2 secondi.

Il livello di sensibilità di ricerca programmato apparirà sul display.

Sequenza Tasti	Display
 6 <sup>6"</sup>	
	
 1 <sup>2"</sup>	
 2 <sup>2"</sup>	
 3 <sup>2"</sup>	

## 5. Gestione dell'accessorio wireless KBSOUND® DOCK

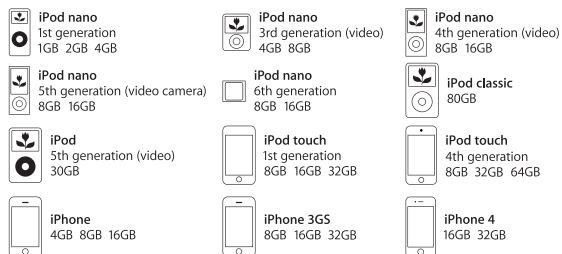
Made for  
iPod iPhone

eISSOUND 10

L'accessorio wireless **KBSOUND® DOCK** usato con i kit **KBSOUND® iSelect 2,5" o 5"** o **KBSOUND® SPACE** ti permette di ascoltare la musica memorizzata in qualsiasi modello di iPhone e iPod, così come altri dispositivi esterni di musica (collegamento tramite jack da 3,5 mm).

Quando il Dock viene alimentato dalla fonte di alimentazione esterna, svolge la funzione di caricabatterie del iPod/iPhone collegato ad esso. **IMPORTANTE:** utilizzare solo l'alimentatore fornito dal produttore con il **KBSOUND® DOCK**.

Quando il Dock non viene alimentato dalla fonte di alimentazione esterna, può funzionare anche prendendo l'alimentazione dal iPod/iPhone. In questa modalità operativa non è disponibile l'ingresso audio AUDIO IN dal jack da 3,5 mm.



Funzioni disponibili solo con l'accessorio **KBSOUND® DOCK** connesso.

Premere il tasto 5 sul telecomando per 6 secondi, dopo di che il led dell'altoparlante lampeggerà in blu.

Fornire alimentazione al Dock. Premere il pulsante LINK per 6 secondi, dopo di che il led del Dock resterà lampeggiante in blu.

Dopo pochi secondi, si spegneranno entrambi i LED e il Dock e il **KBSOUND® iSelect** o **KBSOUND® SPACE** rimarranno associati.

Premendo il tasto IPOD del telecomando viene selezionata come fonte sonora l'iPod® inserito nel Dock.

Una volta selezionato l'iPod®, per eseguire il comando PLAY/PAUSE premere ...

Per andare avanti e indietro nella lista di musica selezionata su l'iPod®, premere ...

Premendo il tasto AUDIO IN dal telecomando viene selezionata come sorgente audio l'ingresso AUDIO IN del Dock (Jack da 3,5 mm). Il led del Dock rimarrà illuminato in blu.

Sequenza Tasti	Display
<p>Un <b>KBSOUND® DOCK</b> non può essere associato contemporaneamente a più di un'altro modulo di elettronica <b>KBSOUND® iSelect</b> o <b>KBSOUND® SPACE</b>.</p>	

## 6. Gestione dell'accessorio wireless KBSOUND® Bluetooth®



Funzioni disponibili SOLO con l'accessorio **KBSOUND® Bluetooth®** connesso.

L'accessorio wireless **KBSOUND® Bluetooth®** ti permette di ascoltare la musica memorizzata su qualsiasi dispositivo che abbia la capacità di trasmettere via Bluetooth® attraverso i kit **KBSOUND® iSelect 2,5"**, **KBSOUND® iSelect 5"** o **KBSOUND® SPACE**. (Opzione **KBSOUND® Bluetooth®**).

**IMPORTANTE:** assicurarsi che il dispositivo Bluetooth® da cui vuoi trasmettere la tua musica abbia i profili A2DP e AVRCP.

### 6.1. Identificare numericamente la sua opzione **KBSOUND® Bluetooth®**

**IMPORTANTE:** prima di effettuare il link dell'opzione **KBSOUND® Bluetooth®** deve essere assegnato un ID numerico per ciascuno dei kit **KBSOUND®** installati. (capitolo 6.2).

I diversi kit installati nella stessa casa possono essere differenziati assegnando loro un ID numerico di tipo **KBsound00** o **01**, **02** ecc.



KBsound00

KBsound01

KBsound02



KBsound03

KBsound04

KBsound07

Selezionare il canale Bluetooth®.





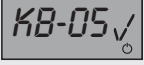

Digitare sul telecomando l'ID numerico a due cifre (ad esempio 05).

Mantenere premuto il tasto 2 per circa 5 secondi.

Si ascolterà attraverso l'altoparlante un segnale acustico di conferma (beep) per indicare che il l'ID è stato memorizzato.

A partire da questo momento, l'ID di questo kit diventa **KBsound 05**.

Ripetere questa procedura per tutti i kit che hai installato nella tua casa, avendo cura di scegliere numeri diversi per ognuno di loro.

Sequenza Tasti	Display
 IP00	
0 5	
 2	 

## 6.2. Associare un nuovo dispositivo Bluetooth®

Per potere trasmettere musica da un dispositivo Bluetooth® a l'opzione **KBSOUND® Bluetooth®** è necessario il processo di associazione. Questo processo si esegue una sola volta con ciascun dispositivo.

Assicurarsi che durante il processo di associazione c'è solo un dispositivo Bluetooth® entro il raggio di copertura della opzione **KBSOUND® Bluetooth®**.

Assicurarsi che il telecomando si concentri sul ricevitore IR della opzione **KBSOUND® Bluetooth®**.

Selezionare il canale musicale Bluetooth®.

Premere il tasto 5 del telecomando per circa 10 secondi. La parola "Link" comparirà sul display.

Il LED IR lampeggerà in blu, e rimarrà in questo stato fino a quando che il processo di associazione non venga completato con successo, o trascorso un tempo massimo di 3 minuti.



Sequenza Tasti	Display
	<b>BT</b>
	<b>LINK</b>

Accedere al menu Bluetooth® del tuo dispositivo.

Nell'elenco dei dispositivi selezionare KBSound00, 01, 02 ... (vedere capitolo 6.1).

Controllare che il codice indicato nel dispositivo corrisponda a quello mostrato sul telecomando.

Il telecomando deve essere puntato verso la capsula IR per potere ricevere questo codice.

L'associazione sarà completata con successo quando il LED blu sull'IR smetterà di lampeggiare e l'indicazione "connesso" appare sul dispositivo Bluetooth®.

In alcuni casi, alcuni dispositivi Bluetooth® possono richiedere una password per confermare l'associazione.

In questi casi premere 0000.



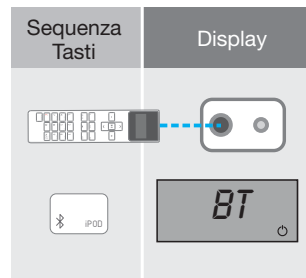
### 6.3. Trasmettere l'audio all'opzione KBSOUND® Bluetooth® da diversi dispositivi

Diversi dispositivi Bluetooth® possono condividere lo stesso KBSOUND® Bluetooth®, sebbene solo uno possa trasmettere l'audio in ogni momento.

Perché ciò sia possibile, è necessario associare tutti i dispositivi Bluetooth® con le opzioni Bluetooth® installati (vedere capitolo 6.2.)

Assicurarsi, durante il processo, che il telecomando è puntato verso il ricevitore IR dell'opzione KBSOUND® Bluetooth®, e il dispositivo Bluetooth® è nel raggio di copertura.

Premere il pulsante Bluetooth® sul Telecomando.



Il kit cerca l'ultimo dispositivo Bluetooth® con cui è stato connesso, e se lo trova nel suo raggio di copertura si connetterà automaticamente a questo.



Se si desidera trasmettere l'audio da un dispositivo Bluetooth® diverso, premere il tasto 5 del Telecomando per 6 secondi, dopo di che il Bluetooth® sarà libero di connessioni precedenti.

Attivare il Bluetooth® del nuovo dispositivo che si desidera connettere e selezionare l'opzione KBSOUND® Bluetooth® desiderata (ad esempio, Kbsound01).

L'associazione sarà stata completata con successo quando il LED blu sull'IR smette di lampeggiare.



Dal telecomando si può eseguire l'ordine di PLAY/PAUSE premendo il tasto ...



Per andare avanti e indietro per la lista musicale selezionata, premere ...



#### 6.4. Trasmettere l'audio da un dispositivo a diversi KBSOUND® Bluetooth®

Se si dispone di diversi KBSOUND® Bluetooth® nell'installazione, con lo stesso dispositivo mobile Bluetooth® è possibile trasmettere la musica a uno di loro indistintamente. Solo una opzione KBSOUND® Bluetooth® può ricevere l'audio in ogni momento.

Affinché ciò sia possibile, è necessario avere effettuato l'identificazione di ciascuna delle opzioni KBSOUND® Bluetooth® (vedere capitolo 6.1).

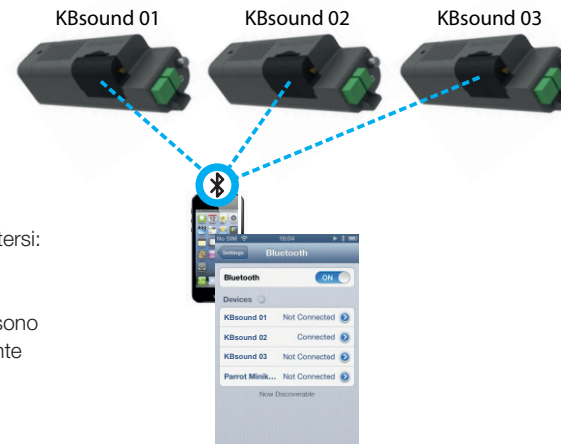
Sarà anche necessario che il dispositivo mobile Bluetooth® sia stato associato con tutte e ogni una delle opzioni Bluetooth® della installazione (vedere capitolo 6.2).

Selezionare il canale di musica Bluetooth® con il telecomando, nell'opzione KBSOUND® Bluetooth® che si desidera utilizzare in quel momento.



Selezionare nel dispositivo Bluetooth® il kit con il quale si desidera connettersi: KBSound01, KBSound02, KBSound03, ...

NOTA: Le impostazioni e il design dei menu sui dispositivi Bluetooth® possono variare a seconda del produttore. Per questo motivo, seguire rigorosamente le loro istruzioni.





Questa funzione è progettata per il caso in cui l'alimentazione di rete del **KBSOUND® iSelect** o **KBSOUND® SPACE** viene acquisita tramite un interruttore. In questo caso, se vuoi che si accenda automaticamente quando si preme l'interruttore, devi programmare la modalità di avvio automatico.

Per questo:

- 1.- fornire alimentazione premendo l'interruttore.
- 2.- accendere con il telecomando (tasto ON/OFF).
- 3.- con il **KBSOUND® iSelect** o **KBSOUND® SPACE** acceso, tenere premuto il tasto ON/OFF per 2 secondi.

Se la modalità di avvio iniziale è attivata come "accesa" sul display apparirà l'indicazione "AUTO" come attivata. In questo caso, nel fornire alimentazione al modulo, questo inizierà con la modalità "ideale" (vedere capitolo 3).

Se la modalità di avvio iniziale è attivata come "spenta" l'indicazione "AUTO" verrà visualizzata sul display come disabilitata. In questo caso, quando si fornisce alimentazione al modulo questo inizierà nello stato "spento".

Sequenza Tasti	Display



## 8. Caratteristiche tecniche

52391/92 , 52398/93	MIN	NORMALE	MAX	INDICAZIONI	
Dimensioni		200x53x56		mm	
Alimentazione	185	230	265	Vac	50Hz, morsetti F, N (ref. 52391, 52398)
	90	120	140	Vac	50/60Hz, morsetti F, N (ref. 52392, 52393)
Consumo			10	W	morsetti F, N
Segnale uscita (su 16ohm)			1,5	W	morsetti L, R
Banda di passo	45		20.000	Hz	
Segnale accensione amplificatore aux.		12	14	Vdc	morsetti 62, 4 (ref. 52398/93)
Distorsione		0,1		%	
Separazione canali sinistro/destro		58		dB	
Gamma di frequenze FM	87,5		108	MHz	
Impedenza dell'antenna FM		75		ohms	connettore RF
Sensibilità dell'antenna FM		1,7	3,5	uV	
Distorsione del sintonizzatore FM		0,1	0,5	%	
Numero di memorie FM			30		

525x1 , 52592	MIN	NORMALE	MAX	INDICAZIONI	
Dimensioni		110x27,75x110		mm	ref. 525x1 (larghezza, altezza, lunghezza)
		54,8x37x20		mm	ref. 52592 (larghezza, altezza, lunghezza)
Alimentazione		5		Vdc	ref. 525x1
Consumo			10	W	ref. 525x1
		0,1		W	ref. 52592
Segnale entrata		350		mVrms	jack 3,5mm
Impedenza entrata		50		Kohms	jack 3,5mm
Wireless transceiver RF		2,4		GHz	
Potenza di trasmissione RF			10	mWeirp	
Antenna FM		integrale			ref. 525x1
	2,5			dB	ref.: 52592 (connettore SMA)
Copertura		5		m	

52593	MIN	NORMALE	MAX	INDICAZIONI	
Dimensioni		54,8x37x20		mm	(larghezza, altezza, lunghezza)
Alimentazione		3,3V		Vdc	connettore interno
Consumo		0,1		W	
Bluetooth® Caratteristiche		Class2 BT2.1 + EDR A2DP 1.2 AVRCP 1.4			
Wireless transceiver		2,4		GHz	
Potenza di trasmissione RF			10	mWeirp	
Antenna FM	2,5			dB	connettore SMA
Copertura		5		m	

Electrónica Integral de Sonido, S.A., al fine di migliorare la qualità della propria produzione, si riserva la possibilità di apportare modifiche ai propri articoli in qualunque momento e senza necessità di preavviso. Electrónica Integral de Sonido, S.A. non si assume nessuna responsabilità per errata interpretazione o utilizzo di questo manuale. iPod e iPhone sono marchi di Apple, Inc. registrati negli Stati Uniti e altri paesi. Il marchio "Made per iPod" e "Made for iPhone" significa che questi prodotti sono stati progettati specificamente per connettersi con dispositivi iPod e iPhone e Electrónica Integral de Sonido, S.A. ha ottenuto la certificazione di conformità con le specifiche di Apple. Apple non si assume nessuna responsabilità né del funzionamento né del rispetto delle norme e dei regolamenti a cui questo prodotto deve essere soggetto. L'uso dell'accessorio con iPhone può influire su altri dispositivi wireless.

#### SEDE CENTRALE

Poligono Malpica Calle F Oeste  
Grupo de Naves Gregorio Quejido, 87-88  
50016 Zaragoza (Spain)  
Tel.: 34 976 46 55 50  
Fax: 34 976 46 55 59  
marketing@eissound.com

[www.eissound.com](http://www.eissound.com)



# eISSOUND

*It's Soundlife!*