

Delegado en Madrid, Guadalajara, Ávila y Segovia:

Jesús Ávila

Móvil 630 171 093

E-Mail jesusavila@eissound.com

Servicio de Asistencia Técnica

Teléfono: 900 502 285 E-Mail: sat@eisssound.com

1. Introducción

En los últimos dos años hemos comprobado que los avances tecnológicos han afectado al sector del sonido y, por supuesto, a los equipos desde los que se emite.

Las nuevas formas de escuchar la música almacenada es através de:

- ✓ Streaming (PC /Internet / iTunes / YouTube, etc)
- √ Smartphones
- ✓ Tablets



1. Introducción

Estos aparatos y su tecnología han cambiado nuestro mundo hasta hacerlo irreconocible. En poco tiempo se están convirtiendo en la fuerza motriz de la forma en que se enfoca el negocio del audio. En nuestra mano y con un simple toque podemos disfrutar en cualquier lugar de nuestra biblioteca musical, ver una película o escuchar audio en streaming de cualquier parte del mundo.

Empresas como Spotify, YouTube, Apple con iTunes and Cloud e Internet Radio, etc. están cambiando nuestros hábitos de escucha y como almacenamos nuestro entretenimiento. La tendencia es a ser móvil y flexible.

Debido a esto, es por lo que EISSOUND está permanentemente actualizando su gama de productos.



Bluetooth y Wi –Fi son las conexiones inalámbricas más frecuentes a todos estos aparatos.

Bluetooth es la tecnología que usamos para desarrollar nuestros kits KBSOUND

Wi-Fi es la tecnología que utilizaremos para nuestras soluciones Multiroom Audio

2. Nuevos productos 2016



BLUETOOTH

2.1. KBSOUND SELECT BT & SPACE BT

Made for ☐ iPod ☐ iPhone ☐ iPad



2. Nuevos productos 2016 – SELECT & SPACE BT

Nuevos kits:

- > SELECT BT 2 1/2" & 5"
- -Módulo principal
- -Pareja de altavoces de 2 ½" o 5""
- -Antena FM



- > SPACE BT
- -Módulo principal
- Antena FM



A-Componentes Básicos:

Módulo Principal (M) Bluetooth Audio Receiver+FM Radio

Antena FM (F)

Altavoces (S) En el SPACE BT no se suministran altavoces

Aparato Bluetooth del usuario (D)

KBSOUND BT App (A)

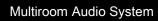












B- Características:

 El <u>Módulo Principal</u> (M): es un modulo electrónico de instalación en techo. Proporciona dos canales de música: *Bluetooth® Audio* streaming y radio FM. También incluye un Amplificador de Audio y una Fuente de Alimentación.

```
La Potencia de Salida de Audio es: - 10+10W (4ohm)
- 5+ 5 W (8ohm)
- 2,5+2,5 W (16 ohm)
```

• El Aparato (D): cualquier smartphone o tablet que funcione con IOS o ANDROID con los siguientes perfiles de Bluetooth: A2DP, AVRCP (para enviar audio) y SPP (para datos).

- La <u>KBSOUND App</u> (A) es la App que controla el Módulo Principal (M).
 Puede descargarla gratuitamente en:
 - -Dispositivos iOS: Entre en el Apple App Store del dispositivo iOS y descargue la KBSOUND App. Es compatible con iOS 7 y superiores.



-Dispositivos ANDROID: Entre en el Google Play Store del dispositivo android y descargue la KBSOUND App.

Garagatible and ANDROID 4.2 en apparentante.

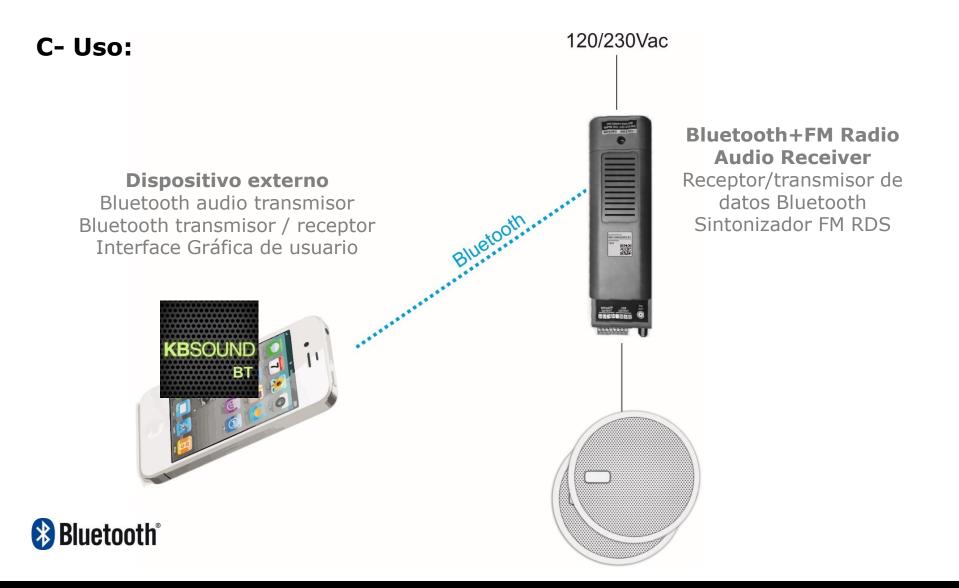
Compatible con ANDROID 4.2 y superiores.

Importante:

La KBSOUND BT App se ejecuta en diferentes versiones de distintos sistemas operativos, usando diferentes dispositivos de diferentes marcas.

Como resultado, su funcionamiento puede presentar algunas diferencias entre los dispositivos.

La KBSOUND App es el "Control Remote" de la unidad principal. Es la única erramienta necesaria para que el Usuario maneje el Sistema.





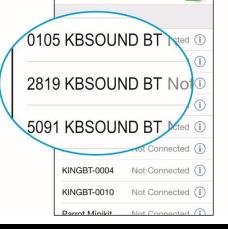
-Identificación

Pueden instalarse numerosas unidades de KBSOUND SELECT & SPACE BT próximas unas de otras. Cada una dispone de su propio Identificador Bluetooth así como de su propio Password (contraseña).

Puede ser conveniente renombrar los Identificadores para su uso diario.

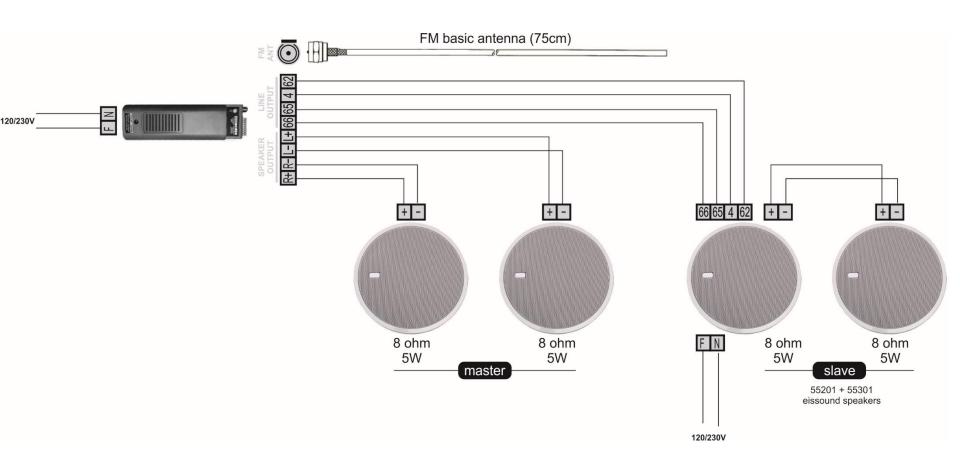


La Identificación puede ser un nombre, conteniendo letras y números. No pueden utilizarse otro tipo de símbolos. Es conveniente usar un nombre para facilitar la identificación y localización de la Unidad Principal.





D- Ampliación del sistema mediante "esclavos":

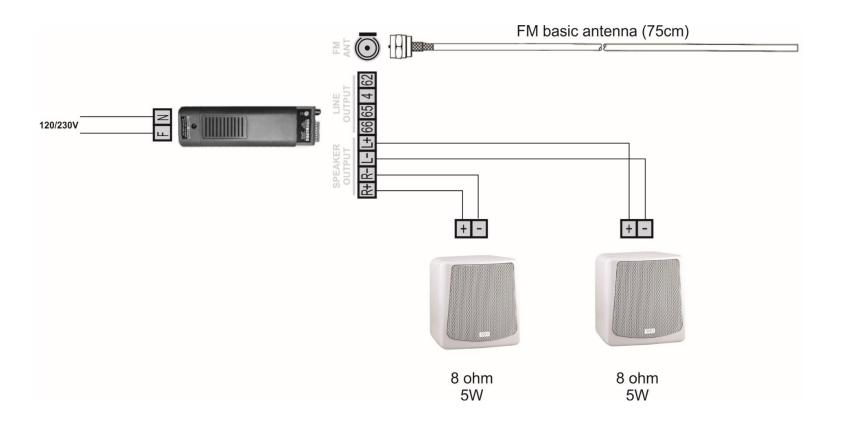


La Unidad Principal dispone de una salida de audio a la que pueden conectarse ÚNICAMENTE los Altavoces Auxiliares EISSOUND ref. 55201 y de esta forma ampliar el Sistema hasta un máximo de 4 altavoces "esclavos".

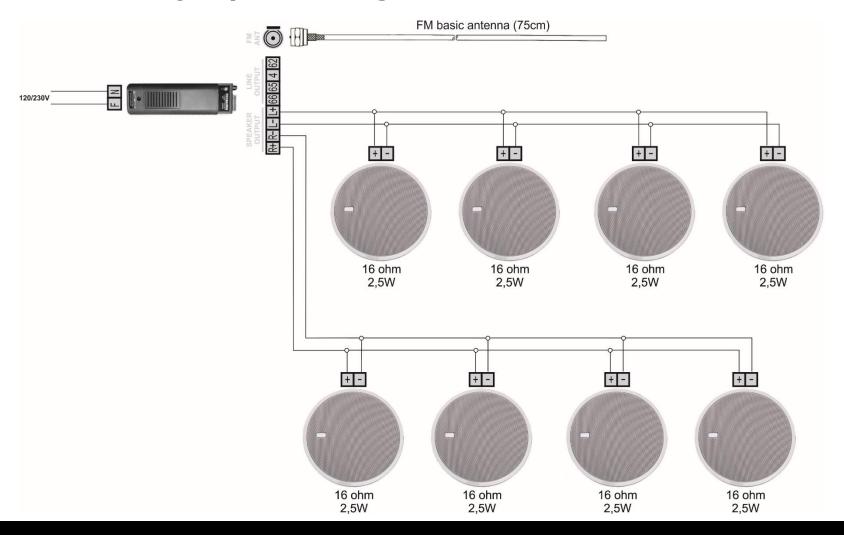
Altavoces "Esclavos" y Principales pueden activarse y desactivarse simultáneamente o de forma independiente usando las opciones de control de la App. El nivel de volume será el mismo para todos ellos (no se puede independizar).

Atención: El dispositivo (smartphone, tablet, PC, ...) Bluetooth únicamente se comunica con la Unidad Principal, por lo que su alcance debe medirse desde el lugar en el que se encuentre el Usuario con su dispositivo hasta la Unidad Principal, nunca entre éste y los altavoces (principales o "esclavos").

E- SPACE – Ejemplos de diagramas de conexionado



F- SPACE – Ejemplos de diagramas de conexionado



Consideraciones adicionales:

Mayor potencia de salida:

- App en doce idiomas
- Opción de altavoces adicionales de subzona
- Antena Fm de sujección por rosca

2. Nuevos productos 2016 – SELECT & SPACE BT

Comparativa de precios entre el nuevo iSELECT BT y el conjunto iSELECT + ACCESORIO ANTENA BT

				NEW PRODUCT
	iSelect	BT Accessory	iSelect + BT Acc	iSELECT BT
Modelo	PVP	PVP	PVP	PVP
2,5"	160,00	72,00	232,00	188,00 €
5"	185,00	72,00	257,00	213,00 €
SPACE	128,00	72,00	200,00	156,00 €

Nuesto Servicio de Asistencia Técnica SAT está siempre disponible para asistirle en cualquier duda o en la realización de cualquier proyecto.

sat@eissound.com Tlf. 900 502 285



Delegado en Madrid, Guadalajara, Ávila y Segovia:

Jesús Ávila

Móvil 630 171 093 E-Mail jesusavila@eissound.com

Servicio de Asistencia Técnica

Teléfono: 900 502 285 E-Mail: sat@eisssound.com