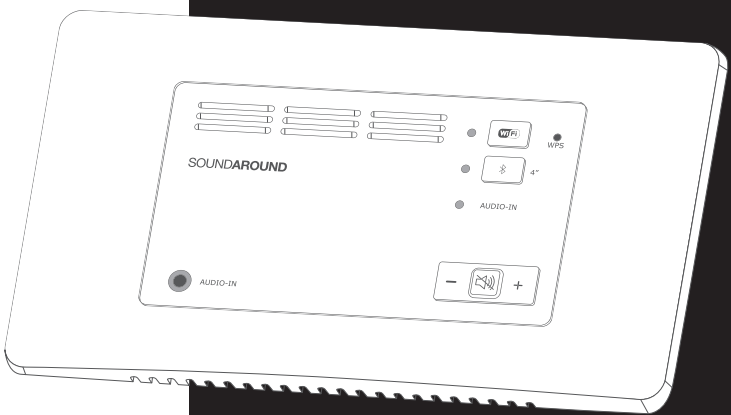


FR

Manuel Utilisateur

# In-Wall Wi-Fi SOUNDAROUND Controller



**eISSOUND**  
**KBSOUND®**

### FCC compliance information

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This product does not contain any user serviceable components. Any unauthorized product changes or modifications will invalidate warranty and all applicable regulatory certifications and approvals, including authority to operate this device.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected to.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Operations in the 5.15-5.25GHz band are restricted to indoor usage only.

The product comply with the FCC portable RF exposure limit set forth for an uncontrolled environment and are safe for intended operation as described in this manual. The further RF exposure reduction can be achieved if the product can be kept as far as possible from the user body or set the device to lower output power if such function is available.

### Industry Canada notice

This equipment complies with Canadian RSS-210. This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR-210 d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Caution: (i) the device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems; (ii) the maximum antenna gain permitted for devices in the bands 5250-5350 MHz and 5470-5725 MHz shall comply with the e.i.r.p. limit; and (iii) the maximum antenna gain permitted for devices in the band 5725-5825 MHz shall comply with the e.i.r.p. limits specified for point-to-point and non point-to-point operation as appropriate. (iv) Users should also be advised that high-power radars are allocated as primary users (i.e. priority users) of the bands 5250-5350 MHz and 5650-5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

Avertissement: Le guide d'utilisation des dispositifs pour réseaux locaux doit inclure des instructions précises sur les restrictions susmentionnées, notamment : (i) les dispositifs fonctionnant dans la bande 5 150-5 250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux; (ii) le gain maximal d'antenne permis pour les dispositifs utilisant les bandes 5 250-5 350 MHz et 5 470-5 725 MHz doit se conformer à la limite de p.i.r.e.; (iii) le gain maximal d'antenne permis (pour les dispositifs utilisant la bande 5 725-5 825 MHz) doit se conformer à la limite de p.i.r.e. spécifiée pour l'exploitation point à point et non point à point, selon le cas. (iv) De plus, les utilisateurs devraient aussi être avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5 250-5 350 MHz et 5 650-5 850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

The product comply with the Canada portable RF exposure limit set forth for an uncontrolled environment and are safe for intended operation as described in this manual. The further RF exposure reduction can be achieved if the product can be kept as far as possible from the user body or set the device to lower output power if such function is available.

## Instructions Importantes de Sécurité

1. Prière de lire, conserver et suivre ces instructions.
2. Respectez toutes les recommandations d'usage.
3. **AVERTISSEMENT:** *Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Ce produit n'est pas conçu pour un usage à l'extérieur. C'est uniquement pour un usage à l'intérieur.*
4. Nettoyer uniquement avec un chiffon sec et doux.
5. Ne pas obstruer les ouvertures de ventilation. Installez conformément aux instructions du fabricant.
6. Ne pas installer près de sources de chaleur telles que des radiateurs, poêles ou autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
7. Utilisez uniquement des fixations / accessoires spécifiés par le fabricant.
8. Utilisez ce produit uniquement avec le type de source d'alimentation indiqué sur le panneau arrière.
9. Gardez ce produit à une distance de sécurité d'une source de flamme nue, comme une bougie allumée.
10. Lorsque des pièces de rechange sont nécessaires, assurez-vous que votre technicien de maintenance a utilisé des pièces spécifiées par le fabricant ou ayant les mêmes caractéristiques que la pièce d'origine. Des substitutions non autorisées peuvent provoquer un incendie, un choc électrique ou d'autres dommages.
11. La plage de température de fonctionnement recommandée est 5°C to 40°C (41°F – 104°F).
12. **AVERTISSEMENT:** *Même si le produit est en mode OFF, il reste alimenter électriquement.*



This symbol is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



This symbol is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.



This equipment is a Class II or double insulated Electrical appliance. It has been designed in such away that it does not require a safety connection to electrical earth.



### DISPOSITION

Ce produit peut être recyclé. Les produits portant ce symbole ne doivent PAS être jetés avec les ordures ménagères. À la fin de la vie du produit, amenez-le à un point de collecte désigné pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Pour en savoir plus sur les points de retour et de collecte, contacter les autorités locales. La directive européenne sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) a été mise en œuvre pour réduire considérablement la quantité de déchets envoyés dans les décharges, réduisant ainsi l'impact environnemental sur la planète et sur la santé humaine. Veuillez agir de manière responsable en recyclant les produits usagés. Si ce produit est toujours utilisable, pensez à le donner ou à le vendre.

Notre gamme Wi-Fi SOUNDAROUND se compose du contrôleur mural Wi-Fi SOUNDAROUND, ainsi que des enceintes Wi-Fi SOUNDAROUND SA 30W & SA 50W.

Le contrôleur mural Wi-Fi SOUNDAROUND est orienté vers le tertiaire et des solutions d'installation dans l'habitat. Les enceintes Wi-Fi SOUNDAROUND SA 30W & SA 50W sont complémentaires et ces produits portables co-existent avec le contrôleur mural Wi-Fi SOUNDAROUND.

POWERED BY



Qualcomm®  
AllPlay™



Qualcomm®  
AllPlay™ Radio

powered by  
tunein

Spotify® napster. doubleTwist™ Rhapsody

soma fm DAR.fm AUPEO!®

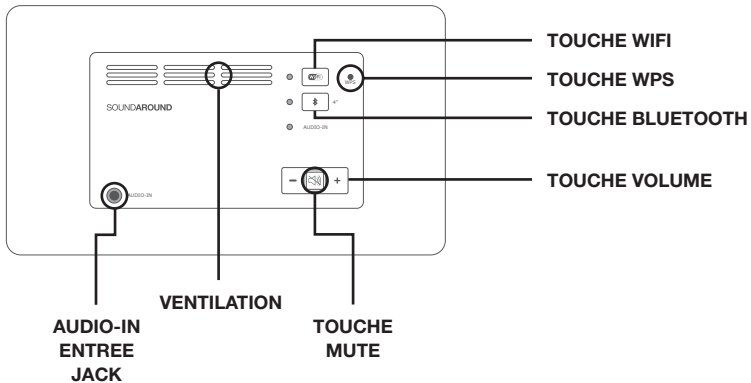
---

<b>1. Description du clavier de commande</b>	6
<b>2. Installation et alimentation nécessaire</b>	6
<b>3. Affichage LED</b>	11
<b>4. Réglages</b>	12
4.1 Exigences minimales	12
4.2 Télécharger l'application	12
4.3 Connecter votre contrôleur SOUNDAROUND à un réseau Wi-Fi	13
4.3.1 Méthode par navigateur Web	13
4.3.2 Méthode par fonction WPS	15
4.3.3 Via l'Application	15
4.3.4 Connexion câblée par Ethernet	17
<b>5. Lecture de musique</b>	17
5.1 Mode Wi-Fi	17
5.2 Mode Bluetooth	20
5.3 Mode Audio- In	21
<b>6. Réglages</b>	23
<b>7. FAQ's</b>	25
<b>8. Spécifications</b>	28

---

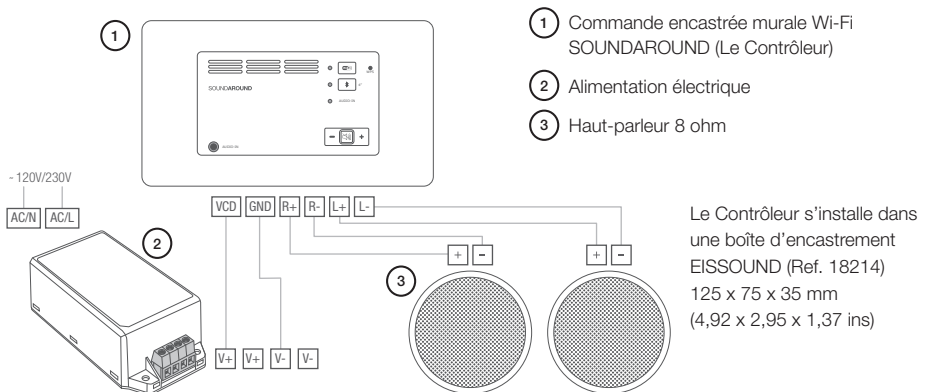
# 1. Description du Clavier de commande

## FACADE FRONTALE



# 2. Installation et alimentation nécessaire

## Installation Basique



## Alimentation nécessaire

Le contrôleur est alimenté par une unité d'alimentation externe. Toute alimentation de 24Vdc, 15Vdc ou 12Vdc peut être utilisée selon la puissance de sortie audio désirée et du nombre de contrôleurs installés.

### PUISSANCE AUDIO DE SORTIE

		Impédance haut-parleur		
		4 ohms	8 ohms	16 ohms
<b>Tension d'alime ntation</b>	24Vdc	----	25+25W	15+15W
	15Vdc	16+16W	10+10W	5,5+5,5W
	12Vdc	10+10W	6+6W	3,5+3,5W

### CONSOMMATION

		Impédance haut-parleur		
		4 ohms	8 ohms	16 ohms
<b>Tension d'alime ntation</b>	24Vdc	----	60W	44W
	15Vdc	45W	27W	18W
	12Vdc	30W	18W	14W

## 2.1 GUIDE D'INSTALLATION

### 2.1.1 Conseils

Il est recommandé de placer le routeur à une place où le signal Wi-Fi sera également réparti dans toute la maison ou l'installation.

Se soucier des obstacles physiques suivants lors du placement des contrôleurs et des autres périphériques sans fil, tels que le routeur. Certaines surfaces peuvent absorber le signal Wi-Fi et provoquer une perte de signal et un comportement indésirable.

MATERIAU	NIVEAU INTERFERENCE
Bois	Faible
Matériau Synthétique	Faible
Verre	Faible
Eau	Moyen
Brique	Moyen
Marbre	Moyen
Plâtre	Elevé
Béton armé	Elevé
Métal	Très Elevé

L'interférence de réseau sans fil se produit lorsque deux appareils ou plus sont en concurrence pour la même bande Wi-Fi, cela peut entraîner des problèmes de performances. Sachez que si l'un des périphériques suivants est installé dans la même zone que les contrôleurs et le routeur, éloignez-les le plus loin possible (distance minimale de 50cm entre les appareils): 2.4 GHz ou téléphone sans fils DECT, transmetteurs vidéo sans fils utilisant les bandes Wi-Fi 2.4GHz or 5GHz, micro-ondes, caméras de sécurité sans fils, points accès sans fils et extendeurs, écoute-bébé 2.4 GHz, dispositifs d'ouverture de porte de garage, cadres photo sans fil...

Exigences minimales du routeur: Router Wi-Fi 802.11n avec cryptage WPA2-PSK (AES), 5GHz hautement recommandé.

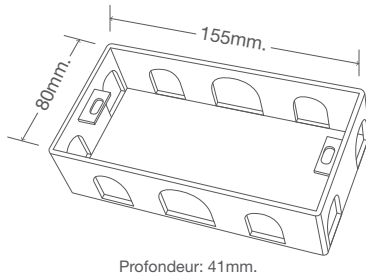
Versions logiciel minimales Smartphone/tablette: ANDROID 4.1 / iOS 7.0 et plus.

### 2.1.2 Emplacement du contrôleur location

Choisir le meilleur emplacement pour le contrôleur. Prendre en compte des recommandations d'installation ci-dessus.

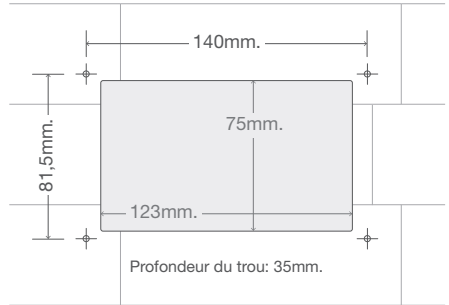


Installer la boîte d'encastrement EISSOUND (Ref. 18214) ou créer une cavité aux dimensions suivantes:



Profondeur: 41mm.

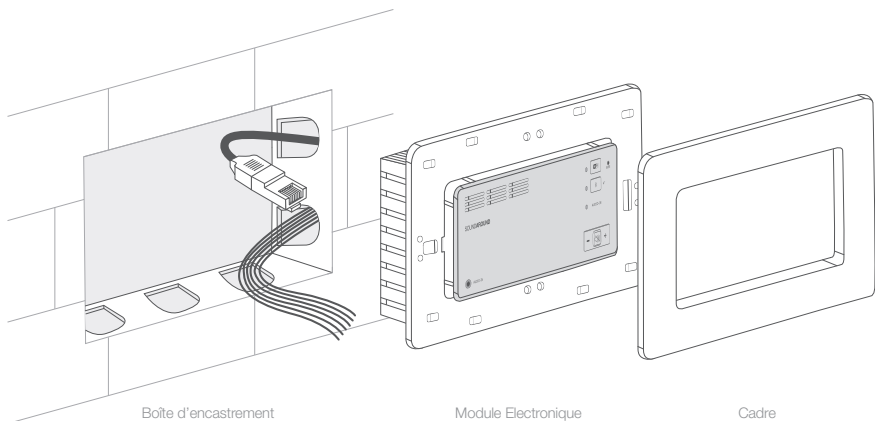
Installation dans mur en béton à l'aide de la boîte murale



Installation dans plaque de plâtre.

### 2.1.3 Branchements

Insérer dans la boîte les fils de l'unité d'alimentation, les câbles d'enceinte et, en option, le câble Ethernet. Pour une meilleure performance du système, nous recommandons l'option avec la connexion câblée Ethernet.



Boîte d'encastrement

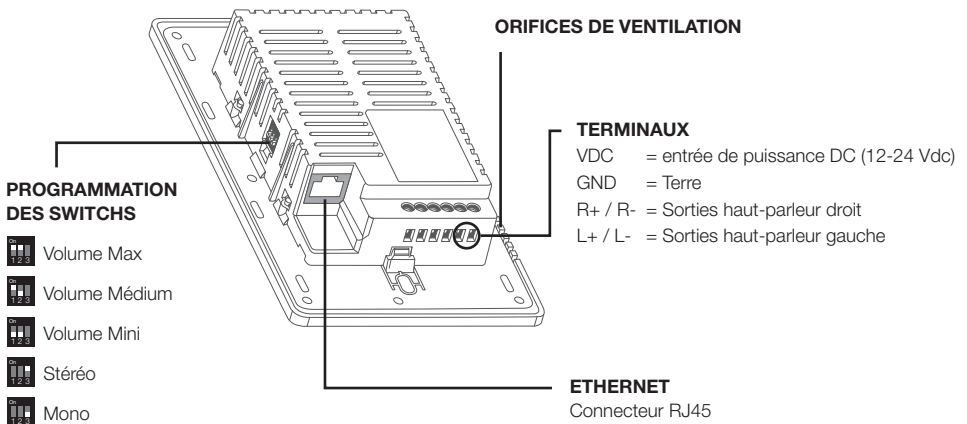
Module Electronique

Cadre

### 2.1.4 Connexion et configuration des commutateurs

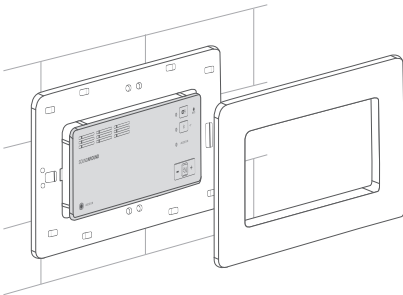
- Connectez les fils aux bornes du contrôleur.
- Branchez le port Ethernet au contrôleur, le cas échéant.
- Sélectionnez les commutateurs pour choisir le niveau du volumen de la sortie audio (maximum, medium, Mini) et la sortie audio mono / stéréo.

#### PANNEAU ARRIERE



### 2.1.5 Installer le contrôleur

Insérez le contrôleur dans le mur et fixez-le avec des vis.



Fixez le cadre au contrôleur.  
Prenez soin de la position du cadre: Les trous de ventilation doivent être en bas, PAS en haut (le cadre a une unique position).

### 2.1.6 Mettre en route

Allumez l'unité d'alimentation. Les 3 leds clignoteront simultanément pendant 40 ".  
Attendez que le voyant Wi-Fi clignote en blanc.

### 2.1.7 Configuration du réseau

Pour configurer le contrôleur sur le réseau, suivez les étapes du chapitre 4.

## 3. Affichage Led

### Options Musique

MODE	LED	REDEMARRAGE	STATUT
Wi-Fi	<b>Blanc</b> clignotant lentement	Redémarrage (40")	Recherche de réseau Wi-Fi
	<b>Blanc</b> clignotant vite		Connexion Wi-Fi en cours
	<b>Blanc</b> ON		Wi-Fi connecté (audio désactivé)
	<b>Vert</b> ON		Streaming SPOTIFY
	<b>Bleu</b> ON		Streaming Wi-Fi (audio ON)
BT	<b>Bleu</b> clignotant lentement	Redémarrage (40")	En attente de connexion avec le périphérique BT précédemment couplé (60")
	<b>Bleu</b> clignotant lentement		Processus d'appairage BT
	<b>Bleu</b> ON		BT connecté
AUDIO-IN	<b>Rouge</b> clignotant lentement	Redémarrage (40")	
	<b>Rouge</b> ON		AUDIO-IN activé (audio ON)

## Statut Général des LED

**Mise en veille:** Toutes les leds s'éteindront après 2 minutes d'inactivité.

**Vol - / + :** Led clignote avec augmentation / diminution du volume.

**Rétablir les paramètres usine:** Toutes les LED clignotent simultanément (blanc, bleu et rouge).

**Logiciel mis à jour:** La led Wi-Fi clignote dans différentes couleurs.

**Mute:** La led clignote lentement. L'audio est coupé mais le streaming continue d'être actif.

# 4. Réglages

## 4.1 CONFIGURATIONS MINIMALES

- Router Wi-Fi 802.11n, avec cryptage WPA2-PSK (AES).
- Pour le Multiroom, nous recommandons un routeur multimédia 5 GHz (vitesse > 600 Mbps).
- Pour un fonctionnement optimal, le routeur doit être placé au centre de la maison ou de l'installation.
- Version Smartphone/Tablette minimale: ANDROID 4.1, iOS 7.0

## 4.2 TELECHARGER L'APPLICATION



### UTILISATEUR APPLE

Appuyez sur l'Apple App Store sur l'appareil iOS pour télécharger l'application

**ALLPLAY JUKEBOX**



### UTILISATEUR ANDROID

Appuyez sur le Google Play Store sur l'appareil ANDROID pour télécharger l'application **ALLPLAY JUKEBOX**

## 4.3 CONNECTER VOTRE CONTROLEUR WI-FI MURAL SOUNDAROUND A UN RESEAU WI-FI

### 4.3.1 Méthode par navigateur internet

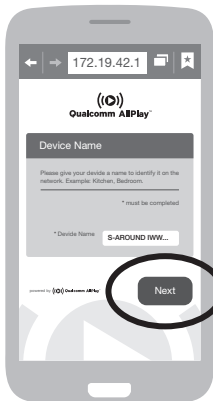
Pour configurer le contrôleur, appuyez sur la touche Wi-Fi pendant 8". Immédiatement, les trois leds clignoteront simultanément. Attendez que le voyant Wi-Fi clignote lentement en blanc.

Accédez aux paramètres Wi-Fi de votre smartphone / tablette et recherchez le S-AROUND IWW (+ six caractères, correspondant à l'adresse hardware unique du Contrôleur). Vous devrez attendre environ 1 minute avant que le contrôleur SOUNDAROUND apparaisse. Sélectionnez le contrôleur. Le voyant Wi-Fi clignote rapidement pour indiquer que le contrôleur attend la configuration de la connexion au réseau.

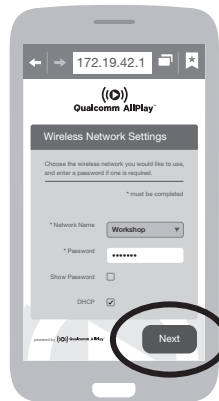
Automatiquement, le navigateur Web par défaut du smartphone / tablette est lancé et redirigé vers la page Web de connexion.

S'il ne redirige pas automatiquement, ouvrez un navigateur Web sur votre smartphone / tablette (safari, google chrome) et dans la barre de recherche entrez le numéro d'adresse

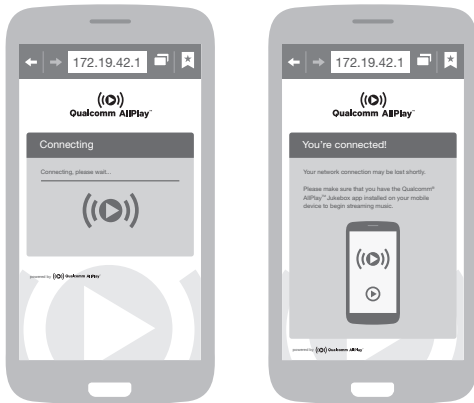
**IP suivant: 172.19.42.1 et Pressez Entrée.**



Il vous sera alors demandé de nommer votre contrôleur (par ex. Cuisine, Chambre, Gym...). Une fois terminé, appuyez sur suivant.



Maintenant, sélectionnez votre réseau Wi-Fi dans la liste du réseau, entrez votre mot de passe, appuyez sur Suivant, puis sur Connect lorsque vous avez terminé.



Lorsque vous êtes connecté à votre réseau, la Led Wi-Fi du contrôleur s'allume en blanc. Le smartphone / tablette se déconnecte automatiquement du contrôleur et se reconnecte à votre ancienne connexion réseau.

**Note:** Si votre routeur réseau n'attribue pas automatiquement une adresse IP, désactivez la fonction DHCP, puis entrez manuellement l'adresse IP. Entrez à nouveau la clé réseau si nécessaire et appuyez sur "CONNECT".

Le contrôleur enregistre la connexion et il ne sera plus nécessaire de configurer la connexion. Il se connectera automatiquement.

### 4.3.2 Méthode touche WPS

Veillez vérifier au préalable que votre routeur possède une fonction de clé WPS. Pour configurer le contrôleur, appuyez sur la touche Wi-Fi pendant 8". Immédiatement les trois leds clignoteront simultanément. Attendez que le voyant Wi-Fi clignote lentement en blanc.

- Appuyez sur le bouton WPS à l'avant du contrôleur en insérant un objet pointu non métallique dans le trou WPS. Le voyant Wi-Fi clignote rapidement pour indiquer que le contrôleur attend la configuration de la connexion réseau.
- Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur Wi-Fi. La connexion doit être automatique, mais vous pouvez vous référer au tableau des indicateurs LED ci-dessus si vous n'êtes pas sûr.
- Lorsque vous êtes connecté à votre réseau, la Led Wi-Fi du contrôleur s'allume en blanc.
- Le contrôleur apparaîtra avec l'identifiant par défaut de l'usine (SOUNDAROUND CONTROLLER). Pour personnaliser le nom, ouvrez le menu des paramètres de votre application.

### 4.3.3 Méthode par Application

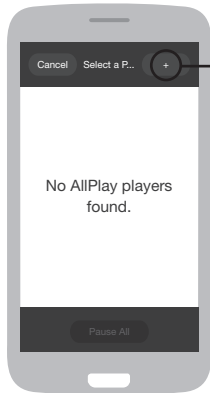
#### Pour utilisateurs iOS

Non applicable.

#### Pour utilisateurs ANDROID

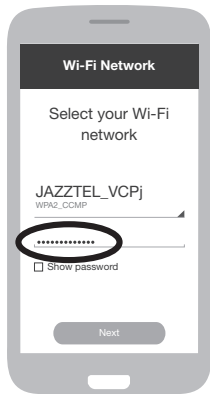
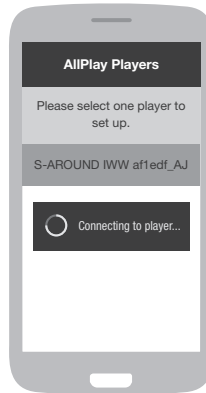
Appuyez sur la touche Wi-Fi pour 8 "sur le contrôleur. Immédiatement les trois leds clignoteront simultanément et attendez que la led Wi-Fi clignote lentement en blanc.

Ouvrez l'application ALLPLAY JUKEBOX et accédez au menu "Select a player" et pressez la touche "+" pour ajouter le contrôleur au réseau.

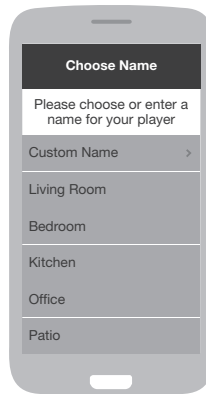


Ouvrez l'application et allez à la liste "Select a player".

**Pressez la touche "+" pour ajouter un contrôleur.**



Sélectionnez votre réseau Wi-Fi dans la liste du réseau et entrez votre mot de passe. Sélectionnez Next.



Nommez votre contrôleur.



#### 4.3.4 Connexion par câble Ethernet

Si votre contrôleur a un réseau câblé une fois que vous avez configuré votre routeur, le voyant Wi-Fi du contrôleur s'allume en blanc.

- Le contrôleur apparaîtra avec l'identifiant par défaut de l'usine (SOUNDAROUND CONTROLLER). Pour personnaliser le nom, ouvrez le menu des paramètres de votre application.

## 5. Lecture Musique

Assurez-vous que votre smartphone / tablette, vos périphériques audio et les contrôleurs sont tous connectés au même réseau Wi-Fi.

### 5.1 MODE WI-FI

Le contrôleur est automatiquement en mode Wi-Fi et le voyant Wi-Fi est allumé en blanc. Pour sélectionner le mode Wi-Fi, appuyez sur la touche Wi-Fi située sur la face avant de votre contrôleur.

Ouvrez l'application ALLPLAY JUKEBOX sur votre smartphone/tablette, après quelques secondes, vous verrez la liste des contrôleurs que vous avez déjà configuré (salon, chambre, cuisine, gymnase, etc...).

Sélectionnez la pièce / la zone dans laquelle vous souhaitez diffuser de la musique. L'application va ouvrir le menu pour sélectionner les sources de musique. En mode Wi-Fi, les options sont:

- A. Music on the device (musique de votre appareil)
- B. Music on the network (musique sur le réseau)
- C. Music services (services musicaux)

## A. Music on the Device

Lecture de la musique stockée sur votre appareil.

## B. Music on the Network

L'application localise les serveurs DLNA connectés à votre réseau domestique. Cela peut être un NAS (stockage attaché au réseau), un ordinateur avec fonction serveur DLNA (Windows 7 et supérieur). Il existe divers logiciels serveur DLNA pour Windows et OSX, par exemple Serviio, Plex, EyeConnect, DivxPlayer.

## C. Music Services

Lecture de la musique via une application alternative. Votre contrôleur et l'application ALLPLAY JUKEBOX vous permettent de diffuser de la musique en ligne comme Spotify, Rhapsody, Napster et autre. Ouvrez l'onglet Music Service, sélectionnez et ouvrez l'application choisie et diffusez la musique. Vous devrez peut-être être abonné pour l'utilisation de certaines applications telles que Spotify Premium. Si vous utilisez Sportify, le voyant sera allumé en vert sur la façade du Contrôleur.

- **Radio Internet:** L'une des applications présentée est Qualcomm® AllPlay™ Radio, proposée par Tunein Radio. Cette application vous permet d'écouter plus de 100 000 stations de radio Internet du monde entier.

**Avvertissement:** Les applications contenues dans les services de musique (tel que Spotify) fonctionnent sur différentes versions de différents systèmes d'exploitation, en utilisant différents appareils de différentes marques. En conséquence, leur fonctionnement peut présenter certaines différences entre les appareils avec l'application Jukebox.

### 5.1.1 Lecture des options musique en mode Wi-Fi

L'application offre les options suivantes:

#### 5.1.2 Party Mode

Plusieurs smartphones / tablettes peuvent lire et ajouter des pistes musicales à une liste de lecture partagée qui est ensuite lue dans une pièce / zone spécifique (contrôleur) ou dans les salles / zones qui ont été regroupées. (voir le mode multiroom).

### 5.1.3 Mode Multi-utilisateur - Multizone

Un utilisateur peut jouer différentes pistes musicales simultanément dans différentes pièces / zones (contrôleurs) à partir du même smartphone / tablette.

Plusieurs smartphones / tablettes (utilisateurs) peuvent lire et ajouter des morceaux de musique simultanément dans différentes pièces / zones (contrôleurs).

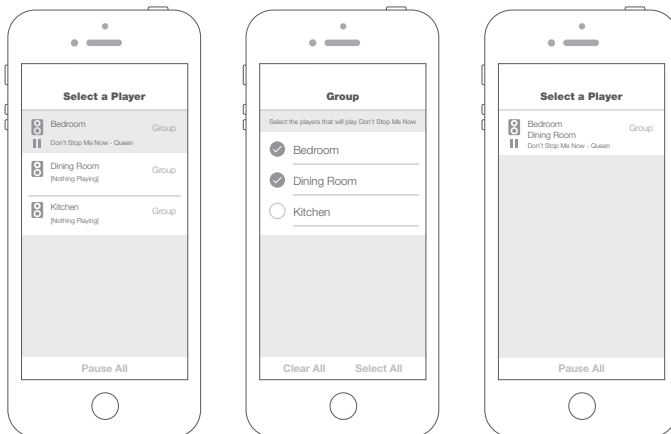
### 5.1.4 Mode Multiroom

Le mode multiroom signifie que vous avez plus d'une pièce / zone (plusieurs contrôleurs) et elles sont regroupées.

#### Notes:

1. Tous les contrôleurs et / ou haut-parleurs doivent être connectés au même réseau Wi-Fi.
2. La vitesse du réseau est très importante pour assurer le mode Multi-room. Si plus de deux contrôleurs sont regroupés, nous recommandons l'utilisation d'un routeur multimédia 5GHz.

Pour créer un groupe, ouvrez l'application et allez à l'écran "Select a Player". Pressez la touche "Group" sur la pièce / zone avec laquelle vous voulez créer le groupe. Sélectionnez dans la liste des pièces / zones que vous souhaitez regrouper et sélectionnez terminé lorsque vous avez terminé. Une fois le groupe créé, lancez votre musique.



## 5.2 Mode Bluetooth

Le contrôleur In Wall Wi-Fi SOUNDAROUND comprend un récepteur audio Bluetooth pouvant être connecté à un appareil compatible Bluetooth (smartphone / tablette). Avant de commencer tout processus de couplage, nous vous recommandons de vérifier que votre périphérique Bluetooth a des profils A2DP / AVRCP. En outre, le processus d'appairement peut varier entre les marques. Veuillez lire attentivement à l'avance le mode d'emploi de votre appareil Bluetooth. Pour une association réussie, assurez-vous que le périphérique Bluetooth est proche du contrôleur lors de l'exécution de cette tâche.

Pour activer le mode BLUETOOTH, appuyez sur la touche Bluetooth pendant 4". Une fois que la led bleue clignote, vous êtes prêt à appairer. Le contrôleur reste en mode d'appairage pendant une minute. Si le périphérique Bluetooth n'est pas connecté pendant cette période, le contrôleur reviendra automatiquement en mode Wi-Fi et vous devrez répéter le processus.

Ouvrez le menu des paramètres Bluetooth de votre appareil (smartphone / tablette) et sélectionnez l'identifiant BLUETOOTH du contrôleur (même identifiant UNIQUE précédemment configuré pour le mode Wi-Fi). C'est le moment de jumeler. Cette étape ne sera nécessaire que la première fois pour chaque périphérique Bluetooth.

Une fois la connexion établie, la led bleue cesse de clignoter et reste allumée pendant l'utilisation de l'appareil Bluetooth et à portée de couverture (environ 10 m).

Maintenant, connectez-vous simplement et jouez votre musique. Votre appareil contrôlera directement toutes les fonctionnalités comme le choix de la chanson, lecture, pause, volume ... mais pas l'application JUKEBOX ALLPLAY.

Le contrôleur revient au mode Wi-Fi lorsque le Bluetooth est déconnecté ou hors de portée.

### 5.2.1. Re-diffusion BLUETOOTH

Une fois que votre appareil Bluetooth est connecté au contrôleur, vous pouvez profiter du réseau Wi-Fi et rediffuser le signal Bluetooth (votre musique) dans d'autres pièces / zones

connectées au même réseau Wi-Fi. Ceci est une caractéristique UNIQUE du contrôleur In Wall Wi-Fi SOUNDAROUND.

**IMPORTANT:**

1. Pour une performance correcte de cette fonctionnalité, nous vous recommandons d'utiliser un routeur multimédia 5GHz.
2. Un trafic élevé sur le réseau (streaming vidéo, téléchargement de fichiers, etc.) affecte négativement les performances.
3. Si un groupe a déjà été créé, le contrôleur réachemine automatiquement le signal Bluetooth vers le même groupe. Vérifiez l'application ALLPLAY JUKEBOX à l'avance pour voir si un tel groupe existe.
4. Si l'utilisateur souhaite rediffuser le signal Bluetooth à un groupe différent, alors un nouveau groupe doit être créé (mode Multiroom) en utilisant l'application ALLPLAY JUKEBOX avant de choisir le mode Bluetooth.

### 5.3 Mode AUDIO-IN

Vous pouvez connecter un périphérique audio externe à l'entrée jack 3,5 mm AUDIO-IN à l'avant du contrôleur. The Controller will enter in AUDIO-IN mode automatically.

L'indicateur LED s'allume en rouge.

La source audio AUDIO-IN peut également être sélectionnée dans l'application ALLPLAY JUKEBOX de votre smartphone / tablette. Sélectionnez le contrôleur - Mode d'entrée - Line in.

Maintenant, jouez simplement votre musique. Votre APPAREIL AUDIO EXTERNE contrôlera directement toutes les fonctions telles que le choix de la chanson, la lecture, la pause, le volume... mais pas l'application JUKEBOX ALLPLAY.

Veillez noter que le volume de la musique en mode AUDIO-IN est l'addition entre le volume de l'appareil audio externe connecté à la prise et le volume du contrôleur (géré par les touches de volume ou l'application). Pour obtenir le meilleur résultat, recherchez un équilibre entre le volume sur le périphérique externe et le contrôleur en réglant les deux.

Le contrôleur revient au mode Wi-Fi lorsque l'AUDIO-IN est déconnecté.

**Notes:**

1. *Si vous ne lisez pas de musique à l'aide de l'entrée jack AUDIO-IN, ne laissez pas le périphérique audio ou le câble de la prise connectée au contrôleur car cela pourrait provoquer des interférences de bruit.*

**5.3.1 Re-diffusion AUDIO-IN**

Une fois que votre périphérique audio externe est connecté au contrôleur, vous pouvez profiter du réseau Wi-Fi et rediffuser le signal AUDIO-IN (votre musique) dans d'autres pièces / zones connectées au même réseau. Ceci est une caractéristique UNIQUE du contrôleur In Wall Wi-Fi SOUNDAROUND.

**IMPORTANT:**

1. Pour une performance correcte de cette fonctionnalité, nous vous recommandons d'utiliser un routeur multimédia 5GHz.
2. Un trafic élevé sur le réseau (streaming vidéo, téléchargement de fichiers, etc.) affecte négativement les performances.
3. Si un groupe a déjà été créé, le contrôleur réachemine automatiquement le signal AUDIO-IN vers le même groupe. Vérifiez l'application ALLPLAY JUKEBOX à l'avance pour voir si un tel groupe existe.
4. Si l'utilisateur souhaite rediffuser le signal AUDIO-IN dans un groupe différent, un nouveau groupe doit être créé (mode Multiroom) à l'aide de l'application ALLPLAY JUKEBOX avant de choisir le mode AUDIO-IN.

## 6. Réglages

Dans le menu des paramètres, vous pouvez accéder aux différentes options, comme suit:

### LECTEUR

Lorsque l'utilisateur appuie sur les informations "Player", vous verrez tous les détails relatifs au contrôleur. Ce menu propose les options suivantes:

#### **1. Player Name – nom du lecteur**

L'utilisateur peut personnaliser le nom du contrôleur. Si vous changez le nom, il est obligatoire de mettre à jour le couplage Bluetooth sur votre appareil Bluetooth. Supprimez les associations précédentes et reliez-les au contrôleur.

#### **2. Firmware update – Mise à jour logicielle**

Si vous déclenchez la mise à jour du microprogramme, le contrôleur sera inopérant pendant quelques minutes.

Assurez-vous que le contrôleur soit toujours sous tension.

- Si, après la mise à jour du logiciel, le contrôleur ne quitte pas le mode redémarrage (toutes les leds clignotent pendant plus de 40 "), appuyez sur le bouton WPS de votre contrôleur pendant 6" puis relâchez-le.
- Après le relâchement, la réinitialisation d'usine par défaut est terminée. Attendez 40 " jusqu'à la fin du redémarrage. Lorsque le Wi-Fi clignote en blanc, le processus d'installation doit être fait à nouveau.
- Accédez à l'application et répétez le processus de mise à jour du micrologiciel.

#### **3. Mot de passe**

Le mot de passe est une mesure de sécurité pour éviter que d'autres utilisateurs accèdent et modifient les paramètres de configuration.

#### 4. Redémarrage / Reset

Redémarrage:

Appuyez sur OK et le processus de redémarrage commencera. Attendez 40 " jusqu'à ce que le mode de redémarrage se termine et que le voyant Wi-Fi soit allumé en blanc. Le redémarrage N'EFFACE PAS la configuration du contrôleur (identifiant et configuration de la connexion réseau).

**Pour activer manuellement le redémarrage:** appuyez en même temps sur les touches VOLUME+, VOLUME- et MUTE.

Réinitialiser les paramètres d'usine:

Cela réinitialisera le contrôleur à ses paramètres d'usine par défaut. Vous devrez configurer à nouveau le contrôleur sur votre réseau Wi-Fi. Il ne réapparaîtra pas dans la liste des lecteurs tant qu'il n'a pas été configuré à nouveau dans votre réseau. Pressez "Reset" et "OK". Le processus de réinitialisation commencera. Attendez 40 " jusqu'à ce que le redémarrage se termine et que la LED Wi-Fi clignote en blanc et démarrez le réglage (voir chapitre 4).

**Pour activer manuellement la RÉINITIALISATION AUX RÉGLAGES D'USINE:** Appuyez sur la touche WI-FI pendant 8 " , le contrôleur entre en mode de redémarrage.



## 7. FAQ's

<p><b>Je ne peux pas associer mon contrôleur SOUNDAROUND à mon routeur</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. SVP, assurez-vous que le contrôleur est bien sous tension et attendez au moins une minute pour le connecter au routeur.</li> <li>2. Réinitialisez votre appareil et réessayez.</li> <li>3. Si le périphérique audio était déjà associé à un réseau Wi-Fi et que vous souhaitez le connecter à un autre réseau, réinitialisez le contrôleur aux paramètres d'usine.</li> <li>4. Essayez d'associer votre périphérique audio en utilisant la méthode du navigateur ou la méthode du bouton WPS.</li> </ol>
<p><b>Je ne trouve pas de contrôleurs dans l'application ALLPLAY JUKEBOX</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assurez-vous que le smartphone / tablette ET les contrôleurs sont connectés au même réseau Wi-Fi.</li> <li>2. Vérifiez que le voyant Wi-Fi est allumé en blanc. Si le voyant clignote, le contrôleur n'est pas connecté au réseau Wi-Fi. Veuillez vérifier les réglages.</li> <li>3. Faire un redémarrage (voir chapitre 6.4).</li> <li>4. Fermez l'application ALLPLAY JUKEBOX. Assurez-vous que l'application n'est pas en arrière-plan et ouvrez-la à nouveau.</li> </ol>
<p><b>Un contrôleur ne réagit pas au contrôle de l'application ALLPLAY JUKEBOX</b></p>	<p>Fermez l'application ALLPLAY JUKEBOX. Assurez-vous que l'application n'est pas en arrière-plan et ouvrez-le à nouveau. Parfois, le contrôleur a besoin de temps pour réagir en raison des conditions du trafic sur le réseau Wi-Fi. Veuillez attendre quelques minutes.</p>
<p><b>Je ne peux pas lire les chansons</b></p>	<p>Sachez que le système ne prend pas en charge le format WMA. Certains services de musique (Apple Store) contiennent des droits restreints et ne peuvent pas être lus sur des appareils externes.</p>

<p><b>Je ne peux pas jouer le service de musique en ligne</b></p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Assurez-vous que l'application de Service Musical (Spotify, Napster, etc.) est à jour avec la dernière version.</li><li>2. Soyez prudent avec les exigences des services de musique diffusés vers un système audio Wi-Fi. Ex: Spotify nécessite un compte Premium pour pouvoir diffuser de la musique via un système Wi-Fi.</li></ol>
<p><b>Je ne peux pas contrôler le volume quand j'utilise certaines applications</b></p>	<p>Certaines applications telles que Spotify peuvent interférer avec le contrôle du volume de l'application ALLPLAY JUKEBOX. Fermez l'application Spotify et contrôlez le volume uniquement à partir de l'application ALLPLAY JUKEBOX.</p>
<p><b>Lors de la diffusion depuis les services de musique en ligne, la musique s'arrête ou saute</b></p>	<p>Parfois, les services de musique subissent des coupures de la source originale. Essayez de vous connecter à un autre service de musique. Si le problème persiste, essayez de jouer de la musique stockée sur l'appareil. Si la musique du périphérique se lit normalement, le problème vient de la connexion Internet. Vérifiez la réception de la vitesse sur Internet. Si le problème persiste, cela pourrait être le réseau Wi-Fi. Vérifiez le routeur et les conseils d'installation donnés au chapitre 4.</p>
<p><b>Je ne peux pas coupler mon périphérique Bluetooth avec le Contrôleur parce que je ne vois pas le contrôleur dans la liste des appareils dans le smartphone / tablette</b></p>	<p>Assurez-vous que le contrôleur est en mode d'appairement (veillez à ce que le temps maximum soit de 1 minute). Rappelez-vous que vous devez l'activer manuellement.</p> <p>Déconnecter et reconnecter le mode Bluetooth du smartphone / tablette.</p>
<p><b>Il n'est pas possible de se connecter via Bluetooth avec un contrôleur précédemment couplé</b></p>	<p>Si le contrôleur a modifié l'identifiant ou des données de configuration, ou si le micrologiciel a été mis à jour, il est nécessaire de procéder à un nouveau couplage. Dans le smartphone / tablette, supprimez le contrôleur couplé. Appairer à nouveau le contrôleur avec le smartphone / tablette.</p>

<p><b>Lorsque Bluetooth est désactivé dans le contrôleur avec lequel on est connecté, est-ce que tous les contrôleurs du groupe passent en mode Mute aussi ?</b></p>	<p>Si le contrôleur qui reçoit le son en Bluetooth est mis en muet, il arrêtera la re-diffusion et ainsi tous les contrôleurs seront mis en muet.</p> <p>Si vous appuyez sur la touche Mute de l'un des contrôleurs du groupe indépendant de celui qui reçoit la diffusion Bluetooth, seul ce contrôleur sera mis en muet et cela ne coupe pas le reste des contrôleurs du groupe.</p>
<p><b>Est-ce que le contrôleur prend en charge AirPlay ou Google ChromeCast Audio ?</b></p>	<p>Connectez Airplay ou Google Chromecast Audio à l'entrée AUDIO-IN et choisissez-le comme source audio (voir chapitre 5.3). Ensuite, vous pouvez gérer l'audio diffusé par AirPlay ou Google Chromecast Audio.</p>
<p><b>La touche Mute n'interrompt pas la lecture</b></p>	<p>Le mode Mute ne signifie pas que l'audio est en pause. Cela coupe le volume mais n'arrête ni ne met en pause le streaming.</p> <p>Lorsque Mute est activée, la led clignote.</p> <p>Si le contrôleur est groupé, le reste des contrôleurs continuera à écouter la musique.</p>
<p><b>La qualité audio est déficiente</b></p>	<p>Si les coupures audio se produisent principalement quand re-diffusion à d'autres contrôleurs, il est conseillé d'utiliser un routeur 5G plutôt qu'un 2,4G. Il peut être conseillé parfois d'utiliser une connexion ETHERNET. Sachez que les autres équipements partageant le même réseau, tels que les ordinateurs, les téléviseurs, les smartphones... sont tous en concurrence pour la même bande Wi-Fi, ce qui peut entraîner des problèmes de performance.</p>

## 8. Spécifications Techniques

60201	MIN	NORMAL	MAX		COMMENTS
Dimensions		175x100x37		mm	exterieur (largeur x hauteur x profondeur)
		125x75x35		mm	encastrement (largeur x hauteur x profondeur)
Tension	12		24	Vdc	Borne VCC - Terre
Consommation de Demande VDC = 12Vdc			14	W	Bornes L, R / 16 ohms
			18	W	Bornes L, R / 8 ohms
			30	W	Bornes L, R / 4 ohms
Consommation de Demande VDC = 15Vdc			18	W	Bornes L, R / 16 ohms
			27	W	Bornes L, R / 8 ohms
			45	W	Bornes L, R / 4 ohms
Consommation de Demande VDC = 24Vdc			44	W	Bornes L, R / 16 ohms
			60	W	Bornes L, R / 8 ohms
Signal sortie - Output VDC = 12Vdc			3,5+3,5	W	Bornes L, R / 16 ohms
			6+6	W	Bornes L, R / 8 ohms
			10+10	W	Bornes L, R / 4 ohms
Signal sortie - Output VDC = 15Vdc			5,5+5,5	W	Bornes L, R / 16 ohms
			10+10	W	Bornes L, R / 8 ohms
			16+16	W	Bornes L, R / 4 ohms
Signal sortie - Output VDC = 24Vdc			15+15	W	Bornes L, R / 16 ohms
			25+25	W	Bornes L, R / 8 ohms
Signal entrée Audio In		775	1000	mVrms	jack 3,5mm
Emetteur-récepteur Wifi		2,4/5		GHz	
Ethernet/LAN	yes				
Support Application	IOS 7.0 / ANDROID 4.1				versions minimum
Wi-Fi connecté	WPS / Webpage				
AntenneRF	internal				
Nombre maximum d'unité multiroom dans le même réseau		5	10		Router 1200Mbps / bande 5GHz
Bluetooth	BT 4.0 A2DP 1.3 (Sink) AVRCP 1.5 (Controleur&Target)				



#### **EU Declaration of Conformity (DoC)**

Hereby Electrónica Integral de Sonido S.A., Pol. Malpica G.Quejido 87-88 , 50016 Zaragoza (Spain) declares that this product is in compliance with the provisions of the EC directives 2004/108/EC, 2014/35/EU, 1999/5/EC, 2011/65/EU meeting the following conformance standards IEC 60065, EN 55013, EN 55020, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 300328 v1.8.1, EN 301893 v1.7.1, EN 301489-1, EN 301489-17, EN 50564.





# eissound

Pol. Malpica - Grupo Quejido 87-88

50016 Zaragoza - SPAIN

Tel. +34 976 46 55 50 Fax +34 976 46 55 59

marketing@eissound.com

**www.eissound.com**

# KBSOUND

245 Riverside Av. Suite 150

Jacksonville, FL 32202 (USA)

info@kbsound.com

**www.kbsound.com**

