

*pa* audiophony  
public-address



# WICASTamp30+

**GUIDE DE L'UTILISATEUR**  
**USER GUIDE**

H11248 - Version 1 - 08-2021



## 1 - Introduction

WICASTamp30+ est un amplificateur audio innovant capable de transformer vos haut-parleurs actuels en un système sonore multi-zone en se connectant à votre réseau WI-FI domestique.

L'application WiiM Player pour iOS et Android offre l'expérience la plus simple et la plus conviviale pour la diffusion de musique en continu et l'installation d'un système audio multi-zones.

WICASTamp30+ offre également les options de lecture parmi les plus puissantes, ce qui vous permet de diffuser de la musique synchronisée ou plusieurs types de musique depuis votre téléphone portable, vos services de musique en ligne ou votre stockage de médias domestique avec une qualité sonore impressionnante dans plusieurs pièces.

## 2 - Contenu de l'emballage

- Le WICASTamp30+
- Une alimentation AC 100~240V / 19V DC 3.16A
- Une antenne
- Une télécommande infrarouge
- Le guide d'utilisation

### 3 - Description

#### 3 - 1 - Appareil



**Attention :**  
l'impédance des enceintes reliées au WICASTamp+ ne doit pas être inférieure à 8 Ohms

### 3 - 1 - Télécommande infrarouge



#### 4 - Démarrage et comportements du témoin lumineux

A la mise sous tension le voyant lumineux clignote en vert. Lorsque le WICASTamp30+ est prêt ce voyant cesse de clignoter.

- Lorsque vous utilisez un support USB, ce voyant s'allume en bleu et clignote durant la lecture.
- Lorsque vous utilisez l'entrée ligne, ce voyant s'allume en violet et clignote durant la lecture.
- Lorsque vous utilisez la connexion Bluetooth, ce voyant s'allume en rouge.

#### 5 - Téléchargement de l'application WiiMP Player

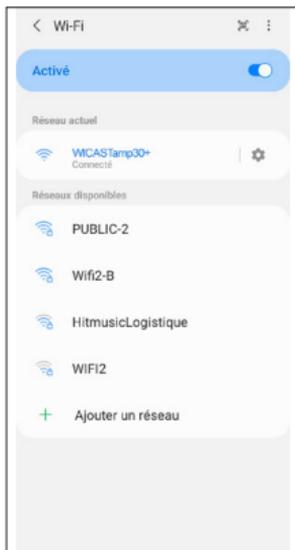
L'application WiiM player est disponible sur les plateformes Google Play et Apple Store. Ci-dessous les liens de téléchargement vers chaque plateforme.



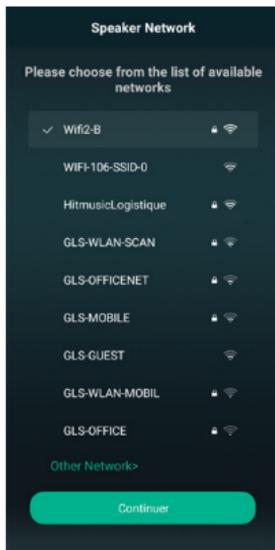
## 6 - Connection

1. Connectez votre smartphone au réseau WI-FI de votre WICASTamp30+.
2. Lancez l'application WiiM Player, la recherche se lance.
3. Sélectionnez le réseau de votre maison et saisissez le mot de passe WI-FI.

1



2



3



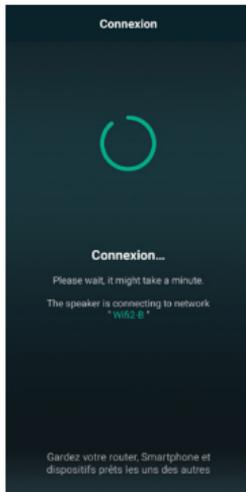
Cette étape n'est pas nécessaire si vous utilisez la connection Ethernet (RJ45).

- Une fois l'appareil connecté, cliquez sur «Ajouter appareil».
- La page suivante donne la progression de la connection.

4



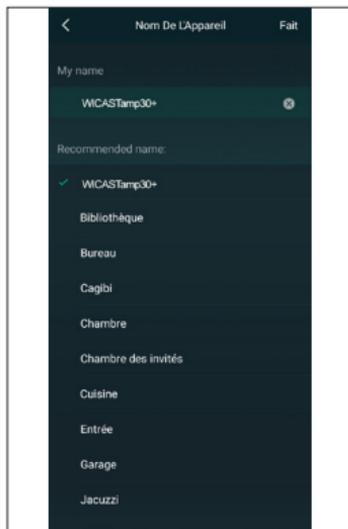
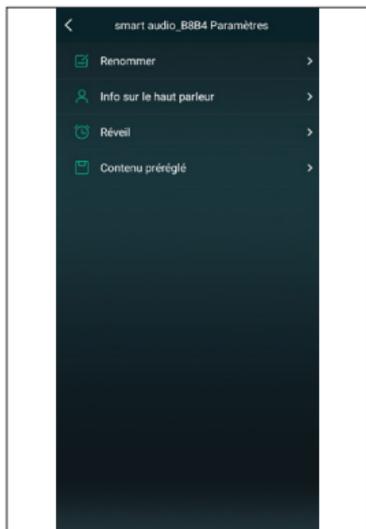
5



L'application WiiM Player mémorise le mot de passe du WI-FI donc, pour connecter d'autres appareils, il n'est pas nécessaire de saisir à nouveau le mot de passe.

## 7 - Renommer votre WICASTamp30+

Un fois que votre WICASTamp30 + est connecté, vous pouvez le renommer. Cela vous permettra de le l'identifier parmi d'autres appareils eux aussi connectés.

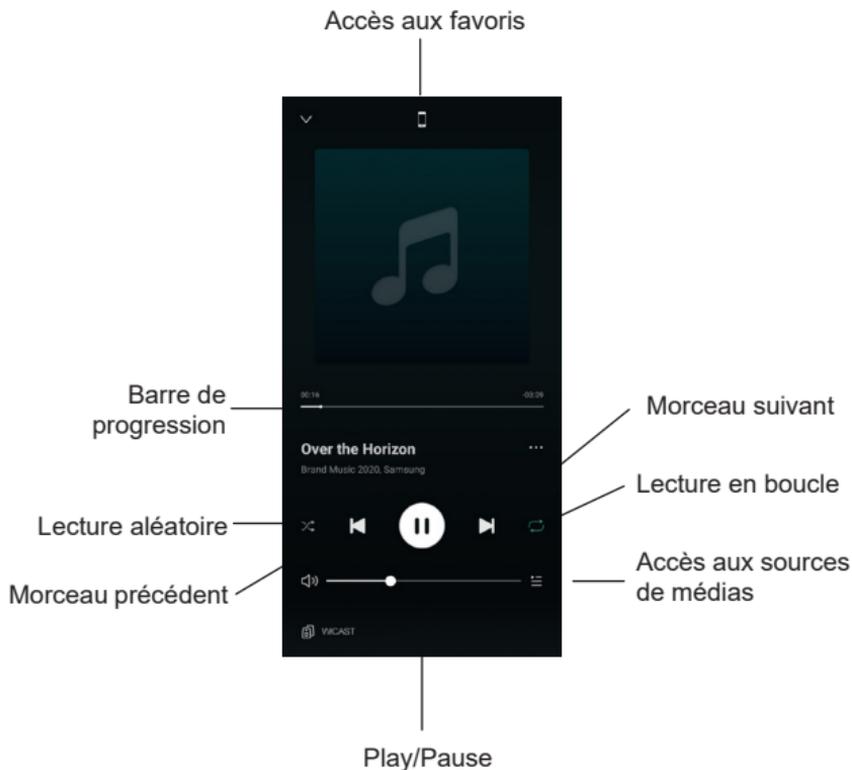


## 8 - Contrôle des WICASTamp30+

Cette fenêtre permet de gérer les différents WICASTamp30+ connectés à l'application.



## 9 - Fenêtre de lecture



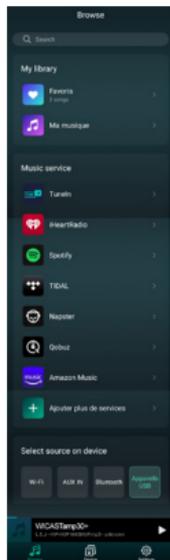
## 10 - Les sources pré-réglées

Par cette fenêtre vous pouvez accéder rapidement à différents services. Ces contenus pré-réglés sont des raccourcis qui vous évitent de paramétrer les sources de médias à chaque utilisation.



## 11 - Sources de médias

- Fonction de recherche —
- Mémoire du téléphone
- Musique partagée —
- Playlists
- Morceaux écoutés récemment
  
- Plateformes de streaming ou webradios —
  
- Gestion des services en ligne  
(Voir page suivante) —
  
- Sélection des médias connectés  
(Wi-Fi par défaut) —

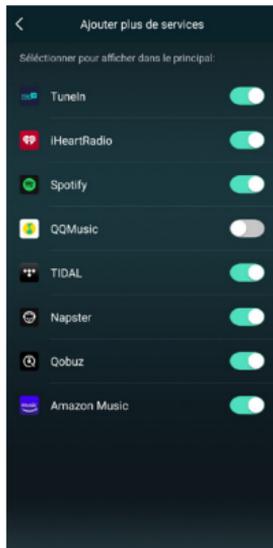


Note : la liste des plateformes de streaming ou webradios peut évoluer en fonction des mises à jour de l'application.

La majorité des plateformes de streaming ou des webradios nécessitent de s'enregistrer pour bénéficier de leurs services.

## 12 - Gestion des services

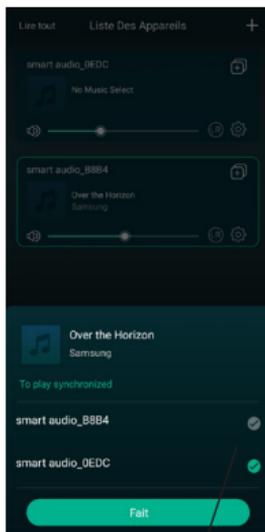
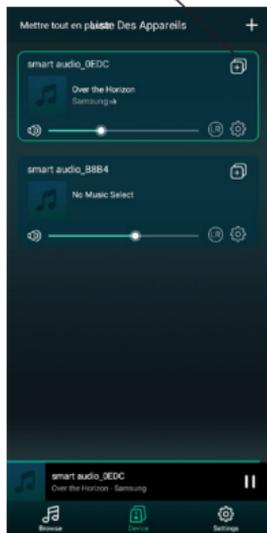
Dans cette fenêtre vous pouvez activer ou désactiver les services de diffusion en ligne de sorte que n'apparaissent dans votre liste que ceux auxquels vous avez souscrit.



## 12 - Gestion des multi-zones

Si vous disposez de plusieurs WICASTamp30+ répartis dans plusieurs zones, vous pouvez choisir soit de diffuser des musiques différentes dans chaque zone ou de diffuser la même musique sur plusieurs zones en simultanément.

Cliquez sur  
cette touche

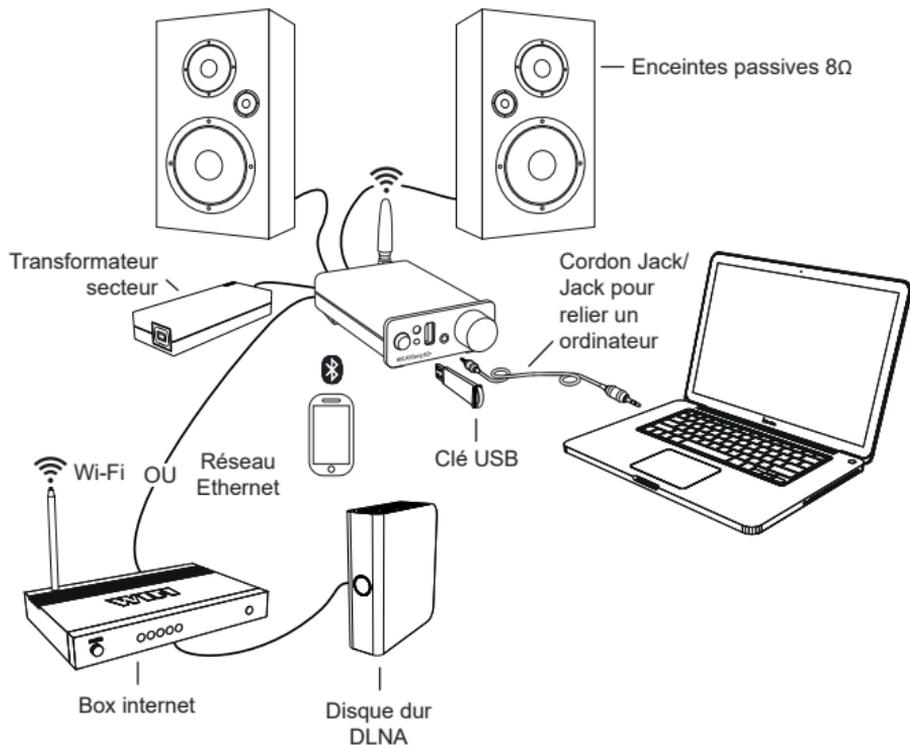


Cochez les appareils  
que vous souhaitez  
grouper

Vous diffusez ainsi la  
même musique sur  
plusieurs appareils



## 6 - Principe de câblage



## 15 - Caractéristiques techniques

Puissance	: 2 x 30W RMS
Impédance	: 8 Ohms minimum
Tension d'alimentation	: Adaptateur secteur 100-240VAC > 19V DC 3.16A
Réponse en fréquence	: 20Hz-20KHz
Fonctions	: Lecteur WI-FI, lecteur USB, entrée auxiliaire, port RJ45, Bluetooth
Réglage	: Volume master
Dimensions	: 145 x 75 x 33 mm
Poids	: 215 g
Caractéristiques Wifi	:
Fréquence	: 2,4 GHz
Niveau SAR	: 95 dB
Antenne	: Extérieure
Gain de l'antenne	: 3 dBi

## 1 - Introduction

WICASTamp30+ is an innovative wireless audio amplifier that can transform your current speakers into a multi-zone sound system by connecting to your home WI-FI network.

The WiiM Player app for iOS and Android offers the easiest and most user-friendly experience for streaming music and installing a multi-room audio system. WICASTamp30+ also offers some of the most powerful playback options, allowing you to play synchronized music or multiple types of music from your mobile phone, online music services or home media storage with impressive sound quality in multiple zones.

## 2 - Package content

- The WICASTamp30+
- 1 x AC 100~240V / 19V DC 3.16A adapter
- 1 x antenna
- 1 x infrared remote control
- The user guide

### 3 - Description

#### 3 - 1 - Apparatus



**Warning:** the impedance of the speakers connected to the WICASTamp30+ must not be less than 8 Ohms

## 3 - 2 - infrared remote control



#### 4 - Starting and behaviour of the indicator light

When the power is turned on, the indicator light flashes green. When the WICASTplay+ is ready, this light stops flashing.

When using a USB media, this indicator lights up in blue and flashes during playback.

When using the line-in connection, this light will glow purple and flash during playback.

When using the Bluetooth connection, this indicator lights up red.

#### 5 - Download the WiiM Player application

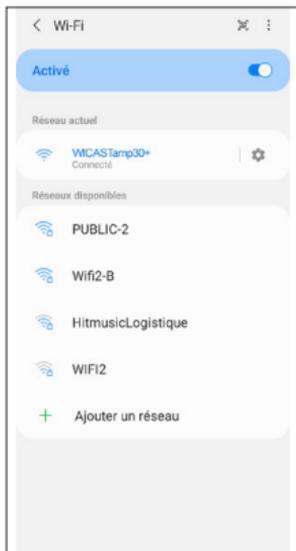
The WiiM player application is available on Google Play and Apple Store platforms. Below are the download links for each platform.



## 6 - Connexion

1. Connect your smartphone to your WICASTamp30+'s WI-FI network.
2. Launch the WiiM Player application, the search starts.
3. Select your home network and enter the WI-FI password.

1



2



3



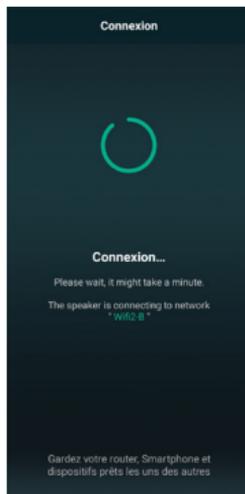
This step is not necessary if you use the Ethernet connection (RJ45).

4. Once the device is connected, click on «Add device».
5. The following page gives you the status of the WI-FI connection.

4

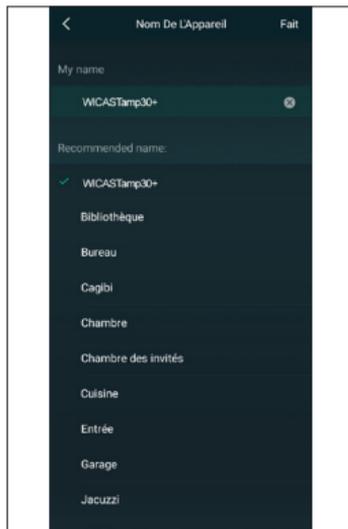
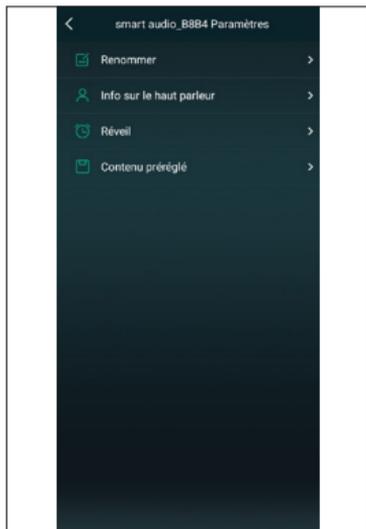


5



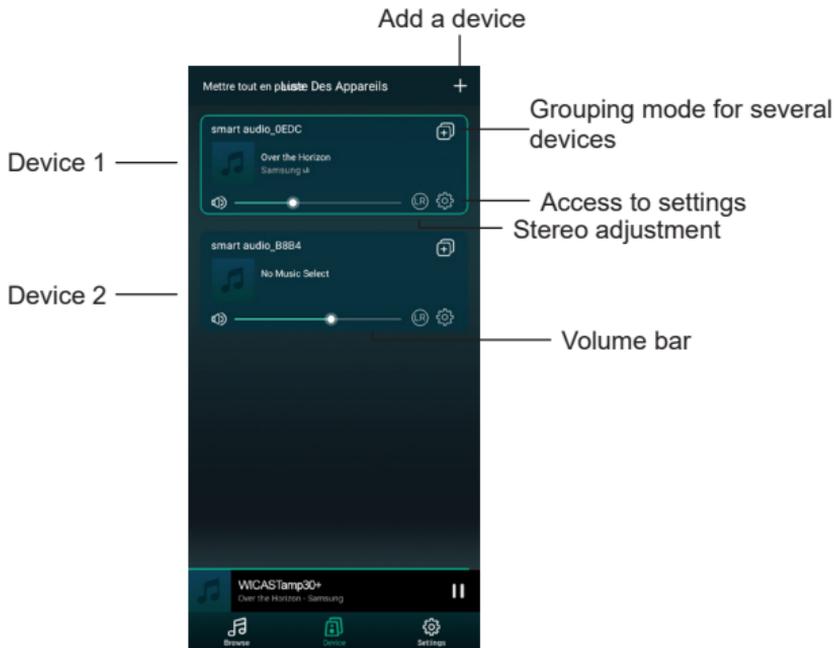
## 7 - Rename your WICASTamp30+

Once your WICASTamp30+ is connected, you can rename it. This will allow you to identify it among other connected devices.

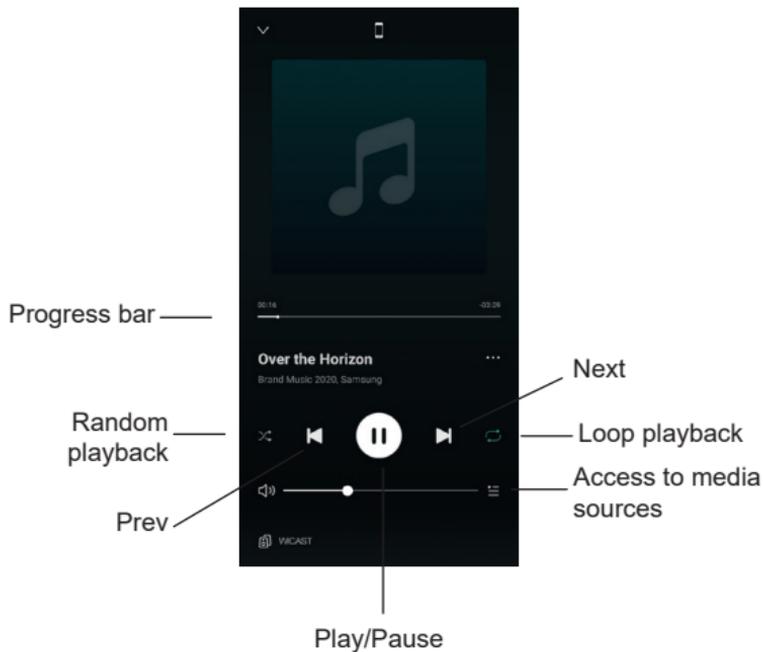


## 8 - WICASTamp30+ control

This window allows you to manage the different WICASTamp30+ connected to the application.



## 9 - Playback window



## 10 - Preset content

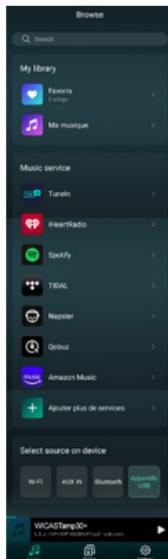
Through this window you can quickly access different services.

These pre-set contents are shortcuts that prevent you from setting up media sources each time you use them.



## 11 - Media sources

- Search function
- Phone memory
- Shared music
- Playlists
- Recently listened
- Streaming or web radio platforms
- Management of online services  
(See next page)
- Selection of connected media  
(Wi-Fi by default)

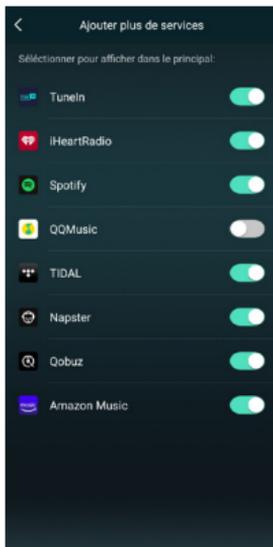


Note: the list of streaming or webradios platforms can change according to the updates of the application.

Most streaming platforms or webradios require registration to benefit from their services.

## 12 - Service Management

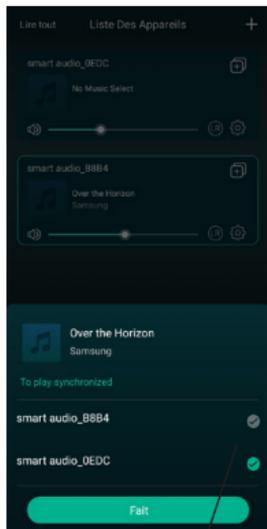
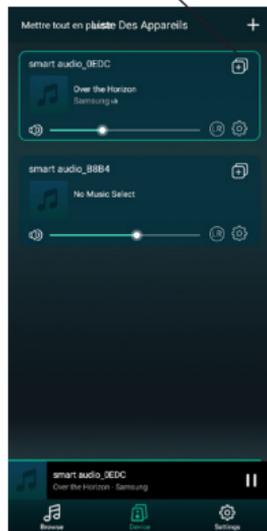
In this window you can enable or disable online broadcasting services so that only those you have subscribed to appear in your list.



## 13 - Multi-zone management

If you have several WICASTamp+ spread over several zones, you can choose either to play different music in each zone or to play the same music over several zones simultaneously.

Click this key

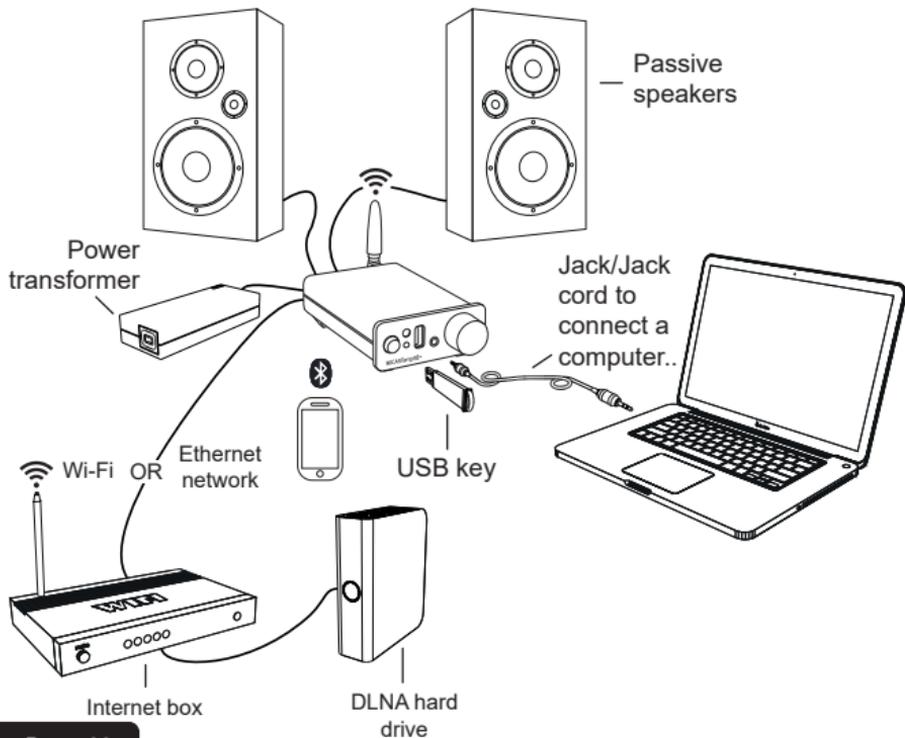


Check the devices  
you wish to group

This allows you to  
play the same music  
on multiple devices



## 14 - Wiring procedure



**15 - Technical data**

Rated power	:	2 x 30W RMS
Impedance	:	8 Ohms minimum
Operating voltage	:	Adapter 100-240VAC > 19V DC 3.16A
Setting	:	Master volume
Frequency response	:	20Hz-20KHz
Functions	:	WI-FI play, USB play, AUX input, RJ45 socket,
Bluetooth	:	
Dimensions	:	145 x 75 x 33 mm
Weight	:	215 g
Wifi data	:	
	Fréquency	: 2,4 GHz
	SAR value	: 95 dB
	Antenna	: External
	Antenna gain	: 3 dBi

La société AUDIOPHONY® apporte le plus grand soin à la fabrication de ses produits pour vous garantir la meilleure qualité. Des modifications peuvent donc être effectuées sans notification préalable. C'est pourquoi les caractéristiques techniques et la configuration physique des produits peuvent différer des spécifications et illustrations présentées dans ce manuel.

Pour bénéficier des dernières informations et mises à jour sur les produits AUDIOPHONY® connectez-vous sur [www.audiophony.com](http://www.audiophony.com)

AUDIOPHONY® est une marque déposée par HITMUSIC S.A.S - Parc d'Activités Cahors Sud – En Teste - 46230 FONTANES - FRANCE

Because AUDIOPHONY® takes the utmost care in its products to make sure you only get the best possible quality, our products are subjects to modifications without prior notice. That is why technical specifications and the products physical configuration might differ from the illustrations.

Make sure you get the latest news and updates about the AUDIOPHONY® products on [www.audiophony.com](http://www.audiophony.com)

AUDIOPHONY® is a trademark of HITMUSIC S.A.S - Parc d'Activités Cahors Sud – En Teste - 46230 FONTANES - FRANCE