



TRIANGLE
MANUFACTURE ELECTROACOUSTIQUE



HIFI MULTI-ROOM



Mode d'emploi & Garantie
Owner's manual & Warranty

TRIANGLE DISTRIBUTION FRANCE
44 rue Barreyre - CS40099 - 33300 Bordeaux
FRANCE

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT : Veuillez lire attentivement l'intégralité des instructions et consignes de sécurité avant d'utiliser l'équipement.

- ▶ Conserver ces instructions et consignes de sécurité pour une consultation ultérieure.
- ▶ Ne pas utiliser l'appareil à proximité d'eau ou de liquides.
- ▶ Nettoyer uniquement avec un chiffon doux, sec et non pelucheux.
- ▶ Ne pas obstruer les ouvertures (évents) de l'appareil.
- ▶ Ne pas installer à proximité d'une source de chaleur, tels qu'un radiateur, poêle, ou tout autre appareil produisant de la chaleur (y compris des amplificateurs).
- ▶ Utiliser uniquement des accessoires spécifiés par le fournisseur.
- ▶ S'assurer que le support d'utilisation est suffisamment rigide pour recevoir le produit (pied, étagère, meuble...).
- ▶ Protéger le câble d'alimentation de tout pincement ou écrasement, en particulier au niveau des prises, protéger également l'entrée de l'alimentation sur l'appareil.
- ▶ Débrancher l'appareil durant les orages ou pendant une longue période de non-utilisation.
- ▶ La prise d'un appareil électrique doit être adaptée à la prise du secteur. Ne jamais modifier la prise d'aucune façon. L'appareil doit être connecté à une prise principale munie d'une protection reliée à la terre.
- ▶ Se référer à votre revendeur agréé TRIANGLE ou tout autre personne qualifiée si l'appareil est endommagé de quelque manière que ce soit : si le câble ou la prise d'alimentation sont endommagés, si un liquide ou un objet tombe sur cet appareil, une exposition à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas correctement ou encore si l'appareil chute.

SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING : Read carefully all the safety instructions before using the device.

- ▶ Keep these safety instructions for future references.
- ▶ Do not use this apparatus near water or liquid.
- ▶ Only clean with a dry and soft cloth.
- ▶ Do not block any aperture (vents) of the device.
- ▶ Do not install near any heat sources such as radiators, stoves, or any other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- ▶ Only use accessories specified by the manufacturer.
- ▶ Be sure that the stand/table/furniture is strong enough to support the apparatus.
- ▶ Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at the plugs and also protect the connector where it exit from the apparatus.
- ▶ Unplug the apparatus during lightning storms or when it's unused for long periods of time.
- ▶ The plug of the apparatus must fit with the outlet. Never modify the plug in any way. Apparatus should be connected to a mains socket outlet with protective earthing connection.
- ▶ Refer to your authorized TRIANGLE dealer or qualified service personnel if the apparatus is damaged in any way, such as power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen on the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



www.trianglehifi.com

SITE INTERNET / WEBSITE

resellers.trianglehifi.com

NOS REVENDEURS / RESELLERS

support.trianglehifi.com

SUPPORT & FAQ



facebook.com/triangle.electroacoustique



twitter.com/trianglehifi

SOMMAIRE / SUMMARY

GARANTIE / WARRANTY	4
MODE D'EMPLOI - FRANÇAIS	7
▶ Déballage	8
▶ Descriptif enceinte	9
▶ Descriptif télécommande	10
▶ Guide d'installation réseau	11
▶ Installation	12
▶ Présentation de l'application mobile	13
▶ En cas de panne	20
▶ Foire aux Questions	21
USER MANUAL - ENGLISH	23
▶ Unpacking	24
▶ Speaker description	25
▶ Remote description	26
▶ Network setup guide	27
▶ Setup	29
▶ App overview	29
▶ Troubleshooting	36
▶ Frequently Asked Questions	37
INFORMATIONS TECHNIQUES / TECHNICAL INFORMATION	38

GARANTIE / WARRANTY

Félicitations pour l'achat de vos enceintes TRIANGLE.

Afin de profiter de votre achat au maximum, nous vous proposons un enregistrement de votre produit. Cet enregistrement vous permettra de bénéficier des conseils de nos équipes, de recevoir des offres spéciales et d'obtenir une garantie de 2 ans sur vos enceintes TRIANGLE.

1- Enregistrement en ligne

Rien de plus simple, vous pouvez vous enregistrer en deux clics à l'adresse suivante :
<http://register.trianglehifi.com/>

2- Enregistrement par coupon de garantie

Si vous souhaitez vous enregistrer via le coupon de garantie, il vous faut compléter le bon et nous l'expédier à l'adresse suivante :

TRIANGLE DISTRIBUTION FRANCE
44 rue Barreyre - CS 40099
33300 Bordeaux Cedex FRANCE

Thanks for buying a TRIANGLE product.

We want you to enjoy your purchase to the fullest. The first step is an easy registration of your products. By doing this, you will benefit from helpful tips, products support, special offers and 2 years warranty.

1- Online registration

Register your product easily online at the following address :
<http://register.trianglehifi.com/>

2- Warranty card

You can also register your product and validate your warranty by filling the warranty card and sending it to :

TRIANGLE DISTRIBUTION FRANCE
44 rue Barreyre - CS 40099
33300 Bordeaux Cedex FRANCE

Note sur la garantie

Vos enceintes TRIANGLE bénéficient d'une garantie de 2 ans. Cette garantie prend effet à partir de la date d'achat et couvre tous les défauts de fabrication ou les dommages que pourraient subir vos enceintes, résultant de ces mêmes défauts. **Cette garantie est accordée uniquement au premier utilisateur du produit et seulement après l'enregistrement en ligne ou la réception du coupon de garantie par la société TRIANGLE.** Elle n'est pas transmissible en cas de revente dudit produit. De plus, elle cesserait de plein droit en cas de panne résultant d'un mauvais traitement ou d'une mauvaise manipulation.

Sont exclus de la garantie :

- ▶ Bobine brûlée par excès de puissance
- ▶ Toute panne résultant d'une utilisation à des fins professionnelles (sonorisation, public address etc.)
- ▶ Toute panne résultant d'un stockage dans une pièce trop humide
- ▶ Membrane crevée ou arrachée
- ▶ Suspension déchirée
- ▶ Toute panne résultant d'un choc mécanique (chute, écrasement, etc.)
- ▶ Toute panne résultant de l'intervention d'une personne non habilitée par TRIANGLE
- ▶ Impacts sur l'ébénisterie (rayures, écrasement, chocs divers)

Note on the warranty

Your TRIANGLE loudspeakers are warranted for 2 years. This warranty takes effect from the date of purchase and covers any manufacturing defect or damage your loudspeakers could suffer as a result of these same defects. **This warranty is granted solely to the first owner of the product, and is not transmittable in the case of resale.** To validate your warranty, you will need to register online or mail the warranty coupon to TRIANGLE. Please note, this warranty is voided if any fault arises from ill-treatment or careless handling of the product.

The following are not guaranteed :

- ▶ A burned voice-coil caused by overloading the driver
- ▶ Any fault occurring from professional usage (public sound systems, PA systems, etc.)
- ▶ Any fault resulting from storage in areas of high humidity
- ▶ A pierced or torn membrane
- ▶ A torn suspension
- ▶ Any fault resulting from a mechanical shock (ex if dropped or handled roughly)
- ▶ Any fault arising from servicing by anyone other than an authorized TRIANGLE service technician
- ▶ Damaged cabinets due to mishandling

Nom de l'acheteur / Buyer's name :

Email :

Adresse personnelle / Personal Address :

Date d'achat / Date of purchase : Nom du revendeur / Reseller's name :

Modèle / Model : N° Série / Serial Number :

1er produit TRIANGLE / 1st TRIANGLE model : Oui/Yes Non/No

Précédent modèle TRIANGLE / Previous TRIANGLE model :

J'ai choisi le matériel TRIANGLE pour la raison suivante / I chose TRIANGLE product for the following reason :

- Conseil d'amis / Friend's advice
 - Conseil d'un revendeur / Dealer's advice
 - Démonstration lors d'une exposition / Demonstration during an exhibition
 - Recommandation d'un journal ou site spécialisé / Recommendation from a magazine or website
- Lequel / which one :



GARANTIE / WARRANTY

GARANTIE / WARRANTY

MODE D'EMPLOI

FRANÇAIS

DÉBALLAGE

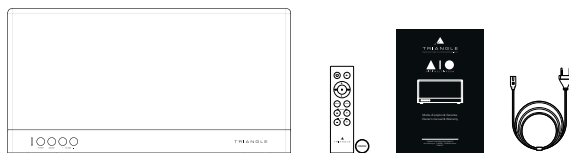
Ouvrir le carton, puis sortir l'enceinte.

Lors du déballage, si vous remarquez un défaut sur un élément, contactez votre revendeur. Votre enceinte est un objet précieux, il est recommandé de la manipuler avec précaution .

Avant de jeter les emballages, vérifiez qu'il ne reste rien à l'intérieur.

CONTENU DU PACK

- ▶ Une enceinte AIO
- ▶ Télécommande + pile
- ▶ Mode d'emploi
- ▶ Câble secteur



PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION

Avant l'installation

Avant de procéder à tout branchement sur votre AIO3, vérifiez la stabilité du support et réduire autant que possible la distance avec votre box/routeur.

Déplacement de l'appareil

Toujours débrancher le cordon d'alimentation et déconnecter les câbles de connexion entre tous les autres composants audio lors du déplacement de l'appareil. Ceci afin d'éviter un court-circuit ou l'endommagement des prises et des câbles de connexion.

Emplacements à éviter

Évitez de placer votre enceinte à proximité des lieux humides ou exposés à un ensoleillement excessif. Il est préférable de la placer dans un endroit tempéré.

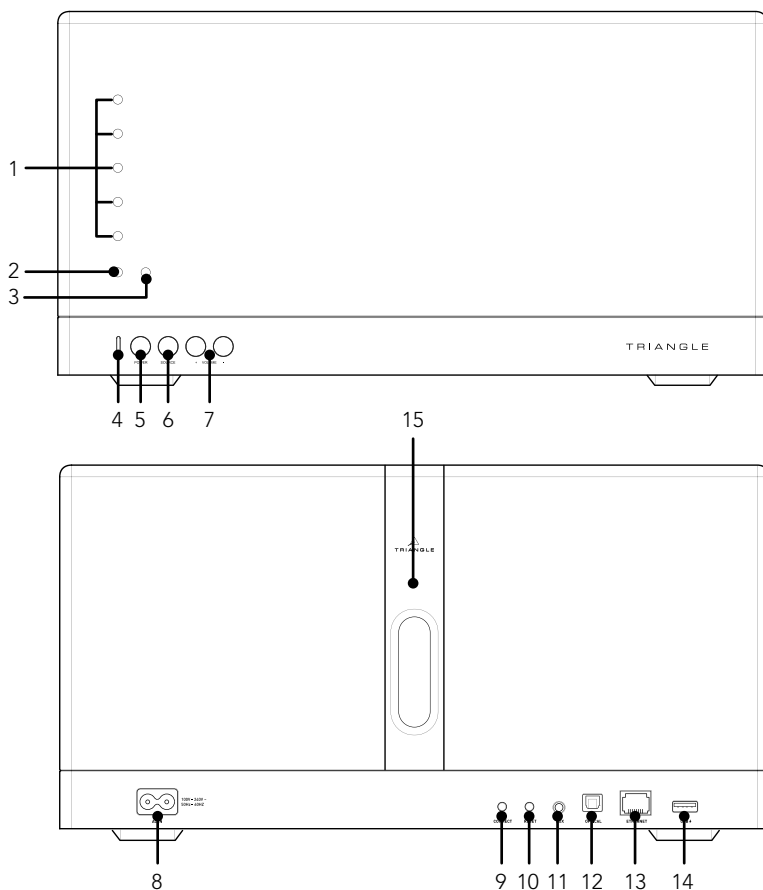
Recyclage

Protection de l'environnement : vos produits contiennent de nombreux matériaux valorisables ou recyclables. **Utilisez pour ces produits des points de collecte.**



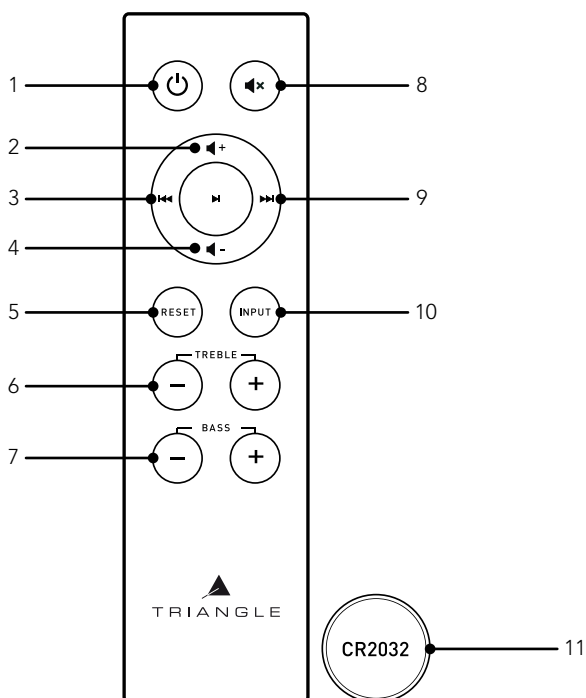
DESCRIPTIF ENCEINTE

- | | |
|--|--|
| 1. LED Volume | 7. Volume |
| 2. LED Action de la télécommande | 8. Prise secteur |
| 3. LED Mise en veille / Démarrage | 9. Appairage réseau |
| 4. LED Source sélectionnée :
Blanc : WIFI / USB | 10. Remise à zéro de la configuration |
| Vert : AUXILIAIRE | 11. Entrée auxiliaire Jack 3.5mm |
| Orange : OPTIQUE | 12. Entrée optique |
| Bleu : BLUETOOTH | 13. Câble Ethernet |
| 5. Bouton Marche/Arrêt | 14. USB (pour lecture clé et recharge) |
| 6. Sélection de la source | 15. Zone pour la connexion NFC |



DESCRIPTIF TÉLÉCOMMANDE

1. Marche / Arrêt
2. Volume +
3. Piste précédente
4. Volume -
5. Remise à zéro des réglages Aigus/Basses
6. Réglages Aigus
7. Réglages Basses
8. Mode Sourdine
9. Piste suivante
10. Sélection des sources
11. Pile fournie

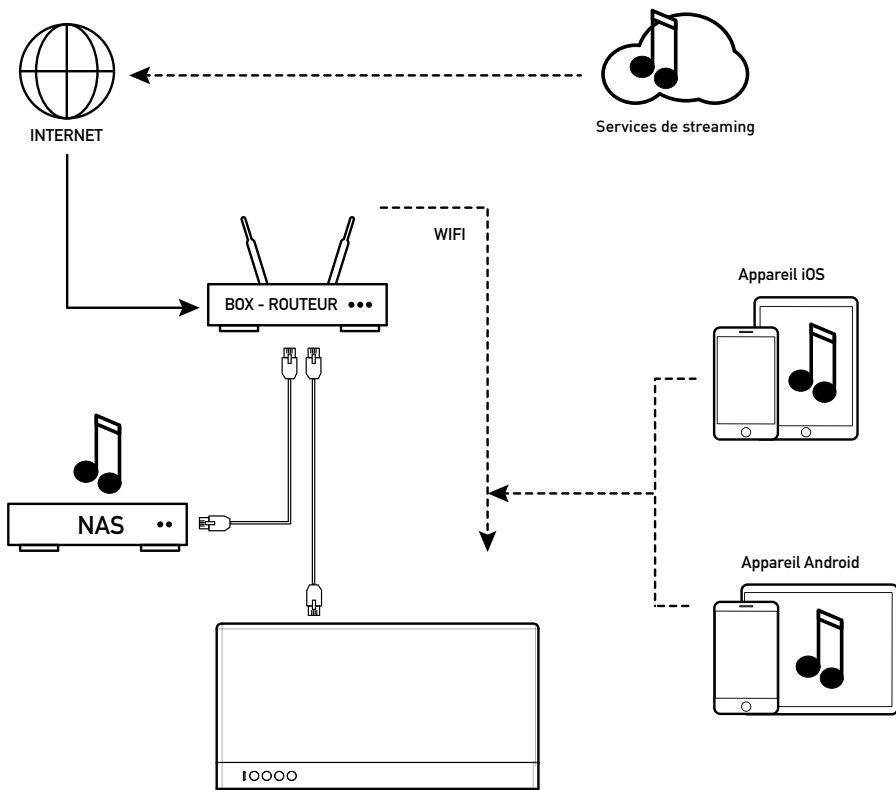


GUIDE D'INSTALLATION RÉSEAU

RÉSEAU : vous devez disposer d'une box connectée à internet en haut débit afin de profiter au mieux des service de streaming.

Pensez à bien vérifier la qualité de réception de votre réseau WiFi pour le placement de votre produit ; une mauvaise réception peut nuire à la fluidité et la qualité d'écoute (voir p.16 « Information sur l'appareil »)

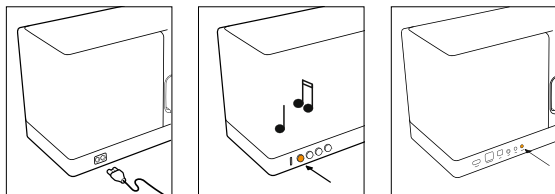
Votre appareil mobile doit être connecté au même réseau WiFi que celui de votre système AIO.



Attention : le câble Ethernet n'est pas fourni.

INSTALLATION

- ▶ Branchez le câble d'alimentation de votre AIO à la prise de courant.
- ▶ Si besoin, branchez le câble Ethernet. Dans ce cas, votre AIO sera automatiquement reconnue sur votre réseau sans configuration nécessaire.
- ▶ Appuyez sur le bouton Power.
- ▶ Appuyez sur le bouton Connect de votre AIO.



Durant le temps de configuration de votre AIO (environ 20 sec), la LED orange de mise en veille clignote.

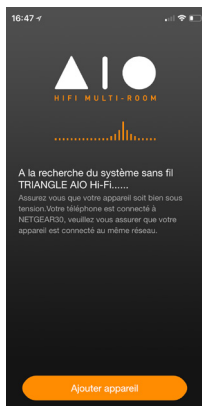
Une fois le produit configuré, la LED blanche de sélection s'illumine et 3 notes de musique retentissent. Ne faites aucune action avant cette étape.



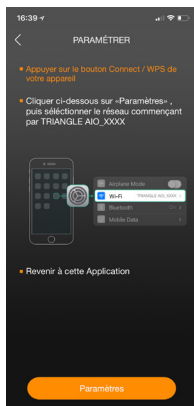
Télécharger l'application

Rendez-vous sur votre store (App Store ou Google Play) et téléchargez l'application **TRIANGLE AIO**.

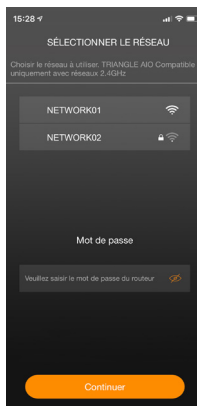
Lancer l'application puis suivre les instructions



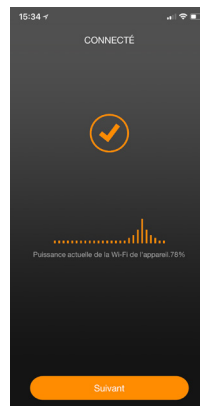
1. Appuyez sur «Ajouter appareil».



2. L'application ouvre votre configurateur afin de trouver le réseau WiFi «TRIANGLE AIO3-XXX».

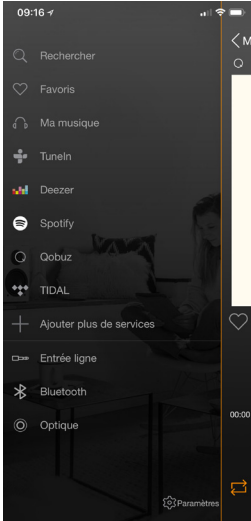


3. Une fois connecté sur le WiFi de votre AIO, revenez sur l'application. Sélectionnez votre réseau WiFi et indiquez le mot de passe associé.

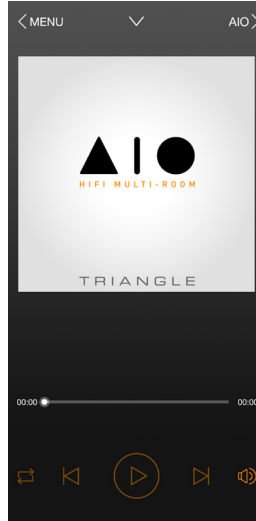


4. Votre AIO3 est prête à fonctionner.

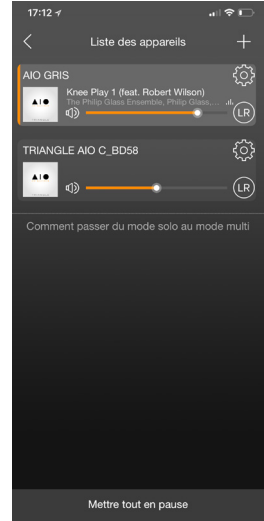
PRÉSENTATION DE L'APPLICATION



Les sources



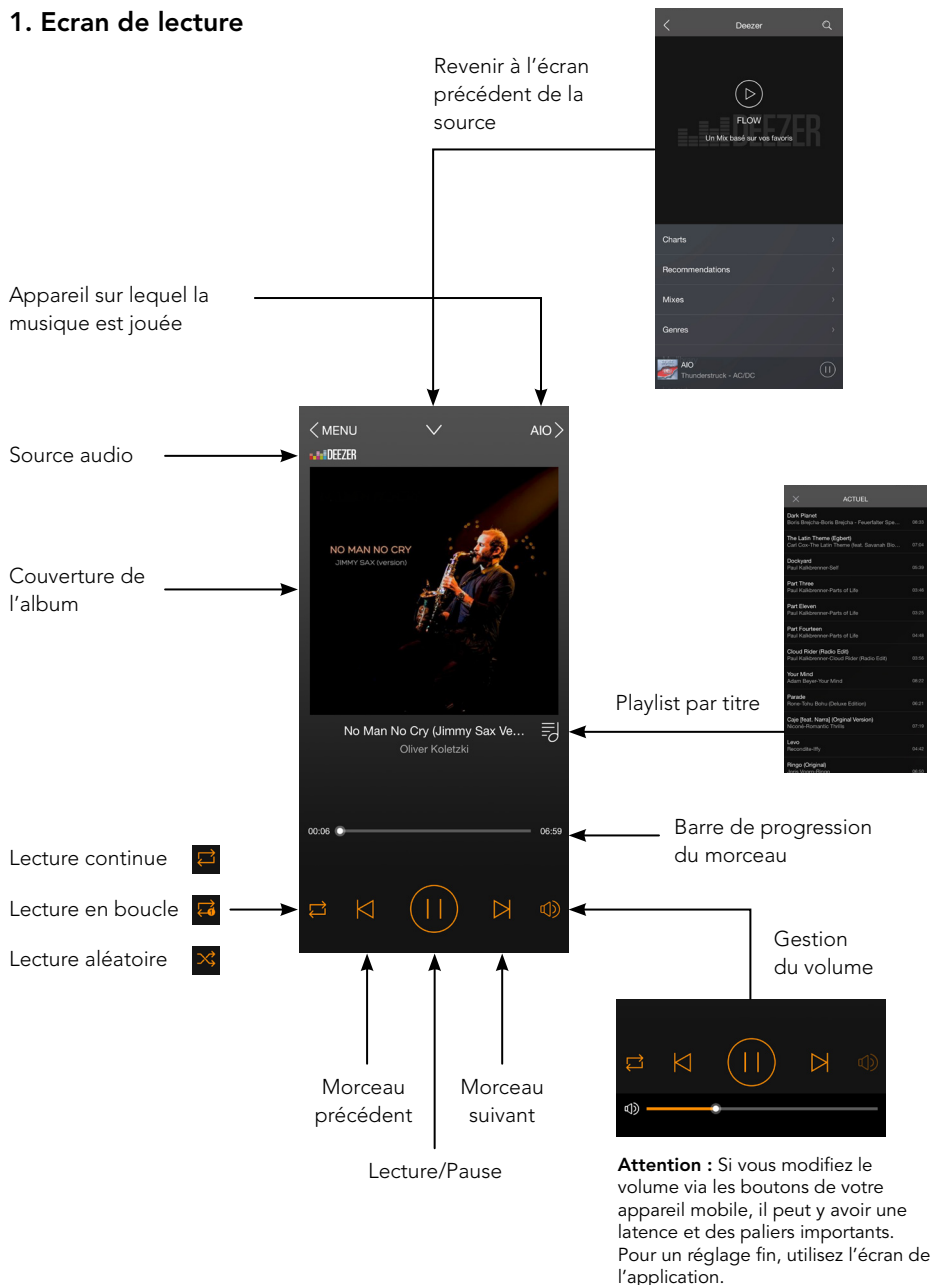
Ecran de lecture



Les appareils AIO

La navigation se passe en 3 volets. Il vous suffit de balayer l'écran de gauche à droite pour les faire apparaître.

1. Ecran de lecture



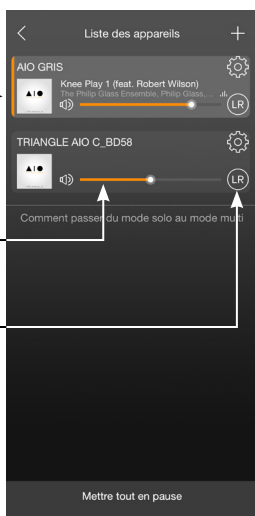
2. Liste des AIO connectés

Pochette du morceau à l'écoute.
Chaque enceinte peut avoir un morceau différent.

Volume de l'enceinte

Le réglage par défaut est en stéréo (LR).

Il est possible d'assigner une enceinte uniquement sur la voie droite ou gauche en appuyant sur cette fonction.



Ajouter un appareil AIO au réseau (p.11)

Réglages



Groupement AIO

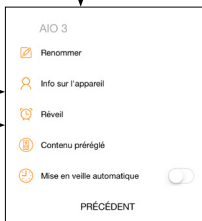
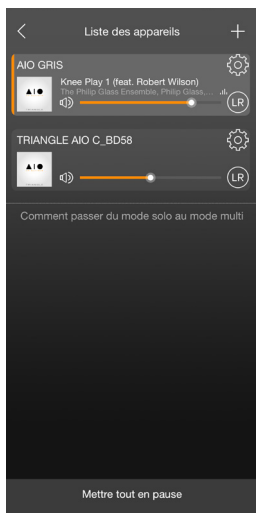
Le « Party Mode » permet jusqu'à 5 appareils en connexion WiFi, et jusqu'à 10 appareils en connexion Ethernet.

Il est possible de qualifier l'enceinte en tant qu'enceinte Gauche (L) ou Droite (R).

Le réglage par défaut est en mixte des voies gauche et droite (LR).



3. Réglages



Renommer l'enceinte

Favoris
Réglage de l'arrêt
automatique
(arrêt du son, mais
l'appareil reste
connecté)

Informations sur l'AIO



Qualité de la
réception WiFi



Réglage de l'alarme

Afin que l'alarme fonctionne, veuillez bien à laisser votre appareil allumé.

4. Les sources

Rechercher : pour accéder rapidement à la musique contenue dans votre appareil mobile.

Favoris : pour accéder rapidement à un morceau favori contenu dans votre appareil mobile.

TuneIn vous permet d'accéder à toutes les radios numériques.

Spotify : voir page suivante.

Deezer - Qobuz - Tidal
Vous avez besoin d'un abonnement pour accéder au service.

Ajouter ou supprimer des services du menu

Sélection de la source

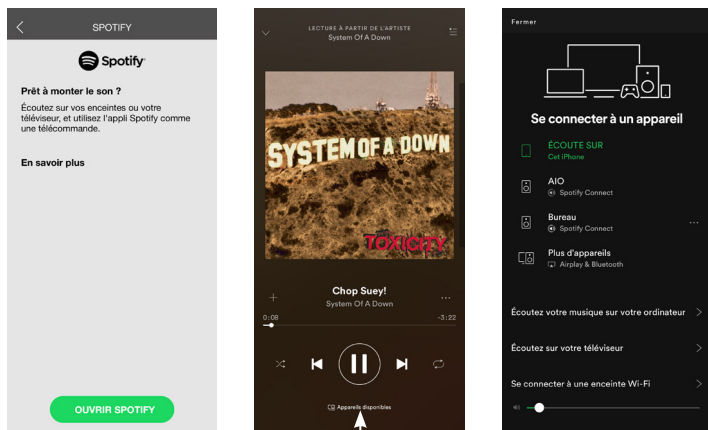
Mes playlists : créez une liste de lecture à partir des morceaux contenus dans votre appareil mobile.

Ma musique : AIO vous permet de lire la musique téléchargée dans votre téléphone et d'accéder à la musique stockée dans un NAS de votre réseau ou sur votre clé USB connectée.

Vous devez autoriser l'application à lire le contenu musical de votre appareil mobile (voir Paramètres de l'app TRIANGLE AIO dans le menu général de votre appareil mobile en fonction de votre système iOS ou Android).

Vos morceaux doivent être enregistrés directement sur votre téléphone pour pouvoir y accéder. Certains titres peuvent être protégés par des DRM qui bloqueront la lecture.

Spotify :



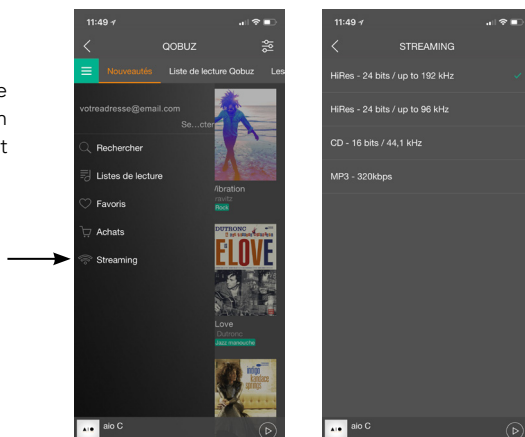
Choisir votre enceinte

- ▶ Vous avez besoin d'un abonnement Spotify Premium. Une fois sélectionnée, l'application Spotify se lance.
- ▶ Choisissez votre morceau.
- ▶ Choisir votre enceinte.
- ▶ Puis revenir à l'application si besoin.
- ▶ Votre AIO3 est désormais une enceinte Spotify Connect. Vous pouvez à présent jouer votre musique directement depuis l'application Spotify, sans passer par l'app TRIANGLE AIO.

Écouter de la musique en haute définition :

Pour écouter de la musique en haute définition, vous devez disposer d'un abonnement auprès d'un fournisseur et configurer l'application dédiée.

Exemple sur l'application Qobuz >>



5. Connexion avec d'autres sources

• **JACK 3.5MM :**

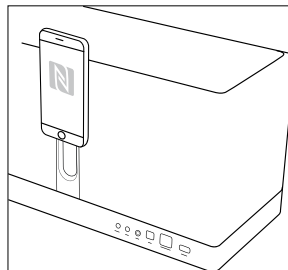
Reliez un câble Jack 3.5mm ou RCA à votre source externe, puis sélectionnez la source.

• **OPTIQUE :**

Reliez un câble optique à votre source externe puis sélectionnez la source.

• **BLUETOOTH**

- ▶ Sélectionnez la source Bluetooth
 - soit via l'application TRIANGLE AIO (voir p.17)
 - soit en appuyant sur le bouton de votre enceinte AIO (voir p.9, n°6) ou de la télécommande.
- ▶ Une fois la source Bluetooth sélectionnée, la LED devient bleue. L'appairage se lance automatiquement (la LED va se mettre à clignoter et un bip sonore retentira lors de la connexion).
- ▶ Veillez à bien déconnecter votre appareil si un autre utilisateur souhaite prendre la main.



1. **NFC**

- ▶ Approchez votre smartphone contre l'enceinte pour un appairage automatique NFC.

2. **Classique**

- ▶ Allez dans les paramètres Bluetooth de votre appareil mobile.
- ▶ Sélectionnez la source : TRIANGLE AIO3. Lorsque la connexion sera établie, la LED bleue deviendra statique et l'enceinte émettra 3 notes de musique.

EN CAS DE PANNE

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, vérifiez les points énumérés ci-dessous. Si le problème persiste, il peut y avoir un mauvais fonctionnement. Débranchez immédiatement le cordon d'alimentation et contactez votre revendeur.

OBSERVATION	SOLUTION
Mon AIO ne se connecte pas au réseau.	Vérifiez que votre appareil mobile soit connecté au réseau sur lequel vous tenter de connecter votre AIO.
	Placez votre AIO plus proche de votre routeur.
	Branchez un câble Ethernet entre votre routeur et l'AIO.
	Vérifiez que votre application est bien à jour, ou réinstallez l'application.
	Redémarrez votre mobile et votre réseau.
La musique se coupe ou saccade.	Vérifiez la connexion internet.
	Vérifiez si votre réseau ou un autre appareil n'est pas en train d'utiliser une grande partie de votre bande passante.
	Vérifiez la puissance de réception du signal WiFi (voir p.15)
	Vérifiez que votre application est bien à jour, ou réinstallez l'application.
	Redémarrez votre mobile et votre réseau.

FOIRE AUX QUESTIONS

Combien d'enceintes puis-je grouper ?

AIO peut grouper jusqu'à 5 enceintes en WiFi, 10 via Ethernet, si la connexion est de bonne qualité.

Que se passe-t-il quand on m'appelle sur mon téléphone mobile alors que j'utilise l'application ?

La musique continu de jouer sur votre enceinte sans interruption.

AIO peut-il jouer des morceaux haute résolution (High Res) ?

AIO peut lire des morceaux jusqu'en 24 bit/192 kHz, mais attention, il faut que votre connexion internet soit de bonne qualité, et bien configurer votre application de streaming.

ATTENTION

Ne jamais ouvrir l'enceinte, risque d'électrocution.

USER MANUAL

ENGLISH

UNPACKING

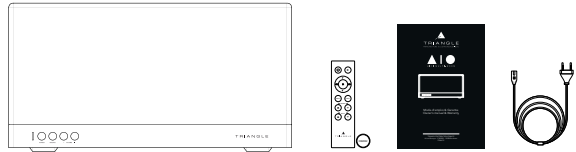
Open the box and take out the speaker.

If you notice any defects in one of the elements as you unpack, please get in touch with your reseller. Your speaker is fragile and it is recommended to handle it carefully.

Before disposing of the packaging, make sure there is nothing left inside.

EACH BOX CONTAINS:

- ▶ An AIO speaker
- ▶ Remote control + battery
- ▶ User manual
- ▶ Power cord



INSTALLATION PRECAUTIONS

Before the installation

Before connecting your AIO3, check the stability of the surface you want to install it on and reduce the distance between the speaker and your router as much as possible.

Moving the device

Always remove the power cord and disconnect the cables between all audio components when moving the device. This will prevent a short-circuit or the damage to the plugs or connection cables.

Locations to avoid

Avoid humid locations or direct sunlight. It is preferable to install your speaker in a temperate place.

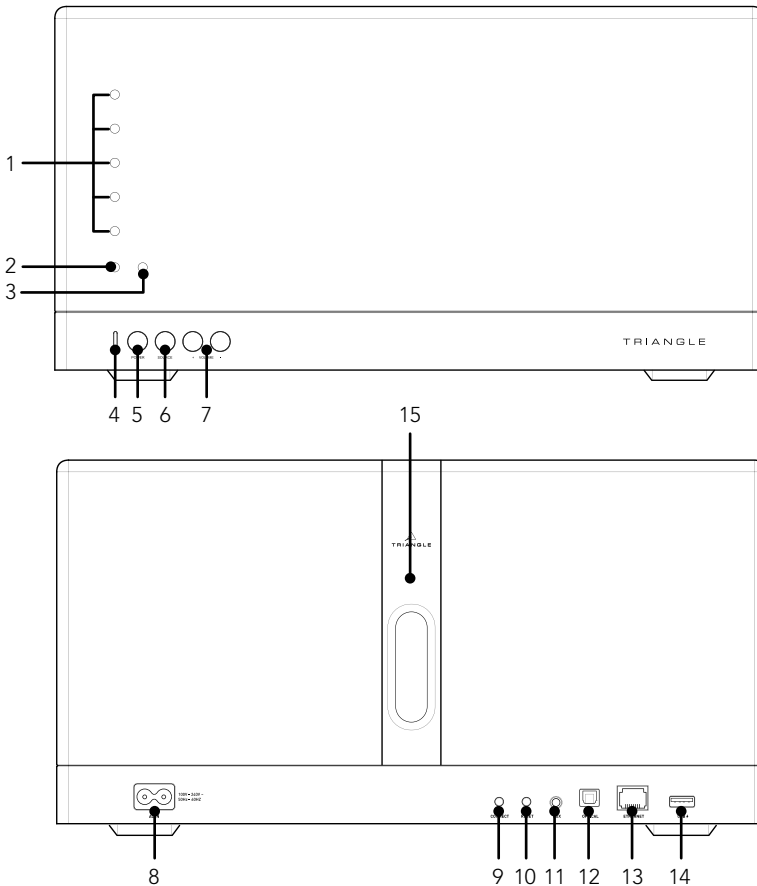
Recycling

Protection of the environment: your products contain valuable materials which can be recovered or recycled. **Take them to the appropriate collection points.**



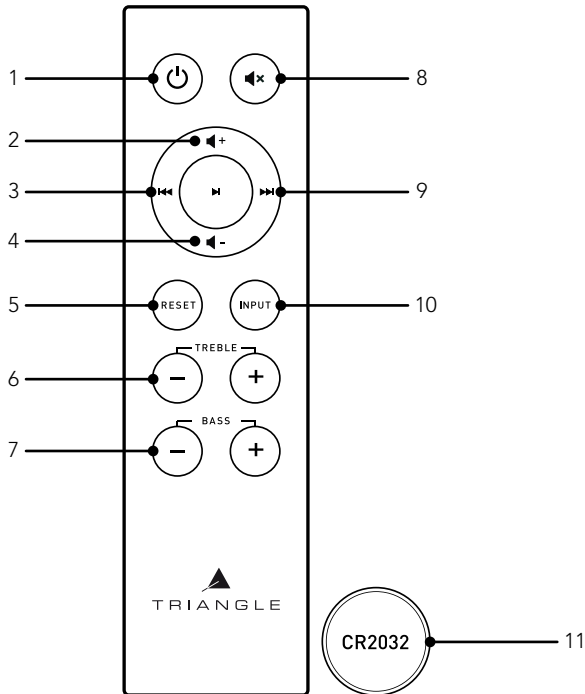
SPEAKER DESCRIPTION

- | | |
|--|---|
| 1. Volume LED | 7. Volume |
| 2. Action on the remote control LED | 8. AC outlet |
| 3. Standby/Start LED | 9. Network pairing |
| 4. Selected source LED:
White : WIFI / USB
Green : AUXILIARY
Orange : OPTICAL
Blue : BLUETOOTH | 10. Resetting the configuration |
| 5. Power switch | 11. Auxiliary input (1/8-inch (3.5mm) Jack) |
| 6. Source selection | 12. Optical input |
| | 13. Ethernet cable |
| | 14. USB (to read flash drive or charge) |
| | 15. Area for NFC pairing |



REMOTE DESCRIPTION

1. On / Off
2. Volume +
3. Track backward
4. Volume -
5. Resetting the bass/treble adjustments
6. Treble adjustments
7. Bass adjustments
8. Mute mode
9. Track forward
10. Source selection
11. Battery included

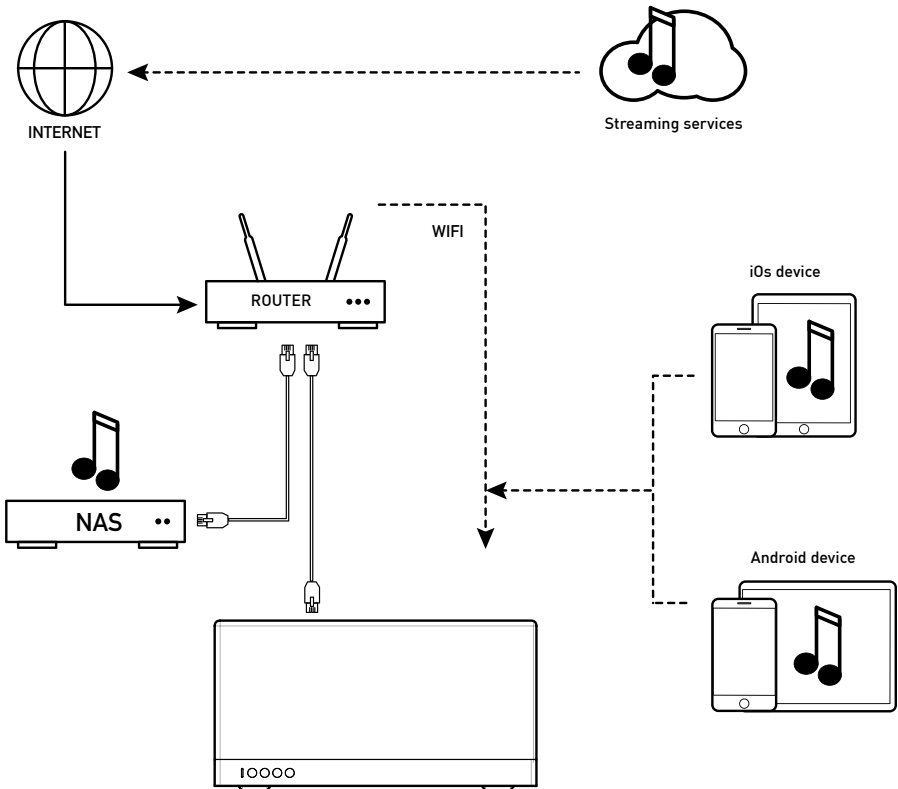


NETWORK SETUP GUIDE

Network: You must have a router connected to broadband Internet to make the most of the streaming services.

Remember to check the reception quality of your WiFi network when setting up your product. A poor reception can affect the smoothness and the quality of your sound (see p.32 "Details of the device").

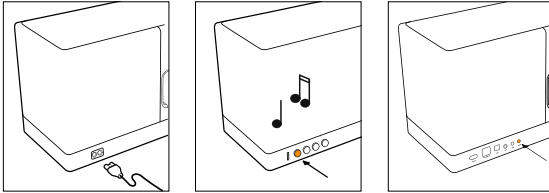
Your mobile device must be connected to the same WiFi network as your AIO system.



Note : the Ethernet cable is not provided.

INSTALLATION

- ▶ Plug your AIO's power cord into a power outlet.
- ▶ If necessary, connect the Ethernet cable. Your AIO will be then automatically recognized on your network without requiring a setup.
- ▶ Press the Power button.
- ▶ Press the Connect button on your AIO.



During the setup of your AIO (approximately 20 seconds) the standby LED is blinking amber.

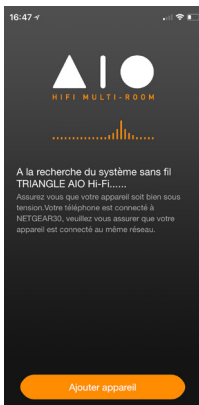
Once your speaker is set-up, the white LED indicating the selected source glows and you can hear 3 music notes. Do not do anything before that happens.



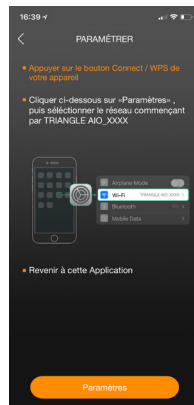
Download the app

Go to your store (App Store or Google Play) and download the app **TRIANGLE AIO**.

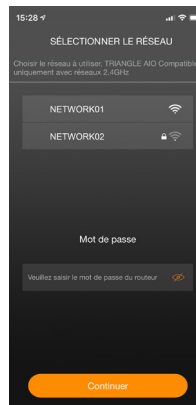
Launch the app and follow the instructions.



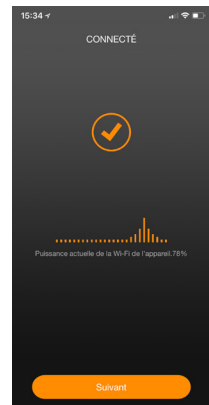
1. Press «Add device».



2. The app opens your configuration tool to find the WiFi network «TRIANGLE AIO3-XXX».

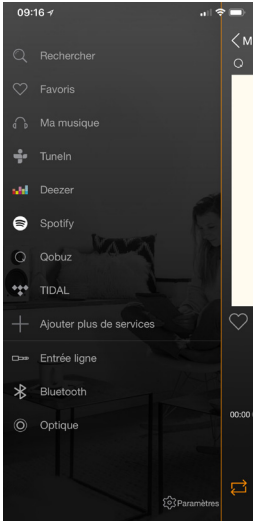


3. Once you are connected to the WiFi of your AIO, go back to the app. Select your WiFi network and enter the password.

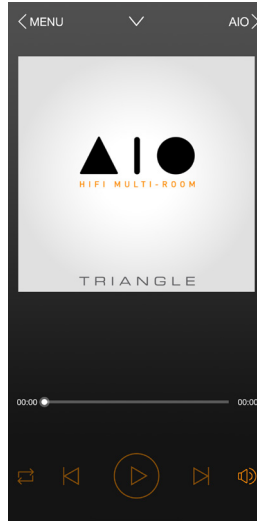


4. Your AIO3 is ready to operate.

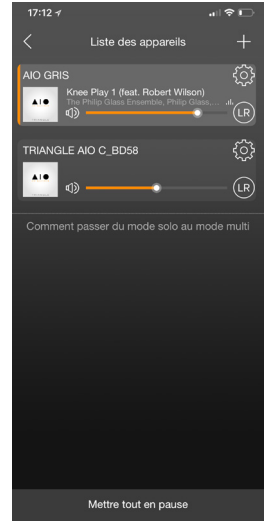
APP OVERVIEW



Sources



Playback Screen

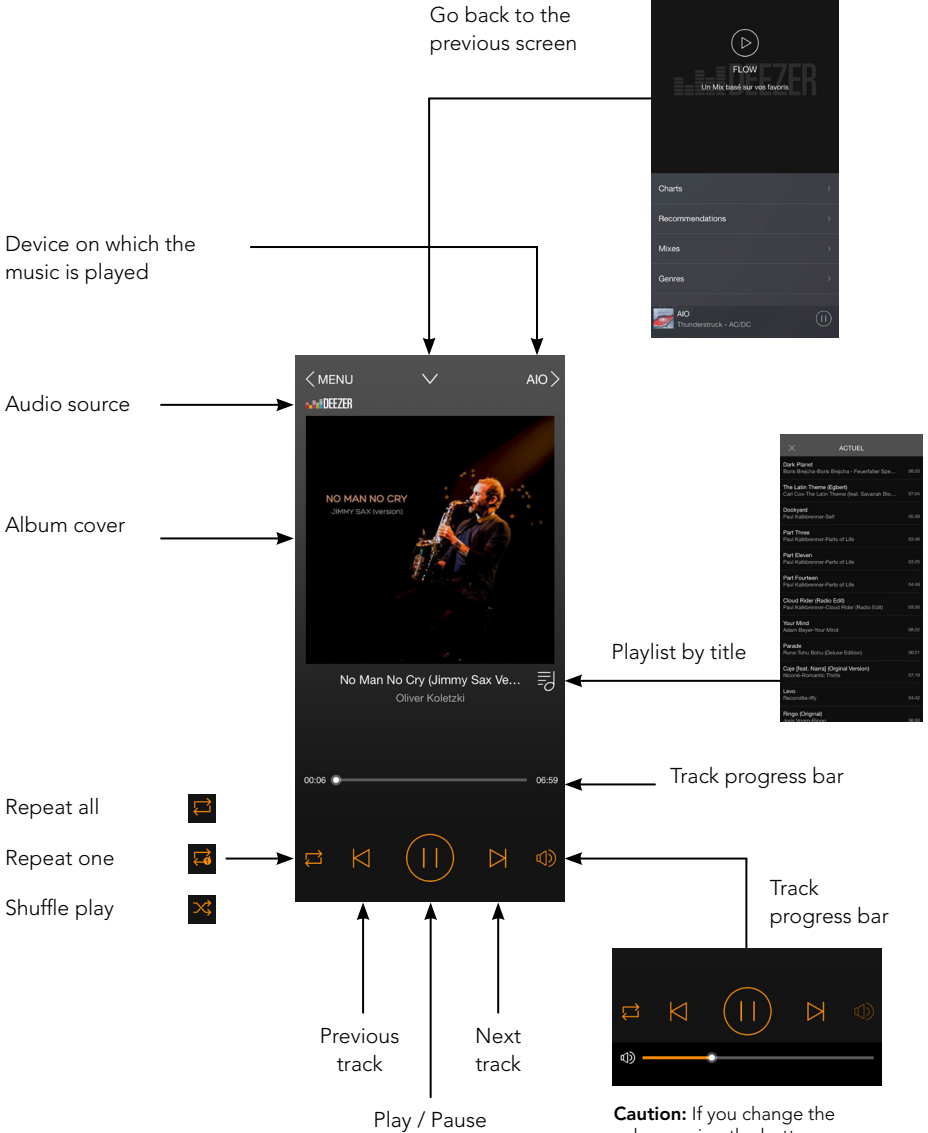


AIO devices

The navigation is in 3 panels.
Just swipe the screen from left to right
to make them appear.



1. Playback screen



2. List of connected AIO

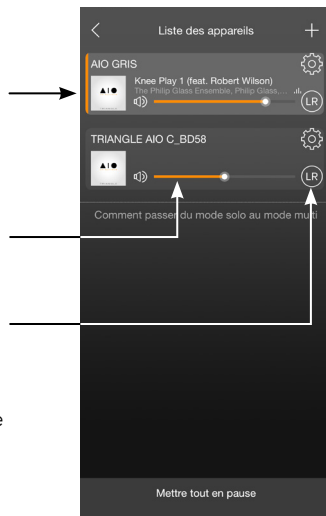
Album cover of the track being played

Each speaker can play a different song.

Speaker volume

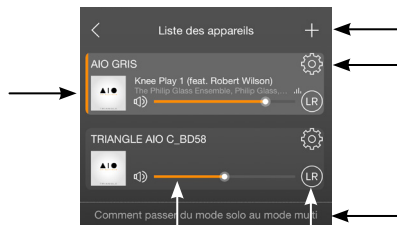
The default setting is in stereo (LR).

It is possible to assign a speaker only to the right channel or to the left one by pressing this function.



Add an AIO device to the network (p.27)

Settings



Grouping AIO devices

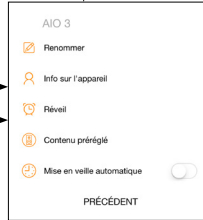
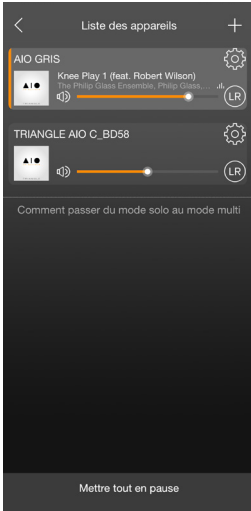
The "Party Mode" allows to connect up to 5 devices using one WiFi connection and up to 10 devices using an Ethernet connection.

It is possible to designate the speaker as a Left speaker (L) or a Right speaker (R).

The default setting is in mixed mode (left and right - LR).



3. Settings



Renaming the speaker

Favorites

Setting the Auto Power-Down (the sound stops but the device remains connected)

Details of the AIO



Quality of the WiFi signal



Setting the alarm

In order to ensure that the alarm works, leave your device turned on.

4. Sources

Search : to quickly access the music saved on your mobile device.

Favorites : To quickly access your favorite track on your mobile device.

TuneIn gives you access to all the digital radios.

Spotify : see next page.

Deezer - Qobuz - Tidal
You need a subscription to access these services.

Adding or removing services from the menu

Source selection

My playlists :
Create a playlist from the songs saved on your mobile device.

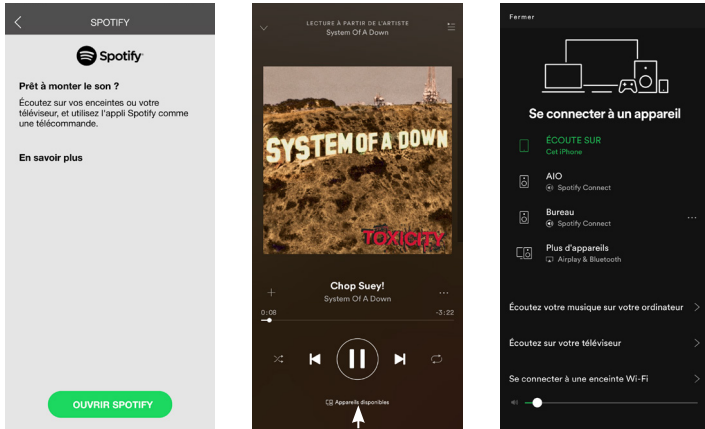
The image displays the TRIANGLE AIO app's 'Sources' menu on a mobile device. The main menu lists various music sources: 'Rechercher' (Search), 'Favoris' (Favorites), 'Ma musique' (My music), 'TuneIn', 'Spotify', 'TIDAL', 'Qobuz', 'Deezer', 'Ajouter plus de services' (Add more services), 'Line In', 'Bluetooth', and 'Optique'. A secondary screen titled 'MA MUSIQUE' (MY MUSIC) is shown to the right, listing 'iPhone', 'Partagé sur réseau privé' (Shared on private network), 'Mes Playlists' (My playlists), and 'JOUÉ RÉCEMMENT' (RECENTLY PLAYED). Arrows point from the text descriptions to the corresponding menu items.

My music : The AIO speaker lets you play music you downloaded on your phone and access the music stored on a NAS drive on your network or on your connected USB drive.

You must allow the app to read the musical content on your mobile device (see Settings of the TRIANGLE AIO app in the general menu on your mobile device depending on your iOS or Android system).

To be able to access your songs, they must be saved directly on your phone. Some tunes might be protected by DRM technology which will prevent you from playing them.

Spotify:



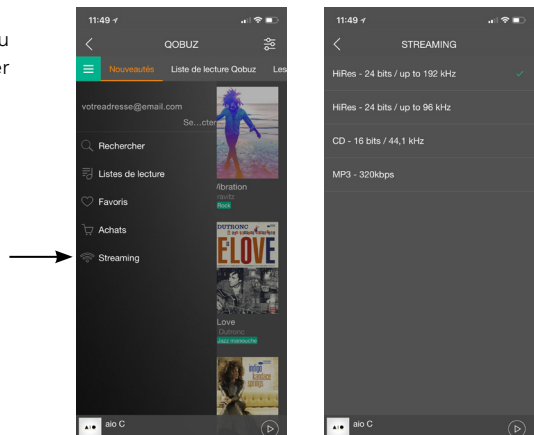
Choosing your speaker

- ▶ You need a Spotify Premium subscription. Once selected, the Spotify app will start.
- ▶ Choose a song.
- ▶ Select your speaker.
- ▶ Then go back to the app if necessary.
- ▶ Your AIO3 is now a Spotify Connect speaker. You can play your music directly from the Spotify app, without using the TRIANGLE AIO app.

Listening yo music in high definition:

To listen to music in high definition, you must have a subscription with a provider and set up the dedicated app.

Example on the Qobuz app >>



5. Connection to other sources

- **1/8-INCH (3.5MM) JACK:**

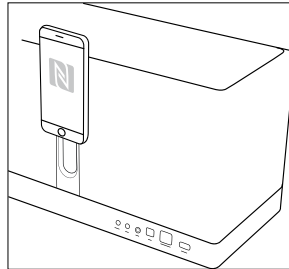
Connect a 1/8-inch (3.5mm) jack cable or an RCA cable to your external source, then select the source.

- **OPTICAL :**

Connect an optical cable to your external source, then select the source.

- **BLUETOOTH**

- ▶ Select the Bluetooth source
 - either via the TRIANGLE AIO app (see p.33)
 - or by pressing the button on your AIO speaker (see p.20, n°6) or on the remote control.
- ▶ Once the Bluetooth source is selected, the LED turns blue. The pairing will automatically start (the LED will start blinking and you will hear a beep when the connection is made).
- ▶ Make sure you disconnect your device in case another user wants to take over.



1. **NFC**

- ▶ For an automatic NFC pairing, bring your smartphone close to your speaker.

2. **Standard**

- ▶ Go to the Bluetooth settings on your mobile device.
- ▶ Select the source: TRIANGLE AIO3. Once the connection is established, the LED will turn solid blue and you will hear 3 music notes.

TROUBLESHOOTING

If the device does not work correctly, check the points listed below. If the problem persists, the device may not operate normally. Unplug the power cord immediately and get in touch with your reseller.

OBSERVATION	SOLUTION
My AIO does not connect to the network.	Check that your mobile device is connected to the network on which you are trying to connect your AIO.
	Place your AIO closer to the router.
	Connect an Ethernet cable between your router and the AIO.
	Check that your app is up to date, or reinstall it.
The music is cutting out or jerky.	Restart your mobile phone and your network.
	Check the Internet connection.
	Make sure your network or another device is not using a large part of your bandwidth.
	Check the power of the WiFi signal (see p.32)
	Check that your app is up to date, or reinstall it.
	Restart your mobile phone and your network.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

How many speakers can I group?

AIO can group up to 5 speakers in WiFi, 10 via Ethernet, if the quality of the connection is good enough.

What happens when I get a call on my mobile phone while I use the app?

The music continues to play on your speaker without interruption.

Can the AIO play songs in high resolution (High Res)?

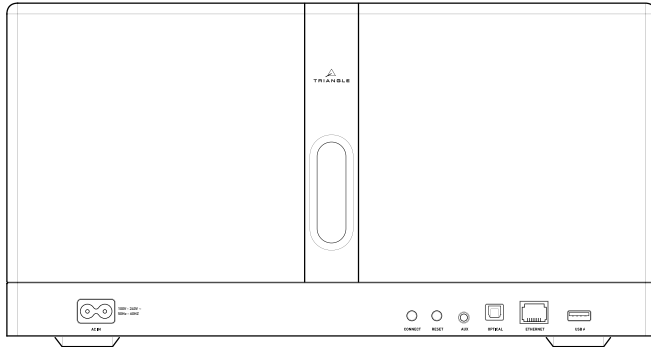
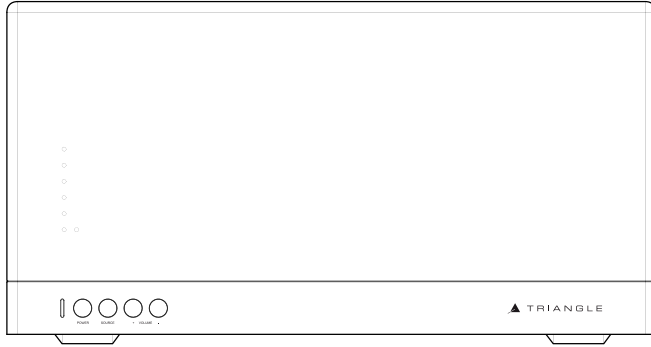
The AIO can play songs up to 24 bit/192 kHz, but be careful, you must have a good Internet connection and your streaming app must be set-up correctly.

CAUTION

To avoid the risk of electric shock, do not open the speaker.

ENCEINTE AIO / AIO SPEAKER

Spécifications techniques Technical specifications	AIO3
Haut-parleurs Drivers	Tweeter : 2 x 25mm / Basse : 2 x 10cm Tweeter : 2 x 1" / Woofer : 2 x 3.9"
Système System	iOs, Android, Windows, Mac
WiFi	IEEE 802.11 b/g/n Standard
Décodeur Set-Top Box	Up to 24 bit/192 kHz
Bluetooth	Bluetooth AptX v4.2
Entrée audio Audio input	AUX IN
Entrée S/PDIF S/PDIF input	Optique / Optical
LAN	RJ45 10/100M LAN
USB	USB2.0, USB FlashDisk. Max power 5V/1A
Intégré Integrated	WiFi / Bluetooth
Application officielle Official app	iOs, Android
Formats audio Audio format	APE, FLAC, WAV, Apple Lossless (ALAC), AAC, AAC-LC, HE-AAC, HE-AAC v2, MP3, CBR/VBR
Puissance Power handling	2 x 45W, 8Ω
Dimensions	H195 x L360 x P150 mm H7.67 x W14.17 x D5.9"
Poids Weight	5,1 kg 11.24 lbs



AIO3



TRIANGLE

MANUFACTURE ELECTROACOUSTIQUE