Arylic

S10+

Manuel d'utilisation



Diffuseur de musique sans fil

Spotify Connect

Sans fil

AirPlay

DAC USB multi-pièces

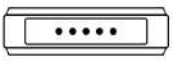
Table des matières

1. Introduction....1
2. Contenu de la boîte....1
3. Caractéristiques principales....2
4. Spécifications....3
5. Interface....4
6. Télécommande....5
7. Schéma de connexion....6
8. Mode d'emploi....6
8.1 Téléchargement de l'application....6
8.2 Connexion....7
8.2.1 Première utilisation et configuration Wi-Fi BLE....7
8.2.2 Connexion via LAN....8
8.2.3 Bluetooth....8
8.3 Fonctionnalités de l'application....9
8.3.1 Configuration de l'appareil....9
8.3.2 Pour écouter de la musique stockée sur le stockage local....9
8.3.3 Pour écouter de la musique à partir du NAS....10
8.3.4 Pour jouer en mode Ligne....10
8.3.5 Pour jouer en mode Bluetooth....10
8.4 Services de diffusion en continu....11
8.4.1 Spotify....10
8.4.2 AirPlay....12
8.4.3 Qplay....12
8.5 Multiroom et Multizone....13
8.5.1 Ajouter/supprimer un appareil Multiroom....14
8.6 Canal gauche et droit....15
8.7 Préréglage....15
8.8 Changement du mode source....15
8.9 Restaurer les paramètres d'usine....16
8.10 Mise à jour du micrologiciel....16
9. Jouer sur PC....17
9.1 Pour écouter de la musique depuis iTunes sur Mac et PC Windows....17
9.2 Pour écouter de la musique à partir d'un PC Windows via Foobar2000....17
9.3 Audio USB....18
10. Up2Stream ACPWorkbench (vendu séparément)....18
Questions fréquemment posées....19
Déclaration de la FCC....20

1. Introduction

Le S10+ est un préamplificateur de streaming sans fil qui peut se connecter à votre système stéréo existant. Avec le S10+, vous pouvez diffuser de la musique haute résolution à partir de vos appareils intelligents, USB, NAS ou services de streaming populaires comme Spotify, TIDAL ou Qobuz en utilisant l'application 4Stream, AirPlay, Bluetooth ou d'autres applications compatibles. Il prend en charge le décodage de musique de haute qualité avec des fréquences d'échantillonnage allant jusqu'à 24 bits/192 kHz et peut diffuser des formats audio sans perte tels que FLAC, APE et WAV. De plus, vous pouvez connecter le S10+ à votre PC via USB Type-C et diffuser de la musique numériquement. Si vous ajoutez d'autres unités, vous pouvez créer un système audio sans fil multiroom ou multizone pour toute la maison, vous offrant une expérience musicale incroyable.

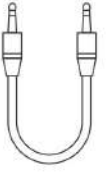
2. Qu'y a-t-il dans la boîte



Unité principale x1



Manuel d'utilisation x1



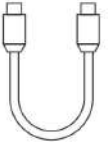
Câble auxiliaire 3,5 mm x 1



Câble RCA 2-1 x 1



Adaptateur secteur x1



USB Type-C
Câble x1



Télécommande x1

3. Caractéristiques principales

1. Streaming de musique via réseau sans limitation de distance ou Bluetooth 5.0 jusqu'à 15 mètres.
2. Protocoles de streaming Spotify Connect, AirPlay, Qplay, DLNA, UPnP pris en charge.
3. Prise en charge de la source de streaming à partir de services en ligne, de la mémoire d'appareils intelligents, d'une clé USB, d'un NAS, du Bluetooth et de l'entrée ligne.
4. Prend en charge la sortie analogique et numérique via la sortie ligne et la sortie optique.
5. Streaming multiroom et multizone rendu possible par plusieurs unités connectées au même réseau.
6. Toutes les sources musicales peuvent être rediffusées en synchronisation avec d'autres modèles de notre part.
7. Compatible avec AirPlay, Spotify Connect, Qplay, DLNA, protocole UPnP et applications tierces.
8. Prise en charge du streaming de musique de haute qualité, décodage de fréquence d'échantillonnage jusqu'à 24 bits, 192 kHz. Spotify, TIDAL, Qobuz, iHeartRadio, TuneIn, Napster, de nombreux services de streaming en ligne intégrés à utiliser dans l'application.
9. Application iOS et Android gratuite disponible.
10. Mise à jour en ligne mondiale gratuite pour les nouvelles fonctionnalités.

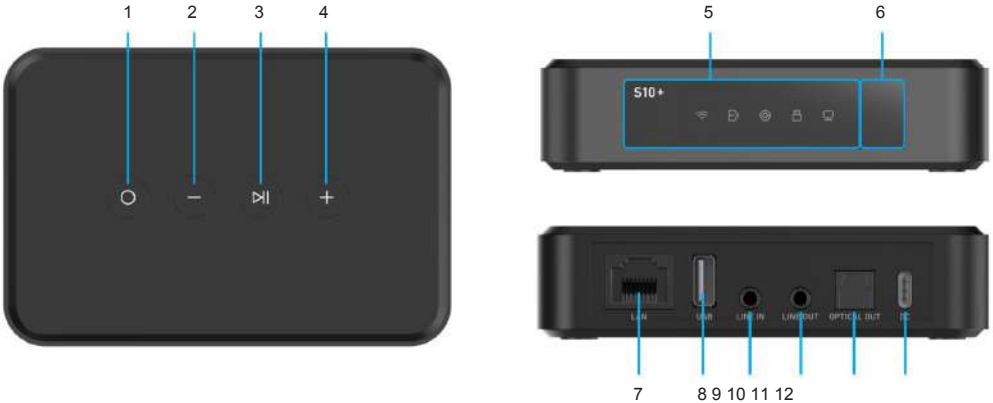
    Télécommande entièrement fonctionnelle à utiliser sans appareil mobile. 11.

12. Réglage de l'égaliseur via APP ou télécommande.
13. iTunes fonctionne avec le streaming sur PC.
14. Connectez-vous au PC pour diffuser de la musique numériquement depuis le PC.

4. Spécification

Connectivité	Réseau sans fil	IEEE802.11 b/g/n 2.4G
	Ethernet	RJ45 simple 10/100M
	Bluetooth	5.0
	Hôte USB	2.0
Distance Bluetooth		15M
Puissance d'entrée		USB Type-C 5 V-1 A
Sortie audio		Mini-jack analogique 3,5 mm, port optique
Entrée audio		Mini-jack analogique 3,5 mm, port USB Type-A, port USB Type-C
Réponse en fréquence		20 Hz à 20 kHz
Rapport signal sur bruit		91 dB
THD		0,03%
Format musical		Formats de fichiers FLAC/MP3/AAC/AAC+/ALAC/APE/WAV
Taux d'échantillonnage		Décodage jusqu'à 24 bits/192 kHz
Protocoles		AirPlay, DLNA, UPnP, Spotify Connect, Qplay
DIRIGÉ		WiFi : Clignotant : en attente de connexion, continu : réseau connecté BT : Clignotant : mode d'appairage, continu : appairé Entrée en ligne : mode entrée en ligne USB : clé USB Pan détectée DAC : mode DAC USB
Dimensions		108x72x26,6 mm
Poids		105g

5. Interface



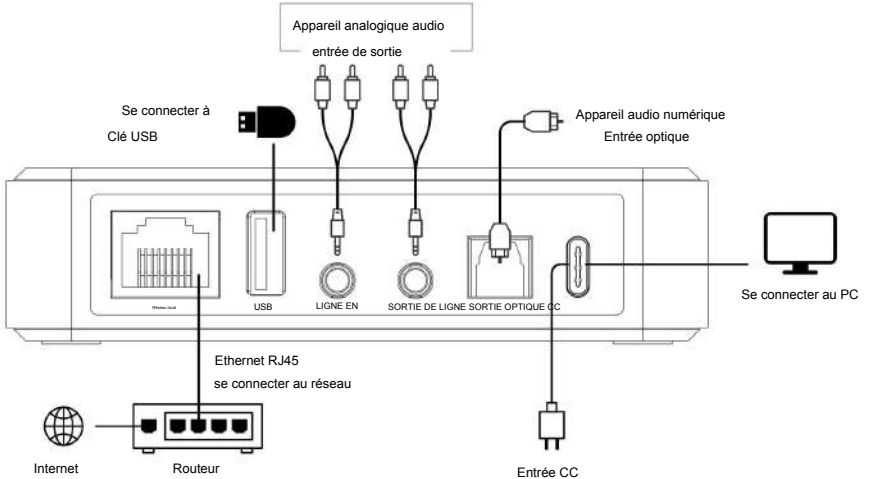
1. Bouton Mode : Appui court : Changer le mode d'entrée
   Appui long : mode veille activé/désactivé
2. Bouton Vol : Appui court : Diminuer le volume
   Appui long : lire la piste précédente
3. Bouton Lecture/Pause : Appui court : Lecture ou pause de la musique
   Appui long : déconnecter la connexion WiFi/BT actuelle
4. Bouton Vol + : Appui court : Augmenter le volume
   Appui long : lire la piste suivante
5. LED : veille, mode WiFi, mode Bluetooth, mode ligne en, mode USB, mode DAC
6. Récepteur IR : pour télécommande
7. LAN : connexion filaire au routeur
8. USB : Pour connecter une clé USB (1024 pistes maximum)
9. Entrée ligne : pour la connexion de sources audio analogiques
10. externes. Sortie ligne : fournit un son analogique à d'autres appareils 11. Sortie optique : fournit un son numérique à un autre appareil
12. USB Type-C : entrée CC 5 V/1 A ou connexion au PC comme DAC externe *

Appui long sur Vol - et Vol + : réinitialisation d'usine

6. Télécommande



7. Schéma de connexion



8. Mode d'emploi

8.1 Téléchargement de l'application

Téléchargez l'application 4Stream depuis l'APP Store pour les appareils iOS et Google Play Store pour les appareils Android.

L'application prend en charge l'anglais, l'espagnol, le français, l'allemand, l'italien, le portugais, le coréen, le chinois simplifié, le chinois traditionnel et le japonais.

4FLUX

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

8.2 Connexion

8.2.1 Première utilisation et configuration du Wi-Fi BLE

1. Branchez le câble d'alimentation.
2. La lumière LED commencera à clignoter, attendez que la LED clignote lentement.
3. Assurez-vous que votre mobile est connecté à votre réseau domestique en 2,4G et que votre GPS et votre Bluetooth sont activés.
4. Ouvrez l'application 4Stream. Pour les appareils Android, le système vous demandera l'autorisation d'utiliser les données GPS et le stockage de fichiers. Cliquez sur Accepter pour continuer. Cette autorisation GPS est configurée par Google pour l'utilisation du BLE. Une fois la configuration terminée, vous pouvez accéder aux paramètres système et la désactiver. L'autorisation de stockage de fichiers permet à 4Stream d'accéder à votre stockage de fichiers mp3 sur votre mobile.
5. L'application 4Stream répertorie tous les appareils disponibles pour la configuration, choisissez celui que vous souhaitez.
6. L'application 4Stream vous demandera ensuite de choisir le réseau auquel vous souhaitez que l'appareil se connecte, choisissez celui auquel vous souhaitez vous connecter.
7. Entrez maintenant le mot de passe de votre réseau. Si ce n'est pas le réseau auquel vous souhaitez que l'appareil se connecte, vous pouvez le modifier pour celui souhaité.
8. Une fois la connexion terminée, la recherche de nouvelles mises à jour sera automatiquement effectuée.
9. Vous pouvez ensuite modifier le nom de l'appareil. Vous pouvez sélectionner un nom prédéfini ou saisir le vôtre.
10. Après avoir défini le nom de l'appareil, vous le verrez apparaître dans la liste des appareils dans 4Stream APP et vous pourrez désormais commencer à diffuser de la musique.

* Si vous changez de routeur ou si le mot de passe du routeur connecté a été modifié, appuyez longuement sur le bouton « Lecture/Pause » en mode WiFi pour réinitialiser la connexion.

Il existe une autre façon de configurer le WiFi si la méthode ci-dessus a échoué :

1. Branchez le câble d'alimentation.
2. La lumière LED commencera à clignoter, attendez que la LED clignote lentement.
3. Accédez aux paramètres WiFi de votre mobile et recherchez SoundSystem_xxxx WiFi et connectez-vous.
4. Ouvrez l'application 4Stream et vous devriez voir la liste SoundSystem_xxxx dans la liste des appareils.

*Votre mobile peut vous demander si vous souhaitez continuer à utiliser cette connexion WiFi, cliquez sur oui.

6. Cliquez sur l'icône « + » dans le coin supérieur droit pour ajouter un appareil. L'application vous invitera à sélectionner le SSID du routeur auquel vous souhaitez que votre appareil Up2stream se connecte (entrez le mot de passe si nécessaire) et sélectionnez Continuer.
7. Une fois connecté, vous pouvez modifier le nom de l'appareil. Vous pouvez sélectionner un nom prédéfini ou saisir le vôtre.
8. Après avoir défini le nom de l'appareil, vous le verrez apparaître dans la liste des appareils dans 4Stream APP et vous pourrez désormais commencer à diffuser de la musique.

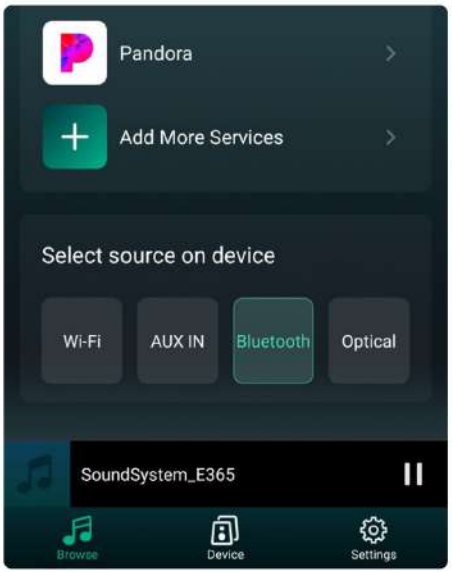
* Attention pour les utilisateurs d'Android. Différentes marques de téléphones mobiles peuvent vous demander l'autorisation d'utiliser le réseau WiFi du système audio, veuillez choisir oui, sinon, vous ne pourrez peut-être pas effectuer la configuration avec succès.
Il peut également vous demander d'autoriser d'autres choses, veuillez choisir oui ou cela peut affecter votre utilisation.

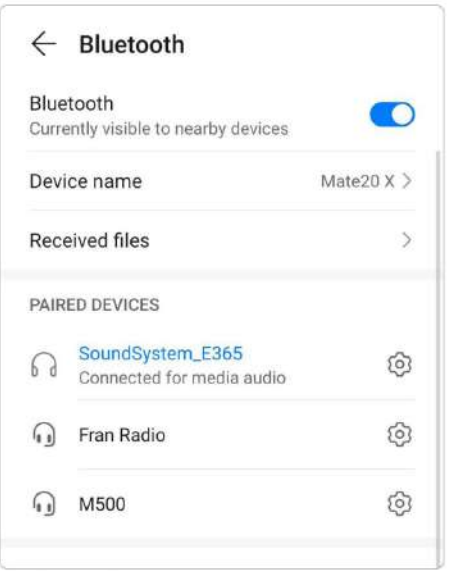
8.2.2 Connexion via LAN

Branchez le câble filaire sur l'Ethernet RJ45, l'appareil s'affichera sur l'application dans environ 10 secondes.
(Remarque : le téléphone mobile et l'appareil doivent être sur le même réseau)

8.2.3 Bluetooth

Pour utiliser Bluetooth, veuillez passer au Bluetooth via l'application ou via la télécommande, puis recherchez l'appareil Bluetooth SoundSystem_XXXX dans les paramètres Bluetooth de votre téléphone et associez-le.





8.3 Fonctionnalités de l'application

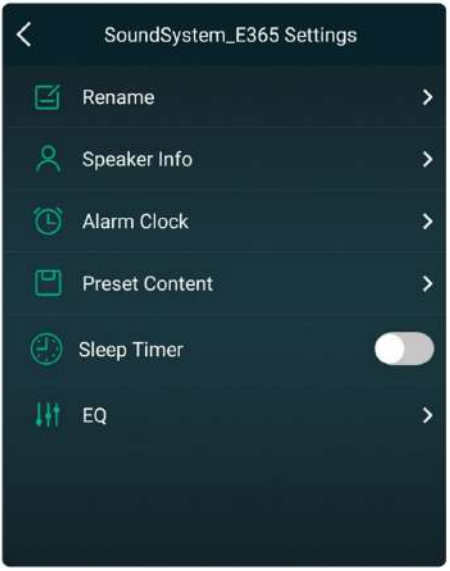
8.3.1 Configuration de l'appareil

Renommer : modifier le nom de l'appareil.

Informations sur le haut-parleur : affiche les informations sur l'appareil telles que l'adresse IP, l'adresse Mac, le SSID, la version du micrologiciel, la réinitialisation d'usine, etc.

Réveil : Configurez jusqu'à 4 réveils différents avec la musique de votre choix.
Contenu prédéfini : 10 boutons de contenu prédéfinis.

Minuterie de mise en veille : compte à rebours pour éteindre l'appareil.

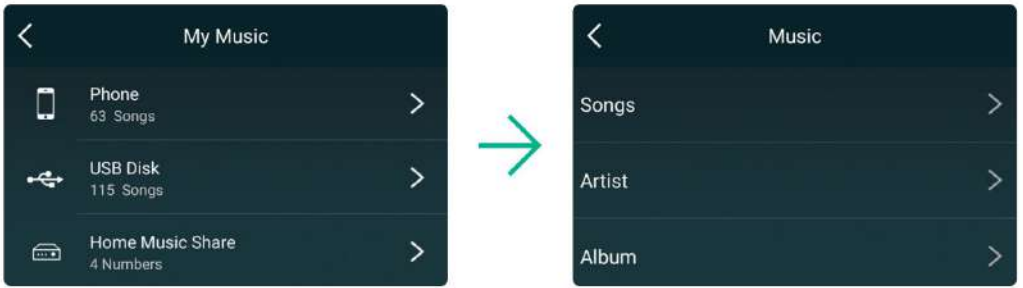


8.3.2 Pour écouter de la musique stockée sur un stockage local

Cliquez sur « MA MUSIQUE » sur l'application et choisissez la musique qui y est prête.
REMARQUES : Les appareils basés sur iOS ont bloqué l'accès à la bibliothèque iTunes.

8.3.3 Pour lire de la musique à partir du NAS

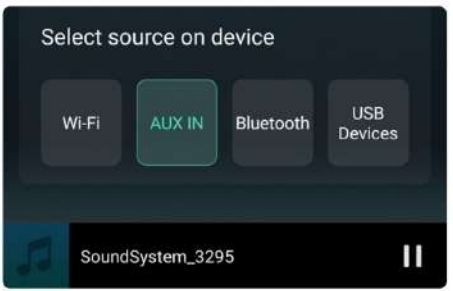
Veuillez noter que notre système ne prend en charge que les NAS avec la fonction DLNA.



8.3.4 Pour jouer en mode Ligne

Connectez les câbles AUX au téléviseur ou à d'autres sources audio.

Choisissez la ligne en mode sur l'application ou la télécommande.



8.3.5 Pour jouer en mode Bluetooth

Choisissez le mode Bluetooth sur l'Application ou la télécommande, la LED passera au bleu.

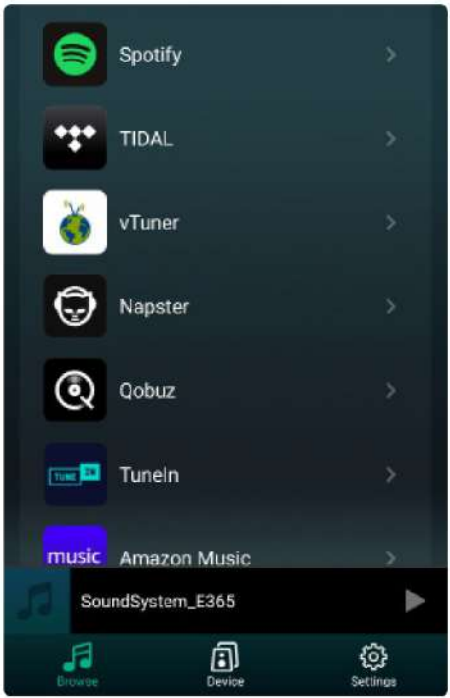
Ouvrez le Bluetooth sur votre appareil mobile.

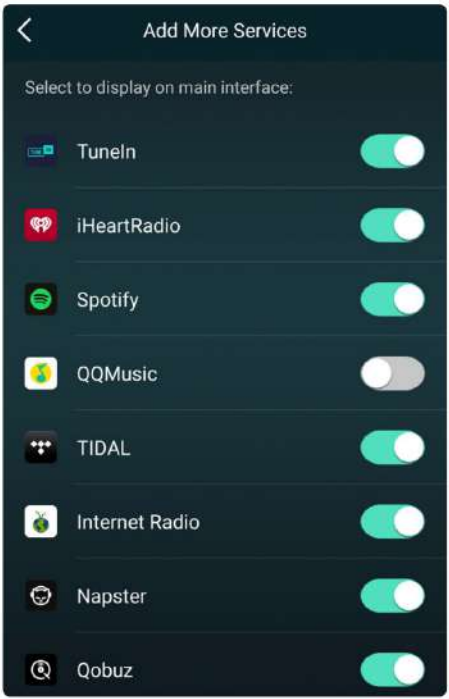
Associez l'appareil Bluetooth (Système audio) et jouez.



8.4 Services de streaming Pour

utiliser les services de streaming en ligne, iHeartRadio, Spotify, TIDAL et Qobuz peuvent avoir besoin d'enregistrer un compte sur la plateforme du fournisseur de services.





8.4.1 Spotify

Écoutez à voix haute avec Spotify Connect 1.

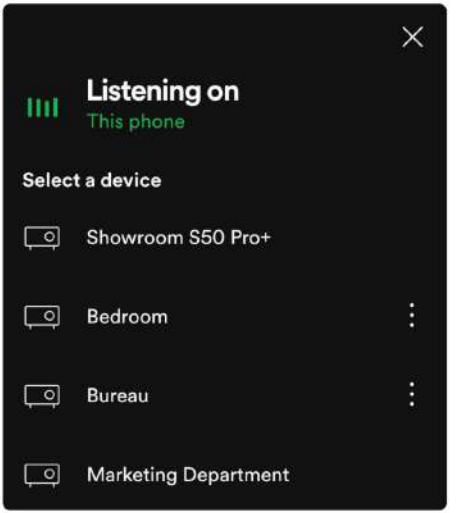
Connectez votre appareil à votre réseau Wi-Fi 2. Ouvrez

l'application Spotify sur votre téléphone, tablette ou ordinateur portable en utilisant le même réseau Wi-Fi 3. Écoutez une

chanson et sélectionnez Appareils disponibles.

4. Sélectionnez votre appareil et commencez à écouter.





8.4.2 AirPlay

L'appareil prend en charge AirPlay, vous pouvez choisir AirPlay et écouter de la musique.



8.4.3 Qplay

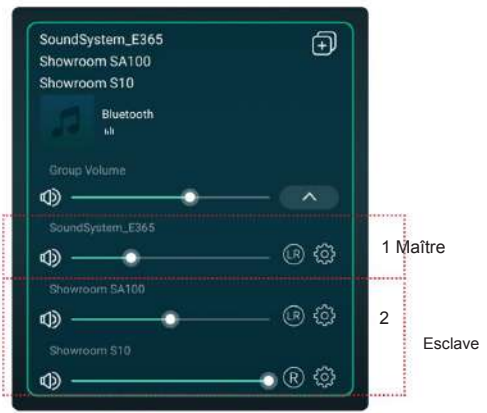
Nos appareils prennent en charge QQ Music en utilisant le protocole Qplay, vous devez activer Qplay dans les paramètres du lecteur QQ Music, puis rechercher l'appareil dans la liste Qplay.





8.5 Multiroom et Multizone

Les utilisateurs peuvent regrouper plusieurs pièces et zones sur l'application. Par exemple, vous pouvez regrouper les appareils 1, 2 et 3 pour diffuser la même musique de manière synchronisée, ou regrouper les appareils 1 et 2 en zone A et les appareils 3 et 4 en zone B, et diffuser des musiques différentes dans les zones A et B.



8.5.1 Ajouter/Supprimer un appareil dans Multiroom

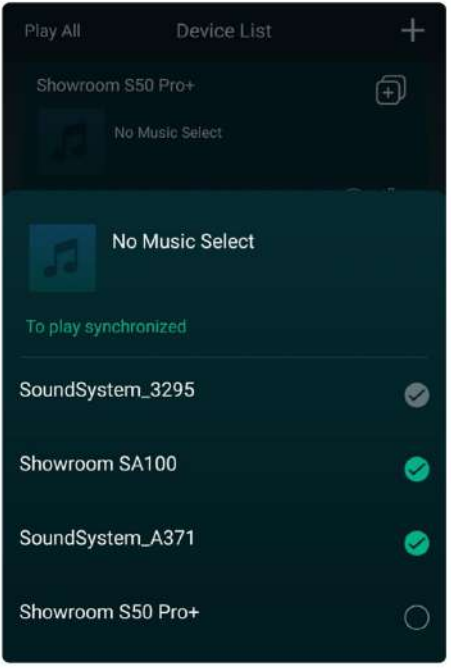
Pour ajouter un appareil à la fonction multiroom, cliquez sur la marque « + » de l'appareil que vous souhaitez définir comme appareil maître.

Une liste des appareils disponibles s'affiche et vous pouvez sélectionner l'appareil que vous souhaitez ajouter comme appareil esclave. Cliquez sur le bouton Terminé lorsque vous avez terminé.

L'icône de coche grise représente l'appareil maître et l'icône de coche verte représente l'appareil esclave.

Pour supprimer un appareil de la fonction multiroom, cliquez à nouveau sur le signe « + » pour afficher la liste des appareils et désélectionnez tout appareil esclave que vous souhaitez supprimer. Cliquez ensuite sur le bouton Terminé pour confirmer.

Si tous les appareils esclaves sont retirés, la fonction multiroom sera désactivée.

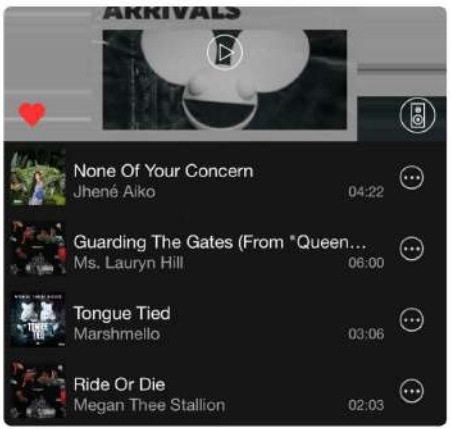


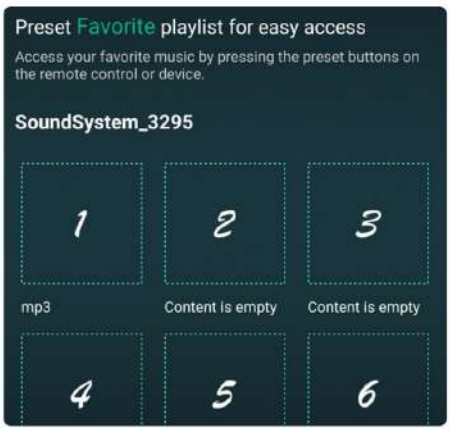
8.6 Canal gauche et droit

Les utilisateurs peuvent choisir le canal droit ou le canal gauche ou le mode stéréo sur l'application, ou choisir le canal gauche sur l'appareil A et choisir le canal droit sur l'appareil B, et les regrouper et jouer en synchronisation pour créer une stéréo.

8.7 Préréglage

Il y a 6 boutons sur la télécommande, les utilisateurs peuvent prérégler des listes de lecture (seules les listes avec l'icône de haut-parleur peuvent être préréglées) sur l'application de 1 à 6 par exemple, puis lorsque vous appuyez sur le bouton 1 de la télécommande, la liste préréglée 1 sera lue. (Les utilisateurs peuvent prérégler 10 listes de lecture sur l'application, mais la télécommande ne peut enregistrer que de 1 à 6).





8.8 Changement du mode source

Méthode 1 : Modification sur demande

Les utilisateurs peuvent changer le mode de lecture sur l'application, le Wi-Fi, le Bluetooth, l'entrée de ligne et l'USB. Pour passer du Bluetooth/ entrée de ligne/USB au Wi-Fi, il suffit de choisir les services de streaming en ligne tels que TIDAL, Qobuz ou Spotify ou la musique stockée localement sur le téléphone portable ou toute musique via le streaming DLNA ou UPnP.

Méthode 2 : Changer avec la télécommande

Les utilisateurs peuvent utiliser la télécommande pour changer les modes de lecture : WiFi, Bluetooth, entrée de ligne et USB.

Méthode 3 : Appuyez sur le bouton Mode

L'utilisateur peut appuyer une fois sur le bouton mode pour changer le mode source, WiFi, Bluetooth, entrée de ligne, USB.

8.9 Restaurer les paramètres d'usine

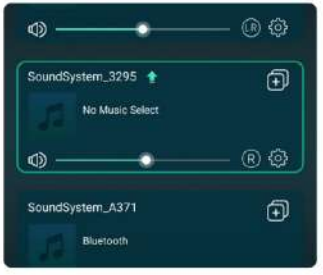
Deux méthodes pour restaurer l'appareil aux paramètres d'usine

Méthode 1 : Appuyez longuement sur Vol+ et Vol- pour restaurer les paramètres d'usine.

Méthode 2 : Accédez à « Paramètres de l'application - Informations sur le haut-parleur - Restaurer les paramètres d'usine ».

8.10 Mise à jour du micrologiciel

L'application vous avertira dans APP lorsqu'une nouvelle version de Fireware sera disponible. Il est recommandé de mettre à jour Fireware dès qu'elle est disponible, car cela peut non seulement corriger des bugs ou améliorer la sécurité, mais aussi ajouter de nouvelles fonctionnalités ou de nouveaux services.







9. Jouez sur PC

Il existe plusieurs outils pour écouter de la musique à partir du PC

9.1 Pour écouter de la musique depuis iTunes sur Mac et PC Windows

Nos appareils peuvent diffuser des sources audio à partir du stockage local, de la bibliothèque multimédia sur Mac et PC Windows et des services en ligne d'iTunes. Les utilisateurs peuvent facilement lire et changer de musique, contrôler le volume et choisir les périphériques audio à regrouper et à regrouper.

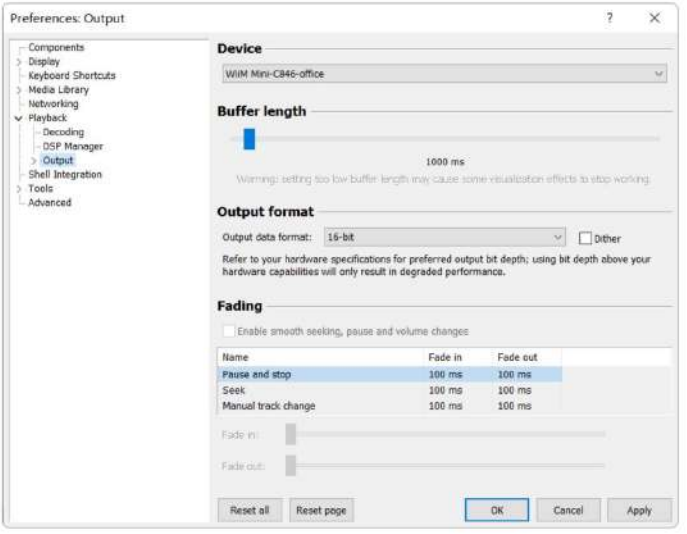


9.2 Pour écouter de la musique depuis un PC Windows via Foobar2000

Nos appareils prennent en charge le protocole UPnP. Avec le célèbre Foobar2000, vous pouvez écouter de la musique depuis un PC Windows sur nos appareils. Veuillez suivre les étapes ci-dessous :

1. Téléchargez Foobar2000 et installez-le.
2. Reportez-vous à la documentation expliquant comment ajouter le composant UPnP dans la colonne de téléchargement de notre site Web.
3. Reportez-vous au lien ci-dessous pour savoir comment ajouter le composant UPnP http://wiki.hydrogenaud.io/index.php?title=Foobar2000:Comment_installer_un_composant
4. Redémarrez le Foobar2000, puis vérifiez : Bibliothèque > configurer > sortie > périphérique, vous verrez le LECTEUR dans la colonne d'options du périphérique.
5. Choisissez l'appareil sur lequel écouter la musique.





9.3 Audio USB

Connectez l'appareil à votre PC avec un câble USB (assurez-vous qu'il s'agit d'un câble de données comprenant les fils de signal). Le PC détectera automatiquement une carte son USB et lorsque vous la sélectionnerez comme sortie principale du système, le PC enverra la sortie audio à l'appareil en numérique (44,1 kHz/16 bits). Vous pouvez diffuser vers d'autres appareils via une connexion multiroom. REMARQUE : il y a environ 3 secondes de retard en mode de lecture multiroom par rapport à la source audio.

10. Up2Stream ACPWorkbench (vendu séparément)

Connectez l'appareil Up2Stream à votre PC avec un câble USB (assurez-vous qu'il s'agit d'un câble de données comprenant les fils de signal). Et ouvrez le programme ACPWorkbench (uniquement compatible avec Windows.), et vous pourrez régler facilement les effets audio, notamment Music Noise Suppressor, Virtual Bass, Stereo Widener, Exciter, 10 bands EQ, Configure output channel et PIN configs. Après avoir modifié les effets audio, vous pouvez enregistrer les modifications apportées à l'appareil afin que les effets réglés soient conservés. Vous pouvez en obtenir plus.

FAQ

Q : Vos appareils prennent-ils en charge AirPlay et les applications DLNA tierces ?

R : Oui. Ils prennent en charge AirPlay et les applications tierces comme Bubble UPNP...

Q : Combien de zones pouvez-vous regrouper dans un système ?

R : 12 pièces est le maximum, tandis que 8 zones sont recommandées.

Q : Quelle distance votre système audio sans fil peut-il couvrir ?

R : Une fois le système connecté à votre routeur WiFi, vous pouvez diffuser votre musique partout où il y a un signal WiFi.

Q : Peut-il lire de la musique en haute résolution ?

R : Oui. Nos appareils peuvent lire les formats APE et FLAC dans la plage de débit binaire normale. Ils prennent également en charge le décodage des fichiers musicaux 24 bits/192 kHz.

Q : Combien de langues prenez-vous en charge ?

R : Nos appareils détectent automatiquement la langue de votre appareil mobile et la modifient automatiquement. Actuellement, nous prenons en charge l'anglais, le français, l'allemand, l'espagnol, le chinois, le portugais, le coréen et le japonais, et d'autres langues sont en cours de développement.

Q : Quels services de musique en ligne prenez-vous en charge ?

R : Spotify, Qubo, TIDAL, iHeartRadio, TuneIn, Napster, et bien d'autres encore, avec d'autres nouveautés en attente.

Q : Puis-je écouter de la musique locale ?

R : Oui. Vous pouvez écouter de la musique depuis « MA MUSIQUE » sur l'application à partir de périphériques de stockage locaux tels que le stockage d'appareils mobiles, les clés USB et les NAS.

Q : L'appareil peut-il fonctionner avec les appareils Windows ?

R : L'application Windows n'est pas disponible pour le moment, mais sur PC Windows, les utilisateurs peuvent utiliser iTunes, Foobar2000 et Spotify Connect.

Q : Toutes les sources musicales peuvent-elles être lues en mode multiroom ?

R : Oui, la musique en streaming en ligne, l'entrée de ligne et le Bluetooth peuvent tous jouer en mode multiroom.

Q : Votre appareil prend-il en charge Google Assistant ou Alexa ?

R : Nos appareils ne prennent pas en charge Alexa, mais grâce à Bluetooth, notre appareil peut fonctionner avec Google Assistant.

Déclaration de la FCC :

Déclaration de la Commission fédérale des communications (FCC) sur l'exposition aux radiations
Lors de l'utilisation du produit, maintenez une distance de 20 cm du corps pour garantir le respect des exigences d'exposition aux RF.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.

REMARQUE : Le fabricant n'est pas responsable des interférences radio ou TV causées par des modifications ou changements non autorisés apportés à cet équipement. De telles modifications ou changements pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

REMARQUE : Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes : - Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.

- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l’équipement sur une prise d’un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Scannez les codes QR ci-dessous pour en savoir plus

Support et service après-vente : info@arylic.com

www.arylic.com

Application 4Stream

Facebook : arylicme

YouTube : Arylique

@Copyright 2024 par Arylic. Tous droits réservés.

Les informations contenues dans ce guide sont considérées comme exactes et fiables. Arylic n'assume aucune responsabilité pour les erreurs contenues dans ce guide. Arylic se réserve le droit d'apporter des modifications aux spécifications et/ou à la conception du produit mentionné ci-dessus sans préavis. Les schémas contenus dans ce guide peuvent également ne pas représenter entièrement le produit que vous utilisez et sont fournis à titre d'illustration. Arylic n'assume aucune responsabilité pour les différences entre le produit mentionné dans ce guide et le produit que vous pourriez avoir.

Le logiciel Spotify est soumis à des licences tierces disponibles ici : https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses