Arylic

Play and Enjoy Sound Differently

S50 Pro+

Manual de utilizador

Pré amplificador sem fios com streaming

WiFi | aptX HD | Spotify | AirPlay | Multi-Room | ESS SABRE

www.arylic.com

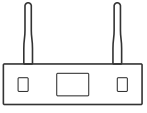
Tabela de conteúdos

1. Introdução....1
2. O que está incluído na caixa....1
3. Características principais....2
4. Especificações....3
5. Interface....4
6. Telecomando....5
7. Diagrama de conexões....6
8. Como usar....6
   8.1 Download da aplicação....6
   8.2 Conexão....7
      8.2.1 Option 1 - Conexão através da aplicação....7
      8.2.2 Option 2 - Conexão através de LAN....9
      8.2.3 Option 3 - Emparelhar através de bluetooth....9
   8.3 Características da aplicação....10
      8.3.1 Definições do dispositivo....10
      8.3.2 Passar música através de armazenamento local....10
      8.3.3 Passar música através de um NAS....11
      8.3.4 Passar música através de entrada de linha (AUX)....11
      8.3.5 Passar música através de ótica....11
      8.3.6 Passar música através de Bluetooth....11
   8.4 Serviços de Streaming....12
      8.4.1 Spotify....12
      8.4.2 AirPlay....13
      8.4.3 Qplay....13
   8.5 Multiroom and Multizone....13
   8.6 Canal esquerdo e direito....14
   8.7 Presets....14
   8.8 Alerar a fonte....14
   8.9 Restaurar para modo fábrica....15
   8.10 Update de Firmware....15
9. Passar no PC....15
   9.1 Para passar música do iTunes em Mac e PC Windows....15
   9.2 Passar música do PC windows para Foobar2000....16
10. Web Player Interface....17
FAQ....19

1. Introdução

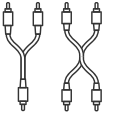
O S50 Pro+ é um streamer pre amplificado de áudio topo de gama com conectividade de rede LAN e bluetooth APTxHD. Ao adicionar o A50+ ao seu atual sistema stereo vai permitir-lhe fazer stream de música do seu dispositivo inteligente, USB, NAS ou serviços de streaming como Spotify, Tidal, Deezer, Qobuz, Amazon Music e outros pela aplicação 4Stram, AirPlay, Bluetooth e outras aplicações DLNA. Ao adicionar mais unidades ao seu sistema de áudio pode configurar uma rede multiroom ou multizone sem fios no seu sistema de casa, irá dar-lhe uma experiência completamente nova para ouvir e aproveitar a sua música.

2. Incluído na caixa

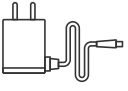


1x Unidade principal

1x Manual de utilizador



1x Cabo RCA 2-2
1x Cabo RCA 2-1



1x Adaptador de energia

2x Antenas (3dB)

1x Telecomando

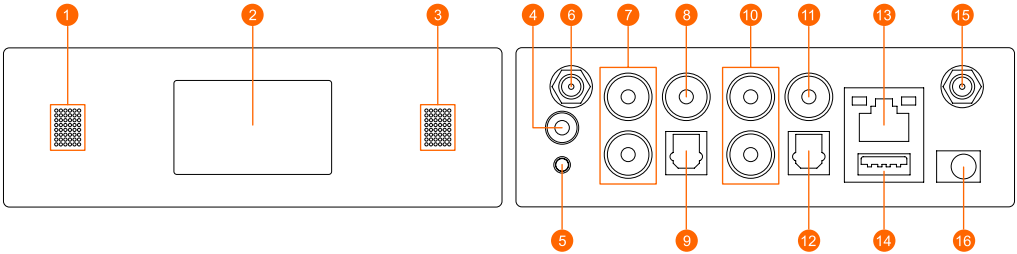
3. Características principais

-Streaming de música através de rede sem limitações de distancia ou com Bluetooth 5.0 até 15M
-Bluetooth 5.0 aptX HD para música de alta resolução.
-Protocolos de streaming suportados como Spotify connect, Airplay, Qplay, DLNA. UPnP.
-Suporte para streaming de serviços online, memoria de dispositivo inteligente, pen USB, NAS, Bluetooth e entrada de linha.
-Streaming multiroom e multizone com várias unidades conectadas na mesma rede.
-Todas as fontes de música podem ser recebidas por outras unidades da nossa marca.
-Compatível com Airplay, Spotify Connect, Qplay, DLNA, protocolo UPnP e aplicações de terceiros.
-Suporte para musica de alta qualidade com taxa de amostragem até 24bit, 192kHz.
-Saída de áudio digital via Coaxial e Ótico.
-Spotify, Deezer, Tidal, Qobuz, iHeartRadio, TuneIn, Napster, e outros serviços de streaming integrados na nossa app.
-Atualizações gratuitas da app para android e iOS.
-Suporte online global para novas atualizações e funcionalidades.
-Telecomando com todas as funções, não necessita do smartphone.
-Entradas de linha analogias e digitais para mais conexões externas.
-Saída de subwoofer para subwoofers ativos externos.
-Ecrã OLED para mostrar informação do dispositivo.
-Ajuste de equalizador através de aplicação ou telecomando.
- Pré Sintonias para estações de radio ou Playlist Favoritas na app e no comando.
-Streaming de PC funcional com iTunes.

4. Especificações

Conectividade	Rede sem fios	IEEE802.11 b/g/n 2.4G
	Ethernet	Single 10/100M RJ45
	Bluetooth	5.0 Qualcomm aptX-HD
	USB Host	Play music from USB pen drive
Frequencia de resposta		20Hz to 20kHz
Saida digital		Saida Coaxial
		Saida Optica
Saida analógica		1x RCA, 1x Subwoofer
Entrada de audio		1x RCA, 1x Optica
Fonte de energia		12V/1A
Descodificação		Até 24bit/192kHz
Formatos de música		FLAC/MP3/AAC/AAC+/ALAC/APE/WAV
SNR		110dB
THD		0.03%
Telecomando		Telecomando IR
LED		Vermelho = Modo de hibernação
Ecrã		Informação de estado
Dimensões		12x11.3x3.7CM
Weight		0.4kg(0.88lb)

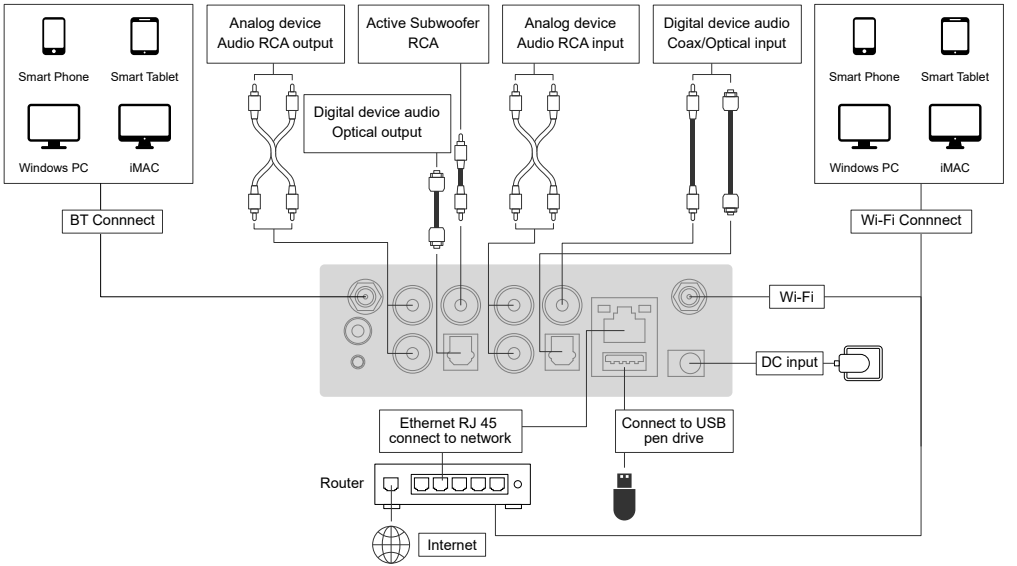
5. Interface



1. Luz Led: Para mostrar o estado do dispositivo.
2. Ecrã: Para mostrar o estado do dispositivo.
3. Recetor IR: Para telecomando.
4. Trigger: Saida 12V para utilizar com outro dispositivo.
5. Reset: Clique curto para mudar de entrada de fonte. Clique rapidamente 2x para fazer reset da conexão WiFi/Bluetooth. Clique rapidamente 3x para fazer um reset de fábrica. Fique a pressionar para desligar o dispositivo, e pressione outra vez para o ligar.
6. Antena Bluetooth: Antena Bluetooth externa para ter mais potencia Bluetooth.
7. Entrada de linha: Para fontes de audio externas como TV, CD, etc.
8. Saida de Subwoofer: Para conectar subwoofer ativo.
9. Entrada Ótica: Para entrada de fonte digital.
10. Saida de linha: Para fornecer audio analógico para outros dispositivos.
11. Saida coaxial: Para fornecer audio digital para amplificadores.
12. Ótica: Saida de audio digital.
13. LAN: Conexão por cabo ao seu router.
14. USB: Para conectar uma Pen USB(Maximo de 1024 músicas).
15. Antena WiFi: Antena WiFi externa para ter mais potencia Wifi.
16. Entrada DC: Entrada 12V/1A DC.

6. Telecomando

7. Diagrama de conexões



8. Como utilizar

Assim que ligar, o dispositivo vai estar em modo standby (Led vermelha ligada), use o botão de energia no telecomando ou clique no botão de reset para o ligar.

8.1 Download da aplicação.

Faça o download da aplicação 4Stream através de Google Play para dispositivos android e App store para dispositivos iOS.

A aplicação suporta Inglês, Espanhol, Francês, Alemão, Italiano, Português, Coreano, Chines Simplificado, Chines tradicional e Japonês.

4STREAM

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

8.2 Conexão

8.2.1 Conexão através da app

1.Ligue o dispositivo

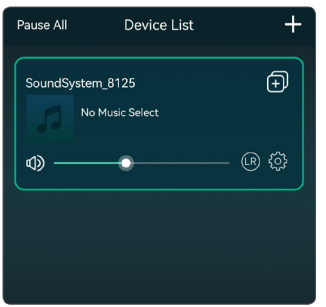
2.Conecte os seus dispositivos moveis a sua rede.

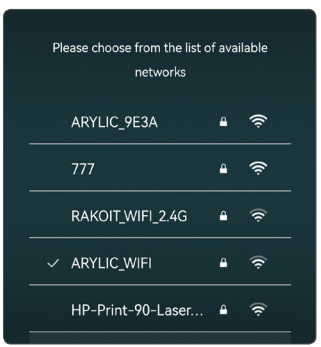
3.Vá as definições do WLAN do seu telemóvel> Conecte o seu dispositivo ao hotspot “SoundSystem_xxxx” e irá ver um logotipo de WiFi. (se não encontrar hotspot clique no botão reset).

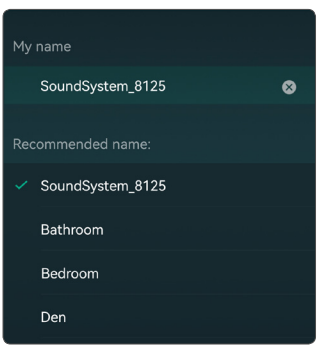
4.Abra a aplicação 4STREAM, siga os guias, ou se vir o dispositivo na lista de dispositivos, clique no “+” no canto superior direito.

5.Escolha a rede 2.4G (Só irá aparecer essa rede 2.4G), insira a password do router>espere até o dispositivo estar configurado.

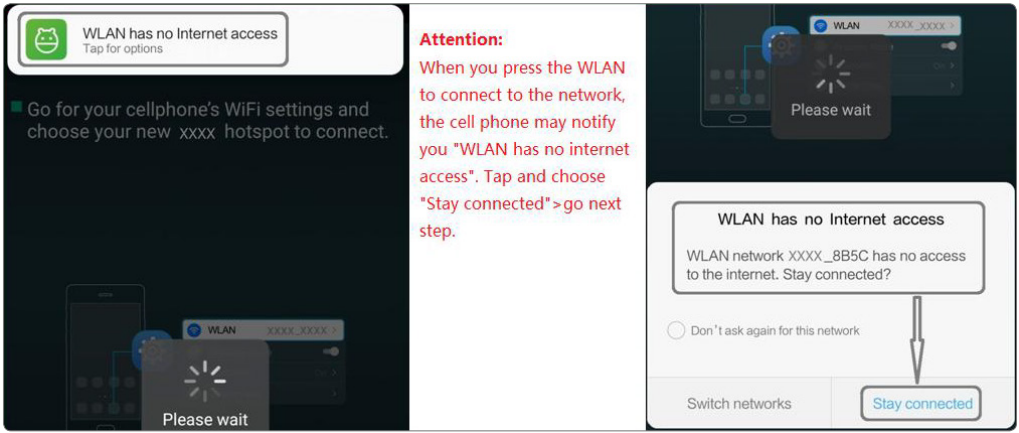
*Para várias unidades conectadas ao mesmo router, a password irá ser gravada.







*Atenção utilizadores de Android.
Smartphones de marcas diferentes podem pedir-lhe autorização para utilizar a rede WiFi do SoundSystem, por favor aceite, se não, pode não conseguir configurar com sucesso.

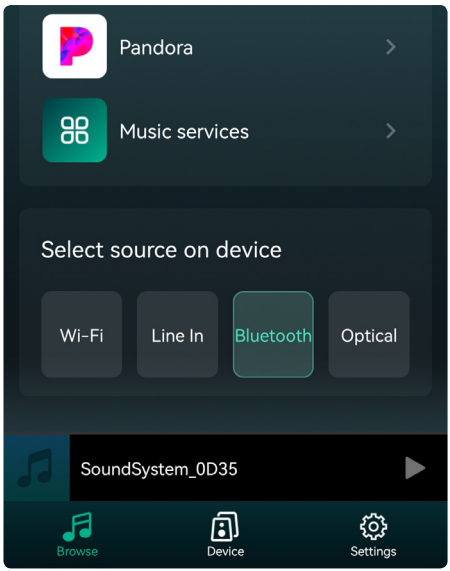


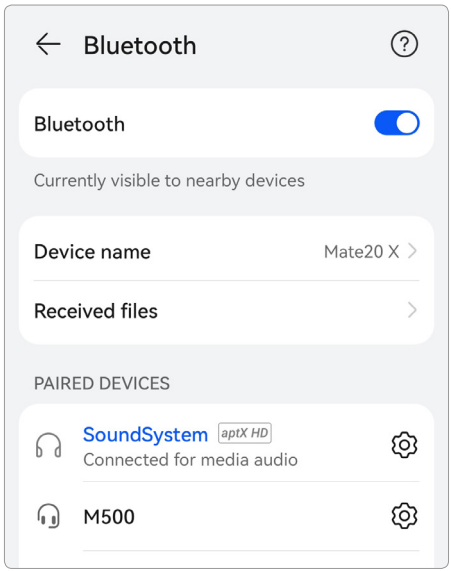
8.2.2 Conexão LAN

Conecte um cabo Ethernet RJ45 e o dispositivo irá aparecer na aplicação nos próximos 10 segundos. (NOTA: O smartphone tem que estar na mesma rede que o dispositivo)

8.2.3 Bluetooth

Para utilizar Bluetooth, por favor mude para Bluetooth dentro da aplicação ou com um comando, de seguida encontre o dispositivo SoundSystem_xxxx nas definições Bluetooth do seu telemóvel e emparelhe-o.

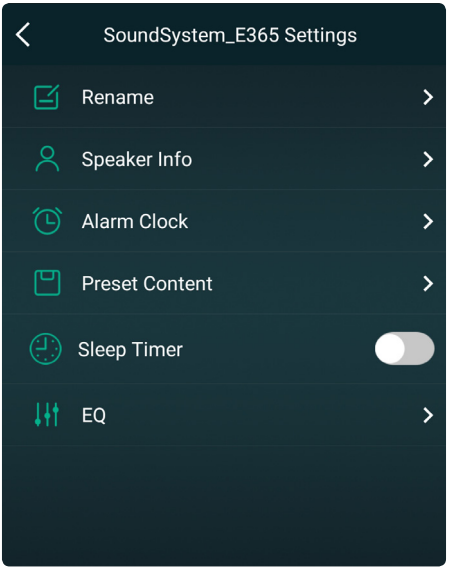




8.3 Funcionalidades da aplicação

8.3.1 Definição do dispositivo

Renomear: Alterar o nome do dispositivo.
Informação da coluna: Mostra informação do dispositivo como o endereço de IP, endereço MAC, SSID, versão do firmware, formatar, etc.
Despertador: Defina até 4 alarmes diferentes com música a sua escolha.
Conteúdo predefinido: 10 botões para predefinições.
Temporizador para suspensão: Temporizador para desligar o dispositivo.
Equalizador: Controlo de Graves e Agudos.

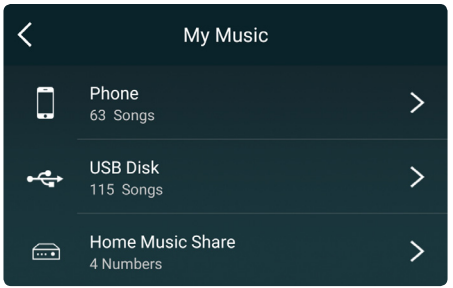


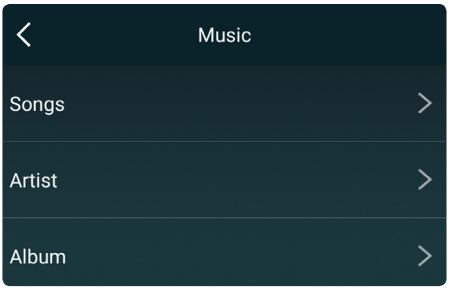
8.3.2 Para reproduzir música armazenada localmente.

Clique em “A minha música” na aplicação e escolha a música pronta la.
Notas: As versões baseadas em iOS tem o acesso a biblioteca do iTunes bloqueada.

8.3.3 Para reproduzir música a partir de NAS.

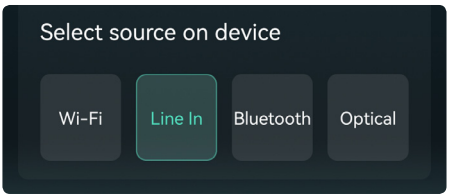
Por favor, tenha em conta que o sistema só suporta NAS com funcionalidade DLNA.





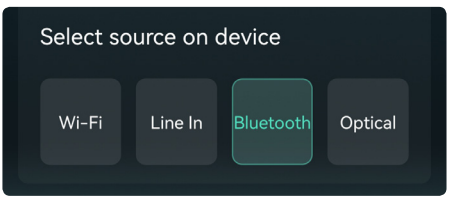
8.3.4 Para reproduzir música via cabo auxiliar.

Ligue os cabos auxiliares a sua TV ou outra fonte de áudio.
Selecione modo “entrada Auxiliar” na aplicação ou comando.



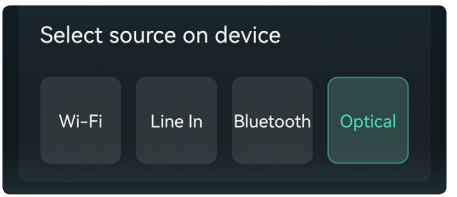
8.3.5 Para reproduzir música via Bluetooth.

Escolha modo Bluetooth na aplicação ou num comando, a led vai mudar de cor para Azul.
Abra as definições Bluetooth no seu telemóvel.
Emparelhe o dispositivo Bluetooth (SoundSystem) e reproduza música.



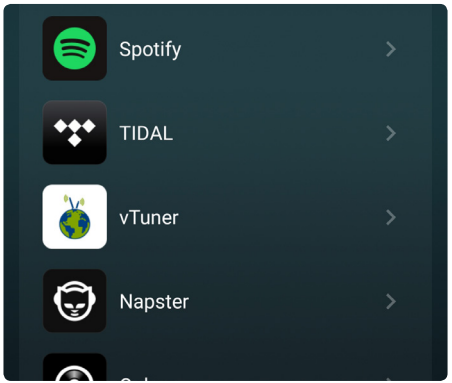
8.3.6 Modo ótico

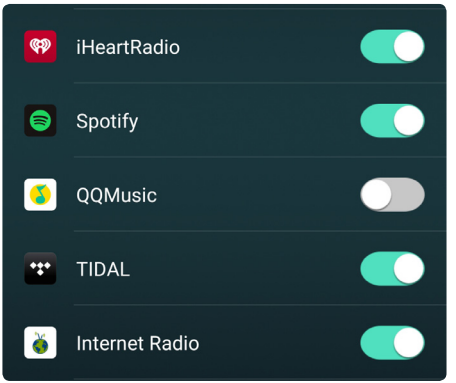
Ligue um cabo ótico a sua TV ou outras fontes de áudio e escolha modo ótico na aplicação ou telecomando.



8.4 Serviços de Streaming

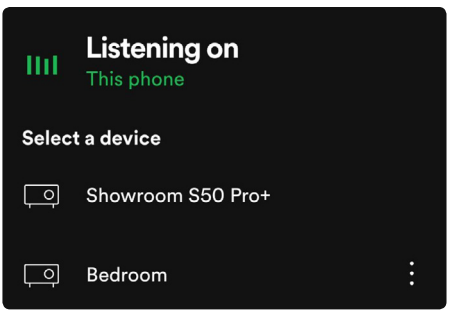
Para utilizar serviços de streaming online, iHeartRadio, Spotify, Tidal, Qobuz e Deezer, poderá ter que criar uma conta no fornecedor de tal serviço.





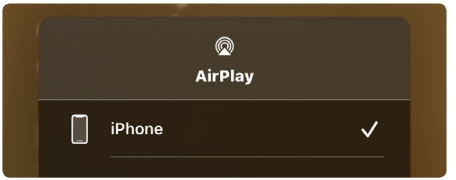
8.4.1 Spotify

Para utilizar o Spotify, tem que possuir uma conta Spotify Premium.
Irá encontrar o dispositivo na lista de dispositivos da aplicação Spotify e depois escolher o dispositivo que quer transmitir música.
Nota: só uma conta Spotify pode transmitir música de cada vez para cada dispositivo.



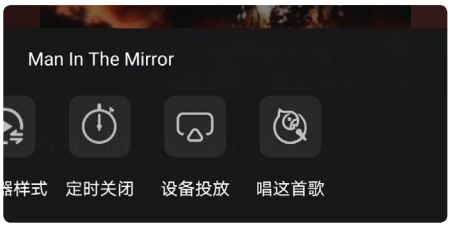
8.4.2 AirPlay

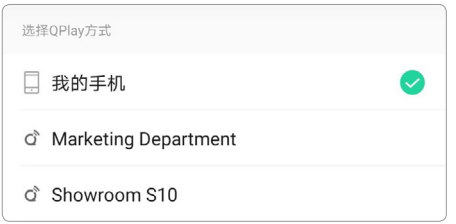
O dispositivo suporta AirPlay1, pode escolher AirPlay e Play Music.



8.4.3 Qplay

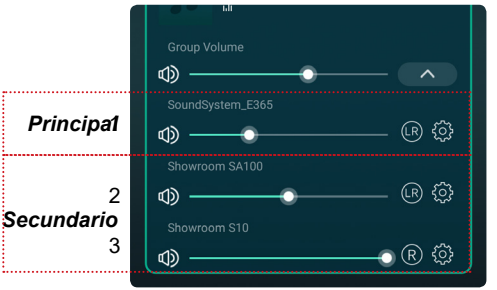
O nosso dispositivo suporta QQ Music utilizando o protocolo Qplay, terá que ligar Qplay nas definições do QQ Music e depois encontrar o dispositivo na lista do Qplay.





8.5 Multiroom e Multizona

Os utilizadores podem agrupar várias salas e zonas na aplicação. Por exemplo, pode agrupar os dispositivos 1, 2 e 3 para reproduzir a mesma música sincronizadamente, ou agrupar os dispositivos 1 e 2 na zona A e os dispositivos 3 e 4 na zona B, e reproduzir músicas diferentes na área A e B.

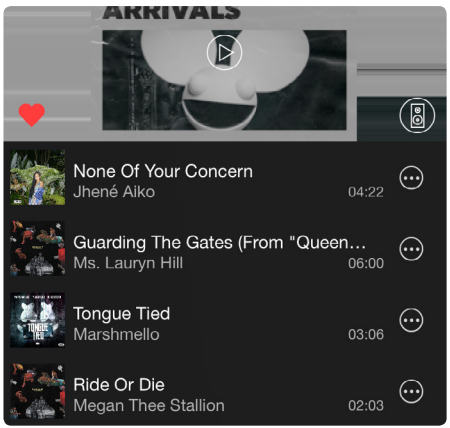


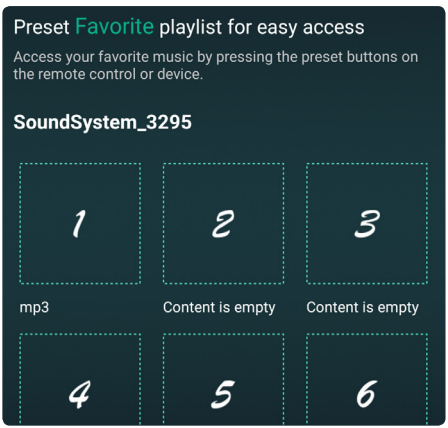
8.6 Canal esquerdo e canal direito.

Utilizadores podem escolher entre o canal direito e o canal esquerdo ou modo estéreo na aplicação, ou escolher canal esquerdo no dispositivo A e canal direito no canal B, e agrupá-los e reproduzir ao mesmo tempo em modo estéreo.

8.7 Predefinições

Existem 6 botões no comando, os utilizadores podem predefinir listas de reprodução (Apenas listas com ícone podem ser predefinidas) na aplicação de 1 a 6 por exemplo, depois quando prime o botão 1 no comando, a lista predefinida 1 vai ser reproduzida.
(Os utilizadores podem predefinir 10 listas na aplicação, mas o comando apenas pode gravar 1-6).





8.8 Mudar de fonte

Método 1: Mudar de aplicação
Os utilizadores podem alterar o modo de reprodução na aplicação, WiFi, Bluetooth, Aux e USB. Para alterar de Bluetooth/ aux/USB para WiFi, so tem que escolher um serviço de streaming como Tidal, Qobuz ou Spotify ou armazenamento local do telemóvel ou qualquer música via streaming DLNA ou UPnP.

Metodo 2: Mudar com o comando.
Utilizadores podem utilizar o comando para mudar entre os modos de reprodução-WiFi, Bluetooth, AUX e USB.

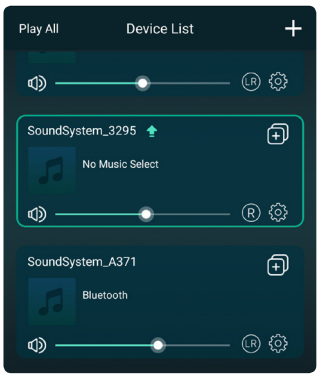
Metodo 3: Pressionar o botão de restauro.
O utilizador pode pressionar o botão de restauro 1 vez para mudar o modo de fonte, WiFi, Bluetooth, AUX, USB.

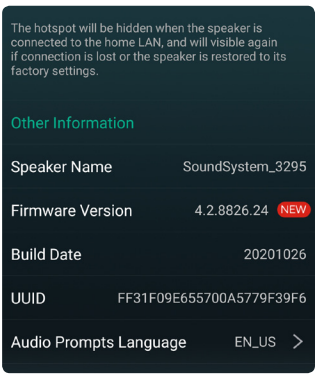
8.9 Restaurar de definições de fábrica.

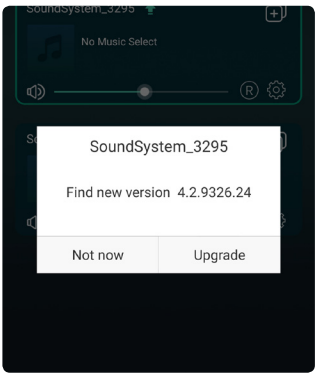
Há dois métodos para restaurar as definições de fábrica no dispositivo:
Método 1: Pressione rapidamente 3 vezes o botão de reset para restaurar as definições de fábrica.
Método 2: Vá a “Definições de aplicação – Informação da coluna – restaurar definições de fábrica.

8.10 Atualização de Firmware

A aplicação irá notificá-lo caso exista uma nova versão de firmware disponível. É recomendado atualizar o firmware sempre que disponível porque pode não só corrigir bus, melhorar a segurança ou adicionar novas funções ou serviços.





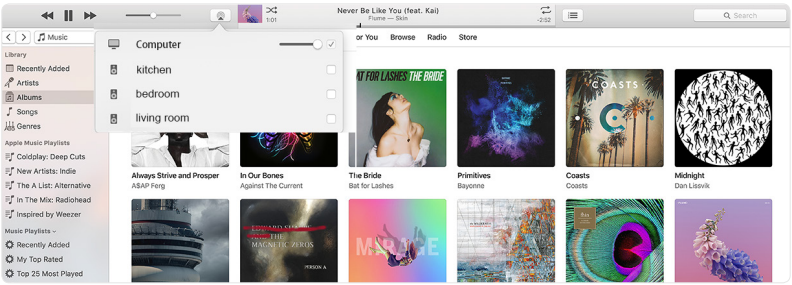


9. Passar no PC

Existem várias ferramentas para passar música no PC.

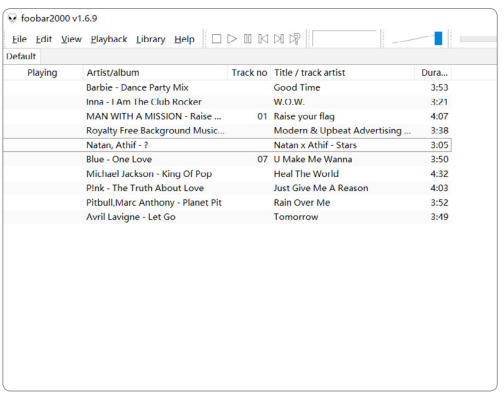
9.1 Para passar música do iTunes para PC Mac ou Windows.

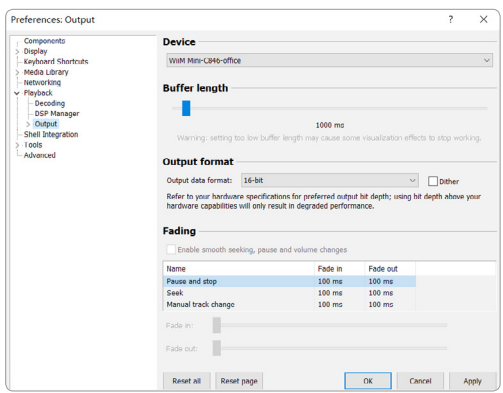
Os nossos dispositivos podem fazer stream a partir de armazenamento local, biblioteca de media no Mac e Windows, e serviços online do iTunes. Os utilizadores podem facilmente passar e trocar de música, alterar o volume e escolher dispositivos em grupo ou agrupar dispositivos de áudio.



9.2 Para passar música de um PC Windows através de Foobar2000

Os nossos dispositivos suportam protocolo UPnP, com o popular Foobar2000, agora também pode por música através do seu PC Windows para os nossos dispositivos.
Siga os passos abaixo:
1.Faça download do Foobar2000 e instale-o.
2.Veja o documento no nosso website em como adicionar o componente UPnP na coluna dos downloads.
3.Veja o link abaixo de como adicionar o componente UPnP http://wiki.hydrogenaud.io/index.php?title=Foobar2000:How_to_install_a_component
4.Reinicie o Foobar2000 e depois verifique: Biblioteca> Configurar> saída> dispositivo, vai ver “PLAYER” na coluna dos dispositivos.
5.Escolha o dispositivo para passar música.

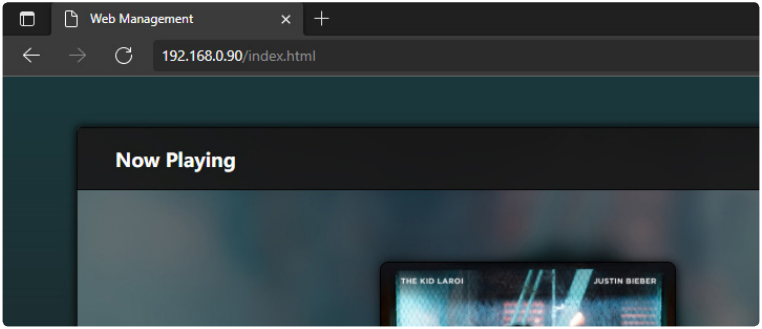




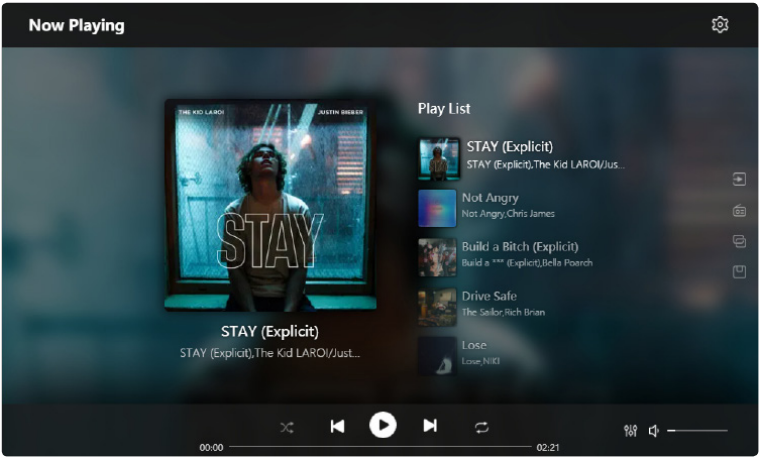
10. Interface Web Player

Pode aceder ao web player inserindo o endereço de IP do dispositivo num browser online.

*Pode ver o IP do dispositivo ao clicar no ícone de configuração de dispositivo, e depois selecionar informação da coluna.



Pode controlar o volume, Play/Pause, música anterior e música seguinte, repetir, função shuffle para as músicas ou para a estação que esta agora ou aceder as presets que tem configurado. Pode também mudar o tipo de entrada do dispositivo.
If you have favoirte internet radio station and know it's streaming URL, you can input it in the URL Play list for easy access.

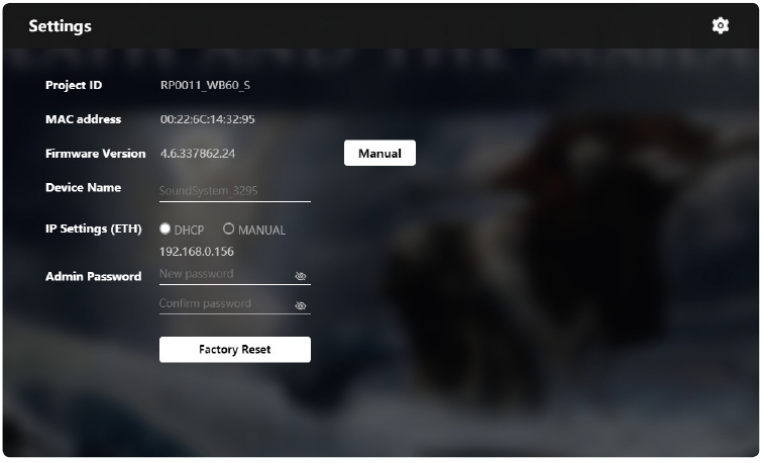


No menu de configuração, consegue fazer umas quantas coisas:

*Ao entrar na interface de configuração, é necessário password de administrador. A password padrão é: admin
- Atualizar manualmente o firmware do dispositivo
- Alterar o nome do dispositivo
- Configurar conexões WiFi
- Configurar um IP fixo
- Alterar a password do administrador

**Se quiser configurar a conexão WiFi pela primeira vez sem usar outro método.

1.Depois de ligar o dispositivo, conecte o seu telemóvel ou PC ao dispositivo SSID: SoundSystem_xxxx.
2.No motor de busca insira 10.10.10.254 (este é o endereço IP padrão quando não há nenhuma rede a ser configurada)
3.Va a definições e escolha a opção “conectar a AP”.
4.Escolha o SSID do router que se quer conectar.
5.Insira password se for necessário e clique em conectar.
6.Agora que o seu dispositivo está conectado a sua rede, vai precisar de inserir o novo endereço de IP para continuar a utilizar o player na web. (porque o endereço de IP já não é 10.10.10.254).



FAQ

P: Os vossos dispositivos suportam airplay e aplicações DLNA de terceiros?

R: Sim. Eles suportam airplay e aplicações de terceiros como bubble UPNP…

P: Quantas zonas podem ser agrupadas num só sistema?

R: 12 Salas no máximo, sendo recomendado 8.

P: Qual é a distância wireless do sistema de áudio?

R: Assim que o seu sistema esteja conectado ao seu router de WiFi, pode fazer stream de música em todos os sítios em que apanhe a sua rede WiFi.

P: É possível passar música de alta resolução?

R: Sim. Os nossos dispositivos conseguem passar APE e FLAC dentro do bit range normal. Também suportam descodificação de 24bit/192kHz.

P: Quantas linguagens suportam?

R: Os nossos dispositivos detetam automaticamente a linguagem do seu telemóvel e mudam automaticamente. Neste momento suportamos, Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Chinês, Português, Coreano e Japonês com mais a caminho.

P: Que serviços de música suportam?

R: Spotify, Dezzer, Quboz, Tidal, iHeartRadio, TuneIn, Napster, e mais, com mais a vir.

P: Posso passar música armazenada localmente?

R: Sim. Sim pode passar música a partir do “A minha música” na aplicação a partir de dispositivos como o armazenamento do seu telemóvel, pens USB e NAS.

P: O dispositivo pode funcionar com dispositivos Windows?

R: De momento a aplicação para Windows não esta disponível, mas em PCs Windows, os utilizadores podem usar iTunes. Foobar2000 e Spotify connect.

P: Todas as fontes de música podem ser passadas em modo multiroom?

R: Sim, o streaming online de música, AUX e Bluetooth podem todos utilizar o modo multiroom.

P: Os vossos dispositivos suportam assistente Google ou Alexa?

R: Os nossos dispositivos não suportam Alexa, mas através de Bluetooth, podem funcionar com assistente Google.

Faça scan nos códigos QR abaixo para mais informações

Apoio ao cliente e pós-venda: info@arylic.com

www.arylic.com

4STREAM App

Facebook: arylicme

YouTube:Arylic

Copyright 2021 pela Arylic. Todos os direitos reservados.

A informação contida neste guia é considerada precisa e fiável. A Arylic não assume responsabilidade por nenhuns erros contidos neste guia. Arylic reserva os direitos para fazer mudanças de especificações e/ou design ao produto mencionado acima sem aviso prévio. Os diagramas contidos neste guia também podem não representar completamente o produto que você está a utilizar e são para efeitos ilustrativos. A Arylic não assume nenhuma responsabilidade por nenhumas diferenças entre o produto mencionado neste guia e o produto que você tem.