

Arylic

H50

Instrukcja obsługi



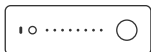
Bezprzewodowy cyfrowy wzmacniacz Hi-Fi Multiroom



1. O produkcie

Arylic H50 to bezprzewodowy, w pełni cyfrowy wzmacniacz Hi-Fi multiroom, który może łączyć się z sieciami Wi-Fi 2,4G i 5,8G oraz obsługuje transmisję i odbiór aptX HD BT. H50 obsługuje Spotify Connect, Tidal Connect, Airplay 2 i wiele znanych internetowych serwisów muzycznych, z których można przesyłać strumieniowo muzykę. H50 jest również wyposażony w bogaty wybór wejść analogowych i cyfrowych, w tym wejście gramofonowe do użytku z gramofonem, który wymaga większego wzmocnienia, czy wejście TV ARC do użytku z telewizorem. Możesz sterować H50 za pomocą pilota lub naszej bezpłatnej aplikacji mobilnej na system Android i iOS, która pozwala na pełną kontrolę nad urządzeniem oraz oferuje przyjazny dla użytkownika system EQ. Z H50 możesz łatwo zbudować swój bezprzewodowy system audio wysokiej klasy.

2. W zestawie



Urządzenie x1



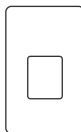
Antena (3dBi) x2



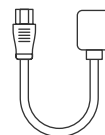
Instrukcja x1



Pilot x1



Zasilacz 24V/4.16A x1



Kabel zasilający x1

3. Cechy kluczowe

W pełni cyfrowy wzmacniacz 50Wx2 CH@4ohm, 30Wx2 CH@8ohm 50Wx2 CH@8ohm (Boost).

Streaming muzyki przez sieć bez ograniczeń odległości lub Bluetooth 5.2 do 10 metrów.

Obsługiwane protokoły przesyłania strumieniowego Spotify connect, Tidal connect, Airplay2, Qplay, DLNA, UPnP.

Współpraca z Alexa, aby odtwarzać muzykę z innymi urządzeniami Alexa w grupie lub sterować za pomocą wbudowanego urządzenia Alexa za pomocą głosu.

Obsługuje przesyłanie strumieniowe źródła dźwięku z usług online, telefonów komórkowych i tabletów, dysku USB, NAS, Bluetooth, wejścia liniowego, wejścia optycznego i HDMI ARC.

Nadawanie Bluetooth do strumieniowego przesyłania muzyki do głośnika Bluetooth i zestawu słuchawkowego.

Streaming w wielu pokojach i strefach możliwa dzięki wielu urządzeniom podłączonym do tej samej sieci.

Wszystkie źródła muzyki mogą być przesyłane strumieniowo zsynchronizowane z innymi modelami Arylic.

Obsługa streamingu muzyki wysokiej jakości, dekodowanie częstotliwości próbkowania do 24 bitów, 192 kHz.

Spotify, Deezer, Tidal, Qobuz, Amazon Music, Napster, Pandora, Radio internetowe, iHeartRadio, TuneIn,

SoundMachine, RadioParadise, Calm Radio, QQMusic, wiele usług przesyłania strumieniowego online zintegrowanych z aplikacją.

Dostępna bezpłatna aplikacja na iOS i Androida.

Bezpłatna globalna aktualizacja online dla nowych funkcji.

W pełni funkcjonalny pilot do użytku bez urządzeń mobilnych.

Wejście liniowe, wejście Phono, wejście optyczne HDMI ARC dla większej ilości zewnętrznych wejść audio.

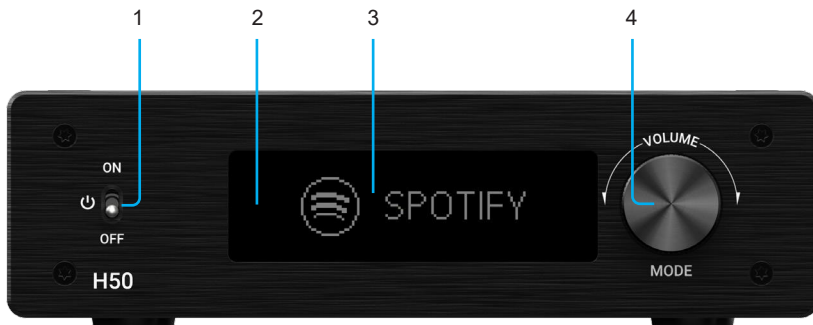
Regulacja EQ za pomocą aplikacji lub pilota.

iTunes współpracujący z transmisją strumieniową z komputera.

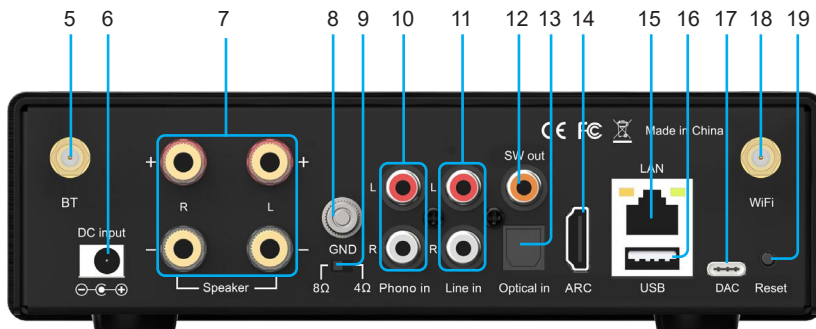
4. Specyfikacje

NETWORK		
WiFi	IEEE802.11 b/g/n 2.4G/5G	
Ethernet	RJ45	
BLUETOOTH		
Bluetooth Standard	5.2	
Codec	aptX HD, aptX LL, aptX AD, AAC, SBC	
AMPLIFIER		
Amplifier Power	24V 4ohm 50Wx2, 24V 8ohm 30Wx2, 24V 8ohm 50Wx2 (Boost)	
Speaker Impedance	4-8ohm	
Frequency Response	20Hz to 20kHz	
THD+N	<0.1% @ 1W 1kHz	
SNR	>93db @ Max power	
AUDIO I/O		
Audio Input	Bluetooth Receive	2x Bluetooth RX, able to connect up to 2 Bluetooth transmitter device
	Line in	Analog RCA, Max 2V RMS input
	Phono in	Analog RCA, support MM/MC
	Optical in	Max 192kHz/24bit sample rate decode / PCM encoding
	HDMI ARC	PCM only
	USB Host	USB disk drive playback
Audio Output	USB Type-C	USB DAC for PC connection, sample rate: 48kHz
	Bluetooth Transmit	2x Bluetooth TX, able to connect up to 2 Bluetooth speaker or earbuds
	Subwoofer out	Max 3V RMS output, Frequency Response: 250Hz
	Speaker out	Stereo output
MUSIC SOURCES		
Streaming Protocol	Spotify Connect, Tidal Connect, Airplay 2, DLNA, UPnP, Qplay	
Online Music	Spotify, Tidal, Deezer, Qobuz, Napster, Pandora, Amazon Music, Internet Radio, iHeartRadio, vTuner, SoundMachine, RadioParadise, Calm Radio, QQ music, QQ FM	
Local Music	Mobile device music, NAS storage music files, USB disk drive music files	
Multizone function	By 4stream APP to setup one device as master to sync music to other connected devices By Airplay2 multiroom function	
GENERAL		
Power Input	24V/4.16A	
Display	2.23" OLED display panel	
Size	185 x 155 x 50 mm	
Weight	901g	

5. Interfejs

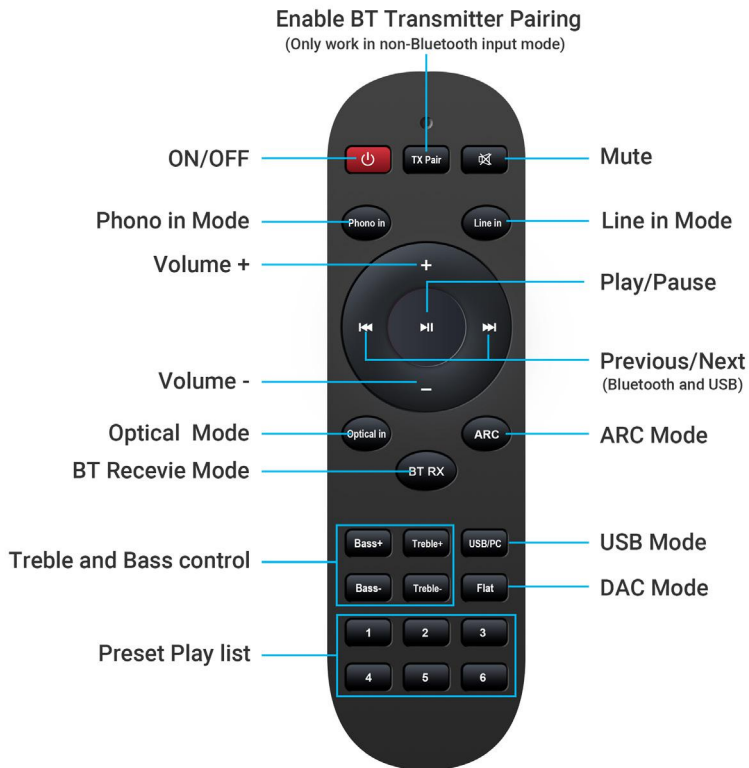


1. Przycisk zasilania: Włączanie/wyłączanie urządzenia
2. Odbiornik podczerwieni: Do pilota zdalnego sterowania
3. Panel wyświetlacza: Wyświetla bieżące wejście źródła i inne informacje
4. Pokrętko głośności + przycisk trybu: Obróć, aby zmienić głośność / Naciśnij, aby zmienić tryb wejścia audio



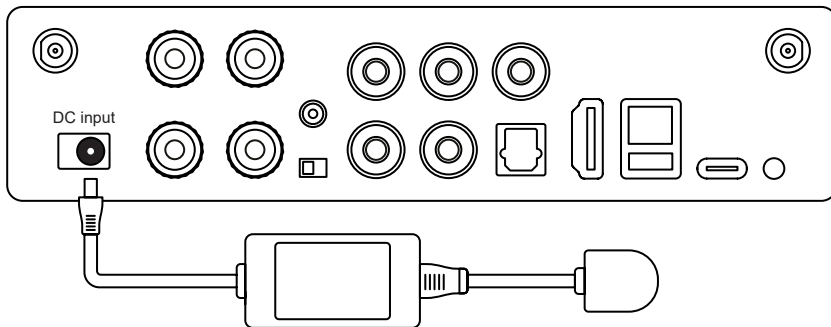
5. Antena Bluetooth: Do połączenia Bluetooth
6. Wejście prądu stałego: Do podłączenia zasilania 24 V / 4,16 A
7. Złącza głośnikowe: Do podłączenia pasywnych głośników stereo
8. GND: Do podłączenia do przewodu uziemiającego gramofonu
9. Przelącnik obciążenia: Aby przelączyć pomiędzy obciążeniem 4/8Ω, wyłącz zasilanie przed przeląceniem
10. Phono in: Wejście analogowe do podłączenia gramofonu
11. Wejście liniowe: Wejście analogowe do podłączenia urządzenia zewnętrznego
12. SW out: Wyjście subwoofera do podłączenia aktywnego subwoofera
13. Wejście optyczne: Wejście cyfrowe do podłączenia urządzenia zewnętrznego
14. HDMI ARC: Cyfrowe wejście do podłączenia do telewizora
15. LAN: Połączenie przewodowe RJ45 z routerem
16. USB: Port hosta USB dla napędu USB
17. DAC: Do podłączenia do komputera w celu pracy jako USB DAC
18. Antena Wi-Fi: Do połączenia Wi-Fi
19. Reset: Naciśnij raz, aby przejść do trybu BT TX w trybie wejścia liniowego/phono/optycznego/ARC
 Szybkie dwukrotne naciśnięcie: reset połączenia Wi-Fi/Bluetooth w odpowiednim trybie
 Szybko naciśnij 3 razy: powrót do ustawień fabrycznych

6. Pilot



7. Instalacja

Zainstaluj obie anteny w urządzeniu i podłącz zasilacz. (Przed podłączeniem upewnij się, że zasilanie jest wyłączone.)



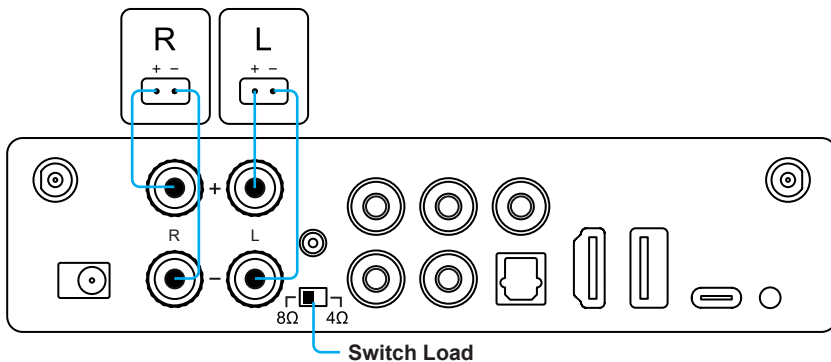
7.1 Głośniki pasywne

Użyj kabla głośnikowego, aby podłączyć urządzenie do głośników pasywnych.

Możesz ustawić przełącznik Load na 8 omów, aby uzyskać moc 50 W podczas korzystania z głośników 8 omowych.



*Nie podłączaj głośników 4ohm, gdy przełącznik Load jest ustawiony na 8ohm.



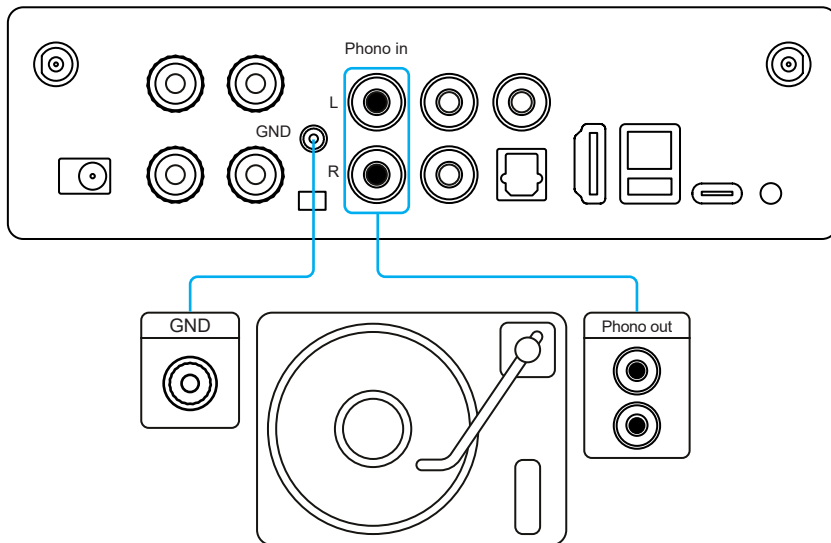
7.2 Phono in

Podłącz wyjście audio gramofonu do złącza Phono in RCA.

Jeśli Twój gramofon posiada gniazdo GND, możesz podłączyć go do gniazda GND w urządzeniu. Jest to opcjonalne, jeśli twój gramofon nie ma gniazda GND, możesz to zignorować.

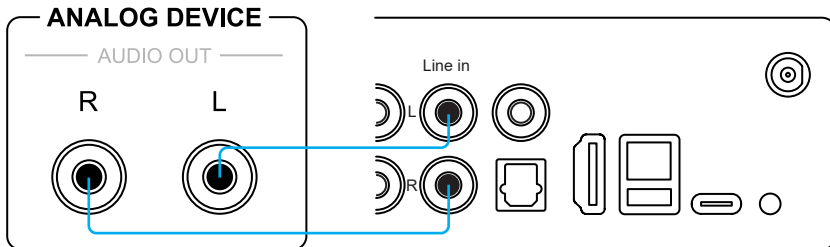


*Nie podłączaj innego urządzenia Line Out do Phono in, spowoduje to bardzo głośny hałas i może uszkodzić urządzenie oraz podłączone głośniki.



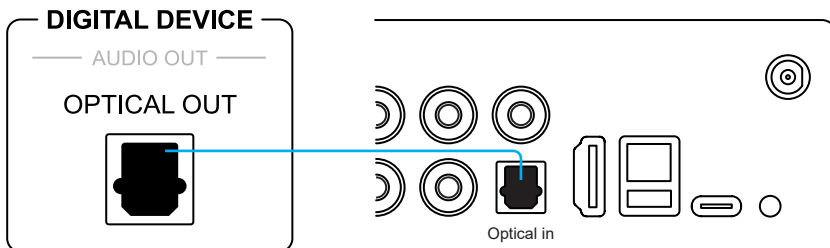
7.3 Line in

Podłącz dowolne urządzenie odtwarzające z wyjściem audio/wyjściem liniowym/wyjściem AUX do wejścia liniowego za pomocą kabla RCA.



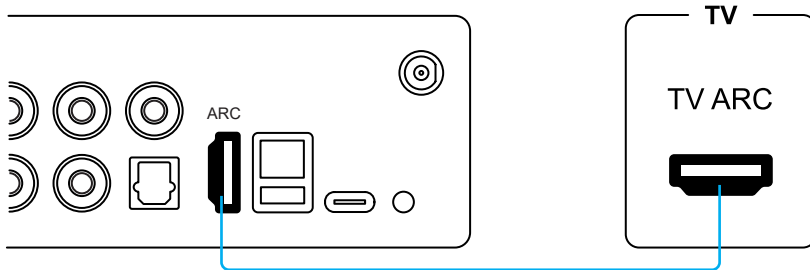
7.4 Optical in

Podłącz dowolne urządzenie odtwarzające z wyjściem optycznym do wejścia optycznego za pomocą kabla optycznego.



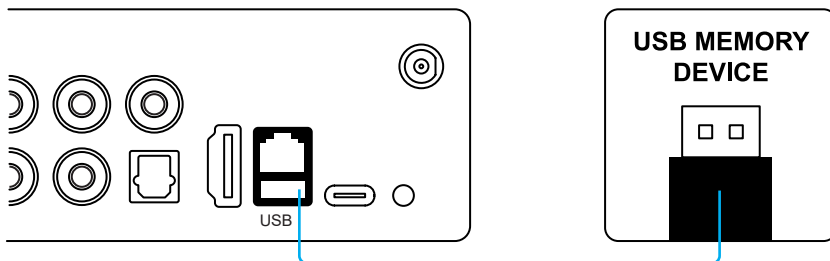
7.5 TV ARC

Jeśli telewizor ma port HDMI ARC, obok powinno znajdować się oznaczenie ARC. Możesz użyć kabla HDMI, aby podłączyć go do portu ARC w urządzeniu.



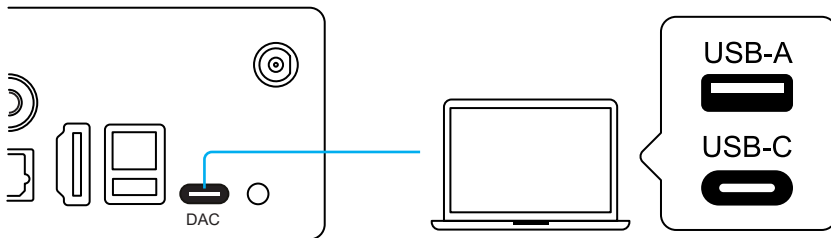
7.6 USB

Podłącz dysk USB do hosta USB, aby odtwarzać muzykę.



7.7 Połączenie z PC

Podłącz komputer za pomocą kabla USB typu C. Upewnij się, że kabel umożliwia transmisję danych, a nie tylko ładowanie, w przeciwnym razie komputer nie rozpozna urządzenia.



8. Korzystanie z urządzenia

8.1 Pobieranie aplikacji

Pobierz aplikację 4Stream ze sklepu App Store dla urządzeń z systemem iOS i Google Play Store dla urządzeń z systemem Android. Aplikacja obsługuje język angielski, hiszpański, francuski, niemiecki, włoski, portugalski, koreański, chiński uproszczony, chiński tradycyjny i japoński.



8.2 Połączenia

8.2.1 Pierwsze użycie i konfiguracja Wi-Fi

1. Włącz urządzenie.
2. Dioda LED zacznie szybko migać, poczekaj, aż zacznie migać powoli.
3. Upewnij się, że Twój telefon komórkowy jest połączony z siecią domową za pomocą 2,4G, a GPS i Bluetooth są włączone.
4. Otwórz aplikację 4Stream i poczekaj na wykrycie urządzenia. To zajmie kilka sekund.
5. 4Stream poprosi o sprawdzenie wskaźnika, powinno być wolno migające białe światło LED wskazujące, że czeka na połączenie Wi-Fi. Wskaźnik kliknięcia miga. Jeśli nie świeci się biała dioda LED, naciśnij przycisk zasilania, aby zmienić tryb.
6. W przypadku urządzenia z systemem Android system poprosi o pozwolenie na korzystanie z danych GPS i przechowywania plików. Kliknij przycisk Akceptuj, aby kontynuować. To uprawnienie GPS jest konfigurowane przez Google do użytku BLE, po zakończeniu konfiguracji możesz przejść do ustawień systemowych i je wyłączyć, pozwolenie na przechowywanie plików polega na umożliwieniu 4Stream dostępu do przechowywania plików mp3 w telefonie komórkowym.
7. 4Stream APP wyświetli listę wszystkich urządzeń dostępnych do konfiguracji, wybierz to, które chcesz.
8. 4Stream APP poprosi cię o wybranie sieci, z którą chcesz połączyć urządzenie, wybierz tę, z którą chcesz się połączyć.
9. Teraz wprowadź hasło do swojej sieci, jeśli nie jest to sieć, z którą chcesz połączyć urządzenie, możesz ją zmienić na żadaną.
10. Następnie możesz zmienić nazwę urządzenia. Możesz wybrać ustawienie wstępne lub wprowadzić własne.
11. Po zdefiniowaniu nazwy urządzenia zobaczysz, że pojawi się ono na liście urządzeń w aplikacji 4Stream i możesz teraz rozpocząć strumieniowe przesyłanie muzyki.

** Jeśli zmienisz router na inny lub hasło podłączonego routera zostało zmienione, szybko naciśnij dwa razy przycisk trybu w trybie Wi-Fi, aby zresetować połączenie Wi-Fi.*

Istnieje inny sposób konfiguracji Wi-Fi, jeśli powyższa metoda zawiodła:

1. Włącz urządzenie.
 2. Dioda LED zacznie szybko migać, poczekaj, aż zacznie migać powoli.
 3. Przejdź do ustawień mobilnego Wi-Fi i wyszukaj SoundSystem_xxxx WiFi i połącz się.
 4. Otwórz aplikację 4Stream - powinieneś zobaczyć listę SoundSystem_xxxx na liście urządzeń.
- * Twój telefon komórkowy może zapytać, czy chcesz nadal korzystać z tego połączenia Wi-Fi, kliknij tak.*
6. Kliknij ikonę „+” w prawym górnym rogu, aby dodać urządzenie. Aplikacja wyświetli monit o wybranie identyfikatora SSID routera, z którym ma się łączyć urządzenie Up2stream (w razie potrzeby wprowadź hasło) i wybierz opcję Kontynuuj.
 7. Po podłączeniu możesz zmienić nazwę urządzenia. Możesz wybrać ustawienie wstępne lub wprowadzić własne.
 8. Po zdefiniowaniu nazwy urządzenia zobaczysz, że pojawi się ono na liście urządzeń w aplikacji 4stream i teraz możesz rozpocząć strumieniowe przesyłanie muzyki.

8.2.2 Połączenie poprzez LAN

Podłącz kabel do RJ45 Ethernet, urządzenie pojawi się w aplikacji za około 10 sekund.

(Uwaga: telefon komórkowy i urządzenie muszą znajdować się w tej samej sieci)

8.2.3 Bluetooth

H50 ma 2 różne tryby Bluetooth: TX (nadajnik) i RX (odbiornik).

Bluetooth TX:

Tryb TX służy do łączenia się z głośnikiem, słuchawkami lub innym odbiornikiem Bluetooth i strumieniowego przesyłania muzyki do tych urządzeń. Możesz podłączyć do 2 urządzeń jednocześnie.

Aby rozpocząć połączenie, najpierw wejdź w dowolny tryb wprowadzania inny niż Bluetooth, a następnie naciśnij przycisk Reset lub przycisk TX Pair na pilocie. Spowoduje to włączenie parowania BT TX, a urządzenie automatycznie połączy się z pobliskim odbiornikiem Bluetooth.

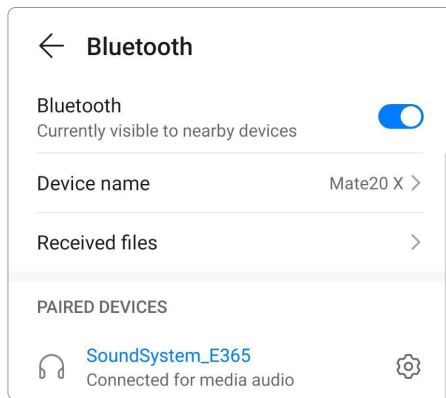
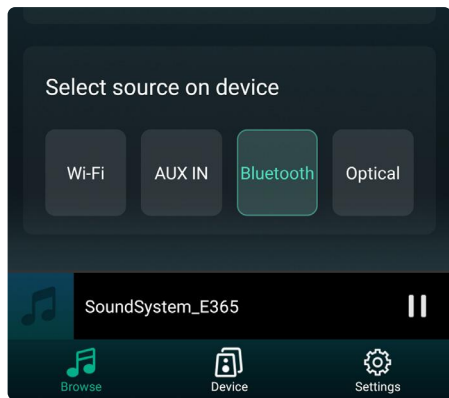
Jeśli chcesz podłączyć drugi odbiornik Bluetooth, należy powtórzyć procedurę.

* Niektóre odbiorniki Bluetooth mogą wymagać naciśnięcia przycisku w celu nawiązania połączenia, zapoznaj się z instrukcją obsługi odbiornika Bluetooth.

Bluetooth RX:

Aby korzystać z Bluetooth RX, przełącz się na Bluetooth za pomocą aplikacji lub pilota, a następnie znajdź urządzenie Bluetooth SoundSystem_XXXX w ustawieniach Bluetooth telefonu i sparuj je.

Możesz jednocześnie podłączyć do 2 urządzeń przenośnych, ale tylko jedno urządzenie może odtwarzać muzykę, drugie urządzenie musi poczekać, aż urządzenie odtwarzające zatrzyma/wstrzyma odtwarzanie.



8.3 Funkcje aplikacji

8.3.1 Ustawienia urządzeń

Rename: Zmień nazwę urządzenia.

EQ: Ustaw wartości EQ lub wybierz zaprogramowany EQ według własnych upodobań.

Speaker Info: Wyświetl informacje o urządzeniu, takie jak adres IP, adres Mac, identyfikator SSID, wersja oprogramowania układowego, przywrócenie ustawień fabrycznych itp.

Alarm Clock: Ustaw do 4 różnych budzików z wybraną muzyką.

Amazon Alexa Settings: Skonfiguruj język Alexa i włącz/wyłącz Amazon UHD.

5 GHz only: Włącz lub wyłącz tryb Wi-Fi tylko 5 GHz.



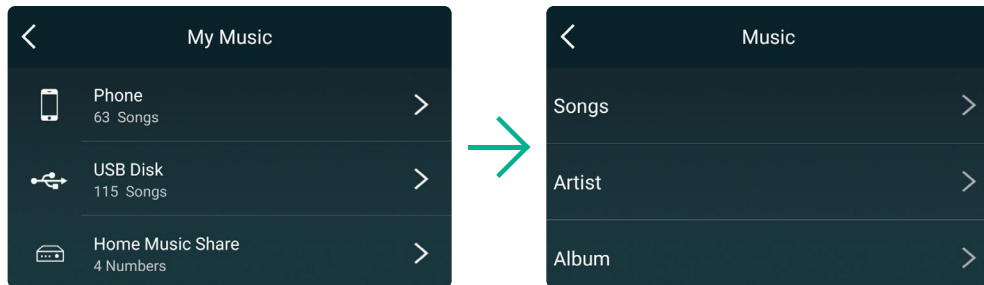
8.3.2 Aby odtwarzać muzykę z pamięci lokalnej

Kliknij „My Music” w Aplikacji i wybierz gotową muzykę.

UWAGA: Urządzenia z systemem iOS zablokowały dostęp do biblioteki iTunes.

8.3.3 Aby odtwarzać muzykę z NAS

Należy pamiętać, że nasz system obsługuje tylko NAS z funkcją DLNA.



8.3.4 Tryb Line in

Do H50 można podłączyć dowolne urządzenie analogowe z wyjściem liniowym. Należy przełączyć się w tryb Line in za pomocą przycisku Mode na urządzeniu, użyć pilota lub aplikacji 4Stream.

Możesz także przesyłać strumieniowo dźwięk Line in przez Bluetooth i słuchać z podłączonych odbiorników Bluetooth, takich jak głośniki lub słuchawki Bluetooth.



8.3.5 Tryb Phono in

H50 to także wzmacniacz gramofonowy. Możesz podłączyć swój gramofon do złącza Phono in i złącza GND, aby odtwarzać muzykę. Naciśnij przycisk trybu na urządzeniu, użyj pilota lub aplikacji 4Stream, aby przełączyć się w tryb Phono.

Możesz także przesyłać strumieniowo dźwięk z gramofonu przez Bluetooth i słuchać z podłączonych odbiorników Bluetooth, takich jak głośniki Bluetooth lub słuchawki Bluetooth.

Należy pamiętać, że w porównaniu z trybem Line in, tryb Phono in ma bardzo wysokie wzmocnienie ze względu na małą głośność gramofonu. Nie podłączaj żadnego analogowego urządzenia do wejścia Phono, spowoduje to bardzo głośny hałas oraz ryzyko uszkodzenia urządzenia i podłączonych głośników.



8.3.6 Tryb Optical in

Do H50 można podłączyć dowolne urządzenie z cyfrowym wyjściem optycznym. Naciśnij przycisk trybu na urządzeniu, użyj pilota lub aplikacji 4Stream, aby przełączyć się w tryb optyczny.

Możesz także przesyłać strumieniowo sygnał optyczny przez Bluetooth i słuchać z podłączonych odbiorników Bluetooth, takich jak głośniki Bluetooth lub słuchawki Bluetooth.



8.3.7 Tryb HDMI ARC

Obecnie większość telewizorów jest wyposażona w TV ARC, który jest specjalnym portem HDMI do wyjścia audio. H50 posiada port TV ARC, dzięki któremu możesz podłączyć go do telewizora jako zewnętrzny system dźwięku stereo i odtwarzać muzykę z głośników pasywnych. Aby korzystać z TV ARC, należy nacisnąć przycisk trybu na urządzeniu, użyć pilota lub w aplikacji 4Stream, aby przełączyć się w tryb TV ARC.

Możesz także przesyłać strumieniowo muzykę z telewizora przez Bluetooth i słuchać jej przez słuchawki Bluetooth, gdy chcesz oglądać telewizję bez przeszkadzania innym.



8.3.8 Tryb USB

Jeśli masz wiele plików muzycznych, możesz je zapisać na dysku USB i odtwarzać z H50. Wystarczy podłączyć dysk USB z plikami muzycznymi, a H50 automatycznie przełączy się w tryb USB i zacznie odtwarzać muzykę.

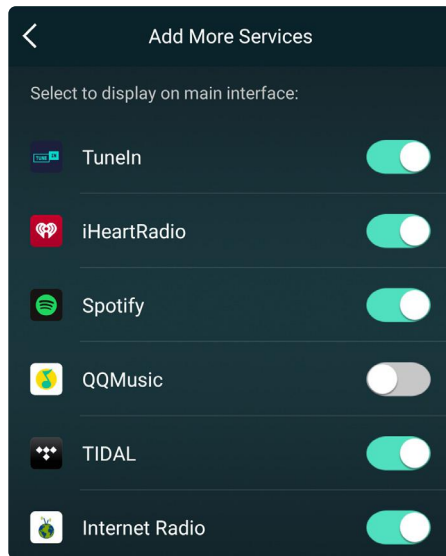
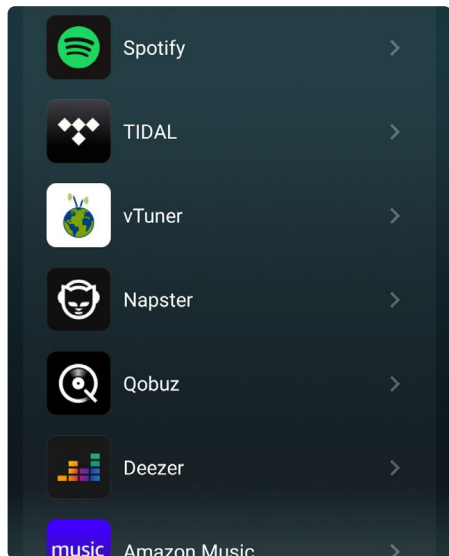


* Należy pamiętać, że wymagane formatowanie dysku USB to FAT16/FAT32.



8.4 Usługi streamingowe

Aby korzystać z usług transmisji strumieniowej online, takich jak: iHeartRadio, Spotify, Tidal, Qobuz, czy Deezer, mogą wymagać zarejestrowania konta na platformie usługodawcy.



8.4.1 Spotify Connect

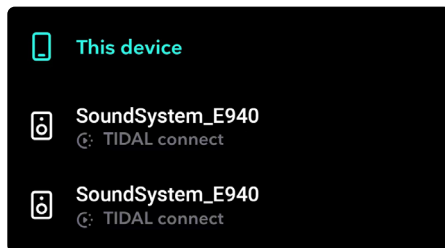


Użyj smartfona, tabletu lub komputera jako pilota do Spotify.
Wejdź na [spotify.com/connect](https://www.spotify.com/connect) po więcej informacji.

Oprogramowanie Spotify podlega licencjom innych firm, które można znaleźć tutaj:
[https:// www.spotify.com/connect/third-party-licenses](https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses)

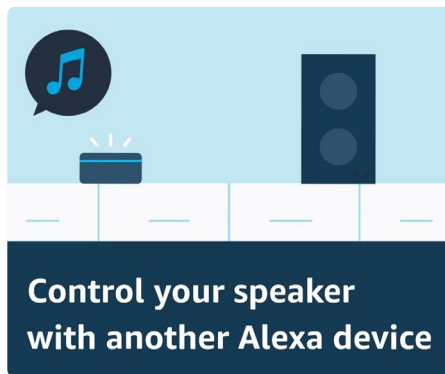
8.4.2 Tidal Connect

1. Podłącz urządzenie do sieci Wi-Fi.
2. Otwórz aplikację Tidal na swoim telefonie lub tablecie korzystając z tej samej sieci Wi-Fi.
3. Wybierz utwór i wybierz Dostępne urządzenia.
4. Wybierz swoje urządzenie i zacznij słuchać.



8.4.3 Połącz się z Amazon Echo lub innymi produktami Amazon

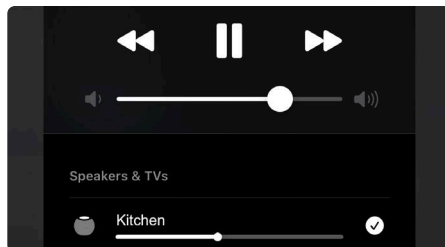
1. W aplikacji 4Stream wprowadź Amazon Alexa w menu źródłowym i zaloguj się do swojego konta Amazon.
2. Otwórz aplikację Amazon Alexa i zaloguj się na to samo konto Amazon.
3. Otwórz urządzenia.
4. Wybierz ikonę plusa, a następnie wybierz Połącz głośniki.
5. Wybierz Muzyka Multiroom.
6. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w aplikacji, aby zakończyć konfigurację.



8.4.4 AirPlay 2

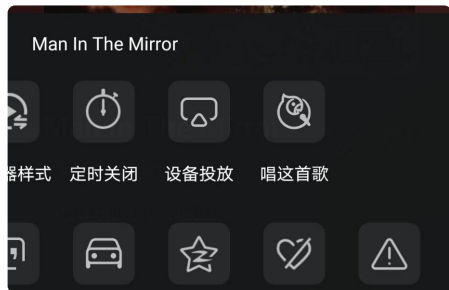
Urządzenie obsługuje przesyłanie strumieniowe za pomocą Airplay 2, urządzenie można znaleźć na liście urządzeń Airplay 2.

Jeśli masz wiele urządzeń Airplay 2 w tej samej sieci, możesz przysyłać strumieniowo muzykę do nich w tym samym czasie.



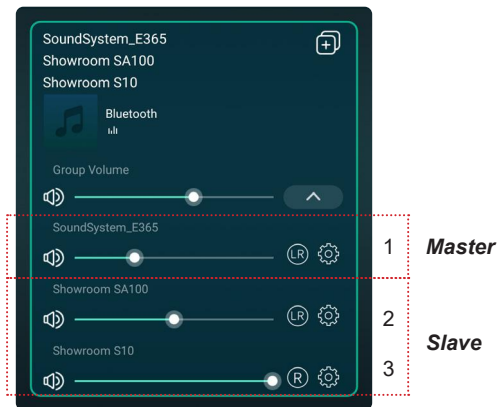
8.4.5 Qplay

Nasze urządzenia obsługują QQ Music za pomocą protokołu Qplay. Należy włączyć Qplay w ustawieniach odtwarzacza QQ Music, a następnie znaleźć urządzenie na liście Qplay.



8.5 Multiroom i Multizone

W aplikacji użytkownicy mogą grupować wiele pomieszczeń i stref. Na przykład możesz zgrupować urządzenia 1, 2 i 3, aby odtwarzały tę samą muzykę w synchronizacji lub zgrupować urządzenia 1 i 2 jako strefę A, a urządzenia 3 i 4 jako strefę B i odtwarzać inną muzykę w strefach A i B.



8.5.1 Dodawanie/usuwanie urządzeń do Multiroom

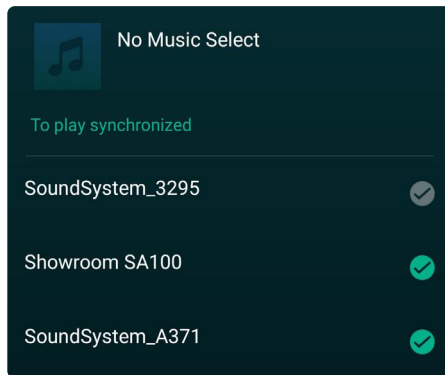
W celu dodania urządzenia do funkcji multiroom należy kliknąć na znak „+” urządzenia, które ma być urządzeniem nadrzędnym.

Pojawi się lista dostępnych urządzeń, z której możesz wybrać urządzenie, które chcesz dodać jako urządzenie podrzędne. Po zakończeniu kliknij przycisk Gotowe.

Szara ikona oznacza urządzenie główne, a zielona ikona oznacza urządzenie podrzędne.

Aby usunąć urządzenie z funkcji multiroom, ponownie kliknij znak „+”, aby wyświetlić listę urządzeń i odznacz dowolne urządzenie podrzędne, które chcesz usunąć. Następnie kliknij przycisk Gotowe, aby potwierdzić.

Jeśli wszystkie urządzenia podrzędne zostaną usunięte, funkcja multiroom zostanie wyłączona.



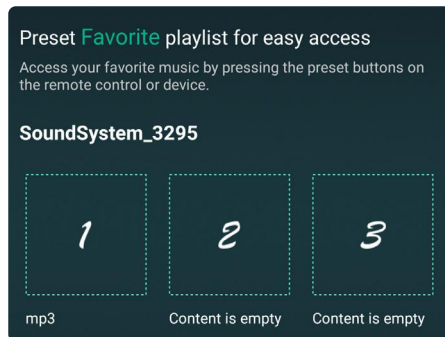
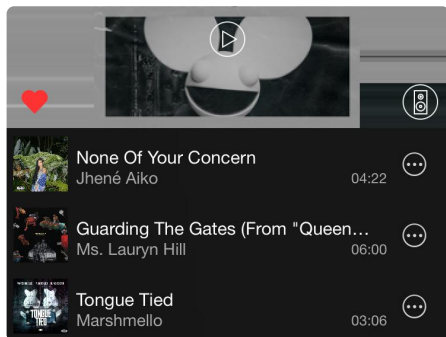
8.6 Lewy i prawy kanał

Użytkownicy mogą wybrać prawy lub lewy kanał, tryb stereo w aplikacji lub wybrać lewy kanał na urządzeniu A i prawy kanał na urządzeniu B, a następnie zgrupować je razem i odtwarzać zsynchronizowane, aby uzyskać dźwięk stereo.

8.7 Listy odtwarzania

Na pilocie znajduje się 6 przycisków, użytkownicy mogą zaprogramować listy odtwarzania (tylko listy z ikoną głośnika można zaprogramować) w aplikacji na przykład od 1 do 6, a następnie po naciśnięciu przycisku 1 na pilocie zostanie odtworzona zaprogramowana lista 1.

(Użytkownicy mogą zaprogramować 10 list odtwarzania w aplikacji, ale pilot może zapisać tylko od 1 do 6).



8.8 Zmiana źródła wejściowego

Metoda 1: Zmiana w aplikacji

Użytkownicy mogą zmienić tryb odtwarzania w aplikacji, WiFi, Bluetooth, wejściu Phono, wejściu optycznym, HDMI ARC, wejściu liniowym i USB. Aby przełączyć się z Bluetooth/wejścia liniowego/USB na Wi-Fi, wystarczy wybrać usługę przesyłania strumieniowego online, takie jak Tidal, Qobuz lub Spotify lub lokalną pamięć telefonu komórkowego lub dowolną muzykę za pośrednictwem przesyłania strumieniowego DLNA lub UPnP.

Metoda 2: Zmiana za pomocą pilota

Użytkownicy mogą używać pilota do zmiany trybów odtwarzania - WiFi, Bluetooth, wejście Phono, wejście optyczne, HDMI ARC, wejście liniowe i USB.

Metoda 3: Przycisk trybu

Należy nacisnąć raz przycisk trybu, aby przełączyć tryb źródła, WiFi, Bluetooth, wejście liniowe, USB.

8.9 Przywracanie ustawień fabrycznych

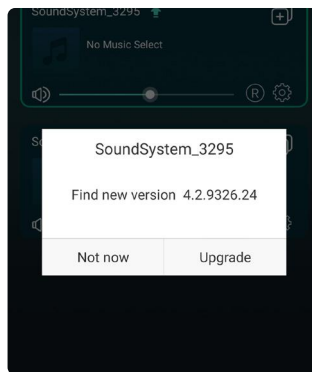
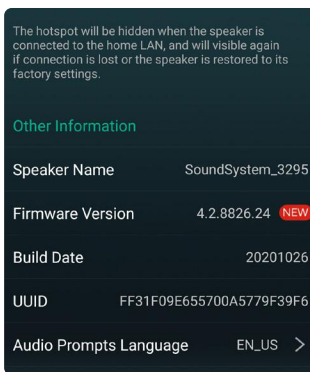
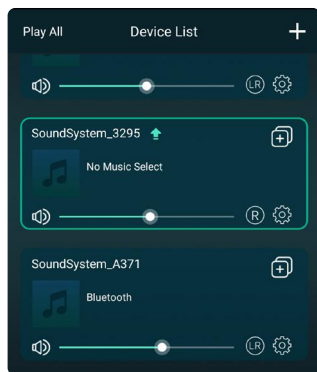
Istnieją dwie metody przywracania urządzenia do ustawień fabrycznych.

Metoda 1: Szybko naciśnij przycisk trybu 3 razy, aby przywrócić ustawienia fabryczne.

Metoda 2: Przejdź do "App setting - speaker info - restore factory setting"

8.10 Aktualizacja firmware

Aplikacja powiadomi Cię, gdy pojawi się nowa wersja firmware. Zaleca się aktualizowanie oprogramowania, gdy tylko jest to możliwe, ponieważ może to nie tylko usunąć błędy lub poprawić bezpieczeństwo, ale także dodać nowe funkcje lub usługi.

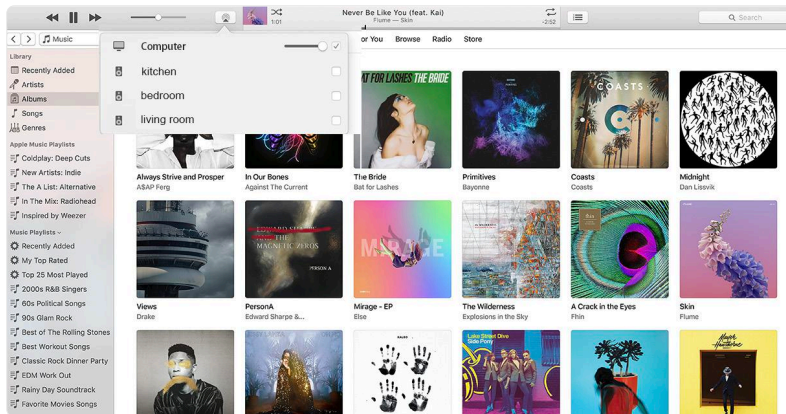


9. Odtwarzanie na PC

Istnieje kilka narzędzi do odtwarzania muzyki z komputera.

9.1 Aby odtwarzać muzykę z iTunes na komputerach Mac i Windows

Nasze urządzenia mogą przesyłać strumieniowo źródła dźwięku z lokalnej pamięci masowej, czy biblioteki multimedialnych na komputerach Mac i Windows oraz usług online z iTunes. Użytkownicy mogą łatwo odtwarzać i przełączać muzykę, regulować głośność i wybierać urządzenia audio do grupowania.



9.2 Aby odtwarzać muzykę z Windows PC poprzez Foobar2000

Nasze urządzenia obsługują protokół UPnP, dzięki popularnemu Foobar2000 możesz odtwarzać muzykę z komputera z systemem Windows na naszych urządzeniach. Wykonaj poniższe czynności:

1. Pobierz Foobar2000 i zainstaluj go.
2. Zapoznaj się z dokumentem dotyczącym dodawania komponentu UPnP w kolumnie pobierania na naszej stronie internetowej.
3. Skorzystaj z poniższego łącza, aby dowiedzieć się, jak dodać komponent UPnP
http://wiki.hydrogenaud.io/index.php?title=foobar2000:How_to_install_a_component
4. Restart the Foobar2000, Then Check:
Library> configure> output> device, you will see the PLAYER in device option column.
5. Wybierz urządzenie, na którym chcesz odtwarzać muzykę.

foobar2000 v1.6.9

File Edit View Playback Library Help

Default

Playing	Artist/album	Track no	Title / track artist	Dura...
	Barbie - Dance Party Mix		Good Time	3:53
	Inna - I Am The Club Rocker		W.O.W.	3:21
	MAN WITH A MISSION - Raise ...	01	Raise your flag	4:07
	Royalty Free Background Music...		Modern & Upbeat Advertising ...	3:38
	Natan, Athif - ?		Natan x Athif - Stars	3:05
	Blue - One Love	07	U Make Me Wanna	3:50

Preferences: Output

Components

- Display
- Keyboard Shortcuts
- Media Library
- Networking
- Playback
 - Decoding
 - DSP Manager
 - Output
- Shell Integration
- Tools
- Advanced

Device

WiiM Mini-C846-office

Buffer length

1000 ms

Warning: setting too low buffer length may cause some visualization effects to stop working.

Output format

Output data format: 16-bit Dither

Refer to your hardware specifications for preferred output bit depth; using bit depth above your hardware capabilities will only result in degraded performance.

Fading

Enable smooth seeking, pause and volume changes

Name	Fade in	Fade out
Pause and stop	100 ms	100 ms
Seek	100 ms	100 ms
Manual track change	100 ms	100 ms

9.3 USB Audio

Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB (upewnij się, że jest to kabel do transmisji danych). Komputer automatycznie wykryje kartę dźwiękową USB, a po wybraniu jej jako głównego wyjścia systemu komputer wyśle dźwięk do urządzenia w postaci cyfrowej (44,1 kHz/16 bitów).

Możesz przesyłać strumieniowo do innych urządzeń przez połączenie multiroom.

UWAGA: w trybie odtwarzania multiroom występuje około 3-sekundowe opóźnienie względem źródła dźwięku.

10. Up2Stream ACPWorkbench (Dostępny osobno)

Podłącz urządzenie Up2Stream do komputera za pomocą kabla USB (upewnij się, że jest to kabel do transmisji danych). Otwórz program ACPWorkbench (obsługuje tylko Windows). Możesz wygodnie dobrać efekty dźwiękowe, w tym Music Noise Suppressor, Virtual Bass, Stereo Widener, Exciter, 10-pasmowy EQ, konfigurować kanał wyjściowy i PIN. Po edycji efektów dźwiękowych możesz zapisać zmiany w urządzeniu, aby dostrójone efekty zostały zapamiętane.



FAQ

P: Czy nasze urządzenia obsługują aplikacje Airplay i DLNA innych firm?

O: Tak. Obsługują one airplay i aplikacje innych firm, takie jak Foobar2000, Musicbee...

P: Ile stref można zgrupować w jednym systemie?

O: 12 pokoi to maksimum, a zalecane jest 8 stref.

P: Jaką odległość może pokonać bezprzewodowy system audio?

O: Po podłączeniu systemu do routera Wi-Fi można przesyłać strumieniowo muzykę w dowolne miejsce, w którym dostępny jest sygnał Wi-Fi.

P: Czy może odtwarzać muzykę w wysokiej rozdzielczości?

O: Tak. Nasze urządzenia mogą odtwarzać pliki APE i FLAC w normalnym zakresie przepływności. Obsługują również dekodowanie plików muzycznych 24bit/192kHz.

P: Ile języków jest obsługiwanych?

O: Nasze urządzenia automatycznie wykryją język urządzenia mobilnego i zmieniają go automatycznie. Obecnie obsługujemy języki: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, chiński, portugalski, koreański i japoński, a jeszcze więcej niebawem.

P: Jakie serwisy muzyczne online są obsługiwane?

O: Spotify, Deezer, Quboz, Tidal, iHeartRadio, Tuneln, Napster i inne, z kolejnymi oczekującymi.

P: Czy mogę odtwarzać lokalną muzykę?

O: Tak. Możesz odtwarzać muzykę z „MOJEJ MUZYKI” w aplikacji z lokalnych urządzeń pamięci masowej, takich jak pamięć urządzenia mobilnego, pendrive’y USB i NAS.

P: Czy urządzenie może współpracować z urządzeniami z systemem Windows?

O: Aplikacja Windows nie jest obecnie dostępna, ale na komputerze z systemem Windows użytkownicy mogą korzystać z iTunes, Foobar2000 i Spotify connect.

P: Czy wszystkie źródła muzyki mogą odtwarzać w trybie multiroom?

O: Tak, strumieniowe przesyłanie muzyki online, wejście liniowe i Bluetooth mogą odtwarzać tryb multiroom.

P: Czy nasze urządzenia obsługują Asystenta Google?

O: Nasze urządzenia nie obsługują bezpośrednio Asystenta Google, ale mogą współpracować z Asystentem Google przez Bluetooth.

Scan the QR codes below for more

Support and After Service : info@arylic.com



arylic.com



Facebook: [arylicme](#)



YouTube:[Arylic](#)



4STREAM APP



New User Manual



New Update Info



Deklaracja zgodności UE



Niniejszym Producent oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymogi i inne stosowne przepisy dyrektyw według załączonej deklaracji zgodności CE.

Właściwa utylizacja i recykling odpadów



Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczany na sprzęcie oznacza, że zużytego sprzętu nie należy umieszczać w pojemnikach łącznie z innymi odpadami. Składniki niebezpieczne zawarte w sprzęcie elektronicznym mogą powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku naturalnym, jak również działać szkodliwie na zdrowie ludzkie.

Użytkownik, który zamierza pozbyć się zużytego urządzenia ma obowiązek przekazania go zbierającemu zużyty sprzęt. Kupujący nowy sprzęt, stary, tego samego rodzaju i pełniący te same funkcje można przekazać sprzedawcy. Zużyty sprzęt można również przekazać do punktów zbierania, których adresy dostępne są na stronach internetowych gmin lub w siedzibach urzędów.

Gospodarstwo domowe pełni bardzo ważną rolę w prawidłowym zagospodarowaniu odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przekazanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktów zbierania przyczynia się do ponownego użycia recyklingu bądź odzysku sprzętu i ochrony środowiska naturalnego.

Jeżeli produkt posiada baterie, to niniejsze oznaczenie na baterii, w instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych i należy je przekazać do odpowiednio do tego przeznaczonego pojemnika lub punktu zbierania odpadów.

Wyprodukowano w Chinach.

Producent: RAKOIT TECHNOLOGY (SZ) CO., LTD.

Room 513, Building 5, Jiuxiangling Industry Park, Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong Province, China

Website: www.rakoit.com

IMPORTER: MIP sp. z o. o.

Al. Komisji Edukacji Narodowej 36/112B, 02-797 Warszawa.

www.mip.bz

© Wszelkie prawa zastrzeżone. Tłumaczenie i opracowanie na język polski: MIP.
v1.0#L5D

VERIFICATION OF CONFORMITY

No.: EBO2305115-V289

Applicant:	Rakoit Technology (SZ) Co., Ltd.
Address:	Fl.13th, Bldg.2B, Baiwang R&D Building, Baimang Community, Xili Street, Nanshan, Shenzhen, Guangdong, P.R.China
Manufacturer:	Rakoit Technology (SZ) Co., Ltd.
Address:	Fl.13th, Bldg.2B, Baiwang R&D Building, Baimang Community, Xili Street, Nanshan, Shenzhen, Guangdong, P.R.China
EUT:	Wireless Multiroom Full Digital HiFi Amplifier
Trade Mark:	Arylic
Model No.:	H50, H50+, H60, H70, H80

Sufficient samples of the product have been tested and found to be in conformity with:

	Applicable standards:	Report number:
Article 3.1 a): Health and Safety	EN 62311:2008	EBO2305115-E286
	EN IEC 62368-1:2020+A11:2020	EBO2305115-E287
Article 3.1 b): Electromagnetic Compatibility	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)	EBO2305115-E282
	ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)	
	EN 55032:2015+A11:2020	EBO2305115-E288
	EN 55035:2017+A11:2020	
EN IEC 61000-3-2:2019	EBO2305115-E285	
EN 61000-3-3:2013+A1:2019		
Article 3.2: Effective and Efficient Use of Radio Spectrum	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)	EBO2305115-E283 EBO2305115-E284 EBO2305115-E285

The verification is only valid for the equipment and configuration described, in conjunction with the test reports detailed below. The product is in conformity with the essential requirements of Article 3.1 (a) the protection of the health, 3.1 (b) an adequate level of electromagnetic compatibility and 3.2 effective use of the spectrum of 2014/53/EU.

The CE mark as shown above can be used, under the responsibility of the manufacturer, after completion of an EC Declaration of Conformity and compliance with all relevant EC Directives. The affixing of the CE marking presumes in addition that the conditions in all relative Directive are fulfilled.

Copyright of this verification is owned by Shenzhen EBO Testing Center, and may not be reproduced other than in full and with the prior approval of the General Manager. This verification is subjected to the governance of the General Conditions of Services.

Kevin Wang
Laboratory Manager



Due Date: May 16, 2023

Shenzhen EBO Testing Center

2F, Qiaohongsheng Cultural Creative Park, Yintian Industrial Zone, Xixiang Street, Bao 'an District, Shenzhen

Tel: 86-755-33126608 ebo@ebotest.com www.ebotest.com