

Handbücher + — Benutzerhandbücher vereinfacht.



Arylic BP50 Bluetooth 5.2 aptX HD Musikempfänger Benutzerhandbuch

⌚ 5. November 2023

[Home](#) » [Aryl](#) » **Arylic BP50 Bluetooth 5.2 aptX HD Musikempfänger**

Benutzerhandbuch 

Arylic

BP50

Handbuch



Drahtloser Stereo-Pre-AmpVerstärker mit Audiosender



aptX HD



TV ARC



Audio TX



EQ



APP

Inhalte [verstecken]

[1 Einleitung](#)

[2 Was ist in der Box](#)

[3 Schnittstelle](#)

[4 Remote Controller](#)

[5 Installation](#)

[6 Sichere](#)

[7 Anwendungsbereich](#)

[8 ACPWrokBench \(separat erhältlich\)](#)

[9 Mobile Application](#)

[10 Merkmale:](#)

[11 Normen](#)

[12 Dokumente / Ressourcen](#)

[12.1 Bibliographie](#)

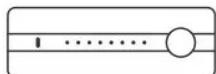
[13 Verwandte Artikel](#)

Einleitung

Arylic BP50 ist ein drahtloser Bluetooth-Stereo-Pre-amplifier mit der Möglichkeit, Ihre Musik drahtlos auf Bluetooth-Kopfhörer zu übertragen. BP50 verfügt sowohl über einen analogen als auch einen digitalen Ausgang zur Verwendung mit Ihrem ampAls Verstärker oder Aktivlautsprecher verfügt er außerdem über verschiedene Arten von analogen und digitalen Eingängen, darunter einen Phono-Eingang für die Verwendung mit einem Plattenspieler und einen TV-ARC-Eingang für die Verwendung mit

einem Fernseher. Sie können auch Musik abspielen Es wird auf einem USB-Laufwerk gespeichert oder direkt an einen PC angeschlossen. Alle Eingangstöne können zur Verbindung ausgegeben werden am mit dem Verstärker oder streamen Sie drahtlos auf Bluetooth-Ohrhörer oder -Ohrhörer. Sie können den BP50 mit der Fernbedienung oder mit unserer kostenlosen mobilen Anwendung für Android- und iOS-Systeme steuern, wodurch Sie mit dem benutzerfreundlichen EQ-System die volle Kontrolle über das Gerät haben.

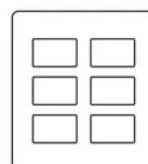
Was ist in der Box



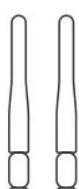
Main Unit x1



User's Manual x1



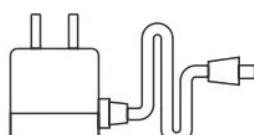
Usage x1



Antenna(3dBi) x2



Remote Control x1



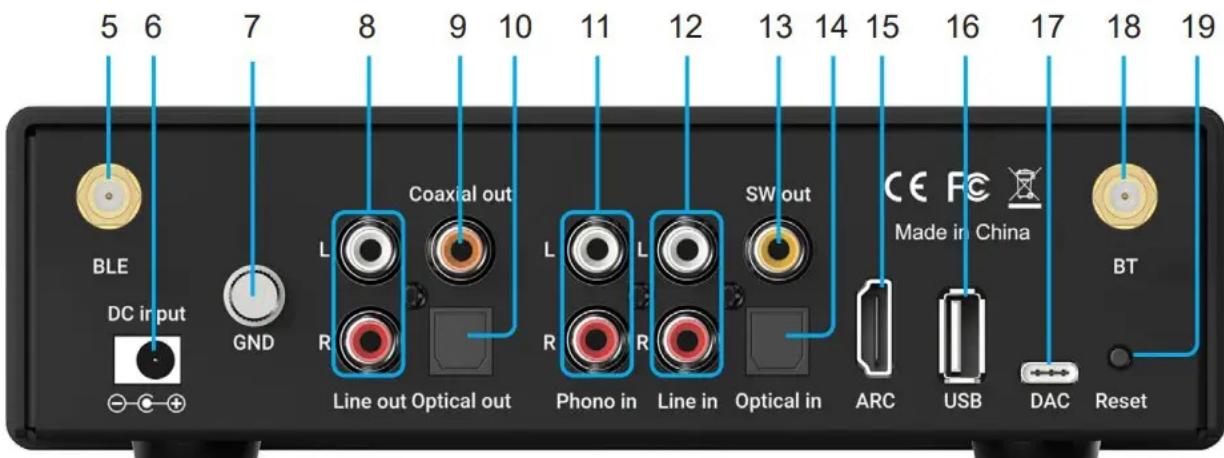
Power Adapter 12V/1A x1

Schnittstelle





1. Schalten Sie das Gerät ein/aus. IR-Sensor: Für die IR-Fernbedienung zur Steuerung des Geräts.
2. Status-LEDs: LEDs zeigen den aktuellen Status/die Eingangsquelle an.
3. Wenn die BT-LED blinkt, zeigt dies an, dass sich das Gerät im BT-Empfängermodus (RX) befindet und auf eine Verbindung wartet. Sobald die Verbindung hergestellt ist, bleibt die LED an. Wenn eine der Quelleneingangs-LEDs und die BT-LED ebenfalls leuchten, zeigt dies an, dass der BT-Sendermodus (TX) eingeschaltet ist und die aktuelle Quelle als Eingang verwendet. Während der Firmware-Aktualisierung leuchten alle LEDs auf. Schalten Sie das Gerät zu diesem Zeitpunkt nicht aus. Warten Sie, bis alle LEDs erloschen und kehren Sie in den BT-Modus zurück. Alle LEDs beginnen zu blinken, wenn das Gerät in den Schutzmodus wechselt. Bitte schalten Sie das Gerät aus und prüfen Sie den Grund (im Allgemeinen liegt entweder eine Überhitzung vor oder der Ausgang ist kurzgeschlossen).
4. Lautstärkeregler + Eingabemodustaste: Drehen, um die Lautstärke zu erhöhen/verringern. Drücken Sie diese Taste, um den Eingangsquellenmodus zu ändern.



5. BLE-Antenne: Für Bluetooth-BLE-Verbindung.
6. Gleichstromeingang: Bitte verwenden Sie das im Lieferumfang enthaltene Netzteil. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann das Gerät beschädigen.
7. Erdungsanschluss: Zum Anschluss an den GND-Anschluss des Plattenspielers (optional).
8. Line-Out-Anschluss: Zum Anschluss an ampVerstärker, Aktivlautsprecher oder Gerät mit Line-Eingang.
9. Koaxialer Ausgangsanschluss: Zum Anschluss an die Soundbar, ampVerstärker oder Gerät mit koaxialem Eingang.
10. Optischer Ausgangsanschluss: Zum Anschluss an die Soundbar, ampVerstärker oder Gerät mit optischem Eingang.
11. Phono-Eingangsanschluss: Zum Anschluss an einen Plattenspieler als Phono ampschwerer.
12. Line-Eingangsanschluss: Zum Anschluss an ein Gerät mit Line-Ausgang.
13. Subwoofer-Ausgangsanschluss: Zum Anschluss an einen aktiven Subwoofer.

14. Optischer Eingangsanschluss: Zum Anschluss an ein Gerät mit optischem Ausgang.

15. TV-ARC-Anschluss: Zum Anschluss an den HDMI-ARC-Anschluss des Fernsehers.

16. USB-Typ-A-Anschluss: Zum Anschluss an ein USB-Laufwerk.

17. USB-Typ-C-Anschluss: Zum Anschluss an einen PC.

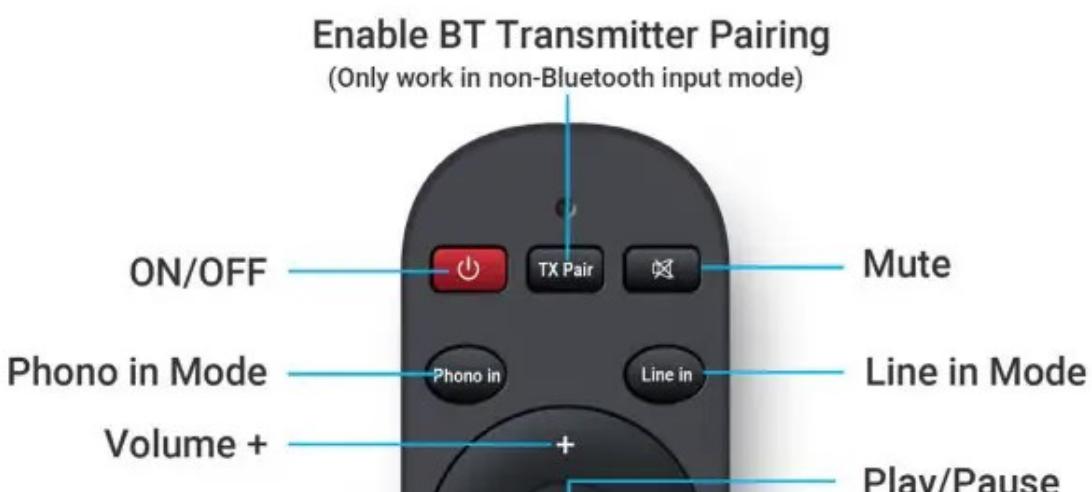
18. BT-Antenne: Für Bluetooth-Verbindung.

19. Reset-Taste: Drücken Sie im Bluetooth-Empfängermodus zweimal, um alle Bluetooth-Verbindungen zu trennen.

Drücken Sie im Quelleneingabemodus einmal, um die Bluetooth-Senderverbindung zu aktivieren, und zweimal, um alle Bluetooth-Verbindungen zu trennen.

Wenn ein Bluetooth-Gerät oder Mobiltelefon verbunden ist, drücken Sie einmal, um die Verbindung mit dem zweiten Gerät zu starten. Halten Sie die Taste gedrückt, um den Werksreset durchzuführen.

Remote Controller

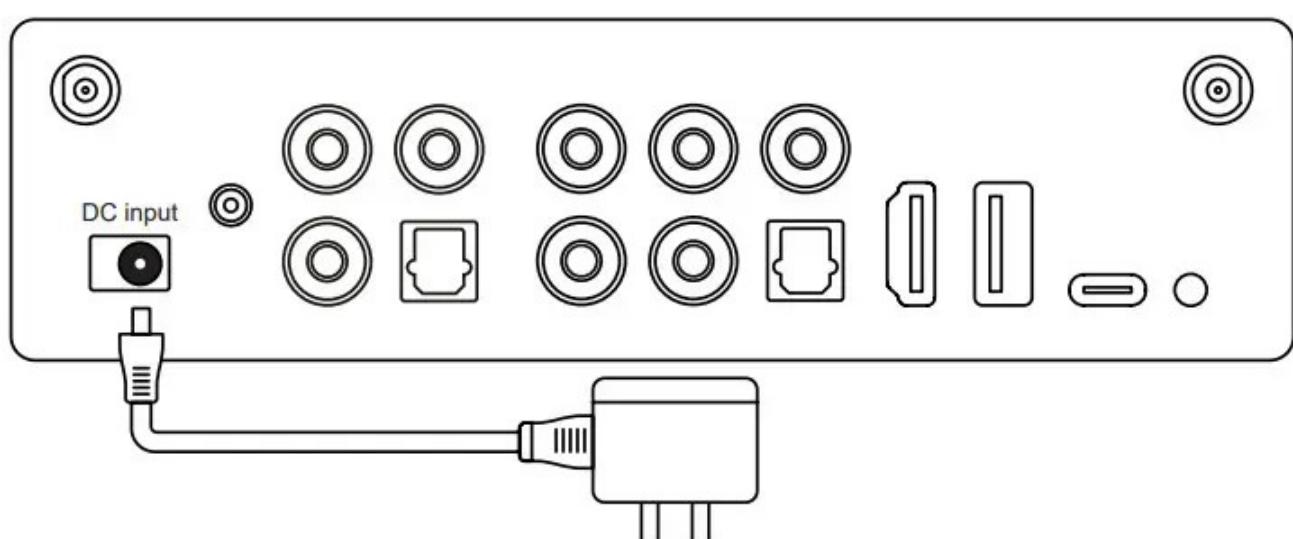




Installation

Installieren Sie beide Antennen am Gerät und schließen Sie das Netzteil an.

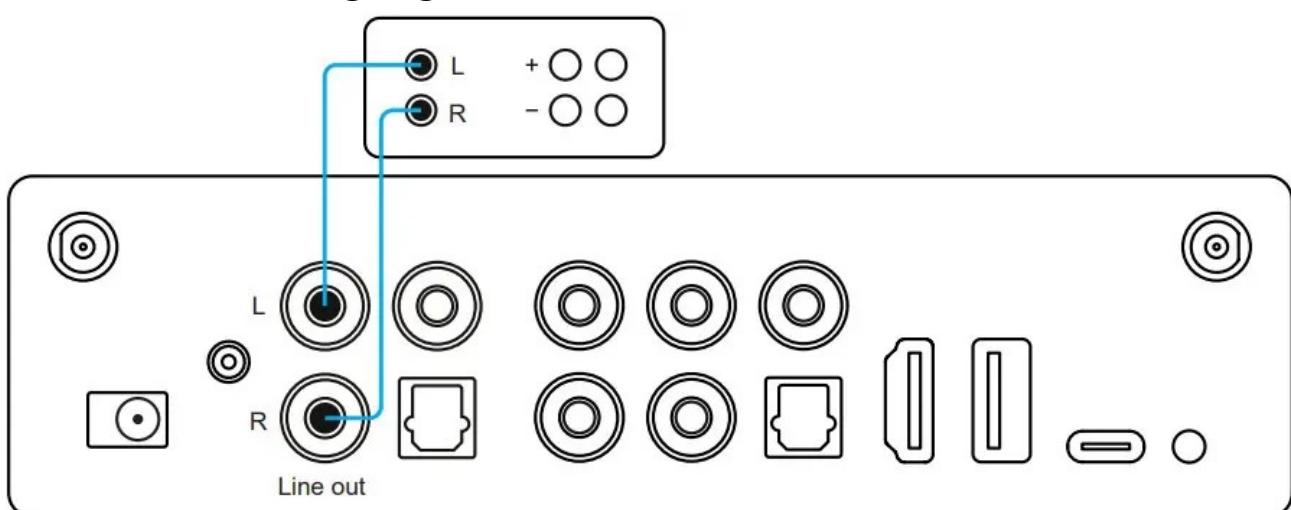
(Bitte stellen Sie vor dem Anschließen sicher, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist.)



Sichere

6.1 Line-Ausgang

Verwenden Sie RCA-Kabel, um das Gerät mit Ihren Aktivlautsprechern zu verbinden. ampVerstärker oder ein anderes Gerät mit Line-Eingang.



6.2 Koaxialausgang

Verwenden Sie ein Koaxialkabel, um das Gerät mit Ihrer Soundbar oder einem anderen Gerät mit Koaxialeingang zu verbinden.

6.3 Optischer Ausgang

Verwenden Sie ein optisches Kabel, um das Gerät mit Ihrem zu verbinden ampVerstärker oder ein anderes Gerät mit optischem Eingang.

6.4 Phono-Eingang

Verbinden Sie den Audio-Ausgang des Plattenspielers mit den Phono-Eingangs-RCA-Anschlüssen.

Wenn Ihr Plattenspieler über eine GND-Buchse verfügt, können Sie ihn an die GND-Buchse des Geräts anschließen. Dies ist optional.

Wenn Ihr Plattenspieler keine GND-Buchse hat, können Sie es ignorieren.

 *Verbinden Sie den Line-Out eines anderen Geräts nicht mit dem Phono-In, da dies zu sehr lauten Stimmen führt und das Gerät und die angeschlossenen Lautsprecher beschädigen könnte.

6.5 Leitung ein

Schließen Sie jedes Wiedergabegerät mit Audioausgang/Line-Ausgang/AUX-Ausgang über ein RCA-Kabel an den Line-Eingang an.

6.6 optischer Eingang

Schließen Sie jedes Wiedergabegerät mit optischem Ausgang über ein optisches Kabel an den optischen Eingang an.

6.7 TV-ARC

Wenn Ihr Fernseher über einen HDMI-ARC-Anschluss verfügt, sollte daneben ein ARC-Text angezeigt werden. Sie können es mit einem HDMI-Kabel an den ARC-Anschluss des Geräts anschließen.

6.8 USB-Festplattenlaufwerk

Schließen Sie das USB-Laufwerk an den USB-Host an, um Musik abzuspielen.

6.9 Mit PC verbinden

Verbinden Sie den PC mit einem USB-Typ-C-Kabel. Bitte stellen Sie sicher, dass es sich bei diesem Kabel um ein Datenverbindungskabel und nicht nur um ein Ladekabel handelt, da Ihr PC das Gerät sonst nicht erkennt.

Anwendungsbereich

7.1 Bluetooth-Empfängermodus

Im Bluetooth-Empfängermodus blinkt die BT-LED und zeigt damit an, dass auf eine Verbindung gewartet wird. Sie können in Ihrem

BT-Sendegerät (Mobiltelefon, Pad, Fernseher) nach einem Bluetooth-Gerätenamen „BP50 XXXX“ (XXXX ist die Seriennummer) suchen und eine Verbindung damit herstellen.

Sobald die Verbindung hergestellt ist, bleibt die BT-LED eingeschaltet, was anzeigt, dass die Verbindung erfolgreich ist. Sie können mit der Musikwiedergabe vom angeschlossenen Gerät beginnen und den Ton hören, der vom angeschlossenen Ausgabegerät kommt.

Das Gerät merkt sich verbundene Geräte und stellt automatisch eine Verbindung zum gekoppelten Gerät her.

Sie können bis zu zwei Geräte gleichzeitig verbinden. Sobald das erste Gerät verbunden ist, drücken Sie die Reset-Taste auf der Rückseite des Geräts oder drücken Sie die BT-Taste auf der Fernbedienung, um in den Kopplungsmodus für das zweite Gerät zu wechseln. Der Verbindungs vorgang ist der gleiche wie beim ersten Gerät.

Bitte beachten Sie, dass jeweils nur ein Gerät Musik abspielen kann. Erst wenn das aktuell abspielende Gerät die Musikwiedergabe

stoppt, kann das andere Gerät mit dem Streamen von Musik beginnen.

Um die Bluetooth-Verbindung zu trennen, drücken Sie zweimal schnell die Reset-Taste, um die gesamte Verbindung zu trennen.

7.2 Bluetooth-Sendermodus

Um den Bluetooth-Sendermodus zu aktivieren, drücken Sie, sobald Sie sich in einem der Quelleneingangsmodi (Line-In / Phono-In / Optischer Eingang / TV ARC / USB-Disk-Laufwerk / USB-DAC) befinden, die Reset-Taste auf der Rückseite oder drücken Sie die BT TX-Taste die Fernbedienung zum Aktivieren.

Nach der Aktivierung werden Sie feststellen, dass die BT-LED zu blinken beginnt. Das Gerät sucht dann nach einem Bluetooth-Empfängergerät in der Nähe (Bluetooth-Lautsprecher, Kopfhörer) und stellt eine Verbindung zu diesem her.

 Bitte beachten Sie, dass Sie bei einigen BT-Empfängergeräten möglicherweise zuerst in den Pairing-Modus wechseln müssen und bei einigen BT-Empfängergeräten möglicherweise eine Verbindungstaste drücken müssen, um die Verbindung herzustellen.

Bitte lesen Sie im Benutzerhandbuch des Geräts nach oder wenden Sie sich bei Bedarf an den Verkäufer.

Nach erfolgreicher Verbindung bleibt die BT-LED eingeschaltet und Sie sollten den Ton vom verbundenen Bluetooth-Gerät hören können, während das verbundene Ausgabegerät keinen Ton ausgibt.

Sie können ein zweites BT-Empfängergerät anschließen, sobald das erste Gerät erfolgreich verbunden wurde.

Drücken Sie die Reset-Taste auf der Rückseite oder drücken Sie die BT TX-Taste auf der Fernbedienung, um das Gerät in den Kopplungsmodus für das zweite BT-Empfängergerät zu versetzen.

Der Verbindungsvorgang ist der gleiche wie beim ersten Gerät.

Das Anschließen des zweiten Geräts dauert 20 bis 50 Sekunden. Bitte haben Sie etwas Geduld.

Sobald die Verbindung hergestellt ist, verfügen beide BT-Empfängergeräte über eine Tonausgabe.

Um die Bluetooth-Verbindung zu trennen, drücken Sie zweimal schnell die Reset-Taste, um die gesamte Verbindung zu trennen.

7.3 Line-in-Modus

Sie können jedes analoge Gerät mit Line-Out an BP50 anschließen. Sie müssen mit der Modustaste am Gerät, mit der Fernbedienung oder in der Go Control APP in den Line-In-Modus wechseln. Die Line-LED leuchtet auf, wenn sich das BP50 im Line-Modus befindet. Sie können Line-In-Audio auch über Bluetooth streamen und über verbundene Bluetooth-Empfängergeräte wie Bluetooth-Lautsprecher oder Bluetooth-Kopfhörer hören.

7.4 Phono im Modus

B5P0 ist auch ein Plattenspieler ampMit dem Verstärker können Sie Ihren Plattenspieler an die Phono-Eingangsanschlüsse und den GND-Anschluss anschließen, um Musik abzuspielen. Drücken Sie die Modustaste am Gerät, wechseln Sie mit der Fernbedienung oder in der Go Control APP in den Phono-Modus. Die Phono-LED leuchtet auf, wenn Sie sich im Phono-Modus befinden.

Sie können Plattenspieler-Audio auch über Bluetooth streamen und über verbundene Bluetooth-Empfängergeräte wie Bluetooth-Lautsprecher oder Bluetooth-Kopfhörer hören.

Bitte beachten Sie, dass im Vergleich zum Line-In-Modus der Phono-In-Modus einen sehr hohen Pegel hat amplifizierung aufgrund der geringen Lautstärke des Plattenspielers. Schließen Sie den Line-Ausgang eines analogen Geräts nicht an den Phono-Eingang an, da dadurch eine sehr laute Stimme erzeugt wird und die Gefahr besteht, dass das Gerät und die angeschlossenen Lautsprecher beschädigt werden.

7.5 Optisch im Modus

Sie können jedes Gerät mit digitalem optischen Ausgang an BP50 anschließen. Sie können die Modustaste am Gerät drücken, die Fernbedienung oder die Go Control-App verwenden, um in den optischen Modus zu wechseln. Die OPT-LED leuchtet auf, wenn Sie sich im optischen Modus befinden.

Sie können optische Audiodaten auch über Bluetooth streamen und über angeschlossene Bluetooth-Empfängergeräte wie Bluetooth-Lautsprecher oder Bluetooth-Kopfhörer hören.

7.6 TV ARC-Modus

Heutzutage sind die meisten Fernseher mit TV ARC ausgestattet, einem speziellen HDMI-Anschluss für die Audioausgabe. Der BP50 verfügt über einen TV-ARC-Anschluss, über den Sie ihn als externes Stereo-Soundsystem an Ihren Fernseher anschließen und Musik über Ihre passiven Lautsprecher abspielen können. Um TV ARC nutzen zu können, müssen Sie die Modustaste am Gerät drücken, die Fernbedienung verwenden oder in der Go Control APP in den TV ARC-Modus wechseln. Die ARC-LED leuchtet auf, wenn Sie sich im TV-ARC-Modus befinden. BP50 unterstützt die HDMI CEC-Funktion.

Sie können die Musik auch über Bluetooth vom Fernseher streamen und über Bluetooth-Kopfhörer hören, wenn Sie fernsehen möchten, ohne andere zu stören.

7.7 USB-Festplatten-Wiedergabemodus

Wenn Sie viel Musik haben files und Sie sie abspielen möchten, können Sie sie auf einem USB-Laufwerk speichern und vom BP50 aus wiedergeben. Schließen Sie einfach das USB-Laufwerk mit Musik an files und BP50 wechseln automatisch in den USB-Modus und spielen die Musik ab. Die USB-LED leuchtet auf.

Der BP50 verfügt außerdem über eine Funktion zum Fortsetzen der Wiedergabe. Wenn Sie die Musikwiedergabe stoppen, zu einem anderen Quelleneingangsmodus wechseln oder das USB-Laufwerk abziehen, beginnt das BP50 mit dem zuletzt abgespielten Song,

wenn Sie das nächste Mal die Wiedergabe über das USB-Laufwerk starten.

Sie können gespeicherte Musik auch über den Bluetooth-Sendermodus auf angeschlossene Bluetooth-Lautsprecher oder Kopfhörer streamen.

 Bitte beachten Sie das USB-Laufwerk file Das Format muss Fat16/Fat32/exFat sein.

Unterstützt USB-Festplatten mit bis zu 128 GB.

7.8 USB-DAC-Modus

Sie können BP50 über ein USB-Typ-C-Kabel an Ihren PC anschließen, um als externes USB-Stereo-Soundsystem zu arbeiten. Bitte stellen Sie sicher, dass es sich bei dem von Ihnen verwendeten Kabel um ein Datenverbindungs kabel und nicht nur um ein Ladekabel handelt.

Einige Ladekabel dienen nur zum Laden des Akkus und enthalten keine Datenverbindung zur Datenübertragung.

Damit es funktioniert, müssen Sie BP50 als Tonausgabegerät in Ihrem PC auswählen. Suchen Sie nach dem Gerätenamen „Up2Stream USB Audio“ und stellen Sie eine Verbindung her. Wie bei anderen Eingabemodi können Sie Ihr PC-Audio auf ein anderes verbundenes Bluetooth-Gerät streamen.

ACPWorkBench (separat erhältlich)

ACPWorkbench ist eine Windows-Anwendung, mit der Sie die Audioeffekte des BP50 bequem abstimmen können, darunter Music Noise Suppressor, Virtual Bass, Stereo Widener, Exciter, 10-Band-EQ und viele mehr. Beim Tuning erhalten Sie Echtzeit-Feedback und Sie können die vorgenommenen Änderungen speichern und exportieren, um sie in einem anderen BP50-Gerät zu verwenden.

Mobile Application

Go Control ist eine benutzerfreundliche Steuerungsanwendung für

BP50. Sie können das Gerät problemlos und ohne komplizierte Konfiguration steuern. Go Control erkennt automatisch das BP50-Gerät in der Nähe und stellt eine Verbindung zu diesem her. Mit Go Control können Sie die Wiedergabe steuern, die Eingangsquelle auswählen, die Bluetooth-Kopplung aktivieren, die Bluetooth-Übertragung aktivieren und detaillierte EQ-Einstellungen für das BP50-Gerät vornehmen.

Go Control ist sowohl im Google Play Store als auch im Apple App Store verfügbar.

Merkmale:

1. Verwalten Sie mehrere Geräte in einer App.
2. Wiedergabesteuerungen wie Stopp, Pause, Stummschaltung, Zurück, Weiter.
3. Audioquellen aus der Ferne umschalten.
4. Steuern und zeigen Sie verbundene Telefoninformationen und Bluetooth-Codec im RX-Modus an. Steuern und zeigen Sie Informationen zu angeschlossenen Kopfhörern im TX-Modus an.
5. Dunkelmodus, Gerätenamen ändern, LED ein/aus, Firmware-Version prüfen.
6. Weitere Funktionen in Zukunft verfügbar.

Normen

Bluetooth	
Bluetooth-Standard	5.2
Senden	2x Bluetooth TX, kann bis zu 2 Bluetooth-Lautsprecher oder Ohrhörer verbinden
Eingang	2x Bluetooth RX, kann bis zu 2 Bluetooth-Sendegeräte verbinden
Codec	aptX HD, aptX LL, aptX AD, AAC, SBC

Audio-E / A

Audio-Eingang	Linie in	Analoger RCA-Eingang, max. 2 Vrms
	Phono-Eingang	Analoges RCA, unterstützt MM/MC
	Optische r Eingang	Nur bis zu 192 kHz/24 Bit PCM
	TV-ARC	Nur PCM, CEC-Funktion unterstützt
	USB-Host	Wiedergabe über USB-Festplattenlaufwerk, unterstützt die Fortsetzung der Wiedergabe Speicherformat: Fat16, Fat32, exFAT, bis zu 128 GB Unterstützte Codecs: MP3, MP4, WMA, MOV, M4A, AAC, FLAC (96 kHz/24 Bit), Ape
	USB Typ-C	USB-DAC für PC-Anschluss, SampLeerfrequenz: 48 kHz
Audioausgang	Subwoofer raus	Max. 3 Vrms Ausgang, Schnittfrequenz: 250 Hz

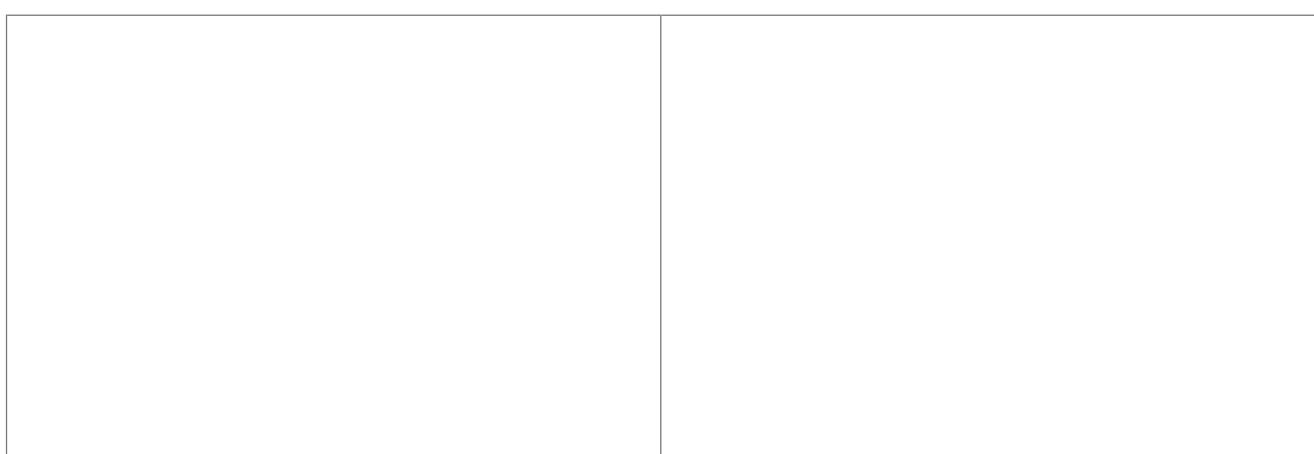
	Line-out	Maximaler 2Vrms-Ausgang
	Optische r Ausgan g	48kHz/16bit-Ausgabe
	Koax rau s	48kHz/16bit-Ausgabe

Allgemeines

Strom	12V / 1A	Größe	185x155x 50 mm
Gewicht	750 g	In der Box	Hauptgerät x1 / Antenne (3 d Bi) x2 / Fernbedienung x1, Be dienungsanleitung x1 / Netzste il x1

Scannen Sie die untenstehenden QR-Codes für mehr

Kundendienst: info@arylic.com



https://www.arylic.com/	https://qr23.cn/FwGWlr
https://www.facebook.com/aryl_icme/	https://www.arylic.com/pages/download
http://youtube.com/c/Arylic	https://forum.arylic.com/c/news/firmware-update-log/22

©Copyright 2023 von Arylic. Alle Rechte vorbehalten.

Wir gehen davon aus, dass die in diesem Leitfaden enthaltenen Informationen korrekt und zuverlässig sind. Arylic übernimmt keinerlei Verantwortung dafür

Fehler in diesem Handbuch. Arylic behält sich das Recht vor, Änderungen an den Spezifikationen und/oder dem Design vorzunehmen

oben genannten Produkt ohne vorherige Ankündigung. Die in diesem Handbuch enthaltenen Diagramme geben möglicherweise auch nicht vollständig das wieder

Produkt, das Sie verwenden, und sie dienen der Veranschaulichung. Arylic übernimmt keine Verantwortung für etwaige Unterschiede zwischen dem in dieser Anleitung erwähnten Produkt und dem Produkt, das Sie möglicherweise besitzen.

Dokumente / Ressourcen

[Arylic BP50 Bluetooth 5.2 aptX HD Musikempfänger](#)

[pdf] Benutzerhandbuch

BP50 Bluetooth 5.2 aptX HD-Musikempfänger, BP50, Bluetooth 5.2 aptX HD-Musikempfänger, 5.2 aptX H

D-Musikempfänger, Musikempfänger, Empfänger

Bibliographie

- [Arylic® – Beste kabellose Heimstereoanlage Amplifier, Preamp, DIY-Audio-Kits.](#)
- [Benutzerhandbuch](#)

Verwandte Artikel

[MPow BH044D Bluetooth Musikempfänger Bedienungsanleitung](#)

MPow BH044D Bluetooth Musikempfänger
Bedienungsanleitung

[Installationsanleitung für den tp-link A100 Bluetooth-Musikempfänger](#)

tp-link A100 Bluetooth-Musikempfänger
Einführung TP-Link erklärt hiermit, dass das

Gerät den wesentlichen...

[Watermark WM-BT27 Bluetooth-Musikempfänger – Benutzerhandbuch](#)

Watermark WM-BT27 Bluetooth-Musikempfänger Benutzerhandbuch
Kurzanleitung Bluetooth-Musikempfänger
WM-BT27 Kompatibel mit den folgenden Modellen:...

[ONE FOR ALL SV1810 Bluetooth-Musikempfänger – Installationsanleitung](#)

ONE FOR ALL SV1810 Bluetooth-Musikempfänger LIEFERUMFANG Hiermit erklärt Universal Electronics BV, dass der...

■ Aryl

🏷 5.2 aptX HD-Musikempfänger, Aryl, Bluetooth 5.2 aptX HD-Musikempfänger, BP50, BP50 Bluetooth 5.2 aptX HD-Musikempfänger, Musikempfänger, Empfänger

NÄCHSTER ARTIKEL—

[Arylic H50 Wireless Multiroom Volldigitales HiFi Amplifier-Benutzerhandbuch](#)

—VORHERIGER ARTIKEL

[Arylic B50SE Kabellose Stereoanlage Amplifier-Benutzerhandbuch](#)

Hinterlassen Sie uns eine Nachricht

E-Mail-Adresse wird nicht veröffentlicht. Pflichtfelder sind MIT * gekennzeichnet. *

Kommentare *

Name

E-Mail

Webseite

Meinen Namen, meine E-Mail und meine Website in diesem Browser für das nächste Mal speichern

Geben Sie Anmerkung

Suche

Suche ...

Suche

[@manualsplus YouTube](#)

Handbücher +, Datenschutz