

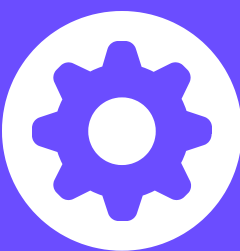
Harmony A3

Auracast Audio Sender
& Lautsprecherempfänger-Kit



Interaktiver Benutzer Guide

Version 2.4



Einrichtung starten



Kostenlos aktivieren
24-Monats-Garantie

< Zurück



Hauptmenü

1. Hier starten

2. Wie funktioniert Harmony A3

3. Verbinden Sie Ihre Audioquelle

4. Übertragung beitreten

5. Strom & Laden

6. Tasten & Anzeigen

7. Erweiterte Einstellungen (optional)

- Name & Passwort der Übertragung
- Beitreten bei Auracast mit Hörgeräten
- Als Bluetooth-Audioempfänger verwenden

8. Fehlerbehebung

9. Registrieren & Support

Weiter



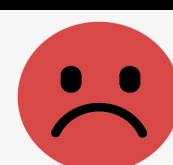
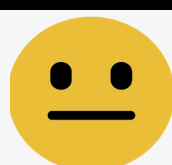
1. Hier Starten

Harmony A3 ist ein **Eins-zu-viele Auracast-Übertragung** System:

Entwickelt für:


- Kabellose Audioübertragung an mehrere Verstärkerlautsprecher
- Sprache, Durchsagen, Hintergrundmusik
- Klassenzimmer, Veranstaltungsorte, gemeinsame Hörräume

Weiter



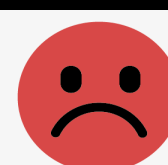
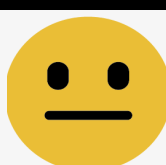
2. Wie Harmony A3 funktioniert

- Ein Sender überträgt Audio
- Mehrere Empfänger **verbinden sich automatisch mit derselben Übertragung**
*(bis zu **100 m / 328 ft** in offenen Bereichen, Sichtlinie)*
- Alle Lautsprecher spielen **denselben Ton**

 **Bei verschiedenen Lautsprechermodellen** können geringfügige Timing-Unterschiede sichtbar sein.

Ergebnisse können je nach Lautsprecherdesign und Installationsumgebung variieren.

Weiter



3. Verbinden Sie Ihre Audioquelle

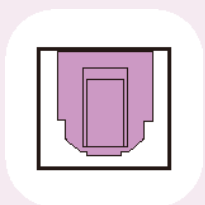
- 1 Platzieren Sie den Sender in der Nähe Ihrer Audioquelle. Halten Sie ihn von Wänden oder Metallgegenständen fern
- 2 Schließen Sie ihn an eine USB-C-Stromquelle an.
- 3 Wählen Sie eine **Verbindungsmethode**:



AUX (3,5 mm)
Mixer



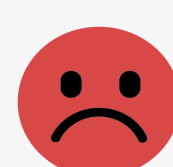
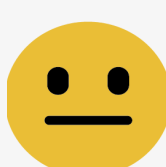
Bluetooth
Telefon



Optisch
Fernseher



Kontaktieren Sie uns, wenn Sie einen Netzadapter benötigen.

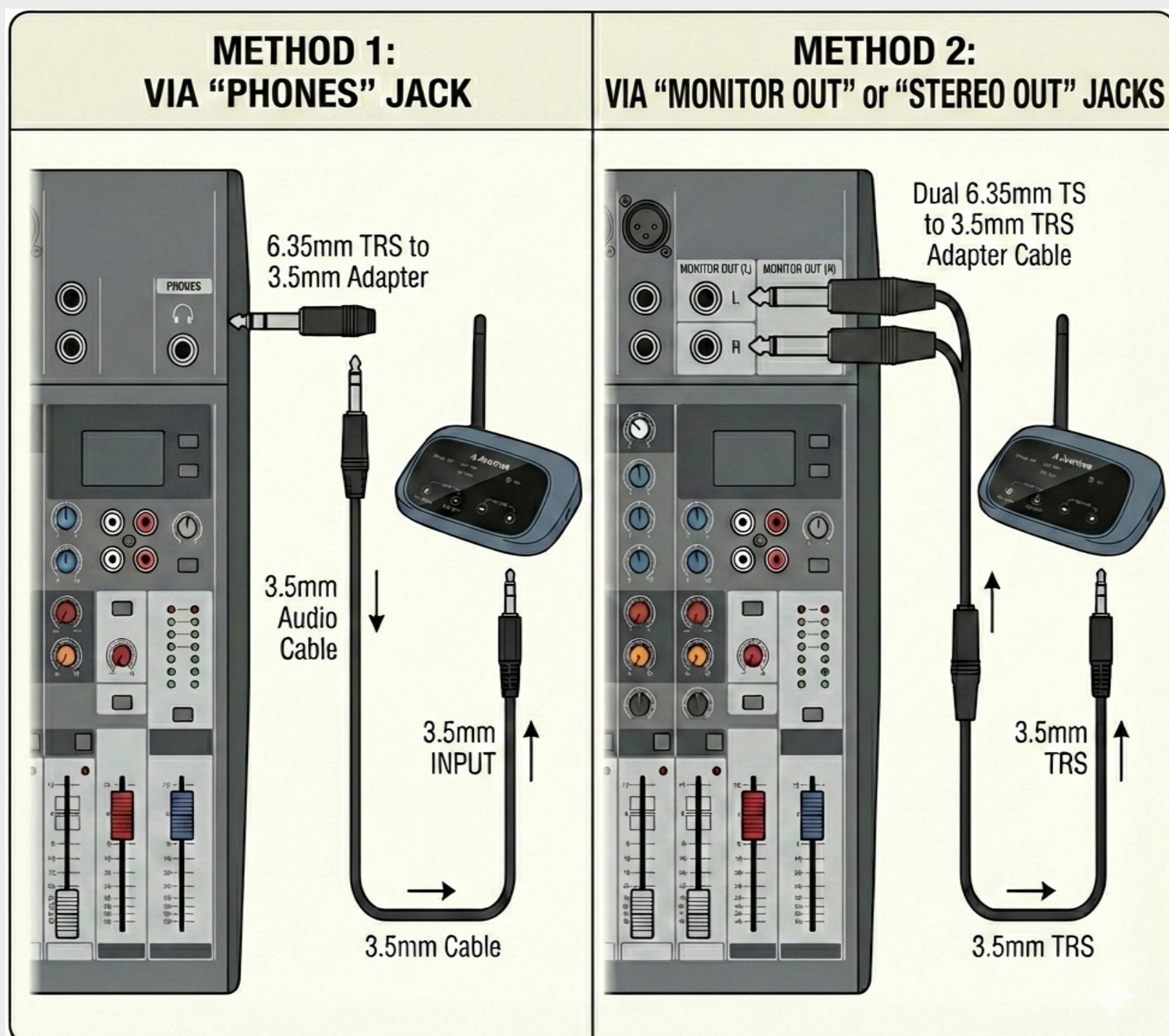


A. Verbindung mit AUX

❶ Schalten Sie den Sender ein. → LED "AUX" blinkt **rot**. (Falls nicht, drücken Sie )

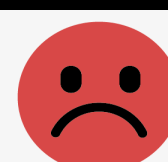
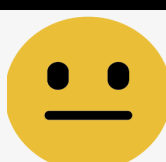
❷ Stecken Sie das AUX-Kabel ein.
Beispiel: Mixer

Verwenden Sie einen Dual 6,35 mm TS-zu-3,5 mm TRS-Adapter. [Kontaktieren Sie uns](#) für einen kostenlosen.





 *Passen Sie die Mischereinstellungen/-lautstärke an, wenn der Ton nicht richtig klingt.*

Weiter



B. Verbindung über Bluetooth

Halten Sie Ihr Telefon in der Nähe des Senders.

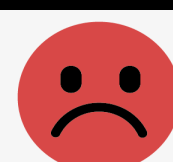
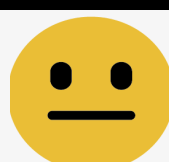
- 1 Sender einschalten und print 
→ LED "**Telefon**" blinkt **rot** & **blau**.
(Falls nicht,  3s halten.)
- 2 Mit deinem Gerät koppeln.
- 3 Audio abspielen.





Besseres Erlebnis

- Verwende kabelgebundenen Audioeingang für beste Stabilität
- Bluetooth-Reichweite: **10-15 m (30-50 ft)**

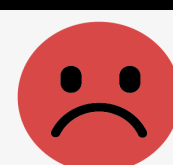
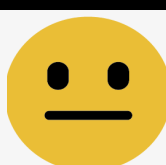
Weiter



C.1 Verbindung mit Optik

- 1 Schalten Sie den Sender ein und drücken  → LED "**OPT**" blinkt **rot**.
(Falls nicht,  erneut drücken.)
- 2 Schließen Sie das optische Kabel an.

Weiter



C.2 Fernsehrauschen auf PCM einstellen



Verwenden Sie Ihre **Fernbedienung**



Auf Ihrem Fernseher:

1  Einstellungen drücken

2  Zu Ton / Audio gehen

3 Wählen:

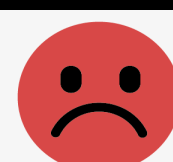
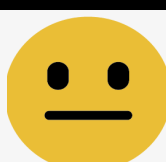
 Audioausgang: **Optisch**

 Digitalformat:
PCM (Muss verwendet werden)



- Nicht auf PCM eingestellt?
→ Kein Ton
- Hilfe beim Einstellen von PCM benötigt?
→ [Wählen Sie Ihre TV-Marke](#)

Weiter



< Zurück



Menü

Wählen Sie Ihren Fernseher, um genaue Schritte zu sehen

Samsung



LG



Sony



TCL



Hisense



VIZIO



Panasonic



Philips



Roku

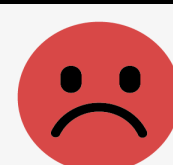
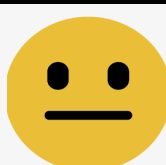


Sharp



*Sehen Sie Ihre TV-Marke nicht?
Suche oder frage KI: TV-Marke+
Modellset PCM*

Weiter



4. Teilnahme an Übertragung

4.1 Lautsprecher einrichten

1 Empfänger

einschalten ✓ → ~~Automatisch~~ automatisch beitreten.

LED schaltet **fest orange**.

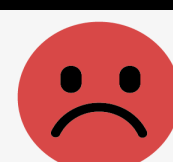
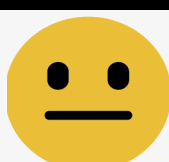
2 Verbinde

aktivierte (aktiv) Lautsprecher via AUX
(oder RCA zu AUX) Kabel.

Alle Lautsprecher spielen den **gleichen**
Ton.



Weiter

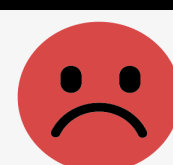
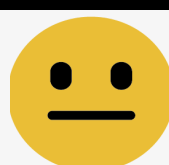


4.2 Lautstärke anpassen

Lautstärke kann gesteuert werden von:

- Audioquelle (TV / Telefon / PC)
- Oasis Aura Sender
- Die eigene Lautstärkeregelung des Lautsprechers

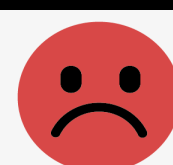
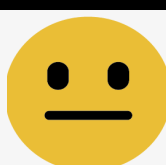
Weiter



4.3 Sprecher Notizen

- Falls erforderlich, schalten Sie den Lautsprecher nach dem Anschließen des Kabels auf AUX um.
- *Passive Lautsprecher werden **nicht** unterstützt.*
- *Verwenden Sie den beiliegenden 3M-Kleber, um den Empfänger an einem Lautsprecher zu befestigen.*

Weiter




5. Leistung & Laden

Sender

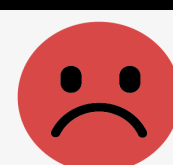
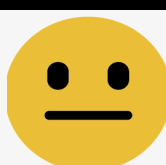
- Benötigt eine Stromverbindung zum Betrieb (*nicht mit Batterie betrieben*)

Empfänger

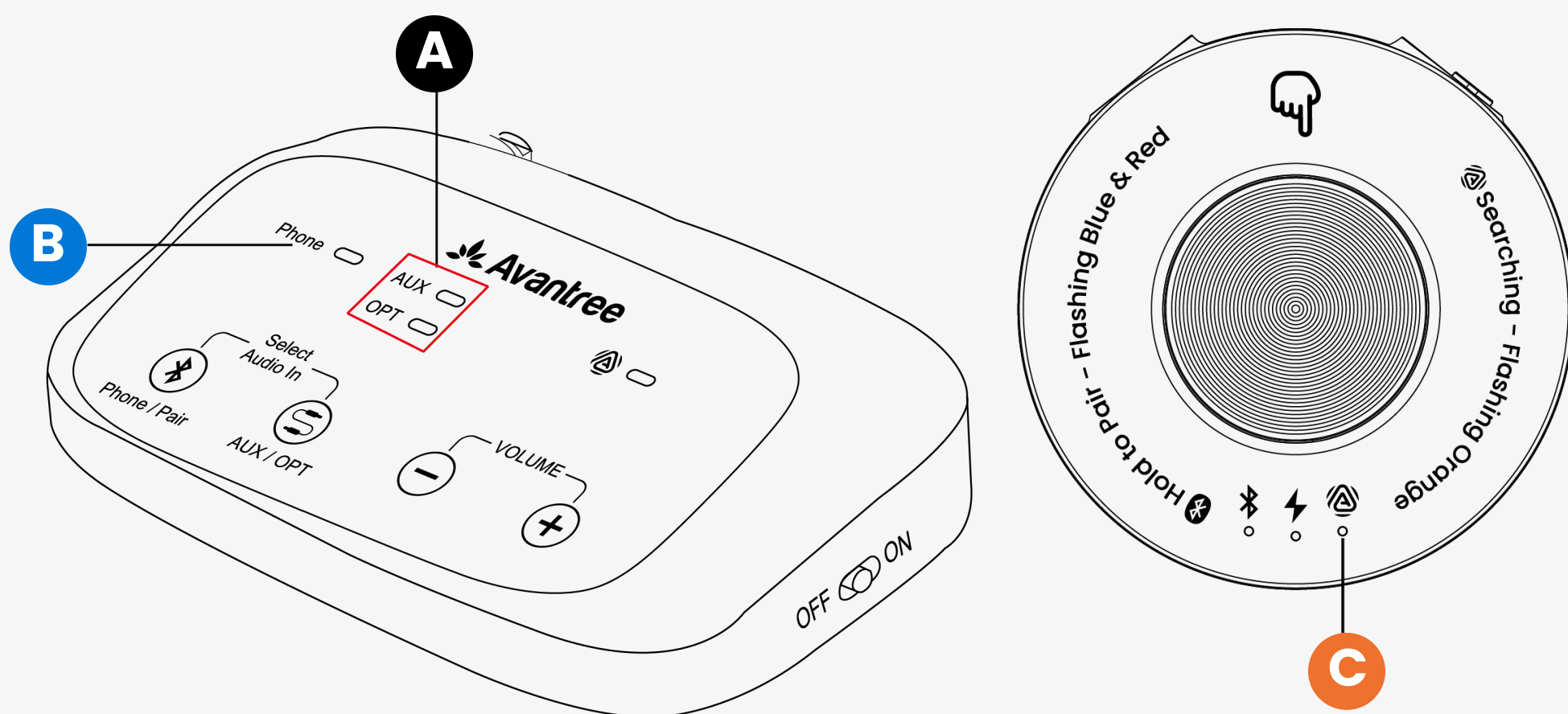
- Verwenden Sie USB-C (5V, 1–2,4A) zum Laden
- Niedrige Batterie: LED blinkt **rot**
- Laden: LED bleibt **durchgehend rot**
- Vollständig geladen: LED erlischt (~2 Std)
- Spielzeit: Bis zu 20 Std
- Kann während des Ladens verwendet werden

- **Automatisches Ausschalten** nach 15 Minuten ohne Ton, auch beim Laden.
 → Firmware aktualisieren, um es beim geladen zu lassen während des Ladens.
- Kontaktieren Sie uns wenn Sie einen Netzadapter benötigen.

Weiter



6. Tasten & Anzeigen



Sender-LED

A

AUX / OPT

- Fest → gültiges Signal
- Blinken → ungültiges Signal

B

Telefon

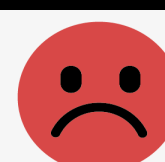
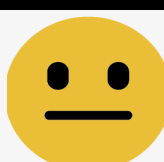
- Fest → mit Bluetooth-Gerät verbunden
- Blinken **rot** & **blau** → Pairing-Modus

Eingabeschalter:  / 

C Empfänger Auracast-LED

- Fest → Auracast verbunden

Weiter



7. Erweitert (optional)

7.1 Broadcast-Name & Passwort

Passen Sie Ihren Broadcast-Namen und Ihr Passwort an:



Zugriff verwalten

Fügen Sie ein Passwort hinzu, um zu kontrollieren, wer Ihrem Broadcast beitreten kann und unerwünschten Zugriff zu verhindern.

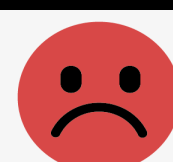


Gruppen organisieren

Verwenden Sie eindeutige Namen für verschiedene Räume, Sprachen oder Zonen, damit Zuhörer den richtigen Kanal leicht finden können.

Als Nächstes: Einrichtung im DFU-Tool

Weiter



Einrichtung im DFU-Tool:

- 1 Sender an Ihren PC anschließen und einschalten.
- 2 → [Herunterladen und installieren Avantree Updater](#) (Windows / Mac).
- 3 Updater öffnen und bestätigen: Firmware-Version \geq 20.4.2 **Hinweis:** [Sender nach Update zurücksetzen](#).
- 4 „Erweiterte“ Registerkarte öffnen, um den Namen und das Passwort festzulegen.

Firmware **Advanced** ①

Mode: Auracast

BID | Status: B9A165 | Disconnected

Volume Boost:

Volume Setting:

Audio Mode: Hearing Aid Compatible ▾

② Broadcast Name: Venucast Oasis Aura

③ Encryption: Encrypted (User-defined) ▾

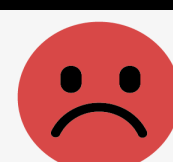
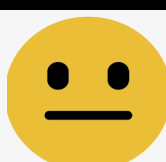
④ Passcode: Room1

Click to apply settings ⑤

Synchronize to supported Avantree Rx

Require Rx operation

Weiter



7.2 Auracast mit Hörgeräten verbinden

! Wechseln Sie im DFU-Tool vor dem Verbinden auf Hörgerätekompabilität.

Wählen Sie Ihre Marke, um zu sehen wie man Auracast verbindet.

ReSound GN

danalogic GN

oticon

Jabra GN



NUEAR

WIDEX

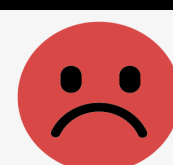
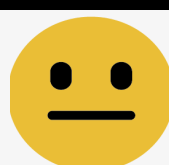


Beltone™

Bernafon
THE SOUND EXPERIENCE


PHILIPS

Weiter



7.3 Verwendung als Bluetooth-Audioempfänger

Der Empfänger kann sich via Bluetooth mit einem Telefon oder Tablet verbinden.

❶ Halten Sie die Empfänger-Taste 3 Sekunden lang gedrückt. → LED  blinkt **rot** & **blau** (Kopplung).

❷ Bluetooth auf der Audioquelle (Telefon/Tablet) einschalten und **AuraLink** auswählen.

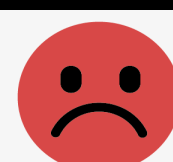
- *Bluetooth-Telefonverbindungen unterstützen nur die Audiowiedergabe. **Telefonate werden nicht unterstützt.***



- *Während der Verbindung mit Auracast kann der Empfänger auch mit klassischem Bluetooth verbunden werden.*

Bluetooth-Audio wird zuerst wiedergegeben. Auracast-Audio wird fortgesetzt, wenn Bluetooth-Audio stoppt.

Weiter



8. Fehlerbehebung

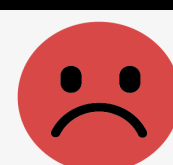
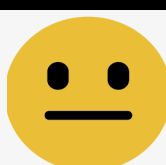
Kein Ton? Überprüfen Sie diese:

- Lautsprecher ist eingeschaltet
- Überprüfen Sie das Eingangskabel (AUX / OPT)
- Überprüfen Sie die LED des Senders
- Überprüfen Sie die LED des Empfängers



[Weitere Fehlerbehebungen & FAQs](#) ↗

Weiter



< Zurück



Menü

Bewerte diesen Leitfaden

Dein Feedback hilft uns, diesen Leitfaden für alle zu verbessern.

Es dauert nur einen Moment.



Weiter



9. Registrieren & Support

Produkt registrieren

Erweiterte Garantie & Updates erhalten.

24M Garantie erhalten

Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns



E-Mail

support@venucast.com



Anrufen



USA (kostenlos)

[+1 888 464 0168](tel:+18884640168)



Andere Regionen



Chat

