

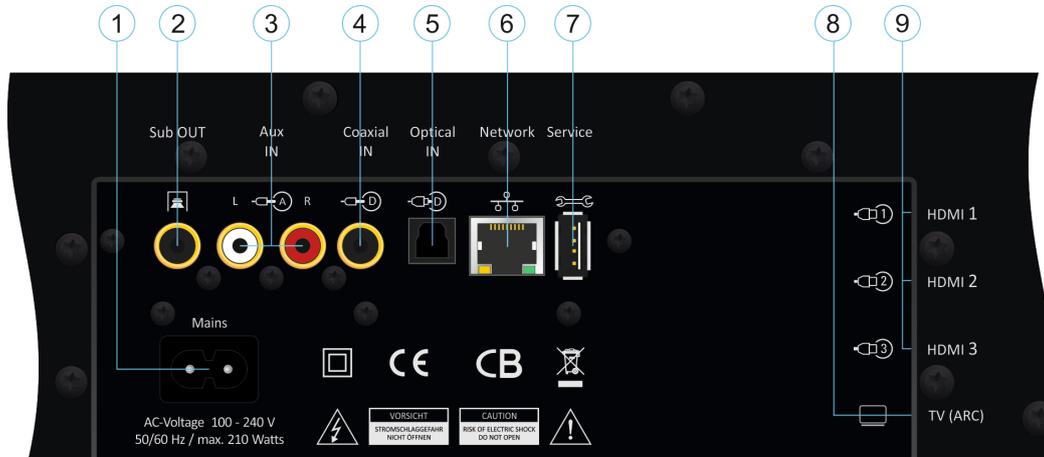
Quick Reference Guide

STUDIOART

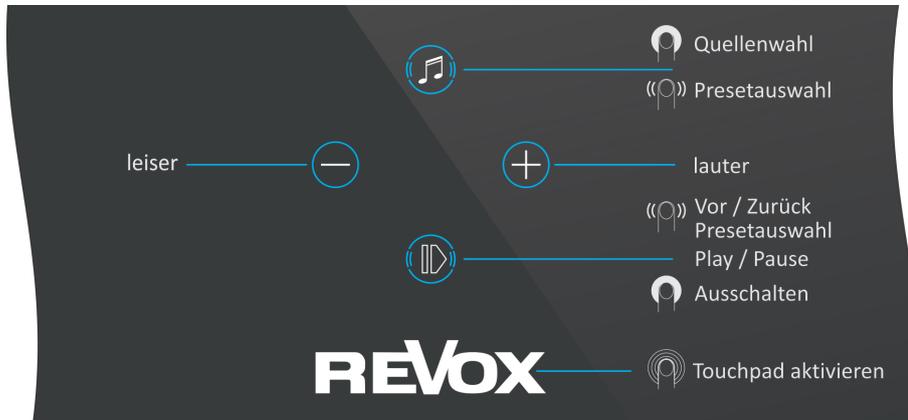
S100 Audiobar

Bitte lesen Sie sich die Kurzanleitung vor der Inbetriebnahme durch und bewahren Sie diese auf. Eine ausführliche Bedienungsanleitung finden Sie unter www.studioart-revox.com

Seite	Inhalt	Frage
1	Anschlussfeld rückseitig	Welche Kabel/Signale kann ich mit der Audiobar verbinden?
2	Bedienung Touchfeld	Welche Alltagsfunktionen können direkt über das Touchfeld auf der Glasoberseite einfach gesteuert werden?
3	RC-100 Fernbedienung	Welche Funktionen bietet die IR-Fernbedienung?
4	Mit WPS ins WLAN	Wie kann die Audiobar mittels WPS-Funktion ins WLAN (für iOS- oder Android-Geräte) eingebunden werden?
5	Mit AirPlay ins WLAN	Wie kann die Audiobar mittels AirPlay von iPhone/ iPad ins heimische WLAN eingebunden werden?
6	Mit Hotspot ins WLAN	Wie kann die Audiobar mittels Hotspot-Funktion von Android-Geräten ins WLAN eingebunden werden?
7	Heimkino mit der S100	Welche STUDIOART Lautsprecher können mit der Audiobar ein 5.1 Heimkino-System bilden?
8	Lautsprecher einbinden	Wie verbindet man einen A100 als Surround-Lautsprecher, einen B100 als Zusatz-Subwoofer mit der Audiobar?
9	STUDIOART App	Wie ist die App aufgebaut und welche Steuerungsmöglichkeiten bietet sie?



Nr.	Funktion	Erklärung
1	Netzbuchse	Eurostecker-Verbindung zur Steckdose. 100 – 240 V AC / 50/60 Hz
2	Subwoofer Ausgang (Line)	Anschlussbuchse für kabelgebundenen Aktivsubwoofer, alternativ zu STUDIOART B100 Funk-Subwoofer
3	Analog-Eingang	Fernbedienung: Local-Taste 1 Besonderheit: Sensitiver Eingang mit Ein-/ Umschaltautomatik
4	Digital-Eingang koaxial	Fernbedienung: Local-Taste 2 Besonderheit: Sensitiver Eingang mit Ein-/ Umschaltautomatik
5	Digital-Eingang optisch	Fernbedienung: Local-Taste 3 Besonderheit: Sensitiver Eingang mit Ein-/ Umschaltautomatik
6	Netzwerkbuchse LAN	Anschluss an das lokale Heimnetzwerk, alternativ zur WLAN-Verbindung
7	USB Service-Buchse	USB-A Buchse für Softwareupdates, unabhängig von einer Internetverbindung
8	TV-HDMI mit ARC	HDMI-Verbindung zum TV-Gerät. ARC = Audio Return Channel / Ton-Rückkanal für TV
9	HDMI 1-3 Eingang	Anschluss für Video-Geräte mit HDMI Ausgang, z.B. BluRay-Spieler



Quellen wechseln

☛ Taste gedrückt halten, bis das Frontdisplay den Quellenwechsel anzeigt. Bei der Preset-Auswahl [PRx] kann durch Wischen (rechts/ links) über die Tasten **⏮** oder **⏭** zwischen den Presets gewechselt werden.

Lautstärke einstellen

Mit den zwei Tasten **+** und **-** kann die gewünschte Lautstärke eingestellt werden. Während der Lautstärkenänderung zeigt das Frontdisplay Lautstärkewerte von 0 - 100 an.

S100 herunterfahren

Taste **⏮** (Play /Pause) für ca. 2 Sekunden gedrückt halten, bis das Frontdisplay einen roten Punkt zeigt. Die S100 ist nun komplett ausgeschaltet und kann nur über die IR-Fernbedienung gestartet werden. Für die **STUDIOART** App ist sie in diesem Zustand nicht erreichbar.

S100 in Standby/ Mute versetzen

Taste **⏮** (Play /Pause) kurzantippen. Nach einer Pause von mehr als **20 Minuten** wird die S100 automatisch in Standby versetzt.

ⓘ Vor Erstgebrauch muss die Sicherungsfolie aus dem Batteriefach entfernt/ herausgezogen werden.



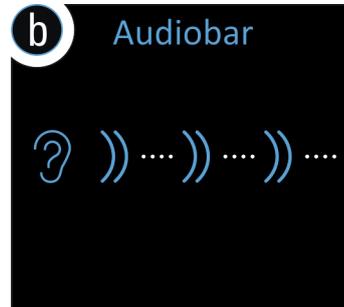
Nr.	Funktion	Erklärung
1	Navigation / OK	Auswahl und Bestätigung in den Grundeinstellungen
2	Zurück	Eine Ebene zurück gehen im OSD-Menü <i>Grundeinstellungen</i>
3	Volumen	Lautstärke 0 - 100 einstellen
4	Bluetooth [BT]	Quelle Bluetooth wählen. Audiobar ist Bluetooth-Empfänger ¹
5	TV / HDMI [ARC]	Quelle TV wählen. Audiobar gibt den Ton des TV wieder ²
6	HDMI 1-3 [HD1-3]	Quelle HDMI 1-3 wählen, z.B. BluRay-Player und Spielekonsole
7	Analog Eingang [RCA]	Analoge Quelle, Eingang über Cinch (RCA) Buchsen (Stereo)
8	Digital Eingang [COA]	Digitale Quelle, koaxialer Eingang, orange Cinch (RCA) Buchse
9	Digital Eingang [OPT]	Digitale Quelle, optischer Eingang, TOS-Link Buchse
10	Preset Radios [PRx]	Abgespeicherte Radio-Stationen 1-5, Umschalten mit ◀ ▶
11	Vor/ Zurück	Umschalten von Preset-Stationen, vor/ zurück z.B. von Titeln
12	Grundeinstellungen	Einblenden der Grundeinstellungen im OSD*-Menü von TV ²
13	Ein-/ Ausschalten	Ein-/ Ausschalten der Audiobar.
14	Batteriefach	Lithium-Rundzelle 1x CR2032 / 3 Volt

¹ Die Audiobar kann per **STUDIOART App** auch als **Bluetooth-Sender** agieren, z.B. für BT-Kopfhörer.

² Nur in der Quelle **HDMI TV** kann das Menü *Grundeinstellungen* (12) aufgerufen werden

* OSD = On Screen Display - In das Fernsehbild eingeblendetes Audiobar-Menü, welches Information enthält und Einstellungen erlaubt.

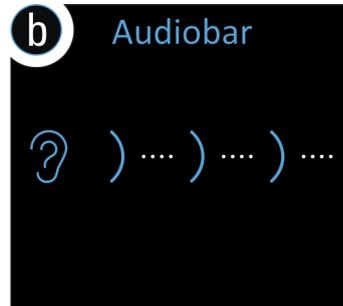
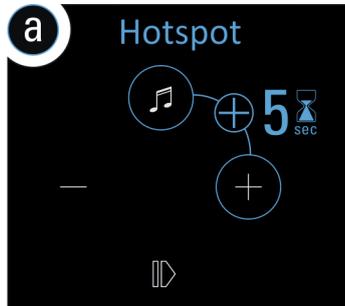
1. Audiobar S100 starten und in unmittelbare Nähe zum WLAN-Router platzieren.
2. Die WPS-Routine muss innerhalb von 2 Minuten durchgeführt werden.
3. S100 in WPS-Mode bringen:  +  für ca. 10 sec halten (a) bis ein **Doppelpiepton** periodisch hörbar ist (b). Zur Halbzeit wird vorab ein einfacher Piepton gesendet.



4. Nun am Router die **WPS**-Taste drücken. Manche Router haben auch Bezeichnungen wie „Anmelden“ oder „Verbinden“
5. Wenn die Audiobar erkannt wurde, ist er nun automatisch im WLAN-Netz des Routers angemeldet. Es bedarf keiner zusätzlichen Eingabe des WLAN-Schlüssels.

* WPS = automatische Verbindungsprozess von WLAN-Produkten. Beide Geräte, Router und WLAN-Produkt (z.B. S100) müssen WPS unterstützen. Bei manchen WLAN- Routern ist WPS werksseitig deaktiviert und muss erst in den Einstellungen aktiviert werden.

1. **STUDIOART App** aus dem Apple App-Store kostenlos herunterladen und installieren.
2. S100 Hotspot-Mode aktivieren:  +  für ca. 5 sec halten (a) bis **ein Piepton** periodisch hörbar ist (b).

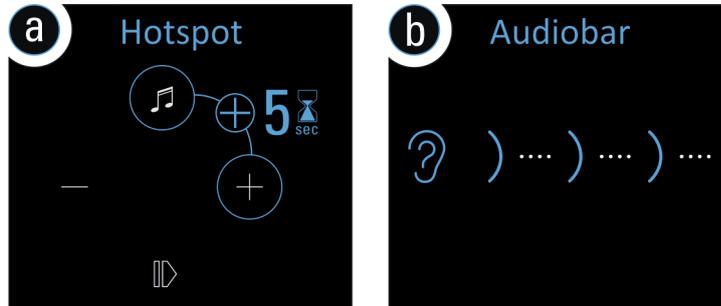


3. Nun in den WLAN-Einstellungen des Apple-Gerätes die Audiobar als **erkannter AirPlay** Lautsprecher (nicht WLAN Hotspot) auswählen und der Konfigurationsanleitung von Apple folgen. Das Menü „**Erkannte AirPlay Lautsprecher**“ wird in den iOS WLAN-Einstellungen im unteren Bereich, **unterhalb** der gefundenen WLAN-Netzwerke aufgeführt.

Die Audiobar wird nach erfolgreicher Integration als **STUDIOART** Lautsprecher in der App angezeigt und kann im Setup mit einem eigenen Namen versehen werden.

- * AirPlay = AirPlay ist eine kabellose Schnittstelle, mit der iPhones/ iPads Musik(Daten) mit anderen AirPlay-zertifizierten Geräten austauschen können. AirPlay benutzt dafür das bestehende heimische WLAN-Netzwerk. AirPlay funktioniert auch, wenn die Audiobar S100 per LAN kabelgebunden mit dem heimischen Netzwerk verbunden ist.

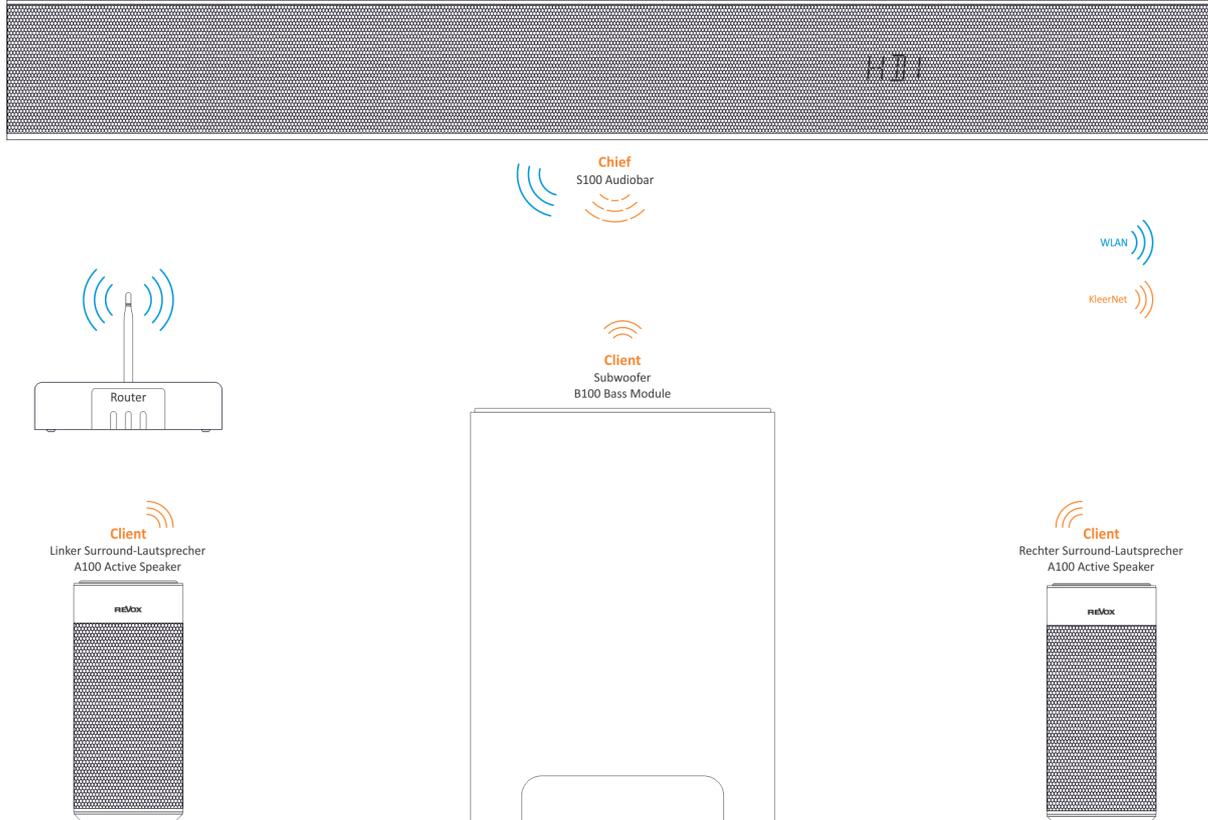
1. **STUDIOART App** aus dem Google Play Store kostenlos herunterladen und installieren. Modus **Energie sparen** am Handy deaktivieren.
2. Textzeile „**Diese Zeile lange drücken, um ein neues Gerät zu konfigurieren**“ in App drücken.
3. Den **4** Schritten, welche die App mit Grafik und Text aufzeigt, folgen:
 - a) S100 Hotspot-Mode aktivieren:  +  für ca. 5 sec halten (a), bis ein **Piepton** periodisch hörbar ist (b).



- b) In den WLAN-Einstellungen die Audiobar (WLAN-Name: *RevoxS100-xxxx*) auswählen.
- c) Gewünschtes, zukünftiges WLAN-Netz auswählen und entsprechenden WLAN-Schlüssel eingeben.
- d) In Netzwerk-Einstellungen das WLAN auswählen, in dem die Audiobar spielt.

Die Audiobar wird nach erfolgreicher Integration in das heimische Netzwerk als **STUDIOART** Lautsprecher in der App angezeigt und kann im Setup mit einem eigenen Namen versehen werden.

Die Übersicht zeigt den maximalen Ausbau zum 5.1 System mit zwei, hinter dem Hörer aufgebauten Effekt-Lautsprechern A100, sowie einem zusätzlichen Subwoofer B100. Alle Lautsprecher kommunizieren funkgebunden über das eigene KleeNet-System. Jeder Effekt-Lautsprecher benötigt nur einen Netzanschluss (230 V-AC).



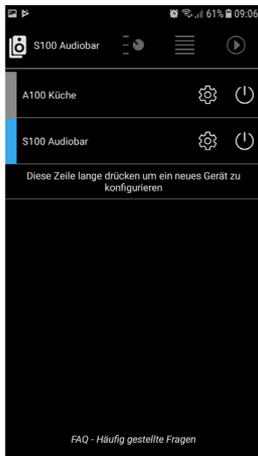
Beim Verbinden (Pairing) kann die Audiobar (**Hauptlautsprecher**) mit zusätzlichen Effekt-Lautsprechern ergänzt werden, um einen raumfüllenden 5.1 Heimkino-Sound zu erhalten. Die **STUDIOART A100** dienen dabei als hintere Surround-Lautsprecher, das **STUDIOART B100** Bass Module unterstützt die Audiobar als Subwoofer unterhalb von 40 Hz.

1. **STUDIOART** App (für Android oder Apple) kostenlos herunterladen und installieren.
 2. Audiobar in das heimische Netzwerk einbinden - siehe Seite 4, 5, 6.
 3. Alle beteiligten **STUDIOART** Lautsprecher einschalten.
 4. Audiobar für Pairing-Routine vorbereiten:
Setup  aufrufen # Rubrik  wählen # mit START /  Pairing aktivieren # auswählen, ob es sich bei dem einzubindenden Lautsprecher um einen linken/ rechten Surround-Lautsprecher oder Subwoofer handelt # Innerhalb von 60 Sekunden Schritt 5 ausführen
 5. **A100 als Surroundlautsprecher (links/ rechts) definieren:**
 +  für ca. 5 sec halten (5a) - Status LED blinkt schnell und ein periodischer **Piepton** ist hörbar (5b)
- B100 als Subwoofer definieren:**
Pairing Taster  auf der Rückseite des B100 Bass Module für ca. 5 sec halten-Status LED blinkt 
6. Kurz warten bis sich beide Geräte gefunden haben. In der Liste der verbundenen Lautsprecher zeigt die Audiobar nun Surround-Lautsprecher bzw. einen B100 an. Die Status LEDs an A100 bzw. am B100 zeigt permanent die pinke LED.
 7. In der Grundeinstellungen  (Rubrik ) können nun Lautstärke, Entfernung zum Hörer, sowie Phasenlage des Subwoofers eingestellt werden. Der B100 Subwoofer kann im Bedarfsfall (z.B. aus Rücksicht auf schlafende Mitbewohner) deaktiviert werden, ohne dass die Funk-Verbindung gelöst wird.

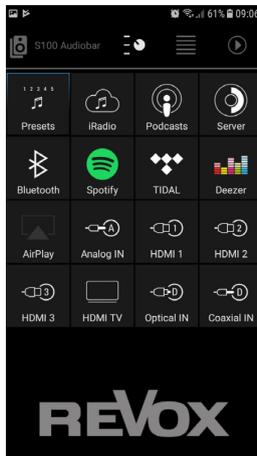


Die **STUDIOART** App hat einen klassischen Aufbau, der sich an der Bedienung einer HiFi-Anlage orientiert.

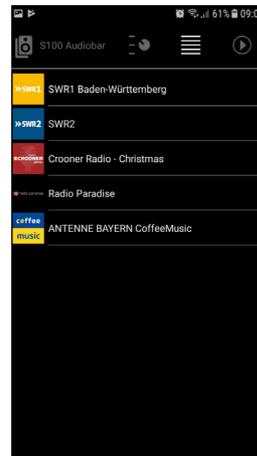
- ❶ Als erstes wählt man das zu bedienende Gerät aus, hier z.B. die S100 Audiobar. Das aktive Gerät hat einen **blauen** Balken.
- ❷ Im Quellenmenü erhält man eine Übersicht über alle vorhandenen Audioquellen; lokale Eingänge oder Streaming-Quellen.
- ❸ Stellt eine Quelle Auswählmöglichkeiten zur Verfügung, wie z.B. Internetradio, so wird die Auswahl in Listenform angezeigt.
- ❹ Am Ende jeder (Quellen-) Auswahl steht die Wiedergabeansicht mit Sprung-/ Pausenfunktion, sowie Lautstärkenwahl.
- ❺ Das Symbol  öffnet das Powermenü mit der Möglichkeit, die Audiobar auszuschalten, neu zu starten oder in Standby zu versetzen.



❶ Geräteübersicht



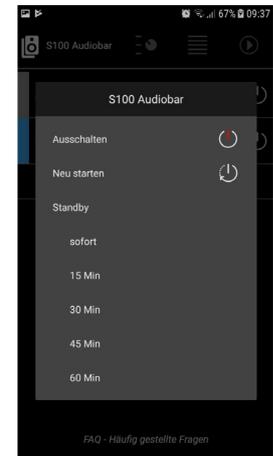
❷ Quellenmenü



❸ Listenmenü



❹ Wiedergabeansicht



❺ Powermenü

 **Grundeinstellungen.** Hier können Audioeinstellungen vorgenommen werden, Netzwerkeinstellungen geprüft und zusätzliche **STUDIOART** Geräte verbunden und eingerichtet werden.

REVOX

Studio Sound Quality

Kontakt/ Contact
www.studioart-revox.com

Schweiz / Switzerland
Revox (Schweiz) AG
Wehntalerstrasse 190, CH 8105 Regensdorf
tel +41 44 871 66 11, fax +41 44 871 66 19
info@revox.ch
www.revox.ch

Deutschland / Germany
Revox Deutschland GmbH
Am Krebsgraben 15, D 78048 VS-Villingen
tel +49 7721 8704 0, fax +49 7721 8704 29
info@revox.de
www.revox.de

Österreich / Austria
Revox Handels GmbH
Josef-Pirchl-Strasse 38, AT 6370 Kitzbühel
tel +43 535 666 299, fax +43 535 666 299 4
info@revox.at
www.revox.at

E&EO
Copyright by Revox