



- 02** BEDIENUNGSANLEITUNG
- 05** ABBILDUNGEN
- 07** SPEZIFIKATIONEN
- 07** FEHLERBEHEBUNG

Bedienungsanleitung

Liebe Kundin, lieber Kunde,

Qualität ist seit jeher unser Antrieb, und die Gründung von Argon Audio ist natürlicher Ausdruck dieser Philosophie. Wir besitzen 20 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Spezifizierung hochwertiger Produkte, deren Herstellung und Verkauf an Endverbraucher – immer unter der Prämisse des Preis-Leistungs-Verhältnisses. Und Argon Audio steht völlig im Einklang mit diesen Werten.

Design, Funktionen und Qualitätsstandards werden in Dänemark festgelegt, die Fertigung erfolgt in Fernost bei kompetenten, hoch konkurrenzfähigen Lieferanten – die Produkte zu einem außergewöhnlichen Preis-Leistungs-Verhältnis liefern – zu unserer Freude und der unserer Kunden!

Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für den Argon Audio Subwoofer entschieden hast, wir hoffen, dass du daran viele Jahre Freude hast.

Bitte lies diese Anleitung vollständig durch, bevor du das Produkt auspackst und aufstellst.

Bei der Fertigung des Argon BASS10 stehen pragmatische Aspekte im Vordergrund. Der BASS10 kommt ohne überflüssigen Schnickschnack, Bling-Bling und extravagante Funktionen daher. Das Geld wurde stattdessen in hochwertige Komponenten, effiziente Tieftöner und ein extrem solides Gehäuse gesteckt. Qualitätsmerkmale, die du sonst nur bei Produkten findest, die doppelt so teuer wie der Argon BASS10 sind.

Auspacken

Diesen Subwoofer haben wir in der Produktion und beim Verpacken sorgfältig geprüft und kontrolliert.

Überprüfe ihn nach dem Auspacken auf Transportschäden.

Wir empfehlen, den Originalkarton und das Verpackungsmaterial für spätere Transporte aufzubewahren.

Aufstellen des Subwoofers

Der Subwoofer muss an das Stromnetz angeschlossen werden. Zu deiner Sicherheit ist es daher wichtig, dass du vor dem Anschließen diese Anleitung und die Bedienungsanleitung des Verstärkers sorgfältig durchliest.

Positionierung des Subwoofers

Unterschiedliche Platzierungen deiner Lautsprecher können sich auf den Klang der Musik dramatisch auswirken. Kein Hörraum gleicht dem anderen. Du solltest dir daher Zeit nehmen und mit der Ausrichtung der Lautsprecher experimentieren, um die für deinen Hörraum beste Position zu finden. Die Positionierung eines Subwoofers ist jedoch weniger kritisch als die eines Fullrange-Lautsprechers, da die von einem Subwoofer erzeugten Frequenzen im Raum nur schwierig zu orten sind. Du kannst mit unseren grundlegenden Empfehlungen beginnen.

In einem Surround-System solltest du den Subwoofer am besten zunächst zwischen dem Fernseher und einem deiner Frontlautsprecher aufstellen, wie in den Abb. 2 bis 4 auf Seite 6 gezeigt. Verwendest du den Subwoofer in einem Stereo-Setup, solltest du den Subwoofer idealerweise zwischen den beiden Front-Stereo-Lautsprechern positionieren, siehe Abb. 1 auf Seite 6.

Wenn du den Subwoofer direkt vor einer Wand oder in einer Ecke platzierst, wird der Bass verstärkt. Du entscheidest, was dir besser gefällt. Ein weiteres Beispiel ist die Aufstellung des

Subwoofers in der Mitte vom Stereo-Lautsprecher oder aus der Mitte zwischen den Stereo-Lautsprechern heraus. Dies kann sich darauf auswirken, wie du das Stereo-Bild wahrnimmst, auch wenn der Subwoofer nur niedrige Frequenzen abstrahlt. Vertraue deinen Ohren und lass deiner Experimentierfreude freien Lauf. (Fast) alles ist möglich®

Einspielzeit

Wir empfehlen dir, deinen neuen BASS10 Subwoofer während einer Einspielzeit von etwa 15–20 Stunden bei normaler Lautstärke zu betreiben, bevor du dich für die endgültige Positionierung und Steuerungseinstellungen des Subwoofers entscheidest. Während der Einspielzeit werden die Membranen weicher und spielen wie gewünscht.

Anschließen des Subwoofers

Wir empfehlen dir, das Handbuch deines Verstärkers oder AV-Receivers gründlich durchzulesen, bevor du deinen Subwoofer anschließt. Schalte zuerst den Verstärker und alle anderen Geräte ab, bevor du den Subwoofer anschließt. Wenn dein Verstärker/AV-Receiver eine SUB-OUT- oder PRE-OUT-Funktion hat: Verbinde mit einem RCA/Phono-Kabel den Subwoofer-Eingang IN (10) mit dem SUB-OUT oder PRE-OUT deines Verstärkers/AV-Receivers wie auf Seite 5 gezeigt. Wenn dein Verstärker KEINE SUB-OUT- oder PRE-OUT-Funktion hat: Verbinde mit den Lautsprecher-Kabeln den Verstärker mit dem Subwoofer (8) Links/Rechts, +/-, wie auf Seite 5 gezeigt. Verbinde anschließend die Satelliten-Lautsprecher mit dem Subwoofer (7) an den Buchsen Links/Rechts, +/-, wie auf Seite 5 gezeigt.

Verbinde zum Schluss das Subwoofer-Netz-kabel (6), wie auf Seite 5 gezeigt, mit der Stromsteckdose und drücke den Schalter POWER ON/OFF (4), wie auf Seite 5 gezeigt, in die Position ON.

Die Kontroll-LED POWER leuchtet jetzt blau, und der Subwoofer ist eingeschaltet und betriebsbereit. Der Argon BASS10 Subwoofer besitzt eine AUTO STANDBY-Funktion. Nach ca. 10 Minuten ohne Eingangssignal schaltet sich der Subwoofer automatisch aus und die Kontroll-LED POWER wechselt die Farbe. Wird von dem Subwoofer ein Eingangssignal festgestellt, wird er wieder aktiv und die Kontroll-LED POWER leuchtet wieder blau.

Einstellen von Lautstärke, Frequenz und Phase

Auf der Rückseite können Lautstärke, Trennfrequenz und Phase (Regler 1, 2 und 3 auf Seite 4–5) eingestellt werden. Wir empfehlen, diese Einstellungen ganz nach deinem Geschmack vorzunehmen – probiere es mit verschiedenen Musiktitel und Filmen. Weitere Informationen zu diesen Steuerfunktionen findest du auf unserer Homepage www.argonaudio.com.

Pflege und Reinigung

Wir empfehlen, das Gehäuse des Argon BASS10 nicht mit Lösungs- oder Reinigungsmittel zu reinigen, sondern es abzustauben oder mit einem weichen, nebelfeuchten Tuch (nur kaltes, sauberes Wasser) abzuwischen. Das Frontgewebe kann mit einer normalen Kleiderbürste abgebürstet oder bei vom Gehäuse abgenommenen Frontgrill mit einem Staubsauger vorsichtig abgesaugt werden. Berühre dabei nicht die Treibereinheiten und benutze den Subwoofer nicht als Abstell-tisch für Kaffee und andere Getränke (Gefahr, dass Flüssigkeit in den Subwoofer gelangt). Trenne den Subwoofer vom Stromnetz, wenn du ihn für längere Zeit nicht benutzt.

Umwelthinweise

Der Argon BASS10 Subwoofer entspricht den internationalen Richtlinien zur Vermeidung gefährlicher Substanzen (RoHS) in Elektro- und Elektronikgeräten sowie zur Verwertung und Beseitigung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) – das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne steht für deren Einhaltung und besagt, dass die Produkte ordnungsgemäß recycelt oder diesen Richtlinien entsprechend entsorgt werden müssen.

Sicherheitshinweise

Bitte bewahre diese Bedienungsanleitung so auf, dass sie bei Bedarf zur Verfügung steht. Verwende dieses Gerät niemals in nassen oder feuchten Bereichen. Reinige das Produkt ausschließlich mit einem trockenen Tuch. Ziehe vor dem Reinigen den Stecker aus der Steckdose. Stelle das Gerät auf eine feste Unterlage. Verdecke keine Lüftungsöffnung. Stelle das Gerät nicht hinter verschlossene Türen eines Bücherregals oder Schrankes, da sonst keine Luft durch die Lüftungsöffnungen strömen kann. Stelle das Gerät nicht in der Nähe von Heizquellen auf, wie Heizkörpern, Heizlüftern, Öfen und anderen Geräten, die Wärme erzeugen. Achte darauf, dass niemand auf das Stromkabel tritt oder es gequetscht wird, insbesondere am Stecker und an der Kabeldurchführung durch das Gehäuse. Wenn das Gerät beschädigt wurde, muss es durch einen Kundendienst repariert werden. Versuche niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Das Öffnen des Gehäuses oder das Entfernen der Abdeckung bedeutet Lebensgefahr durch Stromschlag. Wende dich bitte an den Hersteller, der dir die Adresse eines autorisierten Service-Centers in deiner Nähe nennt. Vermeide eine Überlastung von Steckdosen, Verlängerungskabeln oder integrierte Gerätesteckdosen, um die

Gefahr eines Feuers oder elektrischen Schlags zu vermeiden. Lasse keine

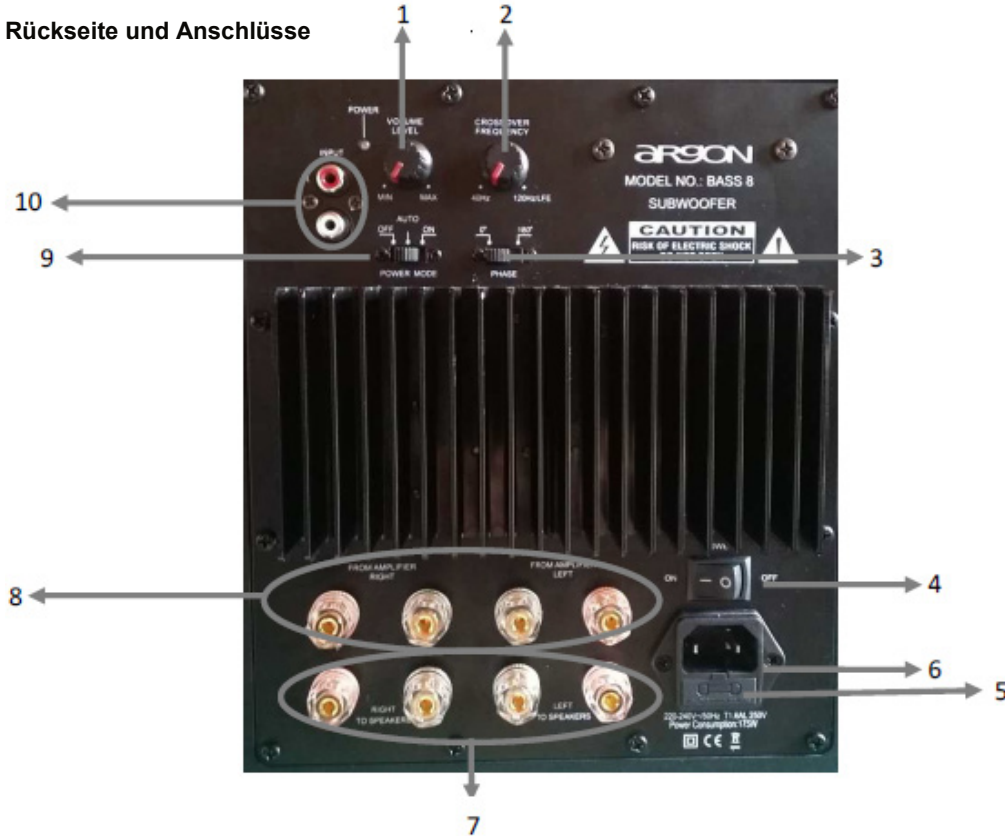
Objekte oder Flüssigkeiten in das Produkt gelangen. Nutze ausschließlich geeignete Stromquellen. Verbinde das Produkt mit einer geeigneten Stromquelle, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben oder auf dem Gerät angegeben ist.

Rückseite und Anschlüsse

- 01** Lautstärkeregler
- 02** Trennfrequenz/Frequenzregler
- 03** Phasenschalter
- 04** Netzschalter
- 05** Sicherungshalter, als Ersatz für eine defekte Sicherung denselben Typ und Wert verwenden.
WICHTIG: Vor dem Öffnen des Sicherungshalters unbedingt das Gerät vom Stromnetz trennen (Stecker ziehen).
- 06** Netzkabel: Das Netzkabel aus der Steckdose ziehen, wenn das Gerät für längere Zeit nicht benutzt wird
- 07** Right/Left und +/-: Lautsprecherkabel vom Subwoofer zu Stereo-Satelliten-Lautsprechern
- 08** Right/Left und +/-: Lautsprecherkabel vom Verstärker/Receiver zum Subwoofer
- 09** Auto On/Off. In der Position „AUTO“ schaltet der Subwoofer nach 10 Minuten ohne Wiedergabe in den Standby-Modus. In der Position „ON“ bleibt der Subwoofer eingeschaltet. In der Position „OFF“ bleibt der Subwoofer im Standby-Modus.
- 10** Audio-Eingang von Audioquelle oder Verstärker

Zur Erläuterung siehe Abbildung auf Seite 5

Rückseite und Anschlüsse



Positionierung des Subwoofers

Abb. 1 Stereo

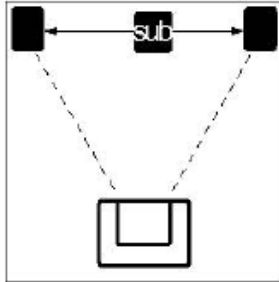


Abb. 2 Surround 5.1

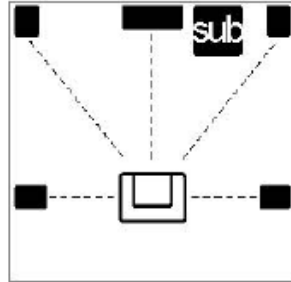


Abb. 3 Surround 6.1

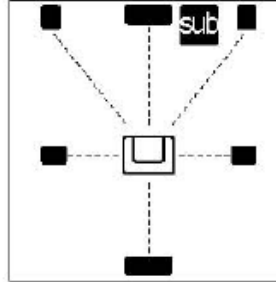
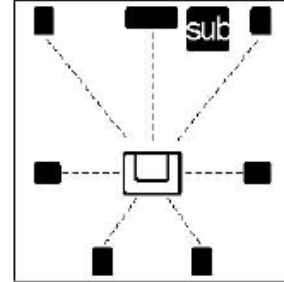


Abb. 4 Surround 7.1



Wie auf Seite 2 unter „Positionierung des Subwoofers“ beschrieben, hast du verschiedene Möglichkeiten. Die obigen Abbildungen zeigen die optimalen Positionen der beiden Lautsprecher und des Subwoofers.

In der „Realität“ kann es jedoch schwierig sein, das Sound-System optimal zu platzieren.

Wie bereits beschrieben, ist der Subwoofer der bei der Positionierung unkritischste Lautsprecher. Und noch einmal: Nimm dir Zeit zu experimentieren.

Technische Daten

Typ: Geschlossenes Druckgehäuse

Chassis: 1 x Tieftöner

Eingänge: L/R RCA Stereo-Eingang, Lautsprecher-Eingangsbuchsen

Ausgänge: Lautsprecher-Ausgangsbuchsen für Satelliten-Lautsprecher

Netzspannung: 220–240 V, 50/60 Hz

Verstärkertyp: Analoger HiFi-Verstärker

Tieftöner: 10" Langhub-Tieftöner

Phasenregler: ja, 0–180 Grad

Lautstärkeregler: ja

Auto-Standby: ja, nach 10 Min.

Übertragungsbereich: (- 3 dB): 20Hz – 200 kHz

Trennfrequenz: 40 - 120 Hz, regelbar

Ausgangsleistung: 1 x 100 W (RMS)

Gewicht: 11 kg

Fehlerbehebung

Grundlegende Fehlerbehebung

Wenn die Kontroll-LED nicht leuchtet, prüfe...

ob das Netzkabel (6) fest in der Steckdose sitzt

ob der Schalter POWER (4) auf der Rückseite in der Position ON steht

ob die Netzspannung korrekt ist und zu dem für den Subwoofer angegebenen Wert passt

die Feinsicherung; muss die Sicherung (5) ersetzt werden, verwende nur eine Sicherung vom gleichen Typ und Wert

Wenn kein Ton zu hören ist, prüfe...

ob der Subwoofer eingeschaltet ist (Kontroll-LED leuchtet blau)

ob der Regler VOLUME (1) auf der Rückseite nicht vollständig heruntergeregelt ist

ob die Audiokabel (10) oder (7, 8) fest mit den Anschlüssen an Subwoofer und Verstärker (und Satelliten-Lautsprechern, falls 7, 8

in dieser Konfiguration verwendet werden) verbunden sind

ob der Subwoofer ein Signal vom Verstärker empfängt

– prüfe den Ton an den meisten AV-Receiver