



SUBSON

---

deutsch

## WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATIONEN

Erläuterung der Symbole, die in dieser Bedienungsanleitung und auf dem Subwoofer verwendet werden:



Dieses Symbol soll den Benutzer davor warnen, daß im Gehäuse nicht isolierte, gefährliche Spannungen anliegen, die einen elektrischen Schlag verursachen können.



Dieses Symbol soll den Benutzer auf wichtige Wartungs- und Instandhaltungsinformationen in der Bedienungs- und Instandhaltungsanleitung hinweisen.

### ACHTUNG

GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS. NICHT ÖFFNEN.  
SCHRAUBEN SIE WEDER DEN BASSTREIBER NOCH DEN VERSTÄRKER (AN DER UNTERSEITE DES SUBWOOFERS) AB, UM DAS RISIKO EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS ZU VERMEIDEN.  
ES BEFINDEN SICH IM INNEREN KEINE TEILE, DIE DER BENUTZER WARTEN MÜSSTE.  
ÜBERLASSEN SIE WARTUNGSARBEITEN STETS QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL.

VERWENDEN SIE BEIM AUSWECHSELN DER SICHERUNG STETS DEN RICHTIGEN SICHERUNGSTYP, UM BRANDGEFAHR AUSZUSCHALTEN. ZIEHEN SIE DAS NETZKABEL AB, BEVOR SIE DIE SICHERUNG AUSWECHSELN.

UM BRANDGEFAHR ODER DIE GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS ZU VERRINGERN, SETZEN SIE DIESES GERÄT WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUS.

### **BITTE LESEN SIE FOLGENDE SICHERHEITSHINWEISE GENAU DURCH, BEVOR SIE SUBSON IN BETRIEB NEHMEN:**

**1. BEACHTEN SIE DIE WARNHINWEISE.** Berücksichtigen Sie alle Warnhinweise am Gerät und in der Bedienungsanleitung.

**2. BEFOLGEN SIE DIE ANLEITUNGEN.** Halten Sie sich an alle Bedienungs- und Gebrauchsanweisungen.

**3. REPARATUR VON BESCHÄDIGUNGEN.** SUBSON muß in den folgenden Fällen durch qualifiziertes Personal repariert werden:

- a) Der Subwoofer scheint nicht ordnungsgemäß zu funktionieren oder weist eine deutliche Änderung des Betriebsverhaltens auf.
- b) Das Netzkabel oder der Netzstecker wurde beschädigt.
- c) Ein Fremdkörper oder Flüssigkeit ist in den Subwoofer eingedrungen.
- d) Der Subwoofer wurde Regen ausgesetzt.
- e) Der Subwoofer wurde fallen gelassen, oder das Gehäuse wurde beschädigt.

**4. INSTANDHALTUNGSARBEITEN.** Versuchen Sie nicht, SUBSON über den Rahmen hinaus instand zu halten, der in der Bedienungsanleitung beschrieben ist. Alle sonstigen Instandhaltungsarbeiten müssen von qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden.

**5. INDOOR USE.**

SUBSON ist ausschließlich für den Gebrauch in trockener Umgebung, für Heimanwendung, mit Temperaturen zwischen 10 – 40 ° C, konstruiert.

**6. EINDRINGEN VON FREMDKÖRPERN UND FLÜSSIGKEIT.** Sorgen Sie dafür, daß keine Fremdkörper oder Flüssigkeiten in den Subwoofer gelangen. Stellen Sie keine Gefäße, die Flüssigkeit enthalten, auf dem Gerät ab.

**7. WASSER UND FEUCHTIGKEIT.** Betreiben Sie SUBSON nicht in der Nähe von Wasser, oder in einem feuchten Keller, in der Nähe eines Schwimmbekens oder in der Nähe ähnlicher Einrichtungen.

**8. WAND- ODER DECKENMONTAGE.** Bauen Sie den Subwoofer keinesfalls in die Wand ein, da eines der Aluminiumteile als Kühlkörper konzipiert ist. SUBSON ist auch unter keinen Umständen für eine Deckenmontage geeignet. Sollten Sie SUBSON höher an der Wand anbringen wollen, sichern Sie ihn mit mehreren Winkeln, da er aufgrund von Vibrationen zu "wandern" beginnen kann.

**9. BELÜFTUNG.** Stellen Sie den Subwoofer so auf, daß der Standort eine ordnungsgemäße Belüftung nicht beeinträchtigt. Er darf auch nicht in einem umschlossenen Raum wie etwa in einem Bücherregal oder Schrank aufgestellt werden, damit die Luftströmung nicht behindert wird.

**10. WÄRME.** Stellen Sie SUBSON nicht in der Nähe von Wärmequellen auf, z. B. in der Nähe von Heizungen, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen.

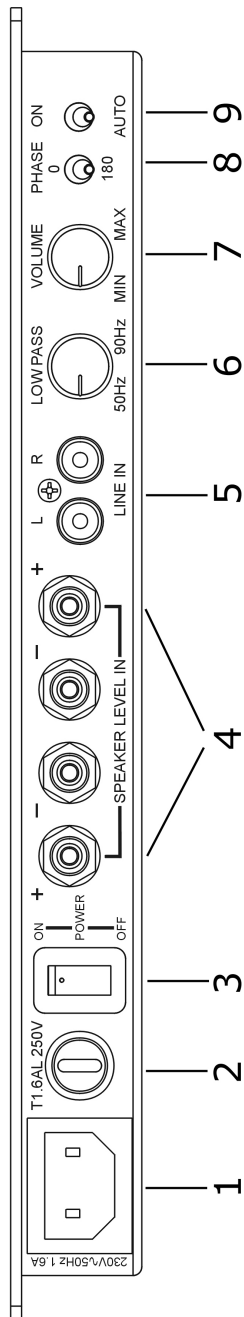
**11. STROMANSCHLUSS.** Schließen Sie das Gerät nur an eine Stromversorgung des Typs an, der auf dem Gerät angegeben ist.

**12. SCHUTZ DES NETZKABELS.** Ein Netzkabel muß so verlegt werden, daß niemand auf das Kabel treten kann und daß es nicht durch Objekte gequetscht wird, die auf das Kabel gestellt werden oder dagegen drücken. Achten Sie besonders auf die Stellen, an denen Kabel aus Steckern, Steckdosen und dem Gerät herausgeführt werden.

**13. GEWITTER.** Ziehen Sie den Netzstecker des Subwoofers bei Gewittern und auch dann ab, wenn es über einen längeren Zeitraum nicht in Betrieb ist.

**14. REINIGUNG.** SUBSON darf nur gemäß den Herstellerempfehlungen gereinigt werden.

**15. BEWAHREN SIE DIE BETRIEBSANLEITUNG AUF,** um später darin nachlesen zu können.



1 Netzbuchse

2 Sicherungshalter

3 Netzschalter

4 Hochpegeleingang: Das Signal wird über Signalabzweigung von den Lautsprecherkabeln generiert, für den Fall, daß Sie nicht den von uns empfohlenen Chinch input benutzen.

ACHTUNG: Stellen Sie sicher, daß die Kabeln mit der richtigen Polarität angesteckt sind.

5 Chinch input

ACHTUNG: Es macht keinen Unterschied, ob Sie Ihr Chinch-Kabel am linken oder rechten input anstecken (normalerweise existiert in Ihrem Home Theater nur ein Kabel, das vom Subwoofer Kanal kommt).

6 einstellbarer Frequenzweichen-Übernahmepunkt, zum Abstimm-men auf die Baßcharakteristik Ihrer Hauptlautsprecher und an die Raumakustik.

7 Lautstärkeregler

8 Phasenschalter: Ermöglicht eine wichtige Anpassung an die Phasenlage Ihrer Haupt- und Surroundlautsprecher im Baßbereich. Wählen Sie die Schaltposition bei der Ihre Hörergebnisse deutlich mehr Baß zur Folge haben, am besten anhand von Tests mehrerer baßstarker Musikstücke.

9 ON Position: SUBSON ist ununterbrochen eingeschaltet.

AUTO: music detection

Wir empfehlen die AUTO Stellung, diese schaltet den Subwoofer nach 15 Minuten ohne Musiksignal ab. Sobald wieder Musik gespielt wird ist SUBSON wieder automatisch spielbereit.

### **INBETRIEBNAHME VON SUBSON:**

1. Um Fingerabdrücke auf dem Aluminium zu vermeiden benutzen Sie bitte die beigelegten Handschuhe, während Sie SUBSON plazieren.

2. Verbinden Sie SUBSON mit Ihrer Signalquelle. Verwenden Sie dazu Chinch-Kabeln (oder Lautsprecherkabeln).

3. Schließen Sie SUBSON an das Netz an.

4. Schalten Sie den Subwoofer ein, indem Sie den Netzschalter auf ON stellen.

ACHTUNG:

Keine Sorge wenn die Leuchtdiode nicht gleich leuchtet. In der empfohlenen Position AUTO (music detection) leuchtet die Diode nur wenn SUBSON ein erstes Musiksignal empfangen und sich eingeschaltet hat.

5. Für die besten Klangergebnisse ist es wichtig bei SUBSON folgendermaßen vorzugehen:

Übernahmefrequenzpunkt: ("LOW PASS"):

Stellen Sie ihn auf die Mittelposition.

Lautstärke (VOLUME):

Stellen Sie diese auf die Mittelposition.

Phase:

Beginnen Sie mit 0 °.

6. Beginnen Sie baßstarke Musikstücke zu spielen. Wenn SUBSON schon laut genug spielt, (andernfalls erhöhen Sie bitte die Lautstärke) beginnen Sie bitte mit dem Testen der Phase. Diejenige Position, die deutlich lautere Baßergebnisse liefert, behalten Sie bitte bei (entweder 0° oder 180°).

Vielleicht kann Ihnen auch ein Helfer den Phasenschalter bedienen, sodaß Sie Ihre Hörposition nicht verlassen müssen.

Lassen Sie den Phasenschalter in der deutlich lautereren Position.

7. Wenn Sie danach das Empfinden haben SUBSON lauter hören zu wollen, so stellen Sie im ersten Schritt einfach den Lautstärkeregler auf lauter, bis zur maximalen Position.

Es ist völlig normal wenn es in Ihrem Musikersystem nötig ist den Lautstärkeregler auf Maximum zu stellen.

Der Grund liegt in der Entwicklung von bestem Klang durch möglichst niedersensitive Abstimmung.

8. Sollte SUBSON danach immer noch nicht laut genug spielen ist es möglich, daß Ihre Hauptlautsprecher nicht genug Mittelbaß liefern. In diesem Fall erhöhen Sie bitte den Frequenzweichen-Übernahmepunkt ("LOW PASS"), wenn nötig bis zur höchstmöglichen Frequenz (Rechtsanschlag).

### **ACCESSOIRES:**

STROMKABEL: 1 Stk.

SICHERUNG: 1 Stk. (dient bei Bedarf zum Austausch der, in der Rückseite des Subwoofers inkludierten, Sicherung)

HANDSCHUHE: 2 Stk.

### **PFLEGE:**

Sie können SUBSON regelmäßig mit einem weichen Tuch reinigen. Bitte verzichten Sie auf chemische Putzmitteln, klares Wasser dürfte reichen um Flecken zu entfernen. Sollte der Baßtreiber staubig werden, können Sie ihn mit einer weichen Bürste vorsichtig reinigen.

Viel Freude beim Musikhören!

Ihr Vienna Acoustics Team