



Bedienungsanleitung

User Instructions

SIERA

- > Line source power in a streamlined design
- > Exceptional coverage capability
- > Clear vocals and smooth horizontal polar pattern
- > Clear low-frequency power
- > Ultra powerful amplifier modules
- > Pre-installed DSP settings (plug and play)
- > Precise limiters (speaker protection)
- > Bluetooth TWS



Deutsch <> Englisch

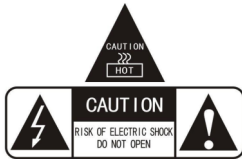
Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
Please read this manual carefully before operating the equipment.

Version 1.0



Sicherheitsbestimmungen

Lesen Sie die Sicherheitsbestimmungen sorgfältig vor Inbetriebnahme und bewahren Sie diese auf.



Das Symbol mit Blitz weist auf eine gefährliche Spannung im Innern des Geräts hin, Personen durch elektrischen Stromschlag zu verletzen.



Das Symbol mit Ausrufezeichen gibt wichtige Hinweise über Sicherheitsbestimmungen und Instandhaltung sowie Service, welche in der Anleitung aufgeführt sind.

WARNING!

To reduce the risk of fire or electrical shock, do not expose this equipment to rain or moisture. Please read instruction manual prior to operation-read all warnings

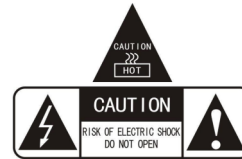
Beachten Sie folgende Sicherheitsbestimmungen sobald ein elektronisches Gerät in Betrieb genommen wird. Bei Nichtbeachtung Gesundheits- und Lebensgefahr möglich.

Aufbau des Gerätes:

Stellen Sie das Gerät auf glatten, stabilen Boden und vermeiden Sie eine Schräglage um eventuelle Verletzungsgefahren zu vermeiden. Das Gerät nicht in die Nähe von Wärme erzeugenden Geräten wie Öfen oder Heizungen positionieren, sowie in der Nähe von Wasser und feuchter Umgebung. Stellen Sie keine Flüssigkeitsbehälter auf dem Gerät ab und achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in das Innere des Gerätes gelangt. Achten Sie stets darauf, dass das Gerät mit der richtigen Betriebsspannung betrieben wird um Schaden am Gerät sowie am Benutzer zu vermeiden. Bei Temperaturen unter 0° kann es möglich sein, dass sich der Start des Verstärkers etwas verzögert.

Safety regulations

Read these safety instructions, follow all instructions and keep it don't discard, heed all warnings.



The lightning symbol point out for a dangerous voltage inside of the device to harm persons through electric shock.



The symbol exclamation mark gives important advices about safety instructions, maintenance and service within the operating manual.

WARNING!

To reduce the risk of fire or electrical shock, do not expose this equipment to rain or moisture. Please read instruction manual prior to operation-read all warnings

Pay attention to the safety instructions when a electric device put in function. Describes precautions that should be observed to prevent the possibility of danger of life or injury to the user.

Set up of the device:

Put the device on stabil and plain floor and a oblique position to avoid risk of injury. Don't make position of the device nearly heat causing devices like oven or heater and nearby of water and wet periphery. Don't base on top liquid cases on the device and pay attention that no liquid get into the inner. Ensure that the mains source voltage (AC outlet) matches the voltage rating of the product. failure to do so could result in damage to the product and possible the user. If temperature below 0°, it's possible the start of amp is lightly delayed.



VIELEN DANK für den Kauf eines SOLTON Produkts. Wir wünschen Ihnen viel Freude damit!

Betrieb:

Setzen Sie sich hohen Lautstärkepegeln nicht auf längere Zeit aus, dies kann zu Hörschäden führen.

Schäden am Lautsprecher können entstehen durch starke Rückkoppelung über Mikrofone, durch Poppgeräusche welche durch ein anders angeschlossenes Gerät bei eingeschaltetem Verstärker beim Ein- und Ausschalten entstehen können.

Anschlussverkabelung:

1. SIERA TOP an SIERA SUB anschließen.

Mit SC1 Steckverbinder oder Lautsprecherkabel (Graphik 18)

2. Netzverbindung (siehe Graphik 16) herstellen und den Volumenregler TOP VOL und SUB VOL auf 0 (Min) stellen. (Graphik 7/9)

Die Benutzung von Netzkabeln und Verteilungen mit isoliertem oder fehlendem Schutzleiter sind verboten. Nur intakte Kabel verwenden!

3. Anschluss vom Mischpult herstellen. (Siehe Graphik 5/8)

4. Schalten Sie zuerst Ihr Mischpult ein, sowie andere Geräte um eventuelle Poppgeräusche zu vermeiden.

5. Schalten Sie den Verstärker (Graphik 14) ein und wählen Sie die gewünschte Lautstärke mit dem Volumen-Regler, dieser sollte jedoch minimum über die Hälfte aufgedreht sein.

Service:

Das Öffnen des Gerätes darf nur ausschließlich von qualifiziertem Servicepersonal und nur mit gezogenem Netzstecker erfolgen, da im Gerät hohe Spannungen vorhanden sind.

Im Falle eines Defekts darf dieser nur mit Einwilligung nach Rücksprache mit Solton-Acoustic behoben werden. Bewahren Sie die Originalverpackung auf, um im Falle eines Schadens bei Rücksendung das Risiko eines Transportschadens minimiert wird.

THANK YOU for buying a SOLTON product. We wish you enjoyment with it!

Operation:

Don't expose you to high level for long time it can cause you hearing damages.

Damages at the speakers can arise by strong feedback from microphone, by Popp-noise which can be caused by other connected device when switched on or off.

Cabel connection:

1. Make connections with SC1 plugable connector or speaker cable (graphic 18)

2. Make power connection (look graphic 16) and adjust the Volume poti TOP VOL and SUB VOL to 0 (min). (graphic 7/9)

To use power cables and distributors with isolation without protective earth conductors is prohibited. Use only all cables in good order.

3. Connect cable from mixing console. (graphic 5/8)

4. Switch on first your mixing console and other devices to avoid possible Popp-noise.

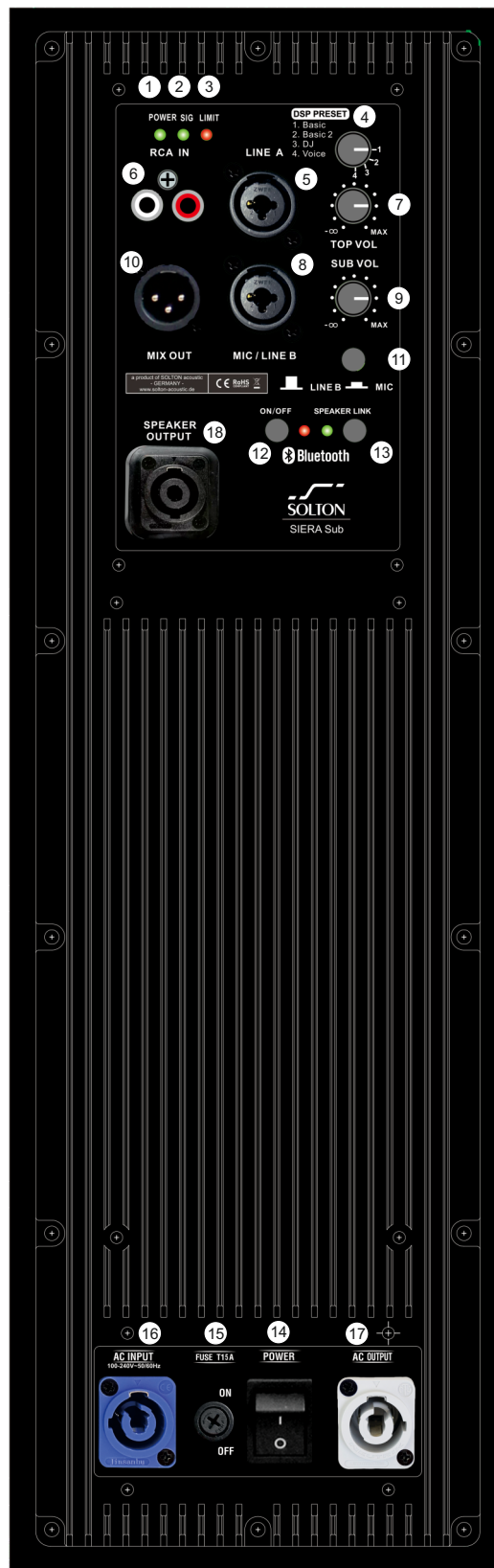
5. Switch on the amplifier (graphic 14) and choose with the Volume poti the requested Volume, however over half position or even full.

Service:

Within the product are areas where high voltages may present. To reduce the risk of electronic shock, do not remove any covers unless, the AC main power cord is removed. Repairs must be done by qualified service persons only.

In case of defects the repair only can be made after consultation with Solton-acoustic or the respective distributor and with their approval.

Keep the original packaging in the case of defect to minimize the risk of damage during transport if the device must be sent back.





Beschreibung

- 1) POWER LED - leuchtet wenn in Betrieb
- 2) SIGNAL - Anzeige
- 3) LIMITER - Übersteuerungsanzeige
- 4) DSP Sound Presets für SIERA TOP
- 5) LINE A - Eingang XLR / Klinke vom Mischpult
- 6) RCA IN - Eingang Cinch für CD Player
- 7) TOP VOL - Volumenregler für SIERA TOP
- 8) MIC/LINE B - Eingang XLR / Klinke vom Mischpult oder Mikrofon.
- 9) SUB VOL - Volumenregler für SIERA SUB
- 10) MIX OUT - Ausgangssignal zum Anschluss einer zusätzlichen Aktivbox. LINE A und B kombiniert.
- 11) Wahlschalter MIC/LINE B für LINE B oder Mikrofon. Bei Mikrofon höhere Empfindlichkeit.
- 12) Bluetooth ON/OFF (ON rot) zum verbinden mit Smartphone/Tablet. Erscheint als BT PRO
- 13) TWS Funktion. Zum verbinden einer weiteren SIERA per Bluetooth / Stereo
- 14) Power ON / OFF
- 15) FUSE - Feinsicherung (T 15 A)
- 16) AC Eingang - Netzanschluss (PowerCon)
- 17) AC Ausgang - für weitere Aktivbox (PowerCon)
- 18) SAT OUTPUT - Lautsprecherausgang zum passiven Topteil SIERA TOP max. 4 Ohm.

Description

- 1) POWER LED - indication when in function
- 2) SIGNAL - indication
- 3) LIMITER - power limit clip indication
- 4) DSP Sound Presets (for SIERA TOP)
- 5) LINE A - Input XLR and Jack from mixing console
- 6) RCA IN - Input Cinch for CD Player
- 7) TOP VOL - Volume control for SIERA TOP
- 8) MIC/LINE B - Input XLR / Jack from mixing console or microphone.
- 9) SUB VOL - Volume control for SIERA SUB
- 10) MIX OUT - Output signal for connect additional active cabinet. LINE A and B combined.
- 11) Selection switch MIC/LINE B for LINE B or microphone. Microphone higher sensitivity.
- 12) Bluetooth ON/OFF (ON red) for connection with smartphone/tablet. Appears as BT PRO
- 13) TWS function. To connect another SIERA via Bluetooth / Stereo
- 14) Power ON / OFF
- 15) FUSE (T 15 A)
- 16) AC INPUT - power connection (PowerCon)
- 17) AC OUTPUT - power connection (PowerCon) for additional active cabinet
- 18) SAT OUTPUT - speaker connection for passive satellite speaker SIERA TOP max. 4 Ohm load.



Garantie:

Solton gibt Garantie für die Dauer von 24 Monaten ab Rechnungsdatum für nachweisbare Mängel und Fertigungsfehler. Für Schäden durch falsche und unsachgemäße Bedienung, sowie durch zweckfremde Verwendung wird keine Garantie gewährt. Bei Fremdeinwirkung und Modifikationen erlischt die Garantie.

Bei der Garantieleistung übernimmt der Hersteller keine weitgehende Haftung und ist nicht Verantwortlich für eventuellen Profit- oder Umsatzverlust.

Anfallende Transportkosten vom Kunden zum Händler oder Vertrieb werden nicht übernommen. Bei berechtigter Garantie wird der Rücktransport übernommen.

Anspruch auf Garantieleistung besteht, wenn der Kunde die Garantiekarte vollständig ausgefüllt und innerhalb 30 Tagen nach Kauf an Solton-Acoustic GmbH & Co KG, Deutschland oder den Vertriebspartner des jeweiligen Landes zurück gesandt wurde.

Garantieanspruch entsteht nicht, wenn die Seriennummer entfernt wurde und das Produkt nicht bei einem autorisiertem Fachhändler gekauft wurde.



Das Gerät nicht als Restmüll entsorgen, sondern per Wertstoffsammlung.

Reinigung:

Halten Sie das Gerät stets frei von Staub. Benützen Sie zur Reinigung ein trockenes Tuch oder Luft, benützen Sie keine Lösungsmittel wie Benzin oder Alkohol.

Limited warranty:

Solton warrants for a period of 24 month from date of invoice for to be free of demonstrable defects in workmanship and material. The limited warranty does not include damages due to improper operations or use for other purposes like intended by the producer. By external interventions and modifications the warranty voids.

By guarantee the producer don't assume responsibility and is not responsible for maybeproof or loss of sale.

Accruing transport costs from customer to dealer or distribution will not assumed. In warranted guarantee the return will be assumed.

Requirement for guarantees is made, if the customer the guarantee card has completed and have sent back after purchase within 30 days to Solton-Acoustic GmbH & CoKG, Germany or to the distributor in these respective countries.

Guarantee accrues not, if serial numbers are removed and not bought from unauthorized Solton dealer.



Disposing of this products should not be placed in municipal waste and should be separate collection.

Cleaning:

When required, either blow off dust from the product or use a dry cloth. Do not use any solvents such as Benzol or Alcohol. For safety, keep product clean and free from dust.

Zubehör:

Art. Nr. 12643
SIERA Schutzhüllen Set
Tragetasche für SIERA Top und Schutzhülle für Sub
(Räder benötigt Art. Nr. 12520)

Art. Nr. 12522
TU Frame
Flugrahmen auch verwendbar für Stative für SIERA Top

Art. Nr. 12573
SC-1 Lautsprecher Verbindung
vom Sub zum Top



Accessories:

Art. Nr. 12643
SIERA Cover Set
Cover for SIERA Top and Sub
(wheels needed Art. Nr. 12520)

Art. Nr. 12522
TU Frame
Flying and Stand use Frame for SIERA Top

Art. Nr. 12573
SC-1 speaker connection





SOLTON Acoustic

Oberer Mühlweg 6 / 94060 Pocking, Rottau / GERMANY

Tel: +49 (0) 8531 / 913880

Web: www.solton.de E-mail: info@solton-acoustic.de

All rights reserved to SOLTON Acoustic. All features and content might be changed without prior notice. Any photocopy, translation, or reproduction of part of this manual without written permission is forbidden. Copyright© 2025 SOLTON Acoustic

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN