

3510

STEREO
ENDVERSTÄRKER
BEDIENUNGSANLEITUNG



Inhalt & bevor Sie beginnen

Bitte überprüfen Sie den Inhalt der Box:

3510 Stereo Verstärker



Netzkabel



Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät ausgeschaltet ist und dass der Lautstärkereger am Vorverstärker oder Vollverstärker auf der kleinsten Stufe steht.

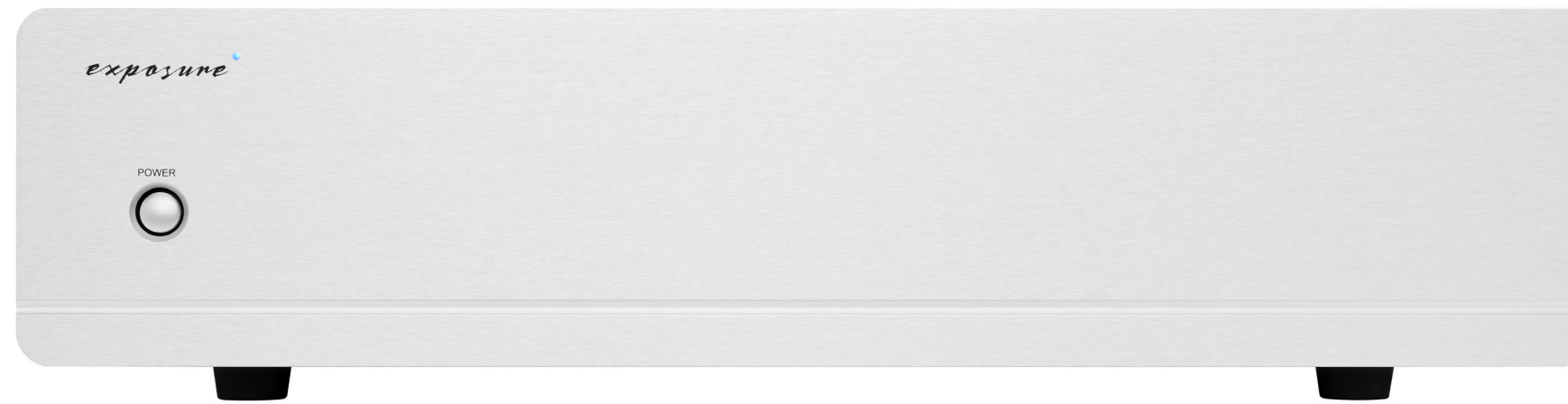


Bitte beachten Sie, dass Ihr 3510 Stereo Verstärker bis zu 48 Stunden benötigen kann, bevor er seine optimale Leistung erreicht. Jedes weitere "Einlaufen" dauert dann etwa 20 Minuten.

Bevor sie beginnen

1 Installation

3510 Stereo Amplifier : Front View



1. Schließen Sie das Netzkabel an die IEC-Netzsteckdose an.



2. Schließen Sie die Netzsteckdose an der Wand an. NICHT einschalten, bevor nicht alle Eingangs- und Ausgangsverbindungen hergestellt sind

2 Anschlüsse der Quellkomponenten

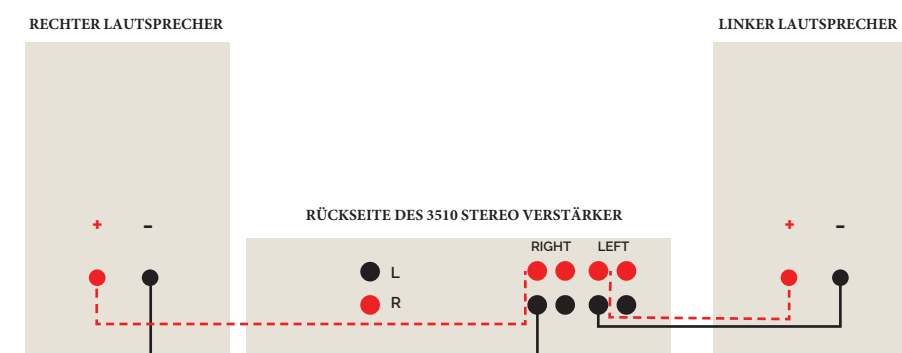
3510 Stereo Verstärker : Rückseite



EINGÄNGE

1. Schließen Sie Cinch-Phonokabel von den Eingangsbuchsen an die PRE-OUT-Buchsen des Vorverstärkers oder Vollverstärkers an.
2. Stellen Sie sicher, dass der linke und der rechte Kanal richtig angeschlossen sind.

LAUSPRECHER AUSGÄNGE



1. Schließen Sie den linken und rechten Lautsprecher an die entsprechenden linken und rechten Lautsprecherausgänge des Verstärkers an.
2. Verbinden Sie den (+) Anschluss des Lautsprechers mit dem (+) Anschluss des Verstärkers.
3. Verbinden Sie den (-) Anschluss des Lautsprechers mit dem (-) Anschluss des Verstärkers.

BETRIEBSARTEN

Der Stereoverstärker 3510 kann in einem von drei verschiedenen Modi betrieben werden:

Stereo-Modus

Arbeitet wie ein herkömmlicher Stereoverstärker

Mono-Betrieb

Für den Betrieb im Mono-Modus sind zwei separate 3510 Stereo-Verstärker erforderlich, einer für jeden Kanal.

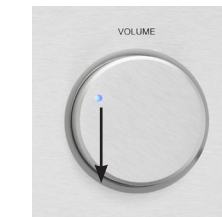
HINWEIS: Im Mono-Modus wird nur die linke Eingangsbuchse verwendet. Für den Stereobetrieb müssen Sie einen weiteren 3510 Stereoverstärker kaufen.

Bi-Amping-Modus

Der Vollverstärker 3510 kann als Vorverstärker für den Stereoverstärker 3510 verwendet werden.

Die Leistungsverstärkersektion des Vollverstärkers 3510 ist weiterhin betriebsbereit und kann in Verbindung mit dem Stereoverstärker 3510 verwendet werden, um Bi-Amping für geeignete Lautsprecher zu ermöglichen.

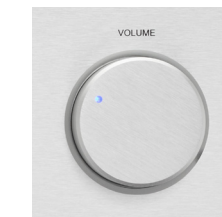
3 Betrieb



1. Drehen Sie den Lautstärkereger des Vorverstärkers oder des integrierten Verstärkers auf Minimum



2. Drücken Sie den Netzschalter am Vorverstärker oder Vollverstärker. Die LED-Betriebsanzeige leuchtet auf.



3. Drehen Sie den Lautstärkereger langsam im Uhrzeigersinn auf etwa 20 %, ohne eine Quelle abzuspielen. Sie sollten nur ein schwaches Rauschen hören.



4. Drehen Sie den Quellenwahlknopf für die gewünschte Eingangsquelle, die durch die LED angezeigt wird.

Der Ton sollte nun zu hören sein, wenn die Eingangsquelle abgespielt wird..

LAUSPRECHERKOMPATIBILITÄT

Obwohl der Stereoverstärker 3510 fast jedes Lautsprechersystem ansteuern kann, werden die besten Ergebnisse wahrscheinlich mit Lautsprechern mit einem Nennwert von 8 Ohm erzielt. Bei Lautsprechern mit weniger als 4 Ohm sollte der Einsatz von zwei 3510 Stereo-Verstärkern im Mono-Betrieb in Betracht gezogen werden.

KOMPATIBILITÄT DER LAUSPRECHERKABEL

Die Art der verwendeten Lautsprecherkabel kann die klangliche Leistung Ihres Systems beeinflussen. Wenden Sie sich bitte an Ihren Exposure-Händler, um sich über die Kompatibilität von Lautsprecherkabeln beraten zu lassen und zu erfahren, wie Sie das Beste aus Ihrem 3510 Stereo Amplifier herausholen können. HINWEIS: Der Stereoverstärker 3510 ist intern gegen Schäden durch Kurzschlüsse geschützt. Ein solcher Schutz ist jedoch nicht unfehlbar, und es kann zu Schäden kommen, wenn positive und negative Lautsprecherkabel versehentlich miteinander verbunden werden.

BI-WIRING

Der Stereoverstärker 3510 ist mit zwei Sätzen von Lautsprecherausgangsbuchsen für den Bi-Wiring-Anschluss von Lautsprechern ausgestattet. Für diesen Betrieb ist für jeden Lautsprecher ein weiteres Paar Lautsprecherkabel erforderlich. HINWEIS: Stellen Sie sicher, dass die Verbindungen an den Lautsprecherklemmen zwischen Hoch- und Tieftönen bei beiden Lautsprechern entfernt werden. Wenden Sie sich bitte an den Hersteller Ihrer Lautsprecher, um sich über die Praktikabilität und die möglichen Vorteile von Bi-Wiring zu informieren.

4 Technische Daten

Ausgangsleistung:
2 x 110 W an 8 Ω

Eingänge:
1 x Cinch (RCA)

Ausgänge:
2 Paar Bananas (Bi-Wiring)

Frequenzgang:
20 Hz - 20 kHz (0.5 dB)

Signalrauschabstand:
>100 dB

Eingangsimpedanz:
k.A.

Weitere Ausstattung:
Bi-Wiring Anschlüsse

Abmessungen H / B / T:
115 / 440 / 300 mm

Gewicht:
12 kg

5 Sicherheit

Eine falsche Installation oder ein unsachgemäßer Gebrauch des Stereoverstärkers 3510 kann zu Verletzungen durch Stromschlag führen.

- Vergewissern Sie sich, dass die Spannungsangabe auf der Rückseite des Geräts mit der Spannung des örtlichen Stromnetzes übereinstimmt*.
- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel und der Netzstecker, die mit diesem Gerät geliefert werden, ebenfalls korrekt sind. (Sollte dies nicht der Fall sein, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Händler).
- Dieses Gerät ist durch eine Netzsicherung geschützt, die als Teil der IEC-Buchse an der Rückseite zugänglich ist.
- Schützen Sie das Gerät vor jeglicher Art von Flüssigkeit. Setzen Sie das Gerät niemals Tropf- oder Spritzwasser aus und stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Gerät.
- Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen.
- Öffnen Sie das Gerät nicht - im Inneren befinden sich KEINE vom Benutzer zu wartenden Teile.
- Stellen Sie den Lautstärkeregler auf Minimum, bevor Sie das Gerät ein- oder ausschalten.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist, wenn Sie Lautsprecher- und Verbindungskabel anschließen oder abziehen.

6 Caution

Für eine lange und störungsfreie Lebensdauer Ihres Stereo-Verstärkers 3510 beachten Sie bitte folgende Punkte:

- Schließen Sie die Lautsprecheranschlüsse nicht kurz.
- Entfernen Sie nicht die Abdeckung des Geräts und nehmen Sie das Gehäuse nicht auseinander.
- Schützen Sie das Gerät vor jeglicher Art von Flüssigkeit. Setzen Sie das Gerät niemals Tropfen oder Spritzern aus, und stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gegenstände, wie z. B. Vasen, auf das Gerät.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in feuchter Umgebung und lassen Sie keine Flüssigkeiten in das Gerät eindringen.
- Versuchen Sie nicht, die Netzsicherung zu umgehen oder die Sicherung durch eine mit anderen Spezifikationen zu ersetzen.
- Stellen Sie das Gerät nicht so auf, dass der Kühlluftstrom um das Gehäuse herum behindert wird.
- Verwenden Sie keine scheuernden oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsflüssigkeiten für das Gehäuse des Geräts.

Bei Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahmen kann die Garantie erlöschen.

7 Garantiebestimmungen

AUF DAS GERÄT BESTEHT EINE ZWEIJHRIGE GARANTIE