
Verwenden des Lautsprechers

Verstärkung und zulässige Leistung

Lautsprecherleistung: 120 Watt

* Die Belastbarkeit eines Lautsprechers entspricht der kontinuierlichen Durchschnittsleistung, die der Lautsprecher aufnehmen kann, ohne dass er Schaden nimmt. Sie können einen Verstärker verwenden, der leistungstärker ist als die Lautsprecher verarbeiten können, indem Sie die Lautstärke auf 70 % der maximalen Kapazität begrenzen. Umgekehrt führt ein zu schwacher Verstärker zum Übersteuern und zu Verzerrungen, die bei Überlastung ebenfalls zu Schäden an den Lautsprechern führen können.

Aufbau und Funktionen

Informationen zum Sprecher

- Typ: Geschlossener Mittelkanallautsprecher
- Anzahl der Wege: 2
- Empfindlichkeit: 92 dB
- Frequenzbereich (+/- 3dB): 50Hz – 22 000 Hz
- Nennimpedanz: 8Ω
- Minimale Impedanz: 4,5 Ω

* Die Impedanz eines Lautsprechers kann als elektrischer Widerstand vereinfacht werden. Je niedriger die Impedanz des Lautsprechers ist, desto mehr Strom muss der Verstärker liefern.

- Die sogenannte „normierte“ Nennimpedanz ist eine Messung bei 1kHz
- Die minimale Impedanz wird im Tieftonbereich gemessen.

Die TRIANGLE-Lautsprecher fallen nie unter 3 Ohm, was ihre Verwendung mit fast allen Hi-Fi- und Heimkino-Verstärkern ermöglicht.

Informationen zum Sprecher

3 Lautsprecher:

- 1 x 25 mm Magnesiumlegierungs-Kalottenhochtöner
 - 2 x 16 cm Tiefmitteltöner aus natürlicher Zellulosefaser
-

Filtern

Filterfrequenzen: 2850Hz

Praktische Informationen

Gewicht & Abmessungen

Abmessungen des Lautsprechers

- Breite: 540 mm
- Höhe: 205 mm
- Tiefe: 305 mm

Abmessungen der Verpackung B x H x T: 660 x 440 x 330 mm

Gewicht

- Einzelgewicht: 11,75 kg
- Gewicht mit Verpackung: 14,5 kg

Zubehör und Zusatzinfos

- 1 x Schutzgitter
 - 4 x selbstklebende Gumminoppen
-