

Netzleisten & Netzkabel – So geht's

Einleitung

Sie haben sich für ein sehr wirkungsvolles System von Netzleisten und Netzkabeln entschieden, vielen Dank für Ihr Vertrauen. Damit Sie das vollständige klangverbessernde Potential nutzen können, nehmen Sie sich bitte 10 Minuten Zeit diese Zeilen sorgfältig zu lesen und dann entsprechend vorzugehen.

Kennzeichnung

Der rote Punkt kennzeichnet die durchverbunden Adern der Kabel. Wenn also die gekennzeichnete Seite des Schukosteckers an Phase gesteckt wird, liegt die Phase auch auf der gekennzeichneten Seite der Gerätekupplung bzw. der Steckerleiste an.

„Ausphasen“ der vorhandenen Geräte

So noch nicht geschehen, sollten Sie zunächst die optimale Polung des Netzsteckers jedes Gerätes Ihrer HIFI-Anlage ermitteln. Geräte mit Schukostecker müssen dazu für die Dauer der Messungen ohne Schutzleiter angeschlossen werden. Dafür stellen wir Ihnen gerne ein spezielles Adapterkabel zur Verfügung. Desweiteren wird ein Wechselspannungsvoltmeter benötigt, gut geeignet sind handelsübliche Digitalmultimeter (DMM).

Vorgehensweise:

1. Stellen Sie die Phasenlage der Steckdose fest. Verbinden Sie Ihre **HoerStrom Leiste** so mit dem Stromnetz, das die **rot markierte** Seite der Netzsteckers an Phase liegt.
2. Das zu messende Gerät (= Prüfling) darf nicht mit anderen Geräten verbunden sein.
3. Verbinden Sie einen Messeingang des DMM mit dem Schutzleiter der Steckdose, den anderen mit Masse (z. B. Cinchbuchse) des Prüflings.
4. Stellen Sie das DMM auf $V\sim$ (grösster Messbereich).
5. Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz.
6. Schalten Sie den Prüfling ein. Sollte der Prüfling eine Einschaltverzögerung besitzen, so warten Sie bis endgültige Betriebsbereitschaft herrscht.
7. Lesen Sie jetzt den am DMM angezeigten Messwert ab und merken Sie sich diesen. Werte zwischen 100-150V \sim sind nicht ungewöhnlich.
8. Schalten Sie den Prüfling wieder aus und stecken den Netzstecker umgekehrt in die Steckdose. Wiederholen Sie Schritt ⑥ und ⑦.
9. Die Stellung des Netzsteckers, bei der das DMM den niedrigeren Wert anzeigt, ist optimal. Markieren Sie diese „richtige Phasenlage“ an Ihrem Gerät.
10. Führen Sie die Schritte ① bis ⑨ bei allen Geräten Ihrer HIFI-Anlage durch.

Der richtige Anschluß

- Geräte mit großer Leistungsaufnahme wie z. B. Vollverstärker und Endstufen sollten mit dem **HoerStrom SK25** Netzkabel angeschlossen werden.
- Geräte mit kleiner Leistungsaufnahme wie z. B. Tuner, Cassettendecks etc. sollten mit dem **HoerStrom SK10** Netzkabel angeschlossen werden.
- Digital-Geräte wie CD- DVD- und BlueRay Spieler sollten mit dem **HoerStrom SKF** angeschlossen werden.
- Bei Plattenspielern (vor allem ohne Steckernetzteil) ist es meist sinnvoll sie nicht an die **HoerStrom Leiste** zu stecken. Verwenden Sie hierfür besser eine separate Steckdose.
- Wir empfehlen die Geräte nach Stromaufnahme geordnet anzuschließen. Das bedeutet, das Gerät mit der größten Stromaufnahme muss am nächsten zum Netzanschluss eingesteckt werden.
- Grundsätzlich sollten alle Geräte Ihrer HIFI-Anlage mit unseren **HoerStrom** Netzkabeln angeschlossen werden, um so die maximale entstörende Wirkung und damit die beste Klangverbesserung zu erzielen.