Produktinformation

Power Box RS Amp

Linear-Netzteil

- Geeignet für Pro-Ject Audio Systems Verstärker
- Ersetzt originale “Schalt”-Netzteile
- Fast doppelte Verstärkerleistung kombiniert mit Amp Box RS, Amp Box DS & Stereo Box RS (2x 200/120 Watt 4/8 Ohm)
- Allgemein deutliche Klangverbesserung bei Dynamik, Bass und Staffelung der Klangbühne
- Kompatibel mit Amp Box RS, Amp Box RS Mono, Stereo Box RS aber auch mit Amp Box DS oder Amp Box DS Mono
- Großer Ringkerntransformer mit Kupferschirmung
- Sehr niedrige Ausgangsimpdanz
- Kondensatorkapazität 40.000 uF (Low ESR Typ)
- Erhältlich in silber oder schwarz

Technische Daten

Eingangsspannung	AC 230V/50Hz IEC C15 Anschluss
	(120V/60Hz US Version)
Ausgangsspannung	2-Fach Ausgang mit je 2 x 48V / 2.5A DC
Filterkapazität	40.000 MikroFarad
Restwelligkeit am Ausgang	7mV
Leistungsaufnahme	600 Watt max
Abmessungen B x H x T	206 x 72 x 200 (220)mm (inkl. Buchsen)
Gewicht	4,8 kg

1 Power Box RS Amp kann folgende Geräte versorgen: 1 Amp Box RS oder DS (Stereo) oder 1 Stereo Box RS oder 2 Amp Box RS Mono oder 2 Amp Box DS Mono

Power Box RS Amp ist nicht für den Parallel-Betrieb mit 2 Stereo Verstärkern geeignet!

Empfohlene & ungeeignete Kombinationen siehe Seite 2

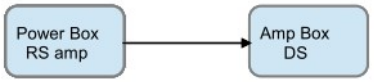
Linear-Netzteil bringt mehr Leistung und verbessert die Klangqualität deutlich!

Die Power Box RS enthält einen großen Ringkerntransformator mit integrierter Schirmung zwischen Primär– und Sekundärwicklung. Diese agiert als Trenntransformator und vermeidet das Eindringen von Interferenzen aus dem Netzstrom in den Verstärker. Dieser Transformater hat deutlich größere Leistungsreserven als das normale Netzteil. Mit seiner niedrigen Ausgangsimpedanz, kombiniert mit großer Kondensatorkapazität stellt die Power Box RS ausreichend Kraft für eine Stereo oder zwei Mono-endstufen zur Verfügung. Hinweis: Um Einflüße des starken Magnetfelds zu vermeiden, stellen Sie Netzteil und Verstärker nicht direkt übereinander auf.

Jeder Verstärker, also auch ein “digitaler”, reagiert sensibel auf die Qualität der Versorgungsspannung. Umfangreiche Hörtests haben gezeigt, dass sich der Einsatz von Linear-Netzteilen sehr positiv auf die Klangqualität von Digitalverstärkern auswirkt. Die meisten Hersteller von High End Audio-Geräten haben das erkannt. Die Power Box RS Amp bietet daher einen deutlichen Klangzugewinn zu einem günstigen Preis!

Empfohlene Anwendungen für Power Box RS Amp

Amp Box DS

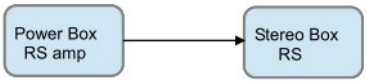


Vorteile :
- fast doppelte Verstärkerleistung
- allgemeine Klangverbesserung
- weit besseres Dynamikverhalten und Basswiedergabe
- bessere Staffelung der Klangbühne

Amp Box RS

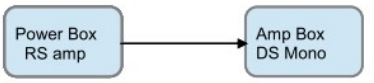
Vorteile :
- fast doppelte Verstärkerleistung
- allgemeine Klangverbesserung
- weit besseres Dynamikverhalten und Basswiedergabe
- bessere Staffelung der Klangbühne

Stereo Box RS



Vorteile :
- fast doppelte Verstärkerleistung
- allgemeine Klangverbesserung
- weit besseres Dynamikverhalten und Basswiedergabe
- bessere Staffelung der Klangbühne

Amp Box DS Mono

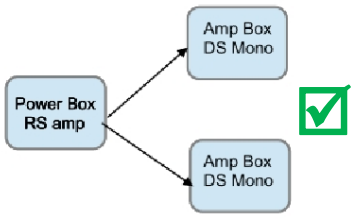


Vorteile :
- allgemeine Klangverbesserung
- weit besseres Dynamikverhalten und Basswiedergabe
- bessere Staffelung der Klangbühne

Amp Box RS Mono

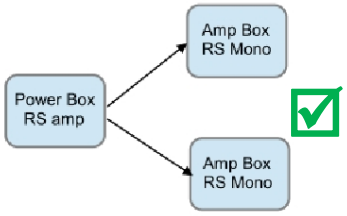
Vorteile :
- allgemeine Klangverbesserung
- weit besseres Dynamikverhalten und Basswiedergabe
- bessere Staffelung der Klangbühne

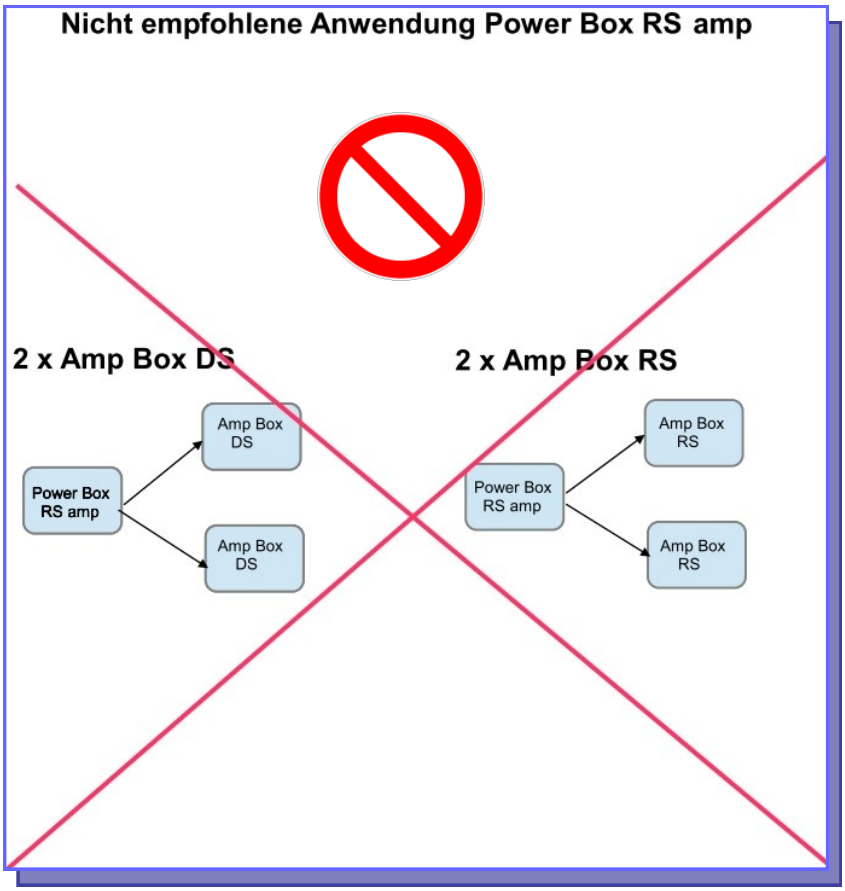
2 x Amp Box DS Mono



Vorteile :
- allgemeine Klangverbesserung
- weit besseres Dynamikverhalten und Basswiedergabe
- bessere Staffelung der Klangbühne

2 x Amp Box RS Mono



Vorteile :
- allgemeine Klangverbesserung
- weit besseres Dynamikverhalten und Basswiedergabe
- bessere Staffelung der Klangbühne

Nicht empfohlene Anwendung Power Box RS amp