

Pro-Ject Power Box RS Phono

Akku-Speiseteil für die Phono Box RS



Technik für den guten Klang

- Die Versorgungsspannung für die Pro-Ject Phono Box RS ist während des Akkubetriebs komplett vom Stromnetz abgekoppelt. So können Netzstörungen den Klang nicht beeinträchtigen. Das Entstehen einer Masseschleife wird verhindert
- Während des Ladevorgangs wird die Trennung vom Netz aufgehoben. Die Akkus agieren dann als Netzfilter. Auch in dieser Betriebsart ist die Spannungsversorgung der Speisung über das der Phono Box RS mitgelieferte Schaltnetzteil deutlich überlegen

Ausstattung

- Das in silber oder schwarz erhältliche, solide Gehäuse aus gebürstetem Aluminium schützt vor elektromagnetischen Einstreuungen und Vibrationen (Mikrofonie).
WICHTIG! Es sind nicht alle Geräte der RS Line in beiden Gehäusefarben verfügbar.
Lieferbare Gehäusevarianten siehe: www.audiotra.de
- Intelligente, mikroprozessorgesteuerte Ladeautomatik mit Anzeige der Ladefunktion
- Akkus in Lithium-Ionen-Technik
- Niedervolt-Versorgungskabel beiliegend (Länge 100cm).

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|---|
| Akku-Typ: | 2x Lithium-Ionen (Li-Ion), 15V/2.000mAh |
| Wiedergabedauer: | ca. 4 Stunden |
| Ladedauer: | ca. 4 Stunden. Die Ladedauer verlängert sich, wenn die Phono Box RS während des Ladens in Verwendung ist. |
| Stromausgang: | ±14,8V bis ±16,8V. Abhängig vom Ladezustand der Akkus |
| Netzanschluss: | Steckernetzteil, 20V/3A DC; 100-240V, 50/60Hz |
| Maße B x H x T (T mit Buchsen): | 206 x 72 x 200 (200)mm |
| Gewicht: | 2.000g |

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Pro-Ject Power Box RS Uni 1-way, Uni 4-way und Power Box RS Uni 1-way TT

Linear-Netzteile für Plattenspieler von Pro-Ject mit 15V/DC-Spannungsversorgung, Quellgeräte der Box Design Linien mit 18V/DC- und 20V/DC-Spannungsversorgung.

Technik für den guten Klang

- Eine Kupferfolien-Schirmung um die Primärwicklung des Ringkerntransformators eliminiert aus dem Stromnetz kommende Störungen

Ausstattung

- Das in silber oder schwarz erhältliche, solide Gehäuse aus gebürstetem Aluminium schützt vor elektromagnetischen Einstreuungen und Vibrationen (Mikrofonie).
WICHTIG! Es sind nicht alle Geräte der RS Line in beiden Gehäusefarben verfügbar.
Lieferbare Gehäusevarianten siehe: www.audiotra.de
- 3-polige Kaltgeräte-Netzbuchse erlaubt das Verwenden individueller Netzkabel.
Das dem Gerät beiliegende Netzkabel ist ein Standardkabel. Höherwertige Netzkabel wie z.B. die Connect It - Netzkabel von Pro-Ject Audio verbessern das Klangergebnis in aller Regel erheblich.
- Langzeitstabile Elektrolytkondensatoren mit sehr geringem Innenwiderstand (Low ESR *)
- Ein Stromausgang (Uni 1-way / Uni 1-way TT) oder vier Stromausgänge (Uni 4-way)
- Standard-Niedervolt-Versorgungskabel beiliegend (1x 100cm Uni 1-way und Uni 1-way TT, 4x 100cm Länge Uni 4-way). Zur Klangverbesserung können optional die elektrisch geschirmten Niedervolt-Versorgungskabel **Power RS 20V** (Uni 1-way und Uni 4-way) und **Power RS TT 15V** (Uni 1-way TT) geordert werden.
Zum Anschluss von Geräten mit 18V-Gleichspannungsversorgung ist immer ein **Power RS 18V** notwendig.

Technische Daten

| | |
|--------------------------------------|--|
| Filter-Elkokapazität: | 10.000µF je Ausgang |
| Stromausgang Power Box Uni 1-way: | 1x 20V/3A DC maximal |
| Stromausgänge Power Box Uni 4-way: | 4x 20V/3A DC maximal |
| Stromausgang Power Box Uni 1-way TT: | 1x 15V/3A DC maximal |
| Netzanschluss: | 3-polige Kaltgeräte-Netzbuchse nach IEC-Standard |
| Maße B x H x T (T mit Buchsen): | 206 x 72 x 200 (203)mm |
| Gewicht 1-way / Uni 1-way TT: | 2.400kg |
| Gewicht Uni 4-way: | 4.250kg |

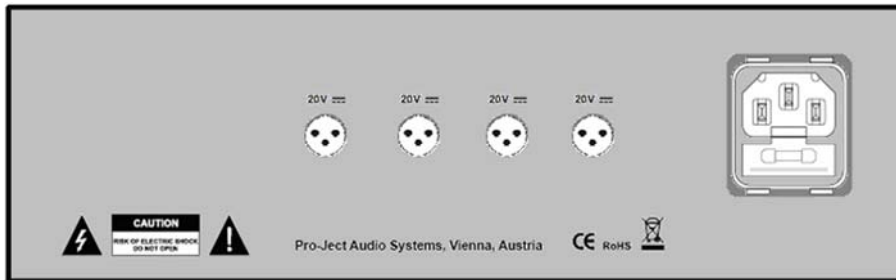


Irrtum und technische Änderungen vorbehalten



* ESR - Equivalent Series Resistance

Kompatibilität Power Box RS Uni 1-way & Uni 4-way



Geräte mit 18V-Gleichspannungsversorgung (DC-Netzteil).

Versorgungskabel - Power RS 18V*

Z.B.:

DAC Box DS2 Ultra
Head Box DS2 B
Phono Box E
Phono Box E BT
Optical Box E Phono
Record Box E
Phono Box S2
Phono Box S2 Ultra
Phono Box DS2
Phono Box DS2 USB
Pre Box DS2 Analogue
Pre Box DS2 Digital
Speed Box S2
Stream Box S2 Ultra
Tube Box S2
Tube Box DS2

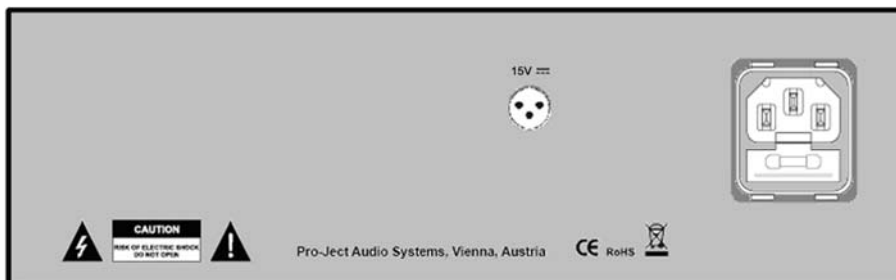
Geräte mit 20V-Gleichspannungsversorgung (DC-Netzteil). Optional

Versorgungskabel - Power RS 20V**

Z.B.:

Phono Box RS2
CD Box RS
CD Box RS2 T
DAC Box RS
DAC Box RS2
Head Box RS
Pre Box RS
Pre Box RS Digital
Pre Box RS2 Digital
Stream Box RS

Kompatibilität Power Box RS Uni 1-way TT



Plattenspieler mit 15V-Gleichspannungsversorgung (DC-Netzteil).

Optional Versorgungskabel - Power RS TT 15V**

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Geräte und Plattenspieler aus dem Programm von Pro-Ject Audio mit Wechselspannungsversorgung (AC-Netzteil) können **nicht** mit einer Power Box RS Uni betrieben werden.



Verstärker aus der RS Line von Pro-Ject Audio sind **nicht** zum Betrieb an einer Power Box RS Uni geeignet. Verstärker aus der RS Line können durch das optionale Linear-Netzteil Power Box RS Amp aufgewertet werden. Für die Pro-Ject Phono Box RS ist ein Akku-Speiseteil als Option verfügbar.



* Zum Betrieb notwendig. Niedervolt-Versorgungskabel mit elektrischer Schirmung ** Optional erhältliche Niedervolt-Versorgungskabel mit elektrischer Schirmung, als Alternative zu den beiliegenden Standardkabeln.

Pro-Ject Connect it - Niedervolt-Versorgungskabel

Elektrisch geschirmte Niedervolt-Versorgungskabel für die
Linear-Netzteile Power Box RS Uni 1-way, Uni 4-way und Uni 1-way TT



Power RS 20V

Mini-XLR-Stecker beidseitig.

Für den gemeinsamen Betrieb einer **Power Box RS Uni** und **Geräten mit 20V/DC-Netzteil** (Gleichspannungsversorgung) und **Mini-XLR-Buchse**.

Längen: 41 / 82 / 123 und 185cm

WICHTIG! Nicht verwendbar für die Pro-Ject Phono Box RS



Power RS 18V

Mini-XLR-Stecker + Koaxialstecker mit **Mittelkontakt Ø 2,5mm**.

Für den gemeinsamen Betrieb einer **Power Box RS Uni** und **Geräten mit 18V/DC-Netzteil** (Gleichspannungsversorgung) und **Koaxialbuchse mit Mittelkontakt Ø 2,5mm**.

Längen: 41 / 82 / 123 und 185cm

Power RS TT 15V

Mini-XLR-Stecker + Koaxialstecker mit **Mittelkontakt Ø 2,1mm**.

Für den Betrieb einer **Power Box RS Uni 1-way TT** und **Plattenspielern mit 15V/DC-Netzteil** (Gleichspannungsversorgung) und **Koaxialbuchse mit Mittelkontakt Ø 2,1mm**.

Längen: 41 / 82 / 123 und 185cm

Elektrisch geschirmte Niedervolt-Versorgungskabel für die
Linear-Netzteile Power Box DS Amp und Power Box RS Amp



Power DS/RS 48V

3-polige XLR-Verbinder beidseitig.

Für den gemeinsamen Betrieb einer **Power Box RS Amp** und **Verstärkern der DS- und der RS-Line mit 2x 48V/DC-Netzteil**.

Längen: 41 / 82 / 123 und 185cm

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten



Zur eindeutigen Identifikation vergleichen Sie bitte die Buchsen an Ihren Geräten mit den abgebildeten Steckern.

Pro-Ject Power Box RS Amp

Linear-Netzteil für Voll- und Endverstärker der Box Design RS Line

Audiophile Spannungsversorgung für Geräte mit $\pm 48V$ -Gleichspannungsanschluss über 3-Pol-Buchse, wie z.B. Stereo Box RS, Amp Box RS und Amp Box RS Mono.



Technik für den guten Klang

- Eine Kupferfolien-Schirmung um die Primärwicklung des Ringkerntransformators eliminiert aus dem Stromnetz kommende Störungen

Ausstattung

- Das in silber oder schwarz erhältliche, solide Gehäuse aus gebürstetem Aluminium schützt vor elektromagnetischen Einstrahlungen und Vibrationen (Mikrofonie).
WICHTIG! Es sind nicht alle Geräte der RS Line in beiden Gehäusefarben verfügbar.
Lieferbare Gehäusevarianten siehe: www.audiotra.de
- 3-polige Kaltgeräte-Netzbuchse erlaubt das Verwenden individueller Netzkabel.
Das dem Gerät beiliegende Netzkabel ist ein Standardkabel. Höherwertige Netzkabel wie z.B. die Connect It - Netzkabel von Pro-Ject verbessern das Klangergebnis in aller Regel erheblich
- Langzeitstabile Elektrolytkondensatoren mit sehr geringem Innenwiderstand (Low ESR *)
- Zwei Standard-Niedervolt-Versorgungskabel beiliegend (2x 100cm Länge).
Zur Klangverbesserung können optional elektrisch geschirmte Niedervolt-Versorgungskabel vom Typ **Power DS/RS 48V** geordert werden.

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|--|
| Filter-Elkokapazität: | 40.000 μ F |
| Stromausgänge: | 2x $\pm 48V/2,5A$ DC maximal |
| Netzanschluss: | 3-polige Kaltgeräte-Netzbuchse nach IEC-Standard |
| Maße B x H x T (T mit Buchsen): | 206 x 72 x 200 (206)mm |
| Gewicht: | 4.400g |

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten



Der Betrieb mit **zwei Amp Box RS** (Stereo-Endverstärkern) oder **Stereo Box RS** (Stereo-Vollverstärkern) ist **nicht** zulässig!



* ESR - Equivalent Series Resistance