

Pre Box RS Digital

Highend Vorverstärker, D/A-Wandler, Kopfhöreramp

- DAC umschaltbar: 2x PCM1792 oder PCM5102
- 9 Digitaleingänge: i²S, AES/EBU, Toslink, S/PDIF coax
- Analog: Pre-out XLR/RCA/Kopfhörer, RCA-Eingang
- Kopfhörerverstärkern mit wählbarer Ausgangsimpedanz
- Vollsymmetrischer Doppelmonoaufbau
- Ausgangsstufe umschaltbar Röhren 6922 & Transistor
- Ultra-linear mit hohen Rauschabstandswert
- Rein Class A Schaltkreis
- Blue Alps Lautstärkeregelung
- Standby-Stromverbrauch < 1W
- IR Fernbedienung im Lieferumfang
- Erhältlich schwarz oder silber

Technische Daten

D/A-Wandler	DAC1 – 2 x PCM1792 24/192 DAC2 – PCM5102 32/384
Röhren	6922 EH
Digitaleingänge	1 x USB 2.0 Audio 32/384 + DoP-DSD 64/128 1 x RJ45 Sonic I2S für CD Box RS in Sonic Mode 2 x S/PDIF 24/192, 4 x S/PDIF Optical 24/96 1x AES/EBU symmetrisch 24/192
Line-Eingang	1 RCA Buchsen
Eingangsimpedanz	33kOhm
Analog Ausgang	Pre-out (XLR & RCA), Kopfhörer (6,35mm jack)
Kopfhörerimpedanz	5 / 20 / 50 Ohm schaltbar
Analog-Eingangsempfindlichkeit	1,6V RMS für volle Kopfhörerlautstärke
Frequenzbereich	20Hz - 50kHz (+ 0/- 0,1 dB)
Rauschabstand	-100dB (IEC-A)
THD	0,005% Transistorausgang/ 0,25% Röhrenausgang
Masterclock Ausgang	16,9344MHz für CD Box RS im Sonic Mode
Netzteil	20V/3A DC geeignet für weltweiten Einsatz
Stromaufnahme	300mA Transistor / 850mA Röhre / 90mA Standby
Abmessungen B x H x T	206 x 72 x 200mm (210 mit Buchsen)
Gewicht	1950g ohne Netzteil

DSD
 Direct Stream Digital

Verkaufspreis
1.199,00 €

Universell & zukunftssicher: Highend Vorverstärker, D/A-Wandler, Kopfhörerverstärker!

Die Pre Box RS Digital vereint alle Eigenschaften der DAC Box RS mit einem äußerst linearen Vorverstärker, der über eine umschaltbare Ausgangsstufe in Transistor und Röhrentechnik verfügt. Wie in allen unseren digitalen Top-Klasse-Produkten, setzen wir die PCM1792 DACs ein, welche hier doppelt im Dual-Differential-Mode für ultimative Klangtreue zum Einsatz kommen. Als einzigartiges Feature kann alternativ auf einen 32bit/384kHz Wandlerchip ebenfalls von Texas Instruments umgeschaltet werden. Der ebenfalls vorhandene hochwertige Kopfhörerverstärker verfügt über eine umschaltbare Ausgangsimpedanz, um eine optimale Anpassung an jeden Kopfhörer zu ermöglichen. Die Pre Box Digital RS bietet 3-dimensionale Raumabbildung, perfekte feindynamische Wiedergabe und ultimative Auflösung mit der Möglichkeit eine Vielzahl digitaler und eine analoge Quelle anzuschließen. Speziell in Kombination mit dem Laufwerk Pro-Ject CD Box RS kann die Pre Box RS Digital ihre Qualitäten zeigen, da eine speziell geeignete I²S Schnittstelle (via RJ45) für maximal jitterfreie Wiedergabe sorgt. Andere Vorzüge dieses Highend DAC/Vorverstärkers: 1. Vollsymmetrischer Doppelmonoaufbau mit 2 umschaltbaren D/A-Wandlern 2. Class-A Schaltkreis ohne Gegenkopplung 3. Röhren oder Transistorausgangsstufe umschaltbar 4. Separates Linearnetzteil als Klangupgrade optional erhältlich. 5. Kopfhörerausgang für überragende Klangqualität

Pre Box RS Digital ist in silber oder schwarz erhältlich.

Upgrade Option:

Das zusätzlich erhältliche Linearnetzteil **Power Box RS uni** (Verkaufspreis € 399) verleiht dem Klang zusätzliche Tiefe und macht mühelos selbst feinste Details hörbar.



Rückansicht >

Eingänge
 i²S, Toslink,
 S/PDIF(RCA),
 AES-EBU, USB

Pre-Out
 XLR & RCA

Masterclock

Power

