

Head Box RS

Highend Kopfhörer-Verstärker

- Vollsynchroner Doppelmono-Aufbau
- Röhreneingangsstufe
- Class-A FET Ausgangsstufe
- Wählbare Ausgangsimpedanz für optimale Wiedergabe
- Überlegen kleine Verzerrungen
- Extrem rauscharm für maximale Dynamik & Detailtreue
- 6,3mm Klinkenanschluss
- Vollmetallgehäuse in Silber oder schwarz
- Optionale Aufrüstmöglichkeit: Linear-Netzteil Power Box RS Uni 1 (oder 4) für nochmals verbesserten Klang

Technische Daten

Hochpegel Ein-/Ausgang	je 1 Paar RCA & 1 Paar XLR
Kopfhörerbuchse	Klinke 3-polig 6,3mm Ø (1/4 ")
Ausgangsleistung	350mW / 32 Ohm, 60mW / 300 Ohm
Übersprechen	-58dB
Rauschabstand	99dB
Frequenzbereich	30Hz – 20kHz/ (+0,2dB; -0,05dB)
THD	0,17% (XLR in, Ausgangsimpedanz 5 Ohm, Lastwiderstand 32 Ohm)
Verstärkung	9dB
Netzteil (im Lieferumfang)	20V/3A DC weltweit verwendbar
Leistungsaufnahme	1,3A DC
Abmessungen B x H x T	206 x 72 x 200 (209) mm (T mit Buchsen)
Gewicht	2150g (ohne Netzteil)



UVP
799,00 €

Ultimativer Highend Kopfhörerklang!

Head Box RS ist ein Kopfhörerverstärker der Referenzklasse mit vollsynchroner Röhreneingangsstufe (Doppeltriode 6922) und unsymmetrischer Class A „FET (Feld Effekt Transistor)“ Ausgangsstufe. Sie verfügt über einen symmetrischen und einen unsymmetrischen Eingang mit durchgeschliffenen Ausgängen zur Verwendung mit anderen Komponenten.

Die Lautstärkeregelung besteht aus einem hochpräzisen Regler für höchste Kanalgleichheit des linken und rechten Kanals. Ein spezieller Impedanzwahlschalter erlaubt die Einstellung der Ausgangsimpedanz in 3 Stufen (5, 20 und 50 Ohm) um eine bestmögliche Anpassung zwischen Verstärker und Kopfhörer zu ermöglichen. Wir empfehlen Höversuche mit unterschiedlichen Schalterstellungen, um das beste Klangergebnis für ihren Kopfhörer zu ermitteln.

Ein aufwändiges mehrstufiges Netzteil mit vier verschiedenen Ausgangsspannungen garantiert die bestmöglichen Rauschabstände und die genaueste Abbildung von Details, Dynamik und Klangbühne mit jedem dynamischen Kopfhörer!

