

# SRM-T2

## Röhrenverstärker für elektrostatische Kopfhörer

### Vorabinformation

Der SRM-T2 ist nicht nur als Verstärker für den Betrieb mit den "Pro"-Elektrostaten von Stax konzipiert, sondern auch als passive Selektoreinheit ohne Verstärkerschaltung. Sie können zwischen verschiedenen Hochpegeleingängen umschalten.

\* \* \* Die für HiFi-Geräte entwickelte Doppeltriode 7308 (entspricht 6DJ8) wird in der ersten Verstärkerstufe eingesetzt, während die zuverlässige EL 34 (6CA7) in der Ausgangsstufe eingesetzt wird.

\* \* \* Wie es bei Stax-Entwicklungen üblich ist, wurde überall da wo es möglich ist, nichtmagnetische Teile verwendet neben dem nichtmagnetischen Gehäuse.

\* \* \* Die elektronischen Bauteile sind resistent gegen Altern und wurden auf hohe tonale Qualität hin selektiert.

\* \* \* Weder Transformatoren noch Gegentaktverstärker werden im SRM-T2 verwendet. Das gilt auch für die symmetrische XLR-Eingangsschaltung, wobei im SRM-T2 ein puristischer symmetrischer Verstärker eingebaut ist, der zusammen mit dem Doppelachsen-Vierfach-Lautstärkepegler für die Klangqualität verantwortlich ist.

\* \* \* Die verschiedenen Eingänge ( 3 x Cinch, 1 x XLR) können durch den Eingangswahlschalter auf der Frontseite ausgewählt werden. Das Signal kann an den Hauptverstärker der Anlage weitergegeben werden, so daß der SRM-T2 auch als hochwertiger Eingangsselektor verwendet werden kann.

\* \* \* Um die hohe Wiedergabegüte zu sichern, ist die Anlage in zwei Gehäusen untergebracht, einmal als Haupteinheit SRM-T2 und zweitens als Netzteil SPS-T2.

### Technische Daten

Symmetrischer Verstärker in Class-A-Technik für elektrostatische Ohrlautsprecher mit passiver Selektorfunktion.

Eingänge	3 x Cinch, 1 x XLR
Frequenzumfang	1 Hz - 70 kHz/ - 3 dB bei Anschluß eines SR-Omega
Nenneingangspegel	630 mV bei 630 V Ausgang
Max. Ausgangsspannung	630 V r.m.s./1 kHz
Maximaler Eingangspegel	30 V r.m.s. (bei minimaler Lautstärke)
Verstärkung	60 dB (1000fach)
Klirrfaktor	> 0,01 % (1 kHz/630mV r.m.s. bei Anschluß eines SR-Omega)
Eingangsimpedanz	50 kOhm bzw. 100 kOhm (symmetrischer Eingang)
Polarisationsspannung	580 V Gleichstrom
Stromverbrauch	200 W (in Betrieb), 17 W (standby)
Umgebungstemperatur	5 Grad bis 35 Grad Celsius Schutz vor Feuchtigkeit muß gewährleistet sein
Abmessungen	Hauptgerät 282 x 162 x 438 (B x H x T / mm) Netzteil 212 x 138 x 420 (B x H x T / mm)
Gewicht (Masse)	Hauptteil 8 kg, Netzteil 12 kg

**STAX** im Vertrieb von

### AUDIO ELECTRONIC GmbH+Co.KG

Postfach 10 13 38 - 40004 Düsseldorf - Ronsdorfer Str. 143 - 40233 Düsseldorf  
Tel. 0211- 7 33 55 77 FAX 0211 - 7 33 17 77