

## SRM-007t



### **Koncový stupeň s paralelně zapojenými triodami**

SRM-007t používá široce uznávaný originální koncový stupeň STAX, který je osazen vysokonapěťovými výstupními elektronkami 6FQ7 / 6CG7 v paralelním zapojení. Nízká impedance tohoto koncového stupně je pro buzení sluchátek STAX nejefektivnější.

### **Bezindukční zátěžový drátový rezistor**

Protože má zátěžový rezistor škodlivý vliv na výsledný zvuk, zvolil STAX bezindukční drátový rezistor Dale. Rezistor Dale, který je oblíben u audiofilů, společně s paralelním zapojením elektronek 6FQ7 / 6CG7 poskytuje podstatné vylepšení v dynamice a průzračnosti.

### **Symetrické zapojení s nízkošumovým dvojitým tranzistorem FET ve vstupních obvodech**

Zesilovač SRM-007 představuje čistě symetrické zapojení bez použití transformátoru nebo invertoru v signálové cestě. Vysoce kvalitní 4 násobný regulátor hlasitosti je použit pro symetrické vstupy XLR k minimalizaci degradace zvuku.

### **Hybridní stejnosměrný ( DC ) zesilovač**

Eliminací nežádoucích kapacitních vazeb celého obvodu použitím hybridního stejnosměrného zesilovače s tranzistory a elektronkami dosáhl STAX čistého nezabarveného zvuku. Poslouchejte!

## Technické parametry:

### **SRM-007t**

*Kmitočtový rozsah:* 0 – 70 khz / +0, -1,5 dB / 100 V<sub>ef</sub>

*Zisk:* 60 dB

*Harmonické zkreslení:* max. 0,01 % / 1 khz / 100 V<sub>ef</sub>

*Vstupy:* 2 x RCA, 1 x XLR ( symetrický )

*Max. výstupní napětí:* 340 V<sub>ef</sub> / 1 kHz

*Polarizační napětí:* 1 x 230 V, 2 x 580 V

*Napájecí napětí:* 117, 220, 240 V / 50, 60 Hz

*Příkon:* 55 W

*Pracovní teplota:* 0 – 35 °C

*Rozměry:* 195 ( š ) x 103 ( v ) x 420 ( h ) mm včetně knoflíku ( 20 mm ) a RCA konektorů ( 10 mm )

*Hmotnost:* 4,7 kg

*Použité elektronky:* 4 x 6FQ7 / 6CG7

