

## SAM-2

Bestellnummer: 320670

Bruttopreis (EVP): CHF **429.00**

### Subwoofer-Aktiv-Modul, 200 W

Überzeugender Baustein für den optimalen Bass

Die bewährte Bauweise dieses Subwoofer-Aktiv-Moduls sorgt durch die hochwertige Transistortechnik für einen überzeugend warmen Sound der selbstgebauten Subwooferbox. Ausstattung und die Verarbeitung des Module lässt keine Wünsche offen. SAM-2 hat große Dynamikreserven.

Subwoofer-Aktiv-Modul, 200 W

- Hochleistungs-Aktiv-Baustein
- Subsonic-Filter 24 dB
- Variabler Tiefpass 50-150 Hz (18 dB)
- Semiparametrische Bassanhebung (variabel 30-50 Hz Mittenfrequenz mit stufenlos regelbarer Anhebung bis 6 dB)
- Stufenlos regelbarer Phasenschieber 0-180° zur kompromisslosen Raum- und Aufstellungsanpassung
- Variabler Hochpass 50-150 Hz (12 dB) zur Bassentlastung des Sat-Verstärkers und der Sat-Lautsprecher
- Ground-Lift-Schalter aus der Studioteknik gegen Brummstörungen
- Diverse Schutzschaltungen gegen Kurzschluss, Überhitzung und DC
- Perfekter Antrieb für Bässe bis 46 cm Durchmesser
- Überzeugender Klang und Verarbeitung

Der hochwertige, aktive Hochpass des SAM-2 mit seinen Einstellmöglichkeiten kann komfortabel zur Bassentlastung der Hauptlautsprecher und zur Klangoptimierung genutzt werden. Voraussetzung dafür ist allerdings ein geregelter Vorverstärker-Ausgang (Pre-Out) in der Anlage, wie er z. T. bei hochwertigen aufspaltbaren Vollverstärkern vorliegt (Pre-Out/Main-In) oder wie er sich bei Vor-Endstufenkombinationen oder der Verwendung von Mischpulten automatisch ergibt.

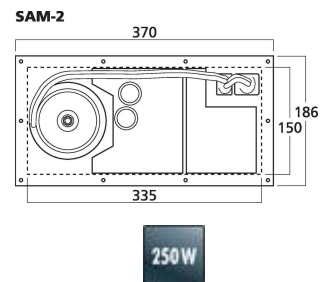
Klang+Ton 02/2013

SPH-10M, MSH-115HQ, RBT-95SR und SAM-2 im Bausatz 2DOT1

„Ein sehr schön anzuschauendes System, das ebenso schön spielt ... die Anpassungsfähigkeit des Bausatzes ist sagenhaft und die Einstellmöglichkeiten nahezu unendlich ... unglaublich alltagstauglich, kommt mit jeder Art von Musik zurecht und ist Heimkinotauglich. In unserem Hörraum staunten wir nicht schlecht, als wir das System auf die Probe stellten. Die kleinen Speaker wirkten dort, als würden sie den ganzen Tieftonanteil wiedergeben. Der Subwoofer war einfach nicht zu orten. Die Taktik mit den Fliesen geht voll auf ... es wackelt nichts, obwohl ein kräftiger, druckvoller Bass im Raum ist. Die Satelliten ihrerseits spielen mit einer gehörigen Portion Luftigkeit und Feinauflösung.“

#### Empfohlenes Zubehör

AAC-100IEC	Netzkabel schwarz, Schuko-Stecker abgewinkelt, 1m
ACP-300/50	Professionelles Stereo-Audiokabel, 50 Ohm, 3m
MZF-4012	Kreuzschlitz-Holzschrauben, 100 St
SPC-25	LS-Kabel 50m 2x2.5mm HIGH QUALITY
MDM-5	LS-Schaumdichtstreifen



## SAM-2

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754170306
<b>Nettogewicht</b>	4,92 kg
<b>Niederohm</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	250 W
<b>Nennleistung</b>	200 W
<b>Leistung an 2 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 4 <math>\Omega</math></b>	200 W
<b>Leistung an 8 <math>\Omega</math></b>	125 W
<b>Leistung an 16 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 100 V</b>	-
<b>Leistung an 70 V</b>	-
<b>Leistung an 25 V</b>	-
<b>Leistung bei 4-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Leistung bei 8-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Ausgangs impedanz</b>	-
<b>Kanäle</b>	1
<b>Zonen</b>	-
<b>Eingänge</b>	8,4 V mono, 4,2 V stereo/20 k $\Omega$ (Line) 44 V stereo/17 k $\Omega$ (High)
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	Sat.: (var. 50-150 Hz) - 20000 Hz Subwoofer: 20 Hz - (var. 50-150 Hz)
<b>Frequenzweiche</b>	18 dB/Okt.
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	-
<b>Klangregelung Tiefen</b>	-
<b>Klangregelung Mitten</b>	-
<b>Klangregler Höhen</b>	-
<b>Störabstand</b>	> 70 dB
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	< 0,1 %
<b>Phantom speisung</b>	-
<b>Stromversorgung</b>	~ 230 V/50 Hz/300 VA
<b>Netzspannung</b>	~ 230 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	300 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	6 VA
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Breite</b>	185 mm
<b>Höhe</b>	370 mm
<b>Tiefe</b>	90 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	-
<b>Gewicht</b>	4,9 kg
<b>Anschlüsse</b>	1 x Cinch (Line In), 1 x LS-Terminal (High Power In), 1 x Cinch (Sat Out)
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,26 x 0,19 x 0,49 m
<b>Bruttogewicht</b>	5,74 kg
<b>Nettogewicht</b>	4,92 kg

### Artikel Informationen

Neu	
Bruttogewicht	5.740 kg
VRG/VEG	VRG-2