

## SAM-500D

Bestellnummer: 320800

Bruttopreis (EVP): CHF **411.00**

### Class-D-Subwoofer-Aktiv-Modul, 500 W an 4 Ω

#### Aktive Subwoofer-Module für das digitale Zeitalter

Die digitalen Subwoofer-Aktiv-Module von MONACOR sorgen mittels neuester Technologie in der Digital-Klasse D für druckvolle Bässe in der selbstgebauten Subwooferbox. Die Bauteile zeichnen sich durch eine gute Leistungseffizienz aus und arbeiten energiesparend. Durch die Bauweise sind diese preislich attraktiven Modelle sehr leicht, was wiederum für ein geringeres Gesamtgewicht der Box sorgt.

Class-D-Subwoofer-Aktiv-Modul, 500 W an 4 Ω

- Hochleistungs-Aktiv-Baustein in Class-D-Technik
- Variabler Tiefpass 40-200 Hz (18 dB)
- Stufenlos regelbarer Phasenschieber 0-180° zur optimalen Anpassung an die Hauptlautsprecher
- Line-Eingang, par. Line-Ausgang
- Integrierte Bassanhebung um 3 dB bei 40 Hz
- High-Level-Eingänge zum parallelen Anschluss an die Lautsprecherkabel
- Sehr hohe Leistungsreserven für Bässe bis 46 cm Durchmesser

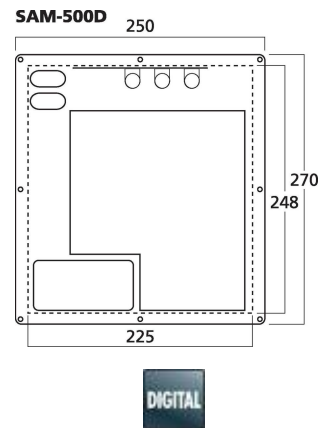
Herstellerinformation  
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
Zum Falsch 36  
28307 Bremen  
Deutschland  
info@monacor.de

#### Sicherheits- und Warnhinweise

Das Gerät wird mit lebensgefährlicher Netzspannung versorgt. Nehmen Sie deshalb niemals selbst Eingriffe daran vor und stecken Sie nichts in die Lüftungsöffnungen. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages. Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose, wenn sichtbare Schäden am Gerät oder am Netzkabel vorhanden sind, wenn nach einem Sturz oder Ähnlichem der Verdacht auf einen Defekt besteht, wenn Funktionsstörungen auftreten. Geben Sie das Gerät in jedem Fall zur Reparatur in eine Fachwerkstatt. Verwenden Sie das Gerät nur im Innenbereich und schützen Sie es vor Tropf- und Spritzwasser, hoher Luftfeuchtigkeit und Hitze (zulässiger Einsatztemperaturbereich 0 - 40 °C). Ziehen Sie den Netzstecker nie am Kabel aus der Steckdose, fassen Sie immer am Stecker an. Die in dem Gerät entstehende Wärme muss durch Luftzirkulation abgegeben werden. Decken Sie darum die Lüftungsöffnungen des Gehäuses nicht ab. Soll das Gerät endgültig aus dem Betrieb genommen werden, übergeben Sie es zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb.

#### 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-500D

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754231588
<b>Nettogewicht</b>	2,6 kg
<b>Niederohm</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	700 W
<b>Nennleistung</b>	500 W
<b>Leistung an 2 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 4 <math>\Omega</math></b>	500 W
<b>Leistung an 8 <math>\Omega</math></b>	250 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>Ausgangsimpedanz</b>	-
<b>Kanäle</b>	1
<b>Zonen</b>	-
<b>Eingänge</b>	max. 7 V/22 k $\Omega$
<b>Dämpfungsfaktor</b>	25,0
<b>Frequenzbereich</b>	20 Hz - (var. 40-200 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>	< 1 %
<b>Phantomspeisung</b>	-
<b>Stromversorgung</b>	~ 230 V/50 Hz/840 VA
<b>Netzspannung</b>	~ 230 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	840 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	< 0,5 W
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Breite</b>	251 mm
<b>Höhe</b>	270 mm
<b>Tiefe</b>	90 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	-
<b>Gewicht</b>	2,6 kg
<b>Anschlüsse</b>	1 x Cinch (Line In), 1 x LS-Terminal (High Power In), 1 x Cinch (Line Out)
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,25 x 0,1 x 0,27 m
<b>Bruttogewicht</b>	3,22 kg
<b>Nettogewicht</b>	2,6 kg