

## SA-230/SW

Bestellnummer: 250740

Bruttopreis (EVP): CHF **241.00**



### Universal-Stereo-Mischverstärker, 50 W

#### Universal-Stereo-Mischverstärker, 50 W

Sing mit! Die klar strukturierte Bedienoberfläche des SA-230/SW lädt zum Musikhören und besonders zum Musikhören ein. Jeweils eine von drei Stereo-Line- und drei Mono-Mikrofon-Quellen können unkompliziert miteinander gemischt werden. In Verbindung mit speziellen Karaoke-CDs/-DVDs stehen Funktionen wie „One-Touch-Karaoke“ oder „Vocal-Partner“ zur Verfügung. Ein regelbares Digitalecho kann den Mikrofonkanälen als Effekt zugemischt werden. Das lüfterlose Kühlkonzept des Verstärkers sorgt für geräuschlosen Betrieb. Moderne Schutzschaltungsmechanismen bieten Sicherheit bei Überlastung, Überhitzung und Kurzschluss.

- Geräuschloser Betrieb durch lüfterloses Kühlkonzept
- 3 Stereo-Line-Eingänge
- 3 Mono-Mikrofon-Eingänge, frontseitig, jeweils mit Gainregler
- Einstellbares Digitalecho für die Mikrofon-Eingänge
- Karaoke-Funktion
- Vocal-Partner-Funktion
- LEDs für Aussteuerung und aktive Line-Eingänge
- Regler für Lautstärke, Bass, Höhen, Balance und Digitalecho
- Stereo-Record-Ausgang
- 482-mm-Rackeinbau (19"), 1 HE, mit beiliegenden Montagewinkeln

#### 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.

## SA-230/SW

### Empfohlenes Zubehör

WAP-204RS	I-net Radio,FM-RDS-und DAB+,MP3, USB, BT,RS232
NO-120P/SW	Media Player, LAN, WLAN, BT, DAB+, uvm.
CD-114/BT	CD-Spieler mit BT, USB, SD-Card, Fernbedienung
AAC-100IEC	Netzkabel schwarz, Schuko-Stecker abgewinkelt, 1m
AC-122	Audio-Verbindungskabel 1.8m
ILA-1020	Pegelminderer 10 dB/15 dB/20 dB , Paar
MZF-8646	Pegelminderer 10 dB/15 dB/20 dB , Paar
CS-8	8Kanal Mikrophon-Line-Mixer Auto On/Off
CSS-RACK4	Rack-Stromschiene mit 8x T13 Buchsen,10A,3m Kabel
RACK-6W	Wandgehäuse, 6 HE
RACK-6WP	Wandgehäuse, 6 HE
SPC-115	LS-Kabel 100m 2x1.5mm HIGH QUALITY
SPC-125	LS-Kabel 100m 2x2.5mm HIGH QUALITY
SPC-525/SW	LS-Kabel 100m 2x2.5mm schwarz HIGHLY FLEXIBLE
SPC-75/SW	LS-Kabel 100m 2x0.75mm schwarz STANDARD QUALITY
SPC-75/WS	LS-Kabel 100m 2x0.75mm weiss STANDARD QUALITY
MC-102/SW	Mikrofonkabel 100m d:3.5mm, 2x0.12 mm <sup>2</sup> , 165pF/m
MLC-122/SW	Mikrofonkabel 100m d:7mm, 2 x 0,24 mm <sup>2</sup> , 125 pF/m
ZNK2/9	Lautsprecherkabel 2x2,5 mm <sup>2</sup> , Ges.durchm.8mm
PRORCARCA15	2 X RCA - 2 X RCA M-M 15 M
PRORCARCA20	2 X RCA - 2 X RCA M-M 20 M
PRORCARCA30	2 X RCA - 2 X RCA M-M 30 M
AJ3P6	Adapter Klinke (AJ3P5)
NP3X	Klinkenstecker *stereo* NI,NI, schlankes Gehäuse
T-120/SW	Klinkenstecker
T-613JM	Metall Chrom Klinkenkupplung 6.3mm stereo
WSA-10BT	Wireless Speaker Adapter, Bluetooth
ZNPKL2-CHS-F/M	DI-Adapter Stereo-Line 2x 600 Ohm , 1 zu 1
UP-ED/2CINCH-FF	UP-EDIZIODOUE weiss, mit 2x Cinch Durchführung
UP2-ED	UP-EDIZIODOUE f¼r 2x D-Serie Einbaubuchse, weiss
FLF/3.5	UP-EDIZIODOUE f¼r 2x D-Serie Einbaubuchse, weiss
FLF/3.5/VGA-SW	UP-EDIZIODOUE f¼r 2x D-Serie Einbaubuchse, weiss
FLF2CI3.5VGA-SW	FLF schwarz 2x Cinchbuchsen, 1x 3.5mm
SLA-35	Vorverstärker/Abschwächer f¼r Smartphone,Tablet
SPC-515/SW	LS-Kabel 100m 2x1.5mm schwarz HIGHLY FLEXIBLE

## SA-230/SW

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754212372
<b>Nettogewicht</b>	3,86 kg
<b>Niederohm</b>	1
<b>Lüfterlos</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	2 x 50 W
<b>Nennleistung</b>	50 W
<b>Leistung an 2 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 4 <math>\Omega</math></b>	2 x 25 W
<b>Leistung an 8 <math>\Omega</math></b>	2 x 20 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>	2
<b>Zonen</b>	-
<b>Eingänge</b>	175 mV/8 k $\Omega$ (Line)2,5 mV/3,5 k $\Omega$ (Mic)
<b>Dämpfungs faktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	20-20000 Hz
<b>Frequenzweiche</b>	-
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	-
<b>Klangregelung Tiefen</b>	$\pm$ 10 dB
<b>Klangregelung Mitten</b>	-
<b>Klangregler Höhen</b>	$\pm$ 10 dB
<b>Störabstand</b>	62 dB
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	-
<b>Phantomspeisung</b>	-
<b>Stromversorgung</b>	$\sim$ 230 V/50 Hz/150 VA
<b>Netzspannung</b>	$\sim$ 230 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	150 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	-
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 $^{\circ}$ C
<b>Breite</b>	432 mm
<b>Höhe</b>	45 mm
<b>Tiefe</b>	275 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	1
<b>Gewicht</b>	3,8 kg
<b>Anschlüsse</b>	1 x Cinch L/R (Line),1 x 6,3-mm-Klinke (Mic),1 x Cinch L/R (Rec),4 x LS-Klemme (Lautsprecher)
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,27 x 0,055 x 0,43 m
<b>Bruttogewicht</b>	4,42 kg
<b>Nettogewicht</b>	3,86 kg