

# PSA-12

B00616

## BESCHREIBUNG

Professionelle 12" Aktiv-Lautsprecherbox für eine Vielzahl verschiedener Anwendungen.

## FUNKTIONEN

- Professionelle Aktiv-Lautsprecherbox für eine Vielzahl verschiedener Anwendungen
- Robustes Polypropylen-Gehäuse
- **Bi-Amping-Technologie** mit separaten Verstärkern für Subwoofer und Hochtöner für einen maximalen Effekt: Subwoofer 165 W + Hochtöner 35 W RMS-Leistung
- Aktive 2-Wege-Frequenzweiche
- Optimal für sowohl Festinstallationen als auch portable Nutzung (Verleih, DJ ...)
- Mit Hochleistungs-Subwoofer u. Hochtontreiber ausgestattet: 12" (30 cm) Subwoofer + 1,35" (3,5 cm) Hochtontreiber
- Symmetrische MIC- + LINE-Eingänge mit Pegelregler
- Symmetrischer LINE-Ausgang
- Höhen-, Bass-Regler und Hauptlautstärke
- Blaue „Betriebs“-LED auf der Vorderseite
- Integrierte M8-Montagepunkte
- Integrierter 35 mm Stativadapter
- Monitorständer im Lieferumfang enthalten
- Integrierter, robuster Tragegriff
- Stabile GummifüÙe





## SPEZIFIKATIONEN

<b>Allgemein : Anwendung</b>	DJ & Club, Stage & Rental
<b>Allgemein : Abmessung (cm)</b>	58.8 x 43.1 x 31 cm
<b>Allgemein : Gewicht (kg)</b>	15.96
<b>Allgemein : Netz/Batterie</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Allgemein : Energie-label</b>	Nein
<b>Allgemein : Farbe</b>	schwarz
<b>Allgemein : Fixierung</b>	35mm stand adaptor, M8
<b>Allgemein : IP rating</b>	indoor
<b>Ton : verstärkerklasse</b>	Nein
<b>Ton : min. frequenz (Hz)</b>	45
<b>Ton : max. frequenz (Hz)</b>	20000
<b>Ton : diameter woofer (inch)</b>	1.35", 12"
<b>Ton : funktionen</b>	equalizer, fixed crossover
<b>Anschluß : eingang</b>	3 pin XLR, rca, jack, IEC
<b>Anschluß : ausgang</b>	3 pin XLR, jack
<b>Brand</b>	JB SYSTEMS
<b>EANCode</b>	5420025606165

	<u>PSA-08</u>	<u>PSA-10</u>
Amplifier power:	120Wrms / 240Wmusic	
Amplifier Tweeter:		30Wrms
Amplifier Woofer:		130Wrms
Woofer:	8" woofer (20cm)	10"
Tweeter:	1" voice coil	1.35"
Nominal dispersion:	90° x 60° (HxV)	90° x 60° (HxV)
Frequency response:	70 - 20.000Hz	60 - 20.000Hz
THD (1kHz / 1W):		0,10%
Input Sensitivity line:		1V
Input Sensitivity micro:		15mV
Input impedance:		20 kohm
Signal/noise rate:	> 85dB	>85dB
EQ low:		+/-12dB @ 100Hz
EQ high:		+/-12dB @ 10kHz
Cooling:	natural air cooling	natural air cooling
Micro input:	1.5mV @ 20kΩ	Bal/unbal XLR/Jack
Line input:	1V @ 20kΩ	Bal/unbal XLR 3pin
Line outputs:		Bal/unbal XLR 3pin
Fuse (5x20mm):	250V 3,15A slow blow	F3.15A / 250V
Dimension (HxWxD):	402 x 294 x 220 mm	500 x 355 x 270 mm
Weight (kg):	8	11,6

	<u>PSA-12</u>	<u>PSA-15</u>
Amplifier power:		
Amplifier Tweeter:	35Wrms	55Wrms
Amplifier Woofer:	165Wrms	245Wrms
Woofer:	12"	15"
Tweeter:	1.35"	1.75"
Nominal dispersion:	90° x 60° (HxV)	90° x 60° (HxV)
Frequency response:	45 - 20.000Hz	40 - 20.000Hz
THD (1kHz / 1W):	0,10%	0,10%
Input Sensitivity line:	1V	1V
Input Sensitivity micro:	15mV	15mV
Input impedance:	20 kohm	20 kohm
Signal/noise rate:	>85dB	>85dB
EQ low:	+/-12dB @ 100Hz	+/-12dB @ 100Hz
EQ high:	+/-12dB @ 10kHz	+/-12dB @ 10kHz
Cooling:	natural air cooling	natural air cooling
Micro input:	Bal/unbal XLR/Jack	Bal/unbal XLR/Jack
Line input:	Bal/unbal XLR 3pin	Bal/unbal XLR 3pin
Line outputs:	Bal/unbal XLR 3pin	Bal/unbal XLR 3pin
Fuse (5x20mm):	F4A / 250V	F5A / 250V
Dimension (HxWxD):	588 x 431 x 310 mm	680 x 470 x 400 mm
Weight (kg):	17	23,3

